PERKEO®

Qualitätswerkzeuge für Löt- und Schweißtechnik

ATG-GIGERL
autogentechnik

Katalog für Fachhandel und Industrie

Unsere Maxime heißt höchste Kundenzufriedenheit!

Seit der Firmengründung im Jahre 1919 stellen wir einen engagierten Kundenservice, Produkte von höchster Qualität und die Entwicklung von Produktinnovationen gleichermaßen in den Mittelpunkt unserer operativen Geschäftstätigkeiten. Mit einer beharrlichen Konzentration auf diese drei Kernaufgaben gelang es uns in nur wenigen Jahren ein weltweit anerkanntes und hochwertiges Markenprodukt mit dem Label **PERKEO** auf den Markt zu bringen und bis heute erfolgreich zu halten.

Für unser Team gelten diese drei Kernaufgaben gerade bei den aktuellen Marktverhältnissen mehr denn je.

gängigen Qualitätsregeln und Normen sowie an der DIN EN ISO 9000ff orientiert. Mit ständigen Versuchen und Funktionskontrollen von der Entwicklung bis hin zur Endmontage wird die Einhaltung aller Qualitätsanforderungen intern kontrolliert und bestätigt. Die entsprechenden Anforderungen setzen wir selbstverständlich auch bei unseren Lieferanten voraus.

Im Bereich der **Entwicklung von Produktinnovationen** können wir Ihnen unseren **PERKEO** – Lötrucksack präsentieren: ein leichtgewichtiges und wiederbefüllbares

Den hohen Ansprüchen im Bereich des **engagierten Kundenservice** entsprechen wir mit einer schnellen und einfachen Auftragsabwicklung, einem enormen Maß an Flexibilität und einer ständigen Lieferbereitschaft auch bei Ersatz- und Zubehörteilen.

Produkte von höchster Qualität!

Eine dauerhafte Sicherung dieses hohen Qualitätsstandards betrachten wir als Basis für die Zufriedenheit unserer Handelspartner und Anwender. Dies wird durch unser Qualitätsmanagement erreicht, das sich an allen

Propan-Sauerstoff Hartlötgerät, konstruiert unter Berücksichtigung der technischen Voraussetzungen für den schnellen Baustelleneinsatz vor Ort. Die praxisnahe Entwicklung dieser Innovation gelang durch die konstruktive Zusammenarbeit mit Handwerkern aus unterschiedlichen Branchen, von der Idee bis hin zum Prototyp. Somit gewährleisten wir den Anwendern von vorneherein, dass die hochwertigen Produkte von **PERKEO** optimal auf den Einsatzzweck abgestimmt sind.

PERKEO-Produkte, von Anfang an auf der ganzen Welt zuhause

Bereits in den Anfangsjahren hatte der Export einen hohen Stellenwert in unserem Unternehmen. So ist **PERKEO** heute in folgenden Ländern vertreten:

Albanien, Australien, Ägypten, Belgien, Bosnien-Herzegowina, Brasilien, Bulgarien, Canada, Dänemark, Griechenland, Großbritannien, Italien, Japan, Jordanien, Kosovo, Kroatien, Kuwait, Malaysia, Mazedonien, Namibia, Neuseeland, Niederlande, Norwegen, Österreich, Polen, Rumänien, Russland, Schweiz, Schweden, Serbien, Singapur, Slowakei, Slowenien, Tschechische Republik, Ungarn, Ukraine, USA.

Professionelle und zuverlässige Arbeitsmittel für Handwerk und Industrie

PERKEO-Produkte werden in den unterschiedlichsten Industriebereichen und Handwerkssparten eingesetzt. In der Industrie reicht die Bandbreite vom kleinsten Maschinenbrenner für die Serienproduktion bis hin zum großen, handgeführten Schmelzbrenner für die Erwärmung von Schwermetallteilen. Die verschiedenen Handwerksbereiche werden in den nachfolgenden Kapitelübersichten einzeln aufgeführt. Die nachstehende Referenzliste beinhaltet daher nur namhafte Industriebetriebe aus der ganzen Welt und allgemein bekannte Institutionen der öffentlichen Hand:

ABX LOGISTICS ehem. BAHNTRANS GmbH, ALCAN SINGEN GMBH, Airbus Deutschland, Alku-GmbH, Amberger Kaolinwerke, Bayer AG, BayWa , BERU AG , BIG-Spielwarenfabrik, Bildungszentren des Bauhandwerks, BMW, BÖHRINGER Mannheim GmbH, BSH BOSCH UND SIEMENS HAUSGERÄTE GMBH, Bundeswehr, Coca-Cola, Continental , ContiTech, Cooper, Daimler AG, Deutsche Bahn, Deutsche Post, RAG Deutsche Steinkohle AG, Deutsche Gesellschaft für Internationale Bildungszusammenarbeit, Deutsche Telekom, Deutsches Zentrum für Luft und Raumfahrt, Div. Feuerwehren, Div. Forschungsanstalten (Max-Planck-Institute), Div. Stadtverwaltungen, Div. Stadtwerke, DUNLOP, E.ON AG ehem. Preussen Elektra, EnBW AG ehem. EVS, Evonik Degussa GmbH, FERRERO OHGMBH, Franklin Electric Europa GmbH, FERMO AG, hansgrohe, HANSA Metallwerke, HEINKEL, Henkel, Heraeus Quarzglas GmbH, GROHE ehem. Herzberger Armaturen GmbH, Hollingsworth&Vose, INTERGLAS TECHNOLOGIES AG, Intier Automotive Näher GmbH, ITT Automotive Europa, KME, K+S Kali GmbH, K+S Salz GmbH, Hüttenwerke Krupp Mannesmann, KUKA ehem. IWKA, LINCOLN ELECTRIC, LINDE, L´ORÉAL PARIS, Mahle International, Mast-Jägermeister AG, MANNESMANN RÖHRENWERKE, Neckarwerke Stuttgart, Nestlé, Opel, PIRELLI, PORSCHE, PRYSMIAN Kabel u. Systeme GmbH, RHEINZINK GmbH+Co.KG, Robert Bosch GmbH, RWE, SALAMANDER, SALZGITTER AG, SATURNBLEI (Gütegemeinschaft Bleihalbzeuge e.V.), SIEMENS, STRABAG, STIEBEL ELTRON, Thüga AG, ThyssenKrupp Nirosta, Trilux GmbH+Co.KG, Tycho Electronics Raychem Gmbh, Vaillant GmbH, Vattenfall Europe AG, VW, Westfalia, WIKA, WMF AG, WZG

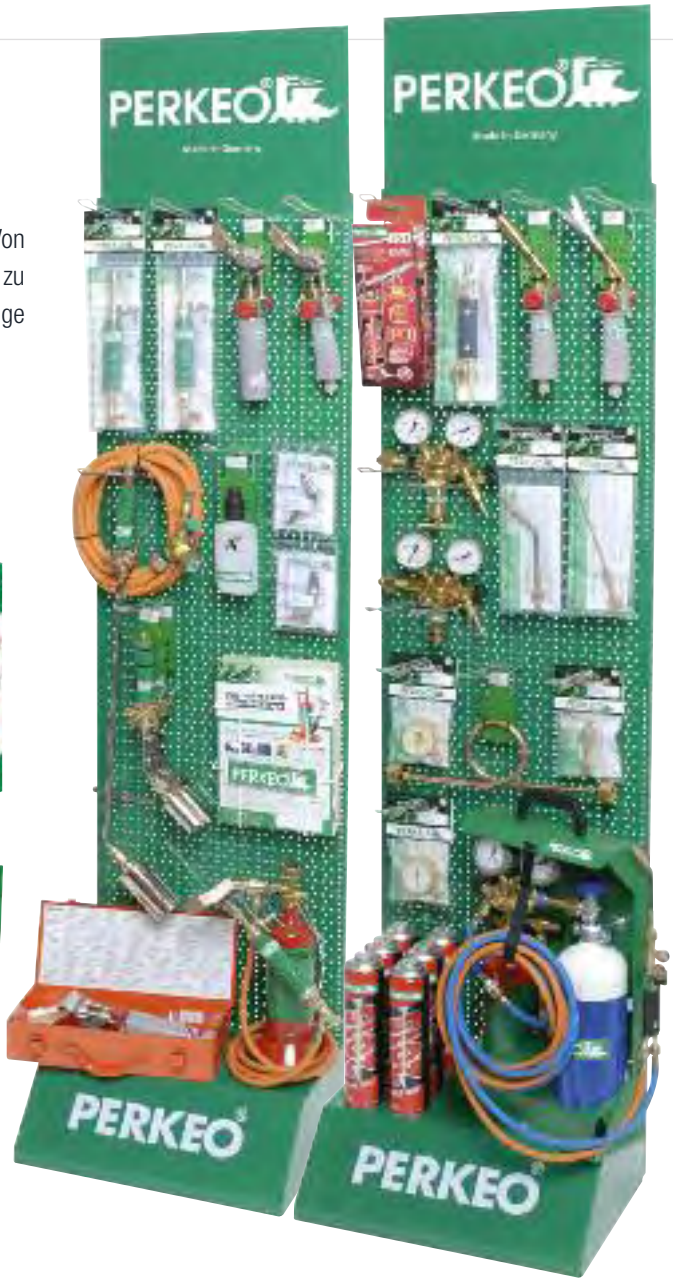
Der **PERKEO**-Lötrucksack – TÜV-geprüft und transportsicher nach DIN-EN 962

PERKEO-Hochleistungs-Aufschweißbrenner – maximale Leistung bei geringem Gasverbrauch

PERKEO-Verkaufsförderung für den Fachhandel

Für unsere Fachhändler halten wir eine große Anzahl von Werbemitteln bereit. Von speziellen Produktflyern und Sonderkatalogen über Warenpräsentationshilfen bis hin zu Merchandising-Artikel wie z.B. T-Shirts, Baseball-Caps, Kugelschreiber, Feuerzeuge etc.

Wir beraten Sie gerne!



PERKEO-Außendienst in Deutschland

Unser Außendienstnetz erstreckt sich über die gesamte Bundesrepublik Deutschland, so dass Sie sicher sein können, von einem unserer zuverlässigen Mitarbeiter in Ihrer Nähe schnell und umfassend beraten zu werden. Auf Wunsch stellen wir Ihnen unsere Produkte unverbindlich in Ihren Geschäftsräumen vor. Lassen Sie sich von der Qualität und Funktionalität unserer Werkzeuge bei einer ausführlichen Vorführung überzeugen.

Wie ein Unternehmen zum Namen eines Zwerges kommt

PERKEO war der Name des Hofnarrs und Zwergs, der im 18. Jahrhundert unter dem Pfälzer Kurfürsten Karl III Philipp als Spaßmacher diente. Der Knirps erblickte um ca. 1702 das Licht der Welt und wurde auf den Namen Clemens getauft. Mit 16 wurde er von Karl Philipp als Hofzwerg in Dienst genommen.

Dem Kurfürst, der selbst einen guten Tropfen liebte, hatte es die Trinkfestigkeit des kleinen Clemens angetan. Das Schloss zu Heidelberg beherbergt auch heute noch ein Fass, das 221.726 Liter fasst. Auf die Frage seines kurfürstlichen Brotgebers, ob er sich getrauen würde das Fass leer zu trinken, antwortete der nur 1,10 Meter große Clemens keck und unverfroren: „Perchè no?“ – Warum nicht? Clemens gebrauchte oft diese Redensart, sodass sie „verpfälzert“ und er seitdem **PERKEO** genannt wurde.

Ein von Josef Viktor von Scheffel gedichtetes Trinklied beschrieb **PERKEO** wie folgt: „...Das war der Zwerg **PERKEO** im Heidelberger Schloss, an Wuchse klein und winzig; an Durste riesengroß“. Diese Beschreibung, die auf den Acetylen-Entwickler seines noch jungen Unternehmens zutreffen würde, veranlasste den Firmengründer Hermann Stahl zu der Namensgebung **PERKEO**, die er um die Aussage „... an Wuchse klein und winzig, an Leistung riesengroß“ ergänzte. Damit legte er auch den Grundstein zur Entwicklung trag- und fahrbarer Kleingeräte zum autogenen Schweißen, Schneiden und Hartlöten.

Neun Jahrzehnte eines Unternehmens

1919
Firmengründung in Stuttgart durch den Inhaber Hermann Stahl zur Herstellung von Löt-, Schweiß- und Schneidanlagen.

Messebeteiligung in Frankreich 1927

1932
Umzug in eigene Fabrikanlagen nach Ludwigsburg. Erste Erwähnung der Qualitätskontrolle bei der Fertigung von Acetylen-Entwicklern.

Werbewirksam gestalteter Firmenwagen eines PERKEO-Außendienstmitarbeiters um 1935

1938
PERKEO erhält nach bestandener Qualitätsprüfung die Zulassungen für Acetylen-Entwickler, Wasservorlagen und Sicherheitsvorlagen vom Deutschen Acetylenausschuss des Reichs-Wirtschaftsministeriums.

1939
PERKEO wirkt bei der Neufassung und Überarbeitung diverser Normen beim Deutschen Normenausschuss mit.

1942
PERKEO lässt seine Qualitätsüberwachung von einem externen Labor nachprüfen.

1949
Schaffung der ersten eigenen Abteilung zur Qualitätskontrolle für die Bereiche spanende Fertigung und Montage. 100%-Qualitätskontrolle und Funktionsprüfung bei allen montierten Teilen auf Dichtheit.

1950
Die ersten externen Prüfungen für die Bereiche HV-Sicherheitsventile durch das Landesgewerbeamt Stuttgart.

1951
PERKEO unterstützt den DVS bei den Abnahmeprotokollen zur Entwicklung der neuen Acetylen-Verordnung.

PERKEO QUALITÄT SEIT 1919

1958
Tod von Hermann Stahl. Die Leitung von PERKEO geht an Herrn Eberhard Stahl, den Sohn des Gründers, über.

1960
Produktion und Vertrieb der ersten tragbaren Kleingeräte zum Schweißen, Schneiden und Hartlöten. Die PERKEO Montagegeräte waren geboren und wurden zum Gebrauchsmuster angemeldet.

1964
PERKEO wirkt im Fachnormenausschuss Druckgasanlagen beim Deutschen Normenausschuss mit.

1972
Die erste externe Prüfung für die Bereiche Behälter für verdichtete, verflüssigte und unter Druck gelöste Gase erfolgt durch den Technischen Überwachungsverein Baden.

1996
Die Geschäftsleitung von PERKEO wird von Eberhard Stahl an seine Tochter und an den Prokuristen, Yassine Hönes, übergeben. Die Einführung der Qualitätsüberwachung wird beschlossen und realisiert.

Viel Freude bei der Arbeit mit PERKEO-Produkten. Meister, Geselle und Lehrling mit Hochdruck-Acetylenentwickler 1928

1997
PERKEO beauftragt die Überprüfung bei der DVGW und gleicht die Produkte an die aktuellen DVGW-Bestimmungen an. Die Technik und damit FMEA und CAQ wird eingeführt. Die Qualitätssicherung beim Wareneingang wird modernisiert, die Ergebnisse aller QS-Maßnahmen statistisch ausgewertet.

Vorführ- und Messewagen um 1950

1998
Prokurist Yassine Hönes übernimmt das Unternehmen und wird alleiniger Inhaber und Geschäftsführer.

Messebeteiligung in Japan 1980

1999
Umzug nach Schwieberdingen in die heutigen Betriebsräume.

2001
Gebrauchsmuster für den PERKEO Lötrucksack, ein auf dem Rücken tragbares Lötgerät.

2003
Erster Gesamtkatalog mit systematischer Unterteilung der Produkte nach Gasarten und Anwendungen. Neu im Programm sind die Gaskartuschen-Brenngeräte und der Gaskartuschen-Weichlötkolben.

2004
Aufbau eines flächendeckenden Vertriebsnetzes in Deutschland.

2005
Erstmalige Vorstellung der Produktneuheit QUICKY-Schnellkupplung. Ein Propan-Kleinflaschen-Füllsystem für Handwerker, das beim Füllvorgang völlig ohne Werkzeug auskommt.

2007
Einführung des neuartigen Weichlöt-Flussmittels UNIGEL. Das Gel für alle Fälle! Ein Weichlöt-Flussmittel mit Gel-Charakter, das für fast alle Materialen geeignet ist.

PERKEO-Messeauftritt 2009

2009
PERKEO feiert 90jähriges Bestehen mit der Jubiläums-Version DELUX 90 seines legendären Propan-Hochleistungs-Lötkolbens. Er ist komplett glanzverchromt und mit dem wartungsfreien ZINNLUX-LONGLIFE Lötstück sowie einem anmontierten Aufstellfuß ausgestattet.

Einführung der ZINNLUX Lötstücke, wartungsfreie Lötkolben mit einer Spezialbeschichtung zum Weichlöten von Blechen. Das Nachfeilen und Hämmern sowie der Salmiakstein werden überflüssig.

Messebeteiligung auf der ISH in Frankfurt 2009

2008
Sortimentserweiterung durch den federleichten Aufschweißbrenner TITAN. Ein Werkzeug für Dachdecker, gefertigt aus dem hochwertigen Werkstoff Titan und dadurch wesentlich leichter als ein herkömmlicher Aufschweißbrenner.

PERKEO stellt neues Kälte- und Klimatechnik-Werkzeugprogramm in einem Sonderkatalog vor. Neben der erweiterten Produktpalette für die Löttechnik sind auch Spezialwerkzeuge und Messgeräte ab Lager lieferbar.

Jubiläumsmodell
DELUX 90

Alphabetisches Warenverzeichnis

A Seite

Abbrenngeräte 35, 42-47
Abschneidegeräte für Rohre 194-195
Abstellfüße für Brennerrohre 43, 49, 159
Abstellfüße für Lötkolben 19, 143, 156
Abzweigstücke,
Abzweigventile ...42, 61-62, 121-122, 133, 159
Acetylen-Brennereinsätze 144-145, 148
Acetylen-Bunsenbrenner 150
Acetylen-Druckminderer 112, 115
Acetylen-Entwickler 151
Acetylen-Flaschenanschlussschläuche 133
Acetylen-Griffstücke 142, 144, 148
Acetylen-Hartlötgeräte und Anlagen .144-148, 150
Acetylen-Mundblase-Lötpistolen 150
Acetylen-Piezo-Brennereinsätze 148
Acetylen-Piezo-Turbobrenner 148
Acetylen-Schläuche 104-106, 149
Acetylen-Verzinnungsbrenner 145, 148
Acetylen-Weichlötgeräte 142
Adapter für Gewinde 53-54, 109-110
Adapter für Stickstoff-Druckminderer 110
AGROFIX Weichlöt-Flussmittel 179
AKKU-Arbeitsleuchten 200
Aluminium-Dichtung für Druckminderer 118
Aluminium-Schweißstäbe ALU-WELD 188
ALU-WELD Schweißstäbe 188
Anschlussrohre Erdgas 158
Anschlussrohre Propan 42
Anschlussstücke 41, 68, 133, 146, 158
Anwärmbrenner Erdgas 158-160
Anwärmbrenner Erdgas-Druckluft 165-167
Anwärmbrenner Propan 24, 41-47
Anwärmbrenner Propan-Druckluft 78-80
Arbeitsleuchten 200
Argon-Druckminderer 112, 115
Argon-Schläuche ....siehe Stickstoff-Schläuche
Armaturenschlüssel 69, 136-137
Ass-Klemmen 107
Aufhängehaken 19, 65, 143, 156
Aufschweißbrenner 41-47
Aufschweißbrenner-Schläuche 50-51
Aufstellfüße für Brennerrohre 43, 49, 159
Aufstellfüße für Lötkolben 19, 143, 156
Auftauanlagen ....siehe Anwärmbrenner
Aufweitgeräte für Rohre 192-193
Auslaufstopp-Näpfchen 70, 182
Autogen-Flaschenwagen und Gestelle 126-130
Autogen-Schläuche 104-106
Autogen-Schweiß-, Schneid- und
Hartlötgeräte 84-103, 138-139
Autogen-Schweißstäbe 188

B Seite

Bandsägelot 186
Biegegeräte für Rohre 193-194
Bördelgeräte für Rohre 192-193
Borstenabbrenner 43, 79-80, 166-167
Brausebrenner 92, 99
Brausebrenner-Mundstücke 94, 101
Breitbrenner 43
Brennerdüsen
Autogen 93-94, 100-101, 103, 139
Propan 20, 22, 30
Propan Piezo 30
Brennereinsätze
Acetylen 144-145, 148
Acetylen Piezo 148
Autogen 91-92, 97-99, 103, 139
Erdgas 155, 158-160, 163
Erdgas-Druckluft 165-166
Erdgas Piezo 160
Propan 19, 23-24, 31-32, 38-39, 42-43,
....48, 74-75
Propan-Druckluft 78-79
Propan Piezo 38-39
Wasserstoff 170-171
Brennergarnituren und -anlagen
Acetylen 146-147
Autogen 90, 96-97, 103
Erdgas-Druckluft 165-167
Propan 25-27, 29-30, 32-33, 36, 39, 44-47, 49
Propan-Druckluft 78-80
Propan Piezo 29-30, 36, 39, 49
Wasserstoff 171
Brennergriffe
Acetylen 142, 144, 148
Acetylen Piezo 148
Autogen 90, 97, 103, 139
Erdgas 154, 157, 160
Erdgas-Druckluft 165-166
Erdgas Piezo 160
Propan 16-17, 21, 23, 28-29, 31, 35, 38, 41,
....48-49, 75
Propan-Druckluft 78-79
Propan Piezo 28-29, 35, 38, 49
Wasserstoff 170
Brennerköpfe
Erdgas 158
Propan 42
Erdgas 158
Brennerrohre Propan 42
Brennerschlüssel 69, 136-137
Brennschneiddüsen 93, 100, 139
Brennschneidgeräte 91, 97-98, 138-139
Brennstempel 75
Brillen 134
Bügel-Gasanzünder 136
Bunsenbrenner
Acetylen 150
Erdgas 162
Propan 73
Bunsenbrennerschläuche Erdgas 163
Bunsenbrennerschläuche Propan 74
Bürsten für Rohre 196

C Seite

CO_2-Druckminderer ....siehe Argon-Druckminderer

D Seite

DELUX 90 16
Dichtband PTFE 197
Dichtfaden LOCTITE 55 197
Dichtflachs 197
Dichthanf 198
Dichtmittel für Gewinde u. Rohre 197-199
Dichtungen für
Brennereinsätze KLEIN RISTA 95
Brennereinsätze RISTA 102
Druckminderer 118
Umfüllbogen 118
Dichtungspaste für Hanf u. Flachs 199
Doppelabzweigstücke 133
Doppelabzweigventile 61, 121
Doppelgewindenippel 53, 109-110
Doppelschlauchklemmen 107
Doppelschlauchpakete 103, 106
Doppelschlauchtüllen 53, 109
Druckluft-Druckminderer 113, 116
Druckluft-Schläuche 105
Druckminderer für alle Gase 56-58, 112-116
Druckminderer Propan 56-58, 113-114, 116
Druckminderer-Adapter für Stickstoff 110
Düsen
Autogen 93-94, 100-101, 103, 139
Propan 20, 22, 30
Propan Piezo 30
Düsenreiniger Autogen 135
Düsenreiniger Propan 19

E Seite

EASY-Lötwasserflasche 70, 181
Eckventile 61, 121
ECONOMY Hartlötgerät 85
Ein-Ohr-Klemmen 52, 107
Einstich-Gaskartuschen 37
Einweg-Gaskartuschen 28, 37
Einweg-Sauerstoffflaschen 123
Einzelflaschensicherungen für alle Gase ...119-120
Einzelflaschensicherungen
Propan 59-60, 119-120
Elektro-Lötkolben 176
Entgrater für Rohre 195-196
Entlötpumpen 177
Entlötlitze 177
Entnahmestellen-Druckminderer
für alle Gase 115-116
Entnahmestellen-Druckminderer Propan 58, 116
Entnahmestellenkonsolen 116
Entwickler 151
Erdgas-Brennereinsätze 155, 158-160, 163
Erdgas-Bunsenbrenner 162
Erdgas-Bunsenbrennerschläuche 163
Erdgas-Druckluft-Brennereinsätze 165-166

Alphabetisches Warenverzeichnis

Erdgas-Druckluft-Brennergriffstücke 165-166
Erdgas-Druckluft-Gasrücktritt-Sicherung .120, 167
Erdgas-Druckluft-Geräte und Anlagen 165-167
Erdgas-Druckluft-Weichlöteinsätze 165
Erdgas-Gasrücktritt-Sicherung 120, 161, 167
Erdgas-Griffstücke 154, 157, 160
Erdgas-Hockerkocher und Kocherbrenner 164
Erdgas-Mundblase-Lötpistolen 164
Erdgas-Piezo-Brennereinsätze 160
Erdgas-Piezo-Turbobrenner 160
Erdgas-Schläuche 161, 163
Erdgas-Weichlötgeräte 154-156
Ersatz-Gläser für Schutzbrillen 134
Ersatz-Kartuschen M-Gas 28, 37
Ersatz-Kartuschen MINI 28, 37
Ersatz-Kartuschen Propan-Butan 28, 37
Ersatz-Kartuschen-Set 28
Ersatz-Kartuschen Standard 37
Ersatz-Piezo-Zündung 40
Ersatz-Schweißspiegelplatte 135
Expander für Rohre 192
Explosionsschutzsicherungen
Erdgas 120, 161, 167
Erdgas-Druckluft 120, 167
für alle Gase 119-120
Propan 59-60, 119-120

F **Seite**

Fahrbare Geräte 87-89, 138-139
Fahrbare Gestelle und
Flaschenwagen 63, 66-67, 127-131
Feder-Schlauchaufroller 106
Feuersteine 69, 136
Feuerwehr-Brennschneidgeräte 138-139
Fiberdichtungen für Druckminderer 118
Fittingsbürsten 196
Fittingslote 178
Fittingslötpasten 181
FIXI Elektro-Lötkolben 176
Flachs 197
Flammenrückschlag-Sicherungen
Erdgas 120, 161, 167
Erdgas-Druckluft 120, 167
für alle Gase 119-120
Propan 59-60, 119-120
Flammschutzmatten 189
FLAMMSTOPP Hitzeschutzmatten 189
Flaschen 65, 123-124
Flaschenanlagen Propan 67-68
Flaschenanschlussschläuche 133
Flaschendruckminderer
für alle Gase 56-58, 112-114
Flaschendruckminderer Propan 56-58, 113-114
Flaschenkupplungen 64, 68, 132-133
Flaschenschränke 67
Flaschenventile 65-66, 124-125
Flaschenwagen 63, 66-67, 127-131
Flaschenwandhalterung 129
Flüssiggas-Flaschenschränke 67
Flüssiggas-Heizgeräte 77
Flussmittel
AGROFIX 179
Hartlöten 186-187
UNIGEL 179
Weichlöten 179-181

G **Seite**

Gabelbrenner 92
Gabelstücke .....siehe Abzweigstücke
GALAXY PEN Elektro-Lötkolben 176
GALAXY GUN Elektro-Lötkolben 176
Garnituren und Anlagen
Acetylen 146-147
Autogen 90, 96-97, 103
Erdgas-Druckluft 165-167
Propan 25-27, 29-30, 32-33, 36, 39, 44-47, 49
Propan-Druckluft 78-80
Propan Piezo 29-30, 36, 39, 49
Wasserstoff 171
Gasanzünder 69, 136
Gasdüsen Propan 20, 22, 30
Gasdüsen Propan Piezo 30
Gasflaschen 65, 123-124
Gasflaschenschränke 67
Gasflaschen-Wandhalterungen 67, 129-130
Gasheizgeräte 77
Gaskartuschen 28, 37
Gaskartuschengeräte 28-29, 34-36, 84
Gaskartuschenventile 68, 114
Gaskocher .....siehe Hockerkocher
Gas-Lecksuchgeräte 200
Gasrücktritt-Sicherungen
Erdgas 120, 161, 167
Erdgas-Druckluft 120, 167
für alle Gase 119-120
Propan 59-60, 119-120
Gasschläuche 50-51, 60, 74, 103-106,
.....133, 149, 161, 163
Gassparer 80, 122, 167
Gebrauchsstellenvorlagen
Erdgas 120, 161, 167
Erdgas-Druckluft 120, 167
für alle Gase 119-120
Propan 59, 119
Geräteschlüssel 69, 136-137
Gewindeadapter 53-54, 109-110
Gewindedichtband 197
Gewindedichtfaden 197
Gewindedichtmittel 197-199
Gewindenippel 53, 109
Gläser für Schutzbrillen 134
Gleitmittel für Rohre 199
Griffstücke
Acetylen 142, 144, 148
Acetylen Piezo 148
Autogen 90, 97, 103, 139
Erdgas 154, 157, 160
Erdgas-Druckluft 165-166
Erdgas Piezo 160
Propan 16-17, 21, 23, 28-29, 31, 35, 38,
.....41, 48-49, 75
Propan Piezo 28-29, 35, 38, 49
Propan-Druckluft 78-79
Wasserstoff 170
Gummischutzkappen 118

H **Seite**

Handgriffstücke
Acetylen 142, 144, 148
Acetylen Piezo 148
Autogen 90, 97, 103, 139
Erdgas 154, 157, 160
Erdgas-Druckluft 165-166
Erdgas Piezo 160
Propan 16-17, 21, 23, 28-29, 31, 35, 38,
.....41, 48-49, 75
Propan-Druckluft 78-79
Propan Piezo 28-29, 35, 38, 49
Wasserstoff 170
Hand-Schweißspiegel 135
Hanf 198
Hanfpaste 199
Hanfspender 198
Hart- und Weichlötgarnituren und -anlagen
Propan 25-27, 29-30, 32-33, 36, 39
Propan Piezo 29-30, 36, 39
Hartlote 184-186
Hartlöteinsätze
Acetylen 144-145, 148
Acetylen Piezo 148
Autogen 92, 98-99, 103
Erdgas-Druckluft 165-166
Propan 31-32, 38-39
Propan Piezo 38-39
Propan-Druckluft 78-79
Wasserstoff 170-171
Hartlötgarnituren und -anlagen
Acetylen 146-147
Autogen 84-90, 96-97, 103
Erdgas-Druckluft 165-167
Propan 32-33, 36, 39
Propan Piezo 36, 39
Propan-Druckluft 78-80
Wasserstoff 171
Hartlötgeräte
ECONOMY 85
Lötrucksack 85
MAXI ECO 84
MINI ECO 84
OXY-M 3000 84

Alphabetisches Warenverzeichnis

Hartlötgeräte trag- und fahrbar 84-89
Hartlötpasten.....186-187
Hartlötpulver 187
Hartlötstäbe.....184-186
HD-Schläuche 50-51, 104-105
Heizdüsen.....93, 100
Heizstrahler 77
Hitzeschutzmatten.....189
Hitzeschutzpasten 189
Hochdruckschläuche 50-51, 104-105
Hochleistungsbrenner 42-47
Hochleistungs-Lötkolben
Acetylen 142
DELUX 90.....16
Erdgas.....154
Propan.....16-17
Hochleistungs-Lötkolbenbrenner Erdgas.....155
Hochleistungs-Lötkolbenbrenner Propan.....17, 19
Hochleistungs-Lötkolben-Ersatzteile Propan .19-22
Hochleistungs-Lötkolben-Griffstücke
Erdgas.....154
Propan.....17, 21, 75
Hockerkocher Erdgas 164
Hockerkocher Propan 76

I **Seite**

Infrarotstrahler Propan.....77

K **Seite**

Kapillar-Rohrabschneider.....195
Karbid 151
Kartuschen M-Gas 28, 37
Kartuschen Propan.....28, 37
Kartuschen Sauerstoff 123
Kartuschenbrenner 34-36
Kartuschen-Hartlötbrenner 34-36
Kartuschen-Set.....28
Kartuschen-Weichlötkolben 28-29
Kartuschenventile 68, 114
Katastrophen-Brennschneidgeräte.....138-139
Katastrophen-Brennschneidgeräte-Gestelle 127
KLEIN-RISTA 78, 90-95, 165
Kleinschweiß- und Hartlötgeräte 84-86, 103
Kleinflaschen Propan 65, 124
Kleinflaschenregler Propan 56, 114
Kleinflaschenventile Propan 65-66, 125
Kleinflaschenventile Sauerstoff.....124
Kocher, Kocherbrenner Erdgas 164
Kocher, Kocherbrenner Propan.....76
Kohlensäure-Druckminderer 112, 115
Kolbenbrenner
Acetylen.....142-143
Erdgas 154-155
Propan.....16-18, 23, 28-29
Propan Piezo 28-29
Kolbenhalter mit Mischkammer.....20
Kreis-Hartlötbrenner 34-36, 38-39
Kreis-Hartlötbrenner M-Gas.....34-36
Kreis-Hartlötbrenner Piezo.....38-39
Kupferdüsen 93-94, 100-101, 103, 139
Kupferhartlote.....184
Kupfer-Phosphor-Hartlote 184
Kupferschweißdraht 188
Kupferstücke für
Acetylen-Lötkolben 142-143
alle Lötkolben.....18, 29, 142-143, 155
Erdgas-Lötkolben.....155
Piezo-Lötkolben 29
Propan-Lötkolben.....18, 29
Kupferstücke ZINNLUX-LONGLIFE für
Acetylen-Lötkolben 143
alle Lötkolben.....18, 29, 143, 155
Erdgas-Lötkolben.....155
Piezo-Lötkolben 29
Propan-Lötkolben.....18, 29
Kupplungen zum Umfüllen QUICKY 64, 132

L **Seite**

Ladungssicherung für 5-11 kg
Propan-Stahlflaschen 67, 130
Leckgas- und Schlauchbruchsicherungen.....60
Lecksuchgeräte 200
Lecksuchspray.....200
Leichtstahlflaschen 65, 123-124
LOCTITE 55 Gewindedichtfaden.....197
Lötdrähte 177-178
Lote.....177-179, 184-186
Löteinsätze
Acetylen.....144-145, 148
Acetylen Piezo 148
Autogen 92, 98-99, 103
Erdgas-Druckluft 165-166
Propan.....17, 19, 23-24, 31-32, 38-39
Propan-Druckluft 78-79
Propan Piezo 38-39
Wasserstoff.....170-171
Lötfette 181
Lötgarnituren und -anlagen
Acetylen.....146-147
Autogen 84-90, 96-97, 103
Erdgas-Druckluft 165-167
Propan.....25-27, 29-30, 32-33, 36, 39
Propan-Druckluft 78-80
Propan Piezo.....29-30, 36, 39
Wasserstoff 171
Lötgeräte trag- und fahrbar 84-89
Lötkolben
Acetylen.....142-143
DELUX 90.....16
Erdgas 154-155
Elektro.....176
Propan.....16-18, 28-29
Lötkolbenbrenner
Erdgas 154-155
Propan.....16-18, 23, 28-29
Propan Piezo 28-29
Lötkolben-Ersatzteile Propan.....19-22, 30, 40
Lötkolben-Ersatzteile Propan Piezo 30, 40
Lötkolben-Griffstücke Erdgas 154
Lötkolben-Griffstücke Propan 17, 21
Lötlampen 35
Lötöle.....180
Lötpasten.....180-181, 186-187
Lötpistolen
Acetylen 146, 150
Erdgas.....164
Erdgas-Druckluft.....167
Propan 76
Propan-Druckluft.....80
Lötrucksack Montagegerät 85
Lötrucksack-Gestelle.....126
Lötstationen Elektro.....176
Lötstücke .....siehe Kupferstücke
Lötwasser 179-180
Lötwasserflaschen 70, 181-182
Lötwassernäpfchen 70, 182
Lötwasserpinsel 71, 182
Lötzinn.....177-179

M **Seite**

M2 TURBO Starkbrenner 46
Magnet-Schweißspiegel 135
Manometer 117-118
Manometer-Gummischutzkappen 118
Manometer-Schutzbügel.....118
M-Gas-
Ersatzkartuschen.....28, 37
Kartuschenbrenner 34-36
Kreis-Hartlötbrenner 34-36
Piezo-Hartlötbrenner 34-36
Piezo-Kartuschen-Hartlötbrenner 34-36
Piezo-Kartuschen-Weichlötkolben 28
Profi-Lötset I und II.....36
MAXI ECO Powergas-Hartlötgerät.....84
MAZZONI Flachs 197
Mehrflammenbrenner Autogen.....92
Mehrflammenbrenner Propan.....46-47
Messinghartlote 186
Mikro-Löt- und Schweißgeräte.....103
MIKRO RISTA 103
MINI ECO Powergas-Hartlötgerät.....84
MINI M-Gas-Kreis-Hartlötbrenner 35
MINI M-Gas-Piezo-Hartlötbrenner 34-35
Mitteldruckregler für Propan .56-58, 113-114, 116
Montageflaschen.....65, 124
Montageflaschenventile.....65-66, 125
Montageschlüssel.....69, 136-137
Montage-Schweiß-, Schneid-
und Hartlötgeräte.....84-89, 138-139, 147

Alphabetisches Warenverzeichnis

Mundblase-Lötpistolen und Zubehör für
Acetylen 150
Erdgas....164
Propan 76
Wasserstoff 172

N **Seite**

Nadelventile 61-62, 121-122
Neusilber-Hartlote 186
Nietenköpfe für Rohrexpander....192
Niederdruckregler 58
Niederdruckregler-Anlagen....67-68

O **Seite**

1-Ohr-Klemmen....52, 107
OXY-M 3000 Powergas-Hartlötgerät....84

P **Seite**

P1 Aufschweißbrenner....44-45
Palettenschrumpfgeräte 49
Pasten für Hitzeschutz....189
Pasten zum Löten....180-181, 186-187
Piezo-Brenner
Acetylen 148
Erdgas....160
Propan....28-30, 34-36, 38-39, 49
Piezo-Brennereinsätze
Acetylen 148
Erdgas....160
Propan....38-39
Piezo-Hart- und Weichlötanlagen 29-30, 36, 39
Piezo-Kartuschen-Hartlötbrenner....34-36
Piezo-Kartuschen-Weichlötkolben....28-29
Piezo-Kreisbrenner 38-39
Piezo-Kupferstücke 29
Piezo-Schrumpfbrenner und -anlagen 49
Piezo-Weichlötanlagen....29-30
Piezo-Weichlötkolben....28-29
Piezo-ZINNLUX-LONGLIFE Kupferstücke 29
Piezo-Zündung Ersatzteil 40
Pistolen-Gasanzünder....69, 136
Polyamiddichtungen für Druckminderer 118
Pressluft-Druckminderer....113, 116
Pressluft-Schläuche 105
Propan-Anwärmbrenner....35, 41-47
Propan-Aufschweißbrenner....41-47
Propan-Borstenabbrenner 43
Propan-Breitbrenner....43
Propan-Brenneranschlussrohre....42
Propan-Brennstempel 75
Propan-Butan-Ersatzkartuschen 34-37
Propan-Butan-Lötlampen 35
Propan-Butan-Piezo-Lötlampen 35
Propan-Druckluft-Brennereinsätze 78-79
Propan-Druckluft-Gassparer 80
Propan-Druckluft-Geräte und Anlagen....78-80
Propan-Druckluft-Griffstücke....78-79
Propan-Druckluft-Lötpistolen 80
Propan-Druckminderer/Druckregler....
....56-58, 113-114, 116
Propan-Flaschen....65, 124
Propan-Flaschenanlagen....67-68
Propan-Flaschenkupplungen....68, 133
Propan-Flaschenschrank....67
Propan-Flaschenwagen....66-67, 130
Propan-Gabelstücke....42, 61-62, 121-122, 133
Propan-Griffstücke 16-17, 21, 23, 28-29, 31,
....35, 38, 41, 48-49, 75
Propan-Hart- und Weichlötgarnituren
und -anlagen 25-27, 29-30, 32-33, 36, 39
Propan-Hartlöteinsätze 31-32, 38-39
Propan-Hartlötgarnituren
und -anlagen 32-33, 36, 39
Propan-Heizstrahler 77
Propan-Hochleistungsbrenner 42-47
Propan-Hochleistungs-Lötkolben 16-17
Propan-Hochleistungs-Lötkolben DELUX 90 .16-17
Propan-Hochleistungs-Lötkolben Ersatzteile .19-22
Propan-Hochleistungs-Lötkolben
Griffstücke 17, 21, 75
Propan-Kleinflaschen 65, 124
Propan-Kleinflaschenregler 56, 114
Propan-Kleinflaschenventile....65-66, 125
Propan-Löteinsätze 17, 23-24, 31, 38-39
Propan-Lötkolben....16-17, 28-29
Propan-Lötkolben DELUX 90....16
Propan-Lötkolben-Ersatzteile 19-22, 30, 40
Propan-Montageflaschenventile....65-66, 125
Propan-Niederdruckregler 58
Propan-Piezo-Brenner 28-30, 34-36, 38-39, 49
Propan-Piezo-Hart- und
Weichlötgarnituren und -anlagen .29-30, 36, 39
Propan-Piezo-Hartlöteinsätze 38-39
Propan-Piezo-Kartuschen-Hartlötbrenner 34-36
Propan-Piezo-Kartuschen-Weichlötkolben 28
Propan-Piezo-Kreisbrenner 38-39
Propan-Piezo Löteinsätze 38-39
Propan-Piezo Palettenschrumpfgeräte 49
Propan-Piezo-Weichlötgarnituren
und -anlagen 29-30
Propan-Piezo-Weichlötkolben 28-29
Propan-Regler....56-58, 113-114, 116
Propan-Schlauchbruchsicherungen 59, 119
Propan-Schläuche....50-51, 60, 68, 104, 133
Propan-Schrumpfbrenner....48-49
Propan-Stahlflaschen 65, 124
Propan-Stahlflaschenwagen 66-67, 130
Propan-Starkbrenner M2 TURBO....46
Propan-Umfüllstation/-anlage 63, 131
Propan-Umfüllstutzen 63-64, 131-132
Propan-Weichlöteinsätze 17, 23-24, 31
Propan-Weichlötkolben....16-17, 28-29
Propan-Weichlötkolben Piezo 28-29
Propan-Weichlötgarnituren
und -anlagen 25-30
PTFE-Gewindedichtband 197

Q **Seite**

QUICKY Schnellkupplungen....64, 132
QUICKY Schnellkupplungs-Stifte....64, 132
QUICKY Umfüll-Sets....64, 132

R **Seite**

Reduzierstücke für Gewinde 54, 109-110
Regler für alle Gase 112-116
Regler für Propan 56-58, 113-114, 116
Reinigungsvliese 196
RISTA 79-80, 96-102, 166-167
Rohrabschneider 194-195
Rohraufweiter 192
Rohrbiegegeräte....193-194
Rohrbördelgeräte....192-193
Rohrdichtmittel 197-199
Rohrentgrater....195-196
Rohrexpander 192
Rohrgleitmittel 199
Rohr-Innenbürsten 196
Rohr-Schweiß- und Hartlöteinsätze
KLEIN RISTA 92
RISTA 99
Rohr-Schweiß- und Hartlöteinsatz-Vorderteile
KLEIN RISTA 94
RISTA 101
Rückentragegestelle 126-127
Rückschlagsicherungen
Erdgas....120, 161, 167
Erdgas-Druckluft 120, 167
für alle Gase....119-120
Propan....59-60, 119-120
Rundschneidvorrichtungen 99

S **Seite**

Salmiaksteine....71-72, 183
Sauerstoff-Druckminderer....112, 115
Sauerstoff-Flaschen 123
Sauerstoff-Schläuche....104-105
Sauerstoff-Umfüll- und
Flaschenanschlussbogen....133
Säurenäpfchen....70, 182
Schlauchanschlüsse und
-verschraubungen 51-54, 107-110, 133
Schlauchaufroller 106
Schlauchbruchsicherungen....59, 119
Schläuche
Acetylen....104-105, 149
Druckluft 105
Erdgas....161, 163
Propan....50-51, 60, 68, 104, 133
Sauerstoff 104-105
Stickstoff....105-106
Schlauchgarnituren 103, 106

Alphabetisches Warenverzeichnis

Schlauchkupplungen 55, 111
Schlauchordner.....107
Schlauchpakete 103, 106
Schlauchpressklemmen.....52, 108
Schlauchschellen 51, 107
Schlauchtüllen 52-53, 108-109
Schlauchverbinder.....53, 109
Schlüssel für Geräte.....69, 136-137
Schneidbrenner MEGA 2000 139
Schneiddüsen
KLEIN RISTA 93
MEGA 2000.....139
RISTA 100
Schneideinsätze KLEIN RISTA.....91
Schneideinsätze RISTA.....97-98
Schneidgeräte trag- und fahrbar.....138-139
Schnellkupplungen 55, 64, 111, 132
Schnellkupplungen QUICKY.....64, 132
Schnellkupplungs-Sets QUICKY.....64, 132
Schnellkupplungs-Stifte QUICKY.....64, 132
Schraubtüllen.....53, 109
Schrottbrenner MEGA 2000.....139
Schrumpfbrenner 48-49
Schutzbrillen.....134
Schutzbügel für Flaschenventile 66, 125
Schutzbügel für Manometer.....118
Schweiß- und Hartlöteinsätze
KLEIN RISTA 92
MIKRO RISTA 103
RISTA.....98-99
Schweiß- und Hartlötgeräte
trag- und fahrbar 84-89, 147
Schweiß-, Schneid- und
Hartlötgarnituren KLEIN RISTA.....90
Hartlötgarnituren RISTA.....96-97
Schweiß- und Hartlötgarnituren
MIKRO RISTA 103
Schweißdüsen
KLEIN RISTA 94
MIKRO RISTA 103
RISTA 101
Schweißerschutzbrillen.....134
Schweißspiegel.....135
Schweißstäbe 188
Schweißstäbe ALU-WELD 188
Seidenhanf 198
Sicherungen
Erdgas 120, 161, 167
Erdgas-Druckluft 120, 167
für alle Gase 119-120
Propan.....59-60, 119-120
Silberlote 185
Sondermessing-Hartlote 186
Spiegel.....135
Spray für Lecksuche.....200
Stableuchten 200
Stahlblechkästen Autogen.....130, 137
Stahlblechkästen Propan 72
Stahlblechkoffer.....137
Stahlflaschen.....65, 123-124
Stahlflaschenwagen.....66-67, 127-130
Stahlflaschen-Wandhalterungen.....129
Stangenlötzinn 179
Steckmuffen-Gleitmittel 199
Stickstoff-Druckminderer 113, 116
Stickstoff-Schlauch.....105-106
Stickstoff-Umfüll- und
Flaschenanschlussbogen.....133

T **Seite**

Teflondichtungen für Druckminderer.....118
Teflondichtungen KLEIN RISTA 95
Teflondichtungen RISTA 102
Teleskopspiegel 135
Teleskop-Rohrabschneidegeräte 194-195
TITAN Aufschweißbrenner 45-46
Tragbare Brennschneidgeräte 138
Tragbare Schweiß-, Schneid- und
Hartlötgeräte.....84-88, 138, 147
Transportschutzbügel für Stahlflaschen.....66, 125
Transportschutz-Ladungssicherung
für 5-11 kg Propan-Stahlflaschen.....67, 130
Transportschutz-Verschlussmuttern
für Kleinflaschen 66, 125
Transportwagen für Stahlflaschen.66-67, 127-130
T-Stücke.....133
Tüllen 52-53, 108-109
Turbobrenner
Piezo Acetylen.....148
Piezo Erdgas.....160
Piezo Propan 38
Turbolöteinsätze
Piezo Acetylen.....148
Piezo Erdgas.....160
Piezo Propan 38

U **Seite**

Umfüllbogen 133
Umfüllschläuche 133
Umfüll-Schnellkupplungen QUICKY 64, 132
Umfüll-Sets QUICKY.....64, 132
Umfüllstation.....63, 131
Umfüllstutzen 63-64, 131-132
UNIGEL Weichlöt-Flussmittel 179

V **Seite**

Ventile 61-62, 65-66, 68, 114, 121-122, 124-125
Ventile für Stahlflaschen.....65-66, 124-125
Ventilschutz für Stahlflaschen.....66, 125
Verbindungsnippel.....52-54, 108-110
Verbindungsrohre Erdgas.....158
Verbindungsrohre Propan 42
Verschlussmuttern für Kleinflaschen 66, 125
Verteiler 42, 61-62, 121-122, 133
Verzinnungspasten 180-181

W **Seite**

Wandhalterungen für Stahlflaschen 129
Wandschlauchhalter 106-107
Wasserstoff-Brennereinsätze.....170-171
Wasserstoff-Druckminderer 114
Wasserstoff-Flaschenanschlussschläuche 133
Wasserstoff-Griffstücke 170
Wasserstoff-Hartlötgeräte und Anlagen.....171
Wasserstoff-Mundblase-Lötpistolen 172
Weichlöt- und Verzinnungspasten 180-181
Weichlote.....177-179
Weichlöteinsätze
Erdgas.....155
Erdgas-Druckluft.....165
Propan 17, 23-24, 31
Propan-Druckluft.....78
Weichlöt-Flussmittel 179-181
Weichlöt-Flussmittel AGROFIX.....179
Weichlöt-Flussmittel UNIGEL.....179
Weichlötgarnituren und -anlagen
Propan.....25-30
Propan Piezo 29-30
Weichlötkolben
Acetylen.....142-143
Erdgas 154-155
Propan.....16-17, 28-29
Propan Piezo 28-29
Windschutz für Lötkolben.....19, 143, 156
Winkelbrenner KLEIN RISTA 92
Winkelbrenner RISTA.....99

Z **Seite**

ZINNLUX-LONGLIFE Kupferstücke für
Acetylen-Lötkolben 143
alle Lötkolben 18, 29, 143, 155
Erdgas-Lötkolben.....155
Piezo-Lötkolben 29
Propan-Lötkolben.....18, 29
Zinn.....177-179
Zinn-Salmiaksteine.....72, 183
Zündsteine für Gasanzünder 69, 136
Zwillings-Schläuche 105

Inhaltsverzeichnis

PERKEO

PROPAN

- Weichlötgeräte **Seite 16-30**
- Hartlötgeräte **Seite 31-40**
- Aufschweißbrenner **Seite 41-47**
- Schrumpfbrenner **Seite 48-49**
- Schläuche, Anschlüsse, Schnellkupplungen **Seite 50-55**
- Regler, Sicherungen **Seite 56-60**
- Durchgangsventile, Abzweigstücke **Seite 61-62**
- Umfüllstutzen, Umfüllkupplungen **Seite 63-64**
- Flaschen, Ventile, Transport, Aufbewahrung **Seite 65-67**
- Zubehör **Seite 67-72**
- Sonderbrenner **Seite 73-77**
- Propan-Druckluft-Geräte **Seite 78-80**

AUTOGEN

- Lötgeräte **Seite 84-87**
- Schweißgeräte **Seite 88-89**
- Garnituren **Seite 90-103**
- Schläuche **Seite 104-107**
- Anschlussarmaturen **Seite 107-110**
- Schnellkupplungen **Seite 111**
- Druckminderer **Seite 112-116**
- Manometer, Zubehör f. Druckminderer **Seite 117-118**
- Sicherungen **Seite 119-120**
- Durchgangsventile, Abzweigstücke **Seite 121-122**
- Gassparer **Seite 122**
- Flaschen **Seite 123-124**
- Flaschenventile Ventilschutz **Seite 124-125**
- Flaschengestelle **Seite 126-130**
- Umfüll-, Flaschen-Anschlussarmaturen **Seite 131-133**
- Schutzbrillen **Seite 134**
- Zubehör **Seite 135-137**
- Brennschneidgeräte **Seite 138-139**

ACETYLEN

- Weichlötgeräte **Seite 142-143**
- Hartlötgeräte **Seite 144-148**
- Schläuche **Seite 149**
- Bunsenbrenner **Seite 150**
- Mundblase-Lötpistolen **Seite 150**
- Acetylen-Entwickler **Seite 151**

ERDGAS

- Weichlötgeräte **Seite 154-156**
- Anwärmbrenner, Hartlötgeräte **Seite 157-160**
- Schläuche, Sicherungen **Seite 161**
- Bunsenbrenner **Seite 162-163**
- Kocherbrenner, Mundblase-Lötpistolen **Seite 164**
- Erdgas-Druckluft-Geräte **Seite 165-167**

WASSERSTOFF

- Hartlötgeräte **Seite 170-171**
- Mundblase-Lötpistolen **Seite 172**

LÖT+SCHWEIß-ZUBEHÖR

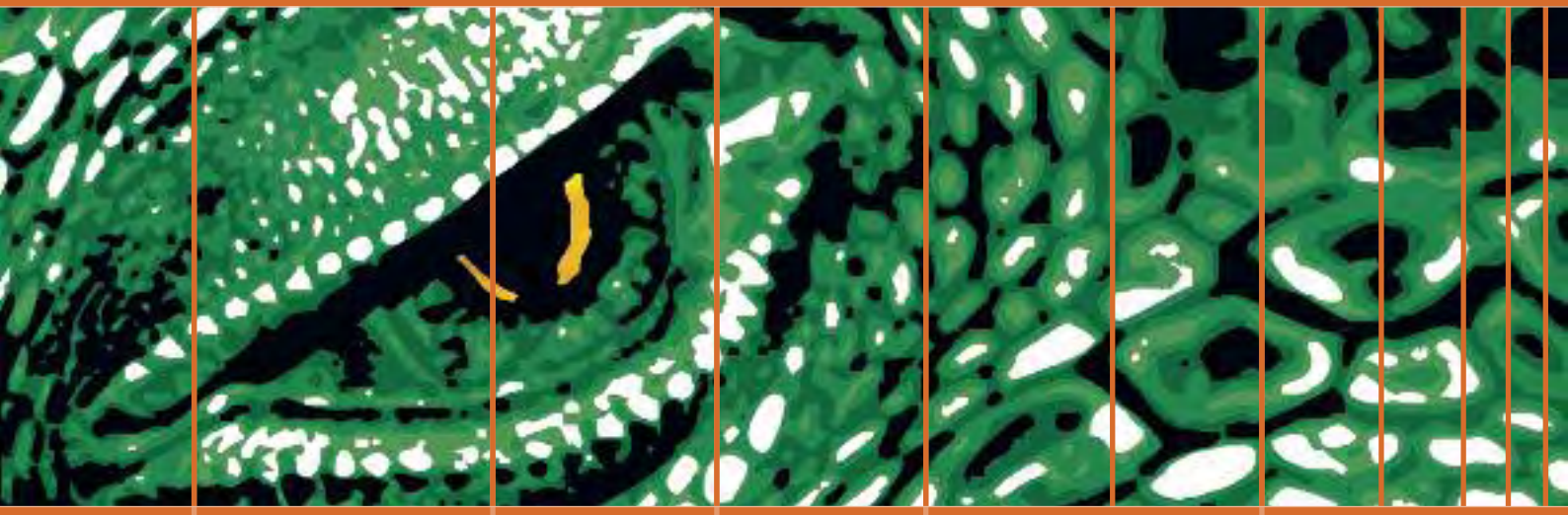
- Elektrische Lötkolben **Seite 176-177**
- Lötzinn, Flussmittel **Seite 177-181**
- Lötzubehör **Seite 181-183**
- Hartlote, Flussmittel **Seite 184-187**
- Schweißstäbe **Seite 188**
- Hitzeschutz **Seite 189**

ROHR-BEARBEITUNG

- Rohr-Expander, Bördelgeräte **Seite 192-193**
- Rohr-Biegegeräte **Seite 193-194**
- Rohrabschneider, Entgrater **Seite 194-196**
- Gewindedichtmittel, Gleitmittel **Seite 197-199**
- Leuchten, Lecksuchgeräte Lecksuchspray **Seite 200**

Anwendergruppen

- Dachdecker
- Spengler
- Flaschner
- Klempner
- Heizungsinstallateure
- Sanitärinstallateure
- Hoch-und Tiefbau
- Industrie
- Instrumentenbauer
- Gold- und Silberschmiede
- Kunsthandwerk
- Dentaltechnik
- Berufsschulen
- Modellbauer
- KFZ-Werkstatt
- Metzger
- Maler
- Camping/Caravan
- Gastronomie



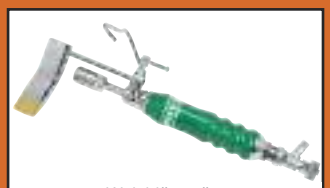
Löten

Aufschweißen

Anwärmen

Abbrennen

Schrumpfen

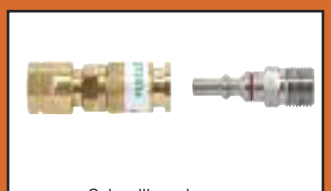

Weichlötgeräte
Seite 16-30

Hartlötgeräte (siehe auch AUTOGEN)
Seite 31-40

Aufschweißbrenner
Seite 41-47

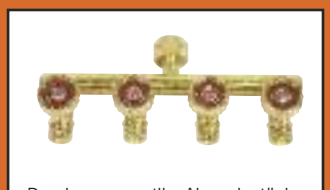
Schrumpfbrenner
Seite 48-49

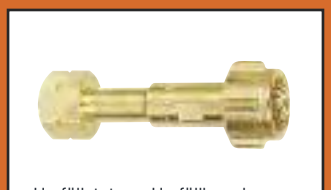
Schläuche, Anschlussarmaturen
Seite 50-54


Schnellkupplungen
Seite 55

Regler, Druckminderer
Seite 56-58

Sicherungen,
Leckgassicherung mit Zubehör
Seite 59-60


Durchgangsventile, Abzweigstücke
Seite 61-62

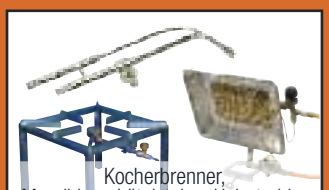

Umfüllstutzen, Umfüllkupplungen
Seite 63-64

Flaschen, Ventile,
Transport, Aufbewahrung
Seite 65-67

Zubehör
Seite 67-72

Bunsenbrenner
Seite 73-74

Brennstempel
Seite 75


Kocherbrenner,
Mundblase-Lötpistolen, Heizstrahler
Seite 76-77

PROPAN-DRUCKLUFT-Geräte
Seite 78-80

PERKEO Propan-Hochleistungs-Lötkolben **DELUX 90** mit ZINNLUX-LONGLIFE Kupferstück

New

Die **JUBILÄUMS-EDITION „DELUX 90“** ist komplett **glanzverchromt** und bereits von Werk aus mit dem wartungsfreien ZINNLUX-LONGLIFE Lötstück und einem anmontierten Aufstellfuß ausgestattet.

Dieses edle Lötgerät lässt jedes Handwerkerherz höher schlagen und ist nicht nur für die Vitrine bestimmt.

Der Lötkolben **DELUX 90** ist ausgereifte Technik und unverwüstliche Qualität in edlem Design!

1929 • 2009 PERKEO 90 JAHRE QUALITÄT VON ANFANG AN

ZINNLUX-LONGLIFE Lötkolben sind mit einer Spezialbeschichtung ummantelt, die den Kupferkern vor aggressivem Lötwasser und Ablagerungen auf der Oberfläche schützt. Kein Nachfeilen oder Hämmern mehr nötig für 2500 Lötmeter!

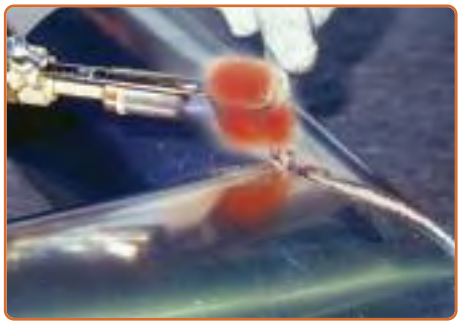
Der Hochleistungs-Lötkolben **DELUX 90** wird nur aus den hochwertigsten Werkstoffen wie Edelstahl, Vollmessing und Teflon gefertigt. Er ist robust, reparaturunanfällig und leicht zu handhaben. Weder Feuchtigkeit, Lötchemikalien noch rauer Betrieb beeinträchtigen die Funktion. Selbst bei starkem Wind kann mit der kräftigen PERKEO Flamme gearbeitet werden, ohne Windschutzblech.

Jubiläumsmodell
Vernickelt und zusätzlich glanzverchromt – Werkseitig vormontiert mit Aufstellfuß • **785** und wartungsfreiem 350g-ZINNLUX-LONGLIFE Kupferstück in Hammerform, Hammerform-gekröpft oder Spitzform – Für höchste Beanspruchungen – Extrem robust und langlebig – Verschleißteile aus Edelstahl und Teflon – Gasfeinregulierung durch Federmechanismus – Sturmsichere Flamme bis Windstärke 13! – Drehbarer Schlauchanschluss – Ergonomischer Handgriff aus Pinselholz (Rotbuche) – **Anschluss wahlweise M10x1 LH oder G3/8" LH**

Art.-Nr.	Art.-Nr.						
• M10x1 LH	• G3/8" LH	ZINNLUX-LONGLIFE	KJ/h	KW	g/h bei 1,5 bar	kg	mm
782/9/T	**782/9/3/T**	Hammerform	6026	1,67	130	1,03	330x100x36
783/9/T	**783/9/3/T**	Spitzform	6026	1,67	130	1,03	420x67x36
784/9/T	**784/9/3/T**	Hammerform-gekröpft	6026	1,67	130	1,03	349x105x36

PERKEO Propan-Hochleistungs-Lötkolben mit Kupferstück

Ein Profiwerkzeug für den täglichen Einsatz
Der PERKEO Propan-Hochleistungs-Lötkolben wird aus den hochwertigsten Werkstoffen wie Edelstahl, Vollmessing und Teflon gefertigt und ist dadurch extrem robust, langlebig und reparaturunanfällig. Weder Feuchtigkeit, Lötchemikalien noch rauer Betrieb beeinträchtigen die Funktion.



Ein PERKEO Propan-Hochleistungs-Lötkolben brennt sofort. In weniger als 45 Sekunden erhitzt sich das 350 g-Kupferstück auf Arbeitstemperatur. Selbst bei starkem Wind kann mit der kräftig-stabilen PERKEO Flamme ohne Windschutzblech gearbeitet werden.

- **Schnellzündung ohne Luftschieberbetätigung**
- **Funktionssichere Mechanik, optimale Handhabung**
- **Griffiges Handrad zur exakten Dosierung der Gaszufuhr. Die Flamme reagiert sofort**
- **Gasfeinregulierung durch Federmechanismus**
- **Ergonomisch geformter Handgriff aus Pinselholz (Rotbuche), sehr gut isolierend**
- **Drehbarer Schlauchanschluss**
- **Ventildichtung aus unverwüstlichem Teflon**
- **Sturmsichere Flamme bis Windstärke 13!**
- **Brennerkappe und Ventilspindel aus Edelstahl**
- **Alle Einzelteile als Ersatzteile erhältlich**
- **Besonders langlebiges 350 g Kupferstück aus Elektrolyt-Kupfer, auch in Spitz- oder Hammerform erhältlich**
- **Anschluss wahlweise M10 x 1 LH oder G 3/8“ LH**

Art.-Nr.	Art.-Nr.						
• M10x1 LH	• G3/8" LH	Kupferstück	KJ/h	KW	g/h bei 1,5 bar	kg	mm
782/T	**782/3/T**	Hammerform	6026	1,67	130	0,99	330x100x36
783/T	**783/3/T**	Spitzform	6026	1,67	130	0,99	420x67x36
784/T/208/5	**784/3/T/208/5**	Hammerform-gekröpft	6026	1,67	130	0,99	349x105x36

PERKEO Propan-Hochleistungs-Lötkolben mit ZINNLUX-LONGLIFE-Kupferstück

Für höchste Beanspruchungen – Extrem robust und langlebig – Mit 350 g-Elektrolyt-Kupferstück ZINNLUX-LONGLIFE in Hammerform, Hammerform-gekröpft oder Spitzform – Verschleißteile aus Edelstahl und Teflon – Gasfeinregulierung durch Federmechanismus – Sturmsichere Flamme bis Windstärke 13! – Drehbarer Schlauchanschluss – Ergonomischer Handgriff aus Pinselholz (Rotbuche) – **Anschluss wahlweise M10x1 LH oder G3/8" LH**

Art.-Nr. • M10x1 LH	Art.-Nr. • G3/8" LH	ZINNLUX-LONGLIFE	KJ/h	KW	g/h bei 1,5 bar	kg	mm
782/Z/T	782/3/Z/T	Hammerform	6026	1,67	130	0,99	330x100x36
783/Z/T	783/3/Z/T	Spitzform	6026	1,67	130	0,99	420x67x36
784/T/208/5/Z	784/3/T/208/5/Z	Hammerform-gekröpft	6026	1,67	130	0,99	349x105x36

PERKEO Propan-Hochleistung-Lötkolben

Für höchste Beanspruchungen – Extrem robust und langlebig – Verschleißteile aus Edelstahl und Teflon – Gasfeinregulierung durch Federmechanismus – Sturmsichere Flamme bis Windstärke 13! – Drehbarer Schlauchanschluss – Ergonomischer Handgriff aus Pinselholz (Rotbuche) – **Anschluss wahlweise M10x1 LH oder G3/8" LH**

Art.-Nr. • M10x1 LH	Art.-Nr. • G3/8" LH	KJ/h	KW	g/h bei 1,5 bar	kg	mm
784/T	784/3/T	6026	1,67	130	0,58	288x65x36

PERKEO Propan-Hochleistungs-Lötkolben-Griffstücke

Für höchste Beanspruchungen – Extrem robust und langlebig – Verschleißteile aus Edelstahl und Teflon – Gasfeinregulierung durch Federmechanismus – Drehbarer Schlauchanschluss – Ergonomischer Handgriff aus Pinselholz (Rotbuche) **– Anschluss wahlweise M10x1 LH oder G3/8" LH** – Ausgang M14x1 RH

Art.-Nr. • M10x1 LH	Art.-Nr. • G3/8" LH	kg	mm
782/0/T	782/0/3/T	0,47	217x65x36

PERKEO Propan-Weichlöteinsätze

Für höchste Beanspruchungen – Extrem robust und langlebig – Wahlweise mit 350 g-Elektrolyt-Kupferstück in Hammerform, Hammerform-gekröpft oder Spitzform - Siebkopfkappe aus Edelstahl – Sturmsichere Flamme bis Windstärke 13! – Eingang M14x1 RH

Art.-Nr.	Kupferstück	KJ/h	KW	g/h bei 1,5 bar	kg	mm
782/1	Hammerform	6026	1,67	130	0,52	134x100x22
782/2	Spitzform	6026	1,67	130	0,53	217x61x22
782/2/0/208/5	Hammerform-gekröpft	6026	1,67	130	0,52	1153x105x27
782/2/0	ohne	6026	1,67	130	0,13	82x77x22

New

PERKEO Kupferstücke

Neues Design und schnellere Erwärmung!
Gleichbleibend hohe Produktqualität, ein neues Design und eine schnellere Erwärmung durch Oberflächenvergrößerung an der Kolbenunterseite sind das Resultat aus einer engen Zusammenarbeit mit befreundeten Spenglerbetrieben.

Schnellere Erwärmung
Die Kernbohrungen und die abgeschrägten Kanten an der Unterseite des Kupferstückes vergrößern die zu erwärmende Oberfläche. Dadurch kann sich der Flammenkern des Brenners besser verteilen und eine schnellere Erwärmung ermöglichen.

Feste Positionierung des Lötkolbens
Der rückseitig abgeflachte Stahlstift verhindert das Wegdrehen des Lötkolbens.

Hohe thermische Leit- und Speicherfähigkeit durch kaltgewalztes Elektrolytkupfer als Grundmaterial. Durch die optimale Wärmeübertragung des Elektrolytkupfers erhitzt sich der Lötkolben in weniger als 45 Sekunden auf Arbeitstemperatur – zusätzlich gewährleistet das Grundmaterial maximale Wärmespeicherung und sorgt somit für geringeren Gasverbrauch beim Löten.

	Hammerform		Spitzform		Hammerf. gekröpft		
Gramm	Art.-Nr.	mm	Art.-Nr.	mm	Art.-Nr.	mm	kg
250 g	**219/2**	17x82x129	**220/2**	21x206x19	**219/5**	17x110x133	0,27
350 g	**208/2**	22x81x131	**209/2**	22x215x22	**208/5**	17x110x136	0,37
500 g	**210/2**	21x100x142	**211/2**	25x223x25	**210/5**	22x115x132	0,52

New

PERKEO 350 g-Kupferstücke ZINNLUX-LONGLIFE

Neue Spezialbeschichtung
Die neuen ZINNLUX-LONGLIFE Lötstücke sind mit einer Spezialbeschichtung ummantelt, die den Kupferkern vor aggressivem Lötwasser und Ablagerungen auf der Oberfläche schützt.

Die Form des Lötstücks bleibt so für mindestens 2.500 Lötmeter erhalten – ein Nachfeilen oder Hämmern entfällt.Die Zusatzbeschichtung macht das Lötstück wesentlich wartungsfreundlicher und auch langlebiger.

Eine komplette Verzinnung des Kolbens ist nicht mehr nötig. Für die Pflege und Reinigung ist ein feuchtes Tuch absolut ausreichend. Tschüss Salmiakstein!

- In 45 Sekunden auf Arbeitstemperatur
- Geringerer Gasverbrauch durch maximale Wärmespeicherung
- Kein Feilen oder Hämmern nötig
- Abgeflachter Befestigungsstift verhindert Wegdrehen
- Reinigung ohne Salmiakstein
- Hammerform und Hammerform-gekröpft mit Bohrungen an der Kolben-Unterseite für Optimierung der Wärmeaufnahme und schnellere Erwärmung.

Gebrauchte Lötstücke nach 100 Std. Non-Stop-Betrieb im Vergleich.

Herkömmliches Kupferstück

ZINNLUX LONGLIFE

	Hammerform		Spitzform		Hammerf. gekröpft		
Gramm	Art.-Nr.	mm	Art.-Nr.	mm	Art.-Nr.	mm	kg
350 g	**208/2/Z**	22x81x131	**209/2/Z**	22x215x22	**208/5/Z**	17x110x136	0,37

PERKEO Propan-Löteinsätze

Löteinsätze zum Weichlöten, Bleilöten, Verzinnen, Härten, Anwärmen, Auftauen, Schmelzen, Abbrennen und für kleine Hartlötungen bis 700°C – Brennerkappen aus hochwertigem Edelstahl – Eingang M14x1 RH

Art.-Nr.	Gr.	mm-Flamme	mm-Hartlöten	mm-Weichlöten	KJ/h	KW	g/h bei 1,5 bar	kg	mm
788/1	1	Ø 3	Ø 6	Ø 14	2781	0,77	60	0,06	85x22x18
788/2	2	Ø 6	Ø 10	Ø 18	4635	1,29	100	0,07	97x29x18
788/3	3	Ø 12	Ø 18	Ø 22	6026	1,67	130	0,09	122x36x20
788/03	4	Ø 12	Ø 16	Ø 22	5099	1,42	110	0,08	93x27x19
788/04	5	Ø 24	-	Ø 28	6489	1,80	140	0,17	189x59x26

PERKEO Aufstellfuß und Aufhängehaken für alle Hochleistungs-Lötkolben

Aus Edelstahl – Nachstellbare Anpressfeder mit selbstsichernder Mutter

Art.-Nr.	kg	mm
785	0,04	86x15x81

PERKEO Windschutzblech für alle Hochleistungs-Lötkolben

Aus robustem Stahlblech

Art.-Nr.	kg	mm
785/10	0,11	74x32x63

PERKEO Düsenreinigungsnadeln und Haltegriff

3 Düsenreinigungsnadeln im Döschen – Zum Reinigen von Gasdüsen – Handlicher Haltegriff mit Schraubarretierung

Art.-Nr.	Artikel	kg	mm
421	3 Nadeln im Döschen	0,01	Ø 10x73
422	Haltegriff	0,01	Ø 8x78

PERKEO Propan-Hochleistungs-Lötkolben-Siebkopfkappe

Aus hochwertigem Edelstahl gefertigt

Art.-Nr.	kg	mm
600/90	0,01	Ø 20x27

PERKEO Propan-Hochleistungs-Lötkolben-Siebkopf

Aus Vollmessing gefertigt – Mit 11 Düsenbohrungen für optimales Brennverhalten

Art.-Nr.	kg	mm
600/23	0,06	Ø 20x20

PERKEO Propan-Hochleistungs-Lötkolben-Mischkammer mit Kolbenhalter

Mischkammer und Kolbenhalter aus Messing

Art.-Nr.	kg	mm
800/4	0,08	56x45x22

PERKEO Knebelschraube für alle Hochleistungs-Lötkolben

Stift und Schraube aus verzinktem Stahl – Befestigung von Hand möglich

Art.-Nr.	kg	mm
310/40	0,02	37x27x10

PERKEO Propan-Hochleistungs-Lötkolben-Holzgriff

Ergonomischer Handgriff aus hartem Pinselholz (Rotbuche)

Art.-Nr.	kg	mm
802/13	0,20	182x35x35

PERKEO Propan-Hochleistungs-Lötkolben-Luftschieber

Aus Vollmessing gefertigt – Zur Regelung der Luftvormischung

Art.-Nr.	kg	mm
600/26	0,01	Ø 20x8

PERKEO Propan-Hochleistungs-Lötkolben-Ventilkörper mit Gasrohr KOMPLETT

Ventilkörper und Gasrohr aus Messing – Komplett montiert und geprüft mit Gasdüse, Handrad und Ventilspindel – Sofort einsatzbereit – **Anschluss wahlweise M10x1 LH oder G3/8" LH**

Art.-Nr.	Art.-Nr.			
• M10x1 LH	*• G3/8" LH*	Ausführung	kg	mm
600/B/T	600/B/3/T	Komplett montiert und geprüft	0,12	202x45x22

PERKEO Handradsatz für alle Hochleistungs-Lötkolben, Griffstücke usw.

Bestehend aus: Handrad aus griffigem Profilmessing – Federmechanismus zur exakten Flammeneinstellung – Schildchen – Selbstsichernde Mutter

Art.-Nr.	kg	mm
320/19/C	0,02	Ø 22x11

PERKEO Propan-Hochleistungs-Lötkolben-Gasdüse

Aus Vollmessing gefertigt – Mit fein abgestimmter 0,28 mm-Düsenbohrung für optimales Brennverhalten

Art.-Nr.	kg	mm
350/24/1	0,02	24x11x11

PERKEO Propan-Hochleistungs-Lötkolben-Ventilkörper mit Gasrohr

Ventilkörper und Gasrohr aus Messing – **Anschluss wahlweise M10x1 LH oder G3/8" LH**

Art.-Nr.	Art.-Nr.			
• M10x1 LH	*• G3/8" LH*	kg	mm	
600/97/0/T	**600/97/0/3/T**	0,08	172x39x18	

PERKEO Handrad mit Ventilspindel für alle Hochleistungs-Lötkolben, Griffstücke usw.

Handrad aus griffigem Profilmessing – Ventilspindel aus hochwertigem Edelstahl – Ventildichtung aus unverwüstlichem Teflon – Federmechanismus zur exakten Flammeneinstellung – Komplett montiert

Art.-Nr.	kg	mm
801/7	0,03	Ø 22x33

PERKEO Sparautomatik-Griffstücke mit verstellbarer Zündflamme

Für höchste Beanspruchungen – Extrem robust und langlebig – 30-40 % Gasersparnis durch Sparautomatik – Hebel aus Pressmessing – Verschleißteile aus Edelstahl und Teflon – Gasfeinregulierung – Wahlweise erhältlich mit ergonomischem Handgriff aus Pinselholz (Rotbuche) oder mit leichtem, glasfaserverstärktem und unzerstörbarem Handgriff aus Ultramid – **Anschluss wahlweise M10x1 LH oder G3/8" LH** – Ausgang G3/8" RH

Art.-Nr.	Art.-Nr.				
• M10x1 LH	• G3/8" LH	Handgriff-Ausführung	kg	mm	
224/7/T	224/7/3/T	Pinselholz (Rotbuche)	0,37	80x190x52	
224/2/T	224/2/3/T	Ultramid	0,34	80x190x47	

PERKEO Sparautomatik-Griffstücke mit fest eingestellter Zündflamme

Für höchste Beanspruchungen – Extrem robust und langlebig – 30-40 % Gasersparnis durch Sparautomatik – Hebel aus Pressmessing – Verschleißteile aus Edelstahl und Teflon – Gasfeinregulierung – Ergonomischer Handgriff aus Pinselholz (Rotbuche) – **Anschluss wahlweise M10x1 LH oder G3/8" LH** – Ausgang G3/8" RH

Art.-Nr.	Art.-Nr.			
• M10x1 LH	• G3/8" LH	kg	mm	
224/9/T	224/9/3/T	0,38	80x183x54	

PERKEO Universal-Griffstücke

Für höchste Beanspruchungen – Extrem robust und langlebig – Verschleißteile aus Edelstahl und Teflon – Gasfeinregulierung – Wahlweise erhältlich mit ergonomischem Handgriff aus Pinselholz (Rotbuche) oder mit leichtem, glasfaserverstärktem und unzerstörbarem Handgriff aus Ultramid – **Anschluss wahlweise M10x1 LH oder G3/8" LH** – Ausgang G3/8" RH

Art.-Nr.	Art.-Nr.				
• M10x1 LH	• G3/8" LH	Handgriff-Ausführung	kg	mm	
224/6/T	224/6/3/T	Pinselholz (Rotbuche)	0,24	35x170x48	
224/3/T	224/3/3/T	Ultramid	0,19	27x170x43	

PERKEO Propan-Weichlöteinsätze

Für höchste Beanspruchungen – Extrem robust und langlebig – Auch mit 350 g-Elektrolyt-Kupferstück in Hammerform-gekröpft – Siebkopfkappe aus Edelstahl – Sturmsichere Flamme bis Windstärke 13! – Eingang G3/8" RH

Art.-Nr.	Kupferstück	KJ/h	KW	g/h bei 1,5 bar	kg	mm
780/2	Hammerform-gekröpft	6026	1,67	130	0,61	175x105x22
780/2/0K	ohne	6026	1,67	130	0,21	145x105x22

PERKEO Propan-Löteinsätze

Löteinsätze zum Weichlöten, Bleilöten, Verzinnen, Härten, Anwärmen, Auftauen, Schmelzen, Abbrennen und für kleine Hartlötungen bis 700°C – Brennerkappen aus hochwertigem Edelstahl – Eingang G3/8" RH

Art.-Nr.	Gr.	mm-Flamme	mm-Hartlöten	mm-Weichlöten	KJ/h	KW	g/h bei 1,5 bar	kg	mm
780/3	1	Ø 3	Ø 6	Ø 14	1391	0,39	30	0,09	130x22x22
780/6	2	Ø 6	Ø 10	Ø 18	7648	2,12	165	0,11	136x22x22
780/12	3	Ø 12	Ø 18	Ø 22	6026	1,67	130	0,17	133x22x22

PERKEO Anschluss-Winkelstück

Aus Vollmessing – 120° abgewinkelt – Eingang G3/8" RH – Ausgang G3/8" RH

Art.-Nr.	kg	mm
168/01	0,09	40x22x40

PERKEO Brenner-Anschlussrohr

Brennerrohr aus hochwertigem Edelstahl – 125 mm lang – 120° abgewinkelt – Eingang G3/8" RH – Ausgang G3/8" RH

Art.-Nr.	kg	mm
601/10	0,10	125x22x22

PERKEO Propan-Löteinsätze

Löteinsätze zum Weichlöten, Bleilöten, Verzinnen, Härten, Anwärmen, Auftauen, Schmelzen, Abbrennen und für kleine Hartlötungen bis 700°C – Brennerkappen aus hochwertigem Edelstahl – Eingang G3/8" RH

Art.-Nr.	Gr.	mm-Flamme	mm-Hartlöten	mm-Weichlöten	KJ/h	KW	g/h bei 1,5 bar	kg	mm
791/10	1	Ø 3	Ø 6	Ø 14	1391	0,39	30	0,06	91x22x22
791/11	2	Ø 14	Ø 10	Ø 18	4172	1,16	90	0,08	96x22x22
791/12	3	Ø 17	Ø 18	Ø 22	15296	4,25	330	0,12	126x22x22

PERKEO Propan-Weichlötanlage

DAS ORIGINAL!
Kosten- und Zeitersparnis und damit immer einen effizienten Arbeitseinsatz durch das Löten mit der original PERKEO Weichlötanlage! Die optimal aufeinander abgestimmten Einzelteile garantieren von vorneherein unschlagbare Produktvorteile:

- **längere Betriebszeiten**
- **weniger Gasverbrauch**
- **störungsfreier Betrieb (keine kostenintensiven Ausfallzeiten!)**
- **kürzere Erwärmzeiten**

Neben dem schnell zündenden und robusten Hochleistungs-Lötkolben ist der scheinbar belanglose PERKEO Konstantregler das wichtigste Teil dieser Anlage. Die in dieser Art nur bei PERKEO eingebauten feinen Sintermetall-Filter verhindern, dass bei umgekippter oder frisch befüllter Flasche die ausströmende Sulze in den Schlauch und somit in das Lötgerät gelangt! Zudem brennt der PERKEO Hochleistungs-Lötkolben bei reduziertem Gasverbrauch mit einer absolut sturmsicheren Flamme bis Windstärke 13 und ermöglicht dadurch extrem kurze Erwärmzeiten für das Kupferstück.

Bei Lötanlagen ohne Kleinflaschen-Regler ist der Gasverbrauch fast doppelt so hoch! Obendrein geht viel kostbare Zeit für das Nachfüllen verloren – das muss nicht sein!

Die original PERKEO Weichlötanlage besteht aus:
- **795/01/1/T** . . . . . .0,425 kg-Montageflasche
- **570/T** . . . . . .Konstantregler 1,5 bar
- **402/1** od. **402/1/3** . . . . . .2,5 m HD-Schlauch
- **784/T** od. **784/3/T** . . . . . .Hochleistungs-Lötkolben
- **208/2** od. **208/5** od. **209/2** . . . . . .350 g-Kupferstück nach Wahl
- **424** . . . . . .Gasanzünder
- **380/265** 10-Maul-Geräteschlüssel

Anschluss wahlweise M10x1 LH oder G3/8" LH

Art.-Nr.	Art.-Nr.			
• M10x1 LH	• G3/8" LH	kg	mm	
799/5/T4	**799/5/3/T4**	3,76	400x170x160	

PERKEO Propan-Weichlötanlage

New

• **795/01/2/T** 0,425 kg-Montageflasche mit Sicherheits-Überdruckventil • **570/T** Konstantregler 1,5 bar • **402/1** od. **402/1/3** 2,5 m HD-Schlauch • **784/T** od. **784/3/T** Hochleistungs-Lötkolben • **208/2** od. **208/5** od. **209/2** 350 g-Kupferst. nach Wahl • **424** Gasanzünder • **380/265** 10-Maul-Geräteschlüssel

Anschluss wahlweise M10x1 LH oder G3/8" LH

Art.-Nr.	Art.-Nr.			
• M10x1 LH	• G3/8" LH	kg	mm	
799/5/03	**799/5/03/3**	2,23	400x170x160	

PERKEO Propan-Weichlötanlage im Stahlblechkasten

• **795/01/1/T** 0,425 kg-Montageflasche • **570/T** Konstantregler 1,5 bar • **402/1** od. **402/1/3** 2,5 m HD-Schlauch • **784/T** od. **784/3/T** Hochleistungs-Lötkolben • **208/2** od. **208/5** od. **209/2** 350 g-Kupferstück nach Wahl • **424** Gasanzünder • **380/265** 10-Maul-Geräteschlüssel • **427/L** Lötwassernäpfchen • **429/01** Salmiakstein • **797/04** Umfüllstutzen • **466/2** Stahlblechkasten

Anschluss wahlweise M10x1 LH oder G3/8" LH

Art.-Nr.	Art.-Nr.			
• M10x1 LH	*• G3/8" LH*	*kg*	*mm*	
799/5/K/T4	**799/5/3/K/T4**	8,30	620x160x160	

PERKEO Propan-Weich- und Bleilötanlage im Stahlblechkasten

• **795/01/1/T** 0,425 kg-Montageflasche • **570/T** Konstantregler 1,5 bar • **402/1** od. **402/1/3** 2,5 m HD-Schlauch • **784/T** od. **784/3/T** Hochleistungs-Lötkolben • **208/2** od. **208/5** od. **209/2** 350 g-Kupferst. nach Wahl • **788/1-788/3** Löteinsätze Gr. 1-3 • **424** Gasanzünder • **380/265** 10-Maul-Geräteschlüssel • **427/L** Lötwassernäpfchen • **429/01** Salmiakstein • **797/04** Umfüllstutzen • **466/1** Stahlblechkasten

Anschluss wahlweise M10x1 LH oder G3/8" LH

Art.-Nr.	Art.-Nr.			
• M10x1 LH	*• G3/8" LH*	*kg*	*mm*	
799/6/K/T4	**799/6/3/K/T4**	9,30	620x160x160	

PERKEO Propan-Fittings-Weichlötanlage SPEZIAL

• **795/01/1/T** 0,425 kg-Montageflasche • **570/3/T** Einstellbarer Regler 0-4 bar • **402/1** od. **402/1/3** 2,5 m HD-Schlauch • **224/3/T** od. **224/3/3/T** Universal-Griffstück • **780/12** Löteinsatz SPEZIAL • **424** Gasanzünder • **380/265** 10-Maul-Geräteschlüssel

Anschluss wahlweise M10x1 LH oder G3/8" LH

Art.-Nr.	Art.-Nr.			
• M10x1 LH	*• G3/8" LH*	*kg*	*mm*	
799/3/T4	**799/3/3/T4**	3,00	400x170x160	

PERKEO Propan-Weichlötanlage im Stahlblechkasten mit 5 kg-Flasche

• **795/03** 5 kg-Propanflasche • **570/1/T** Konstantregler 1,5 bar • **490/2** Schlauchbruchsicherung • **402/1** od. **402/1/3** 2,5 m HD-Schlauch • **784/T** od. **784/3/T** Hochleistungs-Lötkolben • **208/2** od. **208/5** od. **209/2** 350 g-Kupferst. nach Wahl • **424** Gasanzünder • **380/265** 10-Maul-Geräteschlüssel • **359/04** Stahlblechkasten • **463/7** Flaschenhalterung

Anschluss wahlweise M10x1 LH oder G3/8" LH

Art.-Nr.	Art.-Nr.			
• M10x1 LH	*• G3/8" LH*	*kg*	*mm*	
799/15/K/T4	**799/15/3/K/T4**	14,00	310x375x610	

PERKEO Propan-Weichlötanlage mit 5 kg-Flasche

„Der große Bruder“
Das neue Flaschengestell von PERKEO ist eine praktische Alternative zur Kleinflaschen-Weichlötanlage, da mit der großen 5 kg-Propanflasche stets genug Gas zum Löten vorrätig ist. Der Lötkolben wird ordentlich am Gestell befestigt, und bis zu 15 m Propangasschlauch können am Schlauchhalter aufgewickelt werden. Alle Teile sind fixiert und „hängen“ nicht lose herum. Mit 12 kg Gesamtgewicht bleibt „Der große Bruder“ noch im Bereich des Tragbaren. Extrem robust, reparaturunanfällig und einfach zu handhaben – ideal für den täglichen Einsatz!

Die Weichlötanlage „Der große Bruder“ besteht aus:

- **795/03** . . . . . 5 kg-Propanflasche
- **570/1/T** . . . . . Konstantregler 1,5 bar
- **490/2** . . . . . Schlauchbruchsicherung
- **402/1** od. **402/1/3** . . . . . 2,5 m HD-Schlauch
- **784/T** od. **784/3/T** . . . . . Hochleistungs-Lötkolben
- **208/2** od. **208/5** od. **209/2** . 350 g-Kupferst. n. Wahl
- **424** . . . . . Gasanzünder
- **380/265** 10-Maul-Geräteschlüssel
- **463/7** . . . . . Flaschenhalterung

Anschluss wahlweise M10x1 LH oder G3/8" LH

Der Inhalt der 5 kg-Propangasflasche reicht für über 40 Stunden Betriebszeit. Im Vergleich dazu reicht eine herkömmliche 0,425 kg-Kleinflaschen-Weichlötanlage nur 3,5 Stunden!

Art.-Nr.	Art.-Nr.		
• M10x1 LH	• G3/8" LH	kg	mm
799/15/T4	799/15/3/T4	12,40	310x345x610

PERKEO Propan-Weich- und Bleilötanlage im Stahlblechkasten für 0,425 kg Montageflaschen

• **359/04** Stahlblechkasten • **570/T** Konstantregler 1,5 bar • **402/1** od. **402/1/3** 2,5 m HD-Schlauch • **784/T** od. **784/3/T** Hochleistungs-Lötkolben • **208/2** 350 g-Kupferstück Hammerform • **788/1- 788/3, 788/03** 4 Löteinsätze Gr. 1-4 • **424** Gasanzünder • **380/265** 10-Maul-Geräteschlüssel

Anschluss wahlweise M10x1 LH oder G3/8" LH

Art.-Nr.	Art.-Nr.		
• M10x1 LH	• G3/8" LH	kg	mm
799/04/T4	799/04/3/T4	3,83	320x200x65

PERKEO Propan-Weich- und Bleilötanlage im Stahlblechkasten für 5-11 kg-Flaschen

• **359/04** Stahlblechkasten • **570/2/T** Einstellbarer Regler 0-6 bar • **490/2** Schlauchbruchsicherung • **402/1** od. **402/1/3** 2,5 m HD-Schlauch • **784/T** od. **784/3/T** Hochleistungs-Lötkolben • **208/2** 350 g-Kupferstück Hammerform • **788/1- 788/3, 788/03** 4 Löteinsätze Gr. 1-4 • **424** Gasanzünder • **380/265** 10-Maul-Geräteschlüssel

Anschluss wahlweise M10x1 LH oder G3/8" LH

Art.-Nr.	Art.-Nr.		
• M10x1 LH	• G3/8" LH	kg	mm
799/040/T4	799/040/3/T4	4,08	320x200x65

PERKEO Propan-Butan-PIEZO-Weichlötkolben mit Kupferstück auf Kartuschenbasis

Die kleinste Weichlötanlage der Welt!
Im Vergleich zu einer herkömmlichen Propan-Weichlötanlage ist er um ein vielfaches kleiner, leichter und dabei sofort einsatzbereit. Mit seinem geringen Gesamtgewicht von 1,10 kg liegt er gut in der Hand und kann mit der automatischen Zündung per Knopfdruck sofort in Betrieb genommen werden.

Betrieben wird die kleinste Weichlötanlage der Welt mit austauschbaren 60 g-Gaskartuschen, die in zwei unterschiedlichen Ausführungen erhältlich sind:

Die Sommer-Gaskartusche mit einem Propan-Butan-Gemisch und die Winter-Gaskartusche mit dem 2015 °C heißen M-Gasgemisch. Die M-Gaskartuschen eignen sich besser für den Betrieb bei niedrigen Außentemperaturen.

Größe und Gewicht des praktischen kleinen Helfers erlauben mühelos eine Einhandbedienung, und durch die mit Schaumstoff gefüllte Spezialkartusche ist das Überkopfarbeiten jederzeit möglich.

- Automatische Zündung durch Knopfdruck
- 2 Jahre Garantie auf Zündung
- Einfachste Einhandbedienung!
- Extrem sparsam im Verbrauch durch spezielles Kreisflammen-Brennsystem, Brenndauer 1-2 Std!
- Höchster Lötkomfort durch das im Neigungswinkel verstellbare 235 g-Elektrolyt-Kupferstück
- Überkopfbetrieb sofort möglich
- Mit anmontiertem Aufstellfuß
- Robust und formschön

Art.-Nr.	KJ/h	KW	g/h bei 1,8 bar	kg	mm
792/02	1854	0,51	40	1,10	310x105x70

PERKEO Ersatzkartuschen nach DIN-EN 417

New

Propan-Butan-Gaskartuschen und M-Gaskartuschen für Weichlötkolben **792/02** mit 60 g-Inhalt für 1-2 Stunden Brenndauer – M-Gaskartuschen enthalten ein Spezial-Gasgemisch aus Methyl, Acetylen und Propan und erreichen eine Flammentemperatur von weit über 2.000°C! – Verpackungseinheit 12 Stück im Karton

Art.-Nr.	Gasart	Ausführung	g-Inhalt	Flammen-temperatur	kg/VE	mm/VE
792/03	Propan-Butan	Sommergas	60 g	1.450°C	1,50	180x170x135
792/03/2015	M-Gas	Wintergas	60 g	2.000°C	1,50	180x170x135

PERKEO Ersatzkartuschen-Set nach DIN-EN 417

New

12 Stück-Set Ersatzkartuschen für Weichlötkolben **792/02** mit 60 g-Inhalt bestehend aus 6 St. Propan-Butan-Gaskartuschen 792/03 und 6 St. M-Gaskartuschen **792/03/2015** – M-Gaskartuschen enthalten ein Spezial-Gasgemisch aus Methyl, Acetylen und Propan und erreichen eine Flammentemperatur von weit über 2000°C! – Verpackungseinheit 12 Stück im Karton

Art.-Nr.	g-Inhalt	kg/VE	mm/VE
792/03/SET	60 g	1,50	180x170x135

Automatische Zündung

PERKEO Propan-PIEZO-Weichlötkolben mit Kupferstück

Automatische Zündung durch Knopfdruck – 2 Jahre Garantie auf Zündung – Einfachste Einhandbedienung! – Extrem sparsam im Verbrauch durch spezielles Kreisflammen-Brennsystem – Höchster Lötkomfort durch das im Neigungswinkel verstellbare 235 g-Elektrolyt-Kupferstück – Mit anmontiertem Aufstellfuß – Robust – Ergonomisch – Formschön – Einfache Umrüstung zu Anwärm-, Abbrenn- und Hartlötarbeiten – Drehbarer Schlauchanschluss – Eingang G3/8" LH

Art.-Nr.	KJ/h	KW	g/h bei 1,8 bar	kg	mm
792/01	3105	0,86	67	0,94	300x105x70

Automatische Zündung

PERKEO PIEZO-Kupferstücke

Geschmiedete Kupferstücke aus hochwertigem Elektrolyt-Kupfer – Wahlweise in Hammerform oder Spitzform – Ausführungen in 185 g, 220 g, 235 g und 315 g – Befestigungsschraube verhindert Wegdrehen – Lange Lebensdauer

Art.-Nr.	Ausführung Gewicht	Ausführung Form	kg	mm	
200/01	185 g	Hammerform	0,20	100x45x27	
200/02	235 g	Hammerform	0,24	105x55x27	
200/03	315 g	Hammerform	0,33	105x65x27	
200/04	220 g	Spitzform	0,24	90x70x27	

Automatische Zündung

PERKEO PIEZO-ZINNLUX-LONGLIFE-Kupferstücke

New

Extrem lange Lebensdauer durch Spezialbeschichtung – In 55 Sekunden auf Arbeitstemperatur – Geringerer Gasverbrauch durch maximale Wärmespeicherung – Kein Feilen oder Hämmern nötig – Befestigungsschraube verhindert Wegdrehen – Reinigung ohne Salmiakstein

Art.-Nr.	Ausführung Gewicht	Ausführung Form	kg	mm	
200/02/Z	235 g	Hammerform	0,24	105x55x27	
200/04/Z	220 g	Spitzform	0,24	90x70x27	

Automatische Zündung

PERKEO Propan-PIEZO-Weichlötset im Stahlblechkasten auf Kartuschenbasis

• **792/02** Lötkolben mit Kupferstück auf Kartuschenbasis • **792/03** Propan-Ersatzkartusche • **502/01/05/1** Weichlötflussmittel UNIGEL • **429/02** Salmiakstein 150 g • **350/24/01** Ersatzdüse mit Dichtung, Stahlblechkasten

Art.-Nr.	kg	mm	
799/5/02	2,90	355x160x80	

PERKEO Propan PIEZO-Weichlötanlage

• **795/01/1/T** 0,425 kg-Montageflasche • **570/3/T** Einstellbarer Regler 0-6 bar • **402/1/3** 2,5 m-HD-Schlauch • **792/01** PIEZO-Weichlötkolben mit 235 g-Kupferstück • **380/265** 10-Maul-Geräteschlüssel

Art.-Nr.	kg	mm
799/5/01	3,65	400x170x160

PERKEO Propan PIEZO-Weichlötanlage

New

• **795/01/2/T** 0,425 kg-Montageflasche mit Sicherheits-Überdruckventil • **570/3/T** Einstellbarer Regler 0-6 bar • **402/1/3** 2,5 m-HD-Schlauch • **792/01** PIEZO-Weichlötkolben mit 235 g-Kupferstück • **380/265** 10-Maul-Geräteschlüssel

Art.-Nr.	kg	mm
799/5/04	2,12	400x170x160

PERKEO Propan-PIEZO-Gasdüse

Ersatzdüse aus Kunststoff mit Dichtung für **792/01** und **792/02**

Art.-Nr.	kg	mm
350/24/01	0,01	15x10x10

PERKEO Sparautomatik-Griffstücke mit verstellbarer Zündflamme

Für höchste Beanspruchungen – Extrem robust und langlebig – 30-40 % Gasersparnis durch Sparautomatik – Hebel aus Pressmessing – Verschleißteile aus Edelstahl und Teflon – Gasfeinregulierung – Wahlweise erhältlich mit ergonomischem Handgriff aus Pinselholz (Rotbuche) oder mit leichtem, glasfaserverstärktem und unzerstörbarem Handgriff aus Ultramid – **Anschluss wahlweise M10x1 LH oder G3/8" LH** – Ausgang G3/8" RH

Art.-Nr.	Art.-Nr.			
• M10x1 LH	• G3/8" LH	Handgriff-Ausführung	kg	mm
224/7/T	224/7/3/T	Pinselholz (Rotbuche)	0,37	80x190x52
224/2/T	224/2/3/T	Ultramid	0,34	80x190x47

PERKEO Sparautomatik-Griffstücke mit fest eingestellter Zündflamme

Für höchste Beanspruchungen – Extrem robust und langlebig – 30-40 % Gasersparnis durch Sparautomatik – Hebel aus Pressmessing – Verschleißteile aus Edelstahl und Teflon – Gasfeinregulierung – Ergonomischer Handgriff aus Pinselholz (Rotbuche) – **Anschluss wahlweise M10x1 LH oder G3/8" LH** – Ausgang G3/8" RH

Art.-Nr.	Art.-Nr.		
• M10x1 LH	• G3/8" LH	kg	mm
224/9/T	224/9/3/T	0,38	80x183x54

PERKEO Universal-Griffstücke

Für höchste Beanspruchungen – Extrem robust und langlebig – Verschleißteile aus Edelstahl und Teflon – Gasfeinregulierung – Wahlweise erhältlich mit ergonomischem Handgriff aus Pinselholz (Rotbuche) oder mit leichtem, glasfaserverstärktem und unzerstörbarem Handgriff aus Ultramid – **Anschluss wahlweise M10x1 LH oder G3/8" LH** – Ausgang G3/8" RH

Art.-Nr.	Art.-Nr.			
• M10x1 LH	• G3/8" LH	Handgriff-Ausführung	kg	mm
224/6/T	224/6/3/T	Pinselholz (Rotbuche)	0,24	35x170x48
224/3/T	224/3/3/T	Ultramid	0,19	27x170x43

PERKEO Propan-Löteinsatz SPEZIAL

Löteinsatz speziell entwickelt für Fittingslötungen bis 700°C – Brennerkappe aus hochwertigem Edelstahl – Eingang G3/8" RH

Art.-Nr.	Gr.	mm-Flamme	mm-Hartlöten	mm-Weichlöten	KJ/h	KW	g/h bei 1,5 bar	kg	mm
780/12	3	Ø 12	Ø 18	Ø 23	6026	1,67	130	0,17	133x22x22

PERKEO Anschluss-Winkelstück

Aus Vollmessing – 120° abgewinkelt – Eingang G3/8" RH – Ausgang G3/8" RH

Art.-Nr.	kg	mm
168/01	0,09	40x22x40

PERKEO Brenner-Anschlussrohr

Brennerrohr aus hochwertigem Edelstahl – 125 mm lang – 120° abgewinkelt – Eingang G3/8" RH – Ausgang G3/8" RH

Art.-Nr.	kg	mm
601/10	0,10	125x22x22

PERKEO Propan-Hartlöteinsätze

Leistungsstarke Löteinsätze für schnelle Hartlötungen mit allen Loten bis 700°C – Speziell entwickelt für die Rohr- und Fittingsinstallation bis Ø 34 mm – Brennerkappen aus hochwertigem Edelstahl – Eingang G3/8" RH

Art.-Nr.	Gr.	mm-Flamme	mm-Hartlöten	mm-Weichlöten	KJ/h	KW	g/h bei 3 bar	kg	mm
780/13	4	Ø 10	Ø 18	Ø 30	11124	3,09	240	0,09	106x22x22
780/14	5	Ø 15	Ø 20	Ø 32	20394	5,66	440	0,13	116x23x23
780/15	6	Ø 20	Ø 22	Ø 34	32445	9,01	700	0,16	124x23x23

PERKEO Propan-Hartlötanlage im Stahlblechkasten für 5-11 kg-Flaschen

• **359/04** Stahlblechkasten • **570/2/T** Einstellb. Regler 0-6 bar • **402/1** od. **402/1/3** 2,5 m HD-Schlauch • **224/2/T** od. **224/2/3/T** Sparautomatik-Griffstück • **601/10** 125 mm-Anschlussrohr • **780/13-780/15** 3 Hartlöteinsätze Gr. 4-6 • **424** Gasanzünder • **380/265** 10-Maul-Geräteschlüssel • **490/2** Schlauch-bruchsicherung

Anschluss wahlweise M10x1 LH oder G3/8" LH

Art.-Nr.	Art.-Nr.			
• M10x1 LH	• G3/8" LH	kg	mm	
799/07/T4	799/07/3/T4	3,50	320x200x65	

PERKEO Propan-Hart- und Weichlötanlage im Stahlblechkasten für 5-11 kg-Flaschen

• **359/04** Stahlblechkasten • **570/2/T** Einstellb. Regler 0-6 bar • **402/1** od. **402/1/3** 2,5 m HD-Schlauch • **224/7/T** od. **224/7/3/T** Sparautomatik-Griffstück • **601/10** 125 mm-Anschlussrohr • **780/13-780/15** 3 Hartlöteinsätze Gr. 4-6 • **780/2/0K** Weichlöteinsatz • **208/2** od. **208/5** od. **209/2** 350 g-Kupferstück nach Wahl • **424** Gasanzünder • **380/265** 10-Maul-Geräteschlüssel • **490/2** Schlauchbruchsicherung

Anschluss wahlweise M10x1 LH oder G3/8" LH

Art.-Nr.	Art.-Nr.			
• M10x1 LH	• G3/8" LH	kg	mm	
799/07/1/T4	**799/07/1/3/T4**	4,15	320x200x65	

PERKEO Propan-Hart- und Weichlötanlage im Stahlblechkasten

• **795/01/1/T** 0,425 kg-Montageflasche • **570/T** Konstantregler 1,5 bar • **402/1** od. **402/1/3** 2,5 m HD-Schlauch • **224/2/T** od. **224/2/3/T** Sparautomatik-Griffstück • **601/10** 125 mm-Anschlussrohr • **780/13-780/15** 3 Hartlöteinsätze Gr. 4-6 • **780/2/0K** Weichlöteinsatz • **208/2** od. **208/5** od. **209/2** 350 g-Kupferst. nach Wahl • **424** Gasanzünder • **380/265** 10-Maul-Geräteschlüssel • **427/L** Lötwassernäpfchen • **429/01** Salmiakstein • **797/04** Umfüllstutzen • **466/1** Stahlblechkasten

Anschluss wahlweise M10x1 LH oder G3/8" LH

Art.-Nr.	Art.-Nr.			
• M10x1 LH	• G3/8" LH	kg	mm	
799/07/K/T4	**799/07/3/K/T4**	9,07	620x160x160	

PERKEO Propan-Lötanlage SPEZIAL

• **795/01/1/T** 0,425 kg-Montageflasche • **570/3/T** Einstellbarer Regler 0-6 bar • **402/1** od. **402/1/3** 2,5 m HD-Schlauch • **224/3/T** od. **224/3/3/T** Universal-Griffstück • **780/12** Löteinsatz SPEZIAL • **424** Gasanzünder • **380/265** 10-Maul-Geräteschlüssel

Anschluss wahlweise M10x1 LH oder G3/8" LH

Art.-Nr.	Art.-Nr.			
• M10x1 LH	• G3/8" LH	kg	mm	
799/3/T4	**799/3/3/T4**	3,00	400x170x160	

PERKEO Propan-Hart- und Weichlötanlage mit 5 kg-Flasche im Stahlblechkasten

• **795/03** 5 kg-Propanflasche • **570/2/T** Einstellbarer Regler 0-6 bar • **402/1** od. **402/1/3** 2,5 m HD-Schlauch • **224/2/T** od. **224/2/3/T** Sparautomatik-Griffstück • **601/10** 125 mm-Anschlussrohr • **780/13-780/15** 3 Hartlöteinsätze Gr. 4-6 • **780/2/0K** Weichlöteinsatz • **208/2** od. **208/5** od. **209/2** 350 g-Kupferst. nach Wahl • **424** Gasanzünder • **380/265** 10-Maul-Geräteschlüssel • **490/2** Schlauchbruchsicherung • **359/04** Stahlblechkasten • **463/7** Flaschenhalterung

Anschluss wahlweise M10x1 LH oder G3/8" LH

Art.-Nr.	Art.-Nr.			
• M10x1 LH	• G3/8" LH	kg	mm	
799/13/T4	**799/13/3/T4**	13,00	310x375x610	

PERKEO M-Gas-PIEZO-Hartlötbrenner auf Kartuschenbasis

Die Power-Gaskartusche zum Hartlöten
Die Power-Gaskartusche enthält ein Spezial-Gasgemisch aus Methyl, Acetylen und Propan (vgl. M-Gas) und bringt es damit auf eine außergewöhnlich hohe Flammentemperatur von weit über 2000°C! Mit dieser kraftvollen Flamme lassen sich sämtliche Hartlötungen – in jeder Position – fast genauso schnell verrichten wie mit einem Propan-Sauerstoff Hartlötgerät. Im Vergleich zu einem handelsüblichen Propan-Butan-Kartuschenbrenner lötet die Power-Gaskartusche ein Ø 18 mm Kupferrohr mit Kupferlot CuP6 bereits in der halben Zeit!

Der PERKEO M-Gas-Kartuschenbrenner 2015 ist somit einer der leistungsstärksten Brenner auf dem Markt.

- Weit über 2000°C Flammentemperatur
- Automatische Zündung per Knopfdruck
- 2 Jahre Garantie auf Zündung
- Erheblich leistungsstärker im Vergleich zu Propan-Lötbrennern
- Zum Hartlöten mit Kupferlot CuP6, Ag2P, Ag5P, Ag15P und allen Silberloten
- Brenndauer 2-3 Stunden
- Extrem kräftige Kegelflamme durch Gasvorerwärmung im Brennerkopf
- Nach nur 5 Sekunden in jeder Position einsetzbar, auch über Kopf
- Volle Leistung bis die Kartusche leer ist
- Auch zum Weichlöten geeignet
- Leicht und handlich mit nur 720 g Gewicht und 33 cm Höhe
- Drehbarer Abstellfuß zum sicheren Ablegen
- Alle Teile austauschbar (Brenner, Piezozündung, Gasdüse)
- Entspricht DIN EN 417 – Sicherheit bei Lagerung, Transport und Einsatz

Art.-Nr.	mm-Hartlöten	mm-Weichlöten	KJ/h	KW	g/h bei 3 bar	kg	mm
794/03/2015	Ø 18	Ø 25	5099	1,42	110	0,72	65x130x330

PERKEO MINI M-Gas-PIEZO-Hartlötbrenner auf Kartuschenbasis

MINI Power-Gaskartusche zum Hartlöten mit weit über 2.000°C Flammentemperatur durch Spezial-Gasgemisch aus Methyl, Acetylen und Propan (vgl. M-Gas) – Automatische Zündung durch Knopfdruck – 2 Jahre Garantie auf Zündung – Universell einsetzbar – Extrem kräftige Kegelflamme durch Gasvorerwärmung im Brennerkopf – Brenndauer 40 Minuten! – Überkopfbetrieb sofort möglich – Mit Abstellfuß und Aufhängevorrichtung – Sehr klein und handlich

Art.-Nr.	mm-Hartlöten	mm-Weichlöten	KJ/h	KW	g/h bei 3 bar	kg	mm
794/07	Ø 18	Ø 25	5099	1,42	110	0,33	200x130x50

PERKEO M-Gas-Kreis-Hartlötbrenner auf Kartuschenbasis

Power-Gaskartusche zum Hartlöten mit weit über 2000°C Flammentemperatur durch Spezial-Gasgemisch aus Methyl, Acetylen und Propan (vgl. M-Gas) – Spezieller Kreisbrenner mit vollständig umschließendem Flammenbild für Hitzestau – Ideal für Rohr-Lötarbeiten – Brenndauer 2-3 Stunden! – kein Überkopfbetrieb möglich – Mit Abstellfuß und Aufhängevorrichtung – Lieferumfang inklusive zusätzlichem Punktbrenner

Art.-Nr.	mm-Hartlöten	mm-Weichlöten	KJ/h	KW	g/h bei 3 bar	kg	mm
794/08	Ø 22	Ø 22	8343	2,32	180	0,73	65x130x330

PERKEO MINI M-Gas-Kreis-Hartlötbrenner auf Kartuschenbasis

New

MINI Power-Gaskartusche zum Hartlöten mit weit über 2000°C Flammentemperatur durch Spezial-Gasgemisch aus Methyl, Acetylen und Propan (vgl. M-Gas) – Spezieller Kreisbrenner mit vollständig umschließendem Flammenbild für Hitzestau – Ideal für Rohr-Lötarbeiten – Brenndauer 40 Minuten! – Überkopfbetrieb sofort möglich – Mit Abstellfuß und Aufhängevorrichtung – Sehr klein und handlich – Lieferumfang inklusive zusätzlichem Punktbrenner

Art.-Nr.	mm-Hartlöten	mm-Weichlöten	KJ/h	KW	g/h bei 3 bar	kg	mm
794/09	Ø 22	Ø 22	8343	2,32	180	0,35	200x130x50

PERKEO Propan-Butan-PIEZO-Hartlötbrenner auf Kartuschenbasis

Automatische Zündung durch Knopfdruck – 2 Jahre Garantie auf Zündung – Universell einsetzbar – Extrem kräftige Kegelflamme durch Gasvorerwärmung im Brennerkopf – Brenndauer 2-3 Stunden! – Überkopfbetrieb nach nur 5 Sekunden Anheizzeit – Mit Abstellfuß und Aufhängevorrichtung

Art.-Nr.	mm-Hartlöten	mm-Weichlöten	KJ/h	KW	g/h bei 3 bar	kg	mm
794/03	Ø 18	Ø 25	5099	1,42	110	0,70	65x130x330

PERKEO Propan-Butan-PIEZO-Lötlampe auf Kartuschenbasis

Kleine Lötlampe auf 190 g-Kartuschenbasis – Für sämtliche Hartlötungen und sonstige Brennarbeiten hervorragend geeignet – Robuster Brennkopf – Automatische Zündung durch Knopfdruck – 2 Jahre Garantie auf Zündung – Universell einsetzbar – Brenndauer mit Kartusche 1,5 Stunden – Robust – Ergonomisch – Formschön – ohne Gaskartusche

New

Art.-Nr.	mm-Hartlöten	mm-Weichlöten	KJ/h	KW	g/h bei 3 bar	kg	mm
794/06	Ø 16	Ø 25	4385	1,22	80	0,69	220x110x175

PERKEO Propan-Butan-Lötlampe auf Kartuschenbasis

Kleine Lötlampe auf 190 g-Kartuschenbasis – Für sämtliche Hartlötungen und sonstige Brennarbeiten hervorragend geeignet - Robuster Brennkopf – Universell einsetzbar – Brenndauer mit Kartusche 1,5 Stunden – Robust – Ergonomisch – Formschön – ohne Gaskartusche

New

Art.-Nr.	mm-Hartlöten	mm-Weichlöten	KJ/h	KW	g/h bei 3 bar	kg	mm
794/06/10	Ø 16	Ø 25	4385	1,22	80	0,69	220x110x175

PERKEO M-Gas Profi-Lötset I

Das Profi-Lötset I besteht aus:

- 1 x **794/03/2015** ..M-Gas Piezo-Hartlötbrenner
- 2 x **794/04/2015** ..M-Gas Ersatzkartuschen
- 2 x **792/03/2015** ..MINI M-Gas Ersatzkartuschen
- 1 x **430/03/10** .....4-schichtige Hitzeschutzmatte bis 3.000°C, Abmessung: 200x250 mm
- 1 kg **558/3** .....Kupferhartlot mit 2% Silber und 6% Phosphor (B-Cu92PAg)
- 1 x **531/01/01** .....0,25 kg-Dose Hartlötpaste (FH 10)
- 1 x **430/01/01** .....Reinigungsvliespack mit 10 Stück Inhalt
- 1 x **466/3** .....PERKEO-Schultertasche aus Nylon

Art.-Nr.	kg	mm
799/3/03	3,65	330x200x85

PERKEO M-Gas Profi-Lötset II

Das Profi-Lötset II besteht aus:

- 1 x **794/08** .....M-Gas Kreis-Kartuschenbrenner
- 2 x **794/04/2015** ..M-Gas Ersatzkartuschen
- 2 x **792/03/2015** ..MINI M-Gas Ersatzkartuschen
- 1 x **430/03/10** .....4-schichtige Hitzeschutzmatte bis 3.000°C, Abmessung: 200x250 mm
- 1 kg **558/3** .....Kupferhartlot mit 2% Silber und 6% Phosphor (B-Cu92PAg)
- 1 x **531/01/01** .....0,25 kg-Dose Hartlötpaste (FH 10)
- 1 x **430/01/01** .....Reinigungsvliespack mit 10 Stück Inhalt
- 1 x **466/3** .....PERKEO-Schultertasche aus Nylon

Art.-Nr.	kg	mm
799/3/04	3,65	330x200x85

PERKEO Ersatzkartuschen Standard nach DIN-EN 417

New

M-Gaskartuschen enthalten ein Spezial-Gasgemisch aus Methyl, Acetylen und Propan und erreichen eine Flammentemperatur von weit über 2000°C!

Art.-Nr.	Gasart	Ausführung	g-Inhalt	Flammen-temperatur	kg	mm
794/04/2015	M-Gas	Standard	360 g	2000°C	0,47	Ø 65x280
794/04	Propan-Butan	Standard	340 g	1450°C	0,47	Ø 65x280

PERKEO Ersatzkartuschen MINI nach DIN-EN 417

New

MINI-Ausführungen alle mit innenliegendem Schwamm für sofortigen Überkopfbetrieb – M-Gaskartuschen enthalten ein Spezial-Gasgemisch aus Methyl, Acetylen und Propan und erreichen eine Flammentemperatur von weit über 2000°C!

Art.-Nr.	Gasart	Ausführung	g-Inhalt	Flammen-temperatur	kg	mm
792/03/2015	M-Gas	MINI	60 g	2000°C	0,12	Ø 45x170
792/03	Propan-Butan	MINI	60 g	1450°C	0,12	Ø 45x170

PERKEO Ersatzkartuschen Einstich nach DIN-EN 417

New

Geeignet für Lötlampen mit Einstechvorrichtung **794/06** und **794/06/10** – Version mit Sicherheitsverschluss ermöglicht Kartuschenwechsel auch bei nicht ganz entleerter Kartusche

Art.-Nr.	Gasart	Ausführung	g-Inhalt	Flammen-temperatur	kg	mm
794/06/01	Propan-Butan	Einstich	190 g	1450°C	0,20	Ø 90x115
794/06/02	Propan-Butan	Einstich mit Sicherheitsverschluss	190 g	1450°C	0,20	Ø 90x115

PERKEO Propan-PIEZO-Turbobrenner

Automatische Zündung durch Knopfdruck – 2 Jahre Garantie auf Zündung – Einfachste Einhandbedienung! – Spezielle Wirbelflamme für optimal umschließendes Flammenbild – Robust – Ergonomisch – Formschön – Einfache Umrüstung zu Weichlötkolben – Drehbarer Schlauchanschluss – Eingang G3/8" LH

Art.-Nr.	mm-Hartlöten	mm-Weichlöten	KJ/h	KW	g/h bei 3 bar	kg	mm
794/01	Ø 34	Ø 42	15296	4,25	330	0,62	305x105x62

PERKEO Propan-PIEZO-Kreisbrenner

Automatische Zündung durch Knopfdruck – 2 Jahre Garantie auf Zündung – Einfachste Einhandbedienung! – Spezieller Kreisbrenner mit vollständig umschließendem Flammenbild – Ideal für Rohr-Lötarbeiten – Robust – Ergonomisch – Formschön – Einfache Umrüstung zu Weichlötkolben – Drehbarer Schlauchanschluss – Eingang G3/8" LH

Art.-Nr.	mm-Hartlöten	mm-Weichlöten	KJ/h	KW	g/h bei 3 bar	kg	mm
794/02	Ø 24	Ø 24	15296	4,25	330	0,60	330x120x62

PERKEO Propan-PIEZO-Turbobrenner-Löteinsatz

Löteinsätze mit spezieller Turbo-Wirbelflamme für optimal umschließendes Flammenbild beim Löten von Rohren und Fittings – Löteinsätze zum Hartlöten, Weichlöten, Bleilöten, Verzinnen, Härten, Anwärmen, Auftauen, Schmelzen, Abbrennen

Art.-Nr.	Größe	mm-Hartlöten	mm-Weichlöten	KJ/h	KW	g/h bei 3 bar	kg	mm
798/01	T1	Ø 22	Ø 24	7880	2,19	170	0,15	145x38x25
798/02	T2	Ø 34	Ø 42	15296	4,25	330	0,17	160x38x25

PERKEO Propan-PIEZO-Turbobrenner-Löteinsatz-Vorderteile

Ersatz-Brennereinsätze zu Turbobrenner-Löteinsätzen mit optimal umschließendem Flammenbild beim Löten von Rohren und Fittings – Löteinsätze zum Hartlöten, Weichlöten, Bleilöten, Verzinnen, Härten, Anwärmen, Auftauen, Schmelzen, Abbrennen

Art.-Nr.	Größe	mm-Hartlöten	mm-Weichlöten	KJ/h	KW	g/h bei 3 bar	kg	mm
798/03	T1	Ø 22	Ø 24	7880	2,19	170	0,04	Ø 16x45
798/04	T2	Ø 34	Ø 42	15296	4,25	330	0,06	Ø 20x60

PERKEO Propan-PIEZO-Kreisbrenner-Löteinsatz

Spezial-Kreisbrenner-Löteinsatz mit vollständig umschließendem Flammenbild für das Hartlöten und Weichlöten von Rohren und Fittings bis 24 mm Außendurchmesser

Art.-Nr.	mm-Hartlöten	mm-Weichlöten	KJ/h	KW	g/h bei 3 bar	kg	mm
798/05	Ø 24	Ø 24	15296	4,25	330	0,16	185x42x25

PERKEO Propan-PIEZO-Kreisbrenner-Löteinsatz-Vorderteil

Ersatz-Brennereinsatz zu Spezial-Kreisbrenner-Löteinsatz mit vollständig umschließendem Flammenbild für das Hartlöten und Weichlöten von Rohren und Fittings bis 24 mm Außendurchmesser

Art.-Nr.	mm-Hartlöten	mm-Weichlöten	KJ/h	KW	g/h bei 3 bar	kg	mm
798/06	Ø 24	Ø 24	15296	4,25	330	0,05	104x40x25

PERKEO Propan-PIEZO-Universal-Lötanlage

• **795/01/1/T** 0,425 kg-Montageflasche • **570/3/T** Einstellbarer Regler 0-6 bar • **402/1/3** 2,5 m HD-Schlauch
• **794/01** PIEZO-Turbobrenner • **380/265** 10-Maul-Geräteschlüssel

Art.-Nr.	kg	mm
799/3/01	3,89	400x170x160

PERKEO Propan-PIEZO-Rohr-Lötanlage

• **795/01/1/T** 0,425 kg-Montageflasche • **570/3/T** Einstellbarer Regler 0-6 bar • **402/1/3** 2,5 m HD-Schlauch
• **794/02** PIEZO-Kreisbrenner • **380/265** 10-Maul-Geräteschlüssel

Art.-Nr.	kg	mm
799/3/02	3,89	400x170x160

PERKEO Ersatz-PIEZO-Zündung

Für PIEZO-Brenner **792/01**, **792/02**, **794/01**, **794/02**

Art.-Nr.	kg	mm
600/01	0,01	85x40x10

PERKEO Sparautomatik-Griffstücke mit verstellbarer Zündflamme

Für höchste Beanspruchungen – Extrem robust und langlebig – 30-40 % Gasersparnis durch Sparautomatik – Hebel aus Pressmessing – Verschleißteile aus Edelstahl und Teflon – Gasfeinregulierung – Wahlweise erhältlich mit ergonomischem Handgriff aus Pinselholz (Rotbuche) oder mit leichtem, glasfaserverstärktem und unzerstörbarem Handgriff aus Ultramid – **Anschluss wahlweise M10x1 LH oder G3/8" LH** – Ausgang G3/8" RH

Art.-Nr.	Art.-Nr.				
• M10x1 LH	• G3/8" LH	Handgriff-Ausführung	kg	mm	
224/7/T	224/7/3/T	Pinselholz (Rotbuche)	0,37	80x190x52	
224/2/T	224/2/3/T	Ultramid	0,34	80x190x47	

PERKEO Sparautomatik-Griffstücke mit fest eingestellter Zündflamme

Für höchste Beanspruchungen – Extrem robust und langlebig – 30-40 % Gasersparnis durch Sparautomatik – Hebel aus Pressmessing – Verschleißteile aus Edelstahl und Teflon – Gasfeinregulierung – Ergonomischer Handgriff aus Pinselholz (Rotbuche) – **Anschluss wahlweise M10x1 LH oder G3/8" LH** – Ausgang G3/8" RH

Art.-Nr.	Art.-Nr.			
• M10x1 LH	• G3/8" LH	kg	mm	
224/9/T	224/9/3/T	0,38	80x183x54	

PERKEO Universal-Griffstücke

Für höchste Beanspruchungen – Extrem robust und langlebig – Verschleißteile aus Edelstahl und Teflon – Gasfeinregulierung – Wahlweise erhältlich mit ergonomischem Handgriff aus Pinselholz (Rotbuche) oder mit leichtem, glasfaserverstärktem und unzerstörbarem Handgriff aus Ultramid – **Anschluss wahlweise M10x1 LH oder G3/8" LH** – Ausgang G3/8" RH

Art.-Nr.	Art.-Nr.				
• M10x1 LH	• G3/8" LH	Handgriff-Ausführung	kg	mm	
224/6/T	224/6/3/T	Pinselholz (Rotbuche)	0,24	35x170x48	
224/3/T	224/3/3/T	Ultramid	0,19	27x170x43	

PERKEO Anschluss-Winkelstück

Aus Vollmessing – 120° abgewinkelt – Eingang G3/8" RH – Ausgang G3/8" RH

Art.-Nr.	kg	mm	
168/01	0,09	40x22x40	

PERKEO Brenner-Anschlussrohre

Brennerrohre aus hochwertigem Edelstahl – Ausführungen gerade oder 120° abgewinkelt – Eingang G3/8" RH – Ausgang G3/8" RH

Art.-Nr.	mm-Rohrlänge	Aus-führung	kg	mm	
601/10	125	120°	0,10	125x35x22	
601/20	300	120°	0,18	300x40x22	
601/50	550	120°	0,29	550x40x22	
601/70	750	120°	0,35	750x40x22	
600	600	gerade	0,30	600x22x22	

PERKEO Propan-Hochleistungs-Brennerköpfe

Extrem hoher Wirkungsgrad durch optimal abgestimmte Luft-Schrägansaugung am Messingkörper – Zum Aufschweißen, Anwärmen, Abbrennen, Schrumpfen, Weichlöten, Verzinnen, Bleilöten, Härten, Auftauen, Schmelzen usw. – Aus nahtlosem Präzisionsstahlrohr gefertigt – Eingang G3/8" RH

Art.-Nr.	mm-Kopf	KJ/h	KW	g/h bei 4 bar	kg	mm
780/20/1	Ø 20	50985	14,16	1100	0,13	83x27x27
780/25/1	Ø 25	101970	28,31	2200	0,16	90x32x32
780/40/1	Ø 40	222480	61,78	4800	0,27	99x42x42
780/60/1	Ø 60	338355	93,95	7300	0,57	135x60x60

PERKEO Abzweigstücke

Zum Anschluss von mehreren Brennerköpfen – Aus Vollmessing – Eingang G3/8" RH – Ausgang G3/8" RH

Art.-Nr.	Abgänge	kg	mm	
275/2/T	2	0,20	155x56x22	
275/3/T	3	0,30	275x53x22	

PERKEO Propan-Hochleistungs-Brennereinsätze

Extrem hoher Wirkungsgrad durch optimal abgestimmte Luft-Schrägansaugung am Messingkörper – Zum Aufschweißen, Anwärmen, Abbrennen, Schrumpfen, Weichlöten, Verzinnen, Bleilöten, Härten, Auftauen, Schmelzen usw. – Brennerrohre aus hochwertigem Edelstahl – 120° abgewinkelt – Brennerköpfe aus nahtlosem Präzisionsstahlrohr – Eingang G3/8" RH

Art.-Nr.	mm-Kopf	mm-Rohrlänge	KJ/h	KW	g/h bei 4 bar	kg	mm
780/20	Ø 20	125	50985	14,16	1100	0,25	170x55x27
780/25	Ø 25	125	101970	28,31	2200	0,29	172x55x32
780/40	Ø 40	125	222480	61,78	4800	0,36	180x60x42
780/60	Ø 60	300	338355	93,95	7300	0,75	355x140x60

PERKEO Aufstellfuß für Brennerrohre

Fest montierbar – Hohe Standsicherheit

Art.-Nr.	kg	mm
785/20	0,08	95x28x16

PERKEO Propan-Breitbrennereinsatz

Flammenbreite 100 mm – Besonders geeignet zum Anwärmen und Farbabbrennen – Mit Aufstellfuß und Aufhängehaken aus Edelstahl – Eingang G3/8" RH

Art.-Nr.	mm-Rohrlänge	KJ/h	KW	g/h bei 1,5 bar	kg	mm
789/30	125	13442	3,73	290	0,34	222x99x59

PERKEO Propan-Borstenabbrenner mit Ø 40 mm-Hochleistungs-Brennerkopf

• **224/9/T** od. **224/9/3/T** Sparautomatik-Griffstück • **780/40** Ø 40 mm-Brennereinsatz • **785/15** Aufstellfuß + Haken

Anschluss wahlweise M10x1 LH oder G3/8" LH

Art.-Nr.	Art.-Nr.						
• M10x1 LH	*• G3/8" LH*	mm-Rohrlänge	KJ/h	KW	g/h bei 4 bar	kg	mm
789/40	789/40/3	125	222480	61,78	4800	0,95	380x152x57

PERKEO Propan-Aufschweiß- und Anwärmbrenner mit Ø 40 mm-Hochleistungs-Brennerkopf

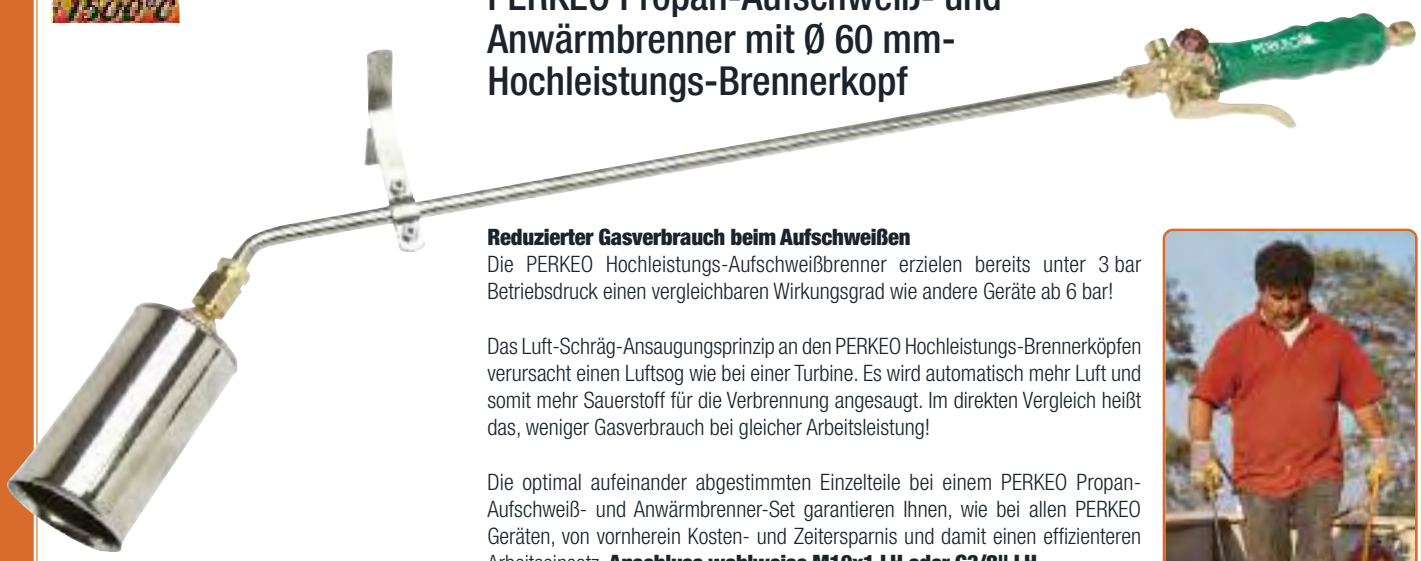
• **224/9/T** od. **224/9/3/T** Sparautomatik-Griffstück • **780/40** Ø 40 mm-Brennereinsatz • **785/20** Aufstellfuß

Anschluss wahlweise M10x1 LH oder G3/8" LH

Art.-Nr.	Art.-Nr.						
• M10x1 LH	*• G3/8" LH*	mm-Rohrlänge	KJ/h	KW	g/h bei 4 bar	kg	mm
780/61/01	780/61/01/3	125	222480	61,78	4800	0,81	388x96x42

1500°C

PERKEO Propan-Aufschweiß- und Anwärmbrenner mit Ø 60 mm-Hochleistungs-Brennerkopf



Reduzierter Gasverbrauch beim Aufschweißen
Die PERKEO Hochleistungs-Aufschweißbrenner erzielen bereits unter 3 bar Betriebsdruck einen vergleichbaren Wirkungsgrad wie andere Geräte ab 6 bar!

Das Luft-Schräg-Ansaugungsprinzip an den PERKEO Hochleistungs-Brennerköpfen verursacht einen Luftsog wie bei einer Turbine. Es wird automatisch mehr Luft und somit mehr Sauerstoff für die Verbrennung angesaugt. Im direkten Vergleich heißt das, weniger Gasverbrauch bei gleicher Arbeitsleistung!

Die optimal aufeinander abgestimmten Einzelteile bei einem PERKEO Propan-Aufschweiß- und Anwärmbrenner-Set garantieren Ihnen, wie bei allen PERKEO Geräten, von vornherein Kosten- und Zeitersparnis und damit einen effizienteren Arbeitseinsatz. **Anschluss wahlweise M10x1 LH oder G3/8" LH**

Der PERKEO Hochleistungs-Aufschweißbrenner besteht aus:
- **224/9/T** od. **224/9/3/T** ....Sparautomatik-Griffstück
- **601/50** .....Brennerrohr 120° abgewinkelt
- **780/60/1** .....Ø 60 mm-Brennerkopf
- **785/20**.....Aufstellfuß

Art.-Nr. • M10x1 LH	Art.-Nr. • G3/8" LH	mm-Rohrlänge	KJ/h	KW	g/h bei 4 bar	kg	mm
780/61/02	**780/61/02/3**	550	338355	93,95	7300	1,31	630x170x70

1500°C

PERKEO Propan-Aufschweiß- und Anwärmbrenner-Set mit Ø 60 mm-Hochleistungs-Brennerkopf

• **224/9/T** od. **224/9/3/T** Sparautomatik-Griffstück • **601/50** Brennerrohr 120° abgewinkelt • **780/60/1** Ø 60 mm-Brennerkopf • **785/20** Aufstellfuß • **403/3** od. **403/4** 5 od. 10 m HD-Schlauch • **570/2/01** Einstellb. Regler 0-4 bar mit Kombianschluss u. Schlauchbruchsicherung • **380/265** 10-Maul-Geräteschlüssel

Anschluss wahlweise M10x1 LH oder G3/8" LH

Art.-Nr. • M10x1 LH	Art.-Nr. • G3/8" LH	mm-Rohrlänge	m-Schlauchlänge	KJ/h	KW	g/h bei 4 bar	kg	mm
780/61/10	**780/61/10/3**	550	5	338355	93,95	7300	3,32	630x170x70
780/61/11	**780/61/11/3**	550	10	338355	93,95	7300	4,47	30x170x170

1400°C

PERKEO P1 Propan-Aufschweiß- und Anwärmbrenner mit Ø 60 mm-Hochleistungs-Brennerkopf

New

• **224/9/T** od. **224/9/3/T** Sparautomatik-Griffstück • **601/60** Brennerrohr 120° abgewinkelt mit Anschluss G3/8" RH und M20x1 RH • **780/60/2** Ø 60 mm-Brennerkopf mit Anschluss M20x1 RH • **785/20** Aufstellfuß

Anschluss wahlweise M10x1 LH oder G3/8" LH

Art.-Nr. • M10x1 LH	Art.-Nr. • G3/8" LH	mm-Rohrlänge	KJ/h	KW	g/h bei 4 bar	kg	mm
780/61/05	**780/61/05/3**	600	380070	105,53	8200	0,87	630x170x70

PERKEO P1 Propan-Aufschweiß- und Anwärmbrenner-Set mit Ø 60 mm-Hochleistungs-Brennerkopf

P1 – Das Leichtgewicht aus dem Profilager!
Mit nur 850 g Gesamtgewicht ist der Brenner im P1 Set ein Leichtgewicht unter den Propan-Aufschweißbrennern und schont den Rücken und die Armgelenke auch bei längerem Arbeiten. Es ist deutlich weniger Kraft für die Armbewegungen und das Halten des Brenners erforderlich. Kombiniert mit dem ergonomischen Handgriff aus Pinselholz (Rotbuche) ist der P1 Brenner ein leichtes, gleichzeitig aber robustes und reparaturunanfälliges Profiwerkzeug für den täglichen Einsatz auf der Baustelle.

Anschluss wahlweise M10x1 LH oder G3/8" LH

Das P1 Set besteht aus:
- **224/9/T** od. **224/9/3/T** robustes Griffstück mit Sparautomatik und fest eingestellter Zündflamme gemäß BG-Vorschrift D 34 § 11 Abs.16
- **601/60** Brennerrohr 120° abgewinkelt
- **780/60/2** 60 mm Ø-Brennerkopf aus Edelstahl
- **785/20** Aufstellfuß
- **402/3/3** od. **402/4/3** 5 oder 10 m Gummi-Hochdruckschlauch bis 30 bar, Abmessung: 4 x 4 mm, komplett montiert mit Anschlüssen
- **570/1/02** Propanregler mit Kombianschluss für 5 – 33 kg Flaschen, fest eingestellt auf 4 bar mit integrierter Schlauchbruchsicherung.

Art.-Nr.	Art.-Nr.							
• M10x1 LH	• G3/8" LH	mm-Rohrlänge	m-Schlauchlänge	KJ/h	KW	g/h bei 4 bar	kg	mm
780/61/14	**780/61/14/3**	600	5	380070	105,53	8200	2,87	630x170x70
780/61/15	**780/61/15/3**	600	10	380070	105,53	8200	3,77	630x170x100

PERKEO TITAN Propan-Aufschweiß- und Anwärmbrenner mit Ø 60 mm-Hochleistungs-Brennerkopf

Das Leichtgewicht unter den Aufschweißbrennern!
Der PERKEO TITAN ist ein federleichter Aufschweißbrenner, dessen Bauteile aus dem außergewöhnlichen Metall Titan hergestellt worden sind. Titan ist um die Hälfte leichter als Stahl und wird bei Bauteilen eingesetzt, wenn es auf geringes Gewicht und hohe mechanische Belastbarkeit ankommt wie zum Beispiel in Luft- und Raumfahrttechnik, bei Fahrzeugpanzerungen, im U-Bootbau, bei hochwertigen Sportgeräten, Prothesen (...).

Die Aufschweißarbeiten mit dem nicht mal halb so schweren PERKEO TITAN schonen den Rückenbereich und auch die Armgelenke. Man braucht deutlich weniger Kraft für die Armbewegungen und das Halten des Brenners.

Kombiniert mit dem ergonomischen Handgriff aus Pinselholz (Rotbuche) wirkt der TITAN besonders entlastend auf den Arbeiter. Leicht, robust und reparaturunanfällig, ein Profiwerkzeug für den täglichen Einsatz.

Anschluss wahlweise M10x1 LH oder G3/8" LH

Der PERKEO-TITAN besteht aus:
- **224/9/T** od. **224/9/3/T**..Sparautomatik-Griffstück
- **601/50/T**.....TITAN-Brennerrohr 120° abgewinkelt
- **780/60/1/T**.....Ø 60 mm-TITAN-Brennerkopf
- **785/20** .....Aufstellfuß

Art.-Nr.	Art.-Nr.						
• M10x1 LH	• G3/8" LH	mm-Rohrlänge	KJ/h	KW	g/h bei 4 bar	kg	mm
780/61/02/T	**780/61/02/3/T**	550	338355	93,95	7300	0,60	630x170x70

PERKEO TITAN Propan-Aufschweiß- u. Anwärmbrenner-Set m. Ø 60 mm-Hochleistungs-Brennerkopf

New

• **224/9/T** od. **224/9/3/T** Sparautomatik-Griffstück • **601/50/T** TITAN Brennerrohr 120° abgewinkelt • **780/60/1/T** Ø 60 mm-TITAN-Brennerkopf • **785/20** Aufstellfuß • **403/3** od. **403/4** 5 od. 10 m HD-Schlauch • **570/2/01** Einstellb. Regler 0-4 bar mit Kombianschluss u. Schlauchbruchsicherung • **380/265** 10-Maul-Geräteschlüssel

Anschluss wahlweise M10x1 LH oder G3/8" LH

Art.-Nr. • M10x1 LH	Art.-Nr. • G3/8" LH	mm-Rohrlänge	m-Schlauchlänge	KJ/h	KW	g/h bei 4 bar	kg	mm
780/61/10/T	**780/61/10/3/T**	550	5	338355	93,95	7300	2,61	630x170x70
780/61/11/T	**780/61/11/3/T**	550	10	338355	93,95	7300	3,76	630x170x170

PERKEO M2 TURBO Propan-Starkbrenner zum Aufschweißen, Trocknen und Anwärmen

New

Der M2 TURBO ist ein Propan-Starkbrenner mit brachialer Leistung und einer Flammenlänge bis zu 95 cm

Der M2 TURBO ist der Wolf im Schafspelz unter den Propan-Starkbrennern zum Aufschweißen, Anwärmen und Trocknen. Mit seiner kompakten Bauform und nur 1,15 kg Gesamtgewicht ist er im Vergleich zu herkömmlichen Starkbrennern deutlich kleiner, leichter und leiser und damit wesentlich angenehmer in der Handhabung.

Die außergewöhnliche „Feuerkraft" entwickelt der M2 TURBO aus dem Spiralbrennerprinzip. Propangas wird in der Stahlspirale um den Brennerkopf herumgeleitet und dabei gleichzeitig durch die Brennerflamme erhitzt, bevor es zur Gasdüse zurückgeleitet wird, um dann als erhitztes Gas-Luftgemisch mit erhöhter Energie zu verbrennen. Je länger der M2 TURBO brennt, desto heißer wird die Stahlspirale und umso kräftiger wird seine Flamme durch das vorerhitzte Propangas. Bei voller Betriebstemperatur und einem Verbrauch von 14 kg/h erreicht er bis zu 95 cm Flammenlänge mit kräftiger blau-grüner Flamme. Der M2 TURBO ist ein robustes Profiwerkzeug, konstruiert für den rauen Baustellenalltag. **Anschluss wahlweise M10x1 LH oder G3/8" LH**

Der M2 TURBO besteht aus:
• **224/7/T** od. **224/7/3/T** Sparautomatik-Griffstück mit verstellbarer Zündflamme
• **780/80** M2 TURBO-Starkbrenner mit 400 mm-langem Brennerrohr 135° abgewinkelt u. angeschweißtem Aufstellfuß

Art.-Nr. • M10x1 LH	Art.-Nr. • G3/8" LH	mm-Rohrlänge	KJ/h	KW	g/h bei 4 bar	kg	mm
780/61/04	**780/61/04/3**	460	648900	180,18	14000	1,17	800x240x200

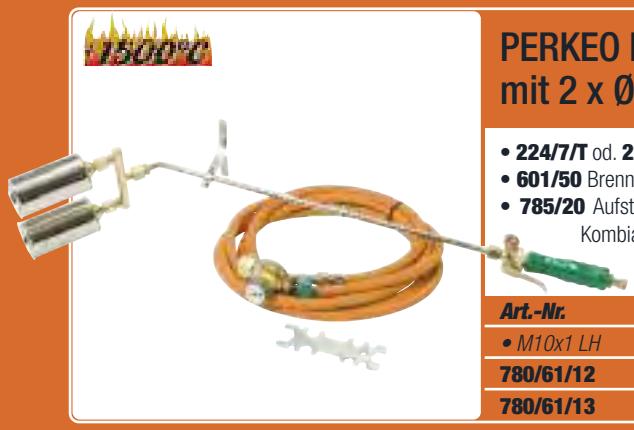
PERKEO Propan-Aufschweiß- und Anwärmbrenner mit 2 x Ø 60 mm-Hochleistungs-Brennerköpfen

New

• **224/7/T** od. **224/7/3/T** Sparautomatik-Griffstück mit verstellbarer Zündflamme • **601/50** Brennerrohr 120° abgewinkelt • **275/2/T** Doppel-Abzweigstück • 2 x **780/60/1** Ø 60 mm-Brennerköpfe • **785/20** Aufstellfuß

Anschluss wahlweise M10x1 LH oder G3/8" LH

Art.-Nr. • M10x1 LH	Art.-Nr. • G3/8" LH	mm-Rohrlänge	KJ/h	KW	g/h bei 4 bar	kg	mm
780/61/03	**780/61/03/3**	550	556200	154,44	12000	2,07	630x170x70



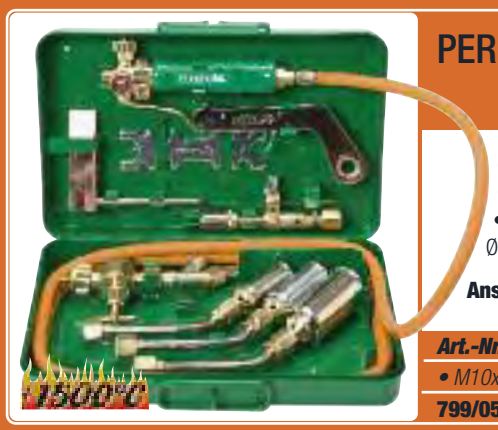
PERKEO Propan-Aufschweiß- und Anwärmbrenner-Set mit 2 x Ø 60 mm-Hochleistungs-Brennerköpfen

New

• **224/7/T** od. **224/7/3/T** Sparautomatik-Griffstück mit verstellbarer Zündflamme
• **601/50** Brennerrohr 120° abgewinkelt • **275/2/T** Doppel-Abzweigstück • 2 x **780/60/1** Ø 60 mm-Brennerköpfe
• **785/20** Aufstellfuß • **403/3** od. **403/4** 5 od. 10 m HD-Schlauch • **570/2/01** Einstellb. Regler 0-4 bar mit Kombianschluss u. Schlauchbruchsicherung • **380/265** 10-Maul-Geräteschlüssel

Anschluss wahlweise M10x1 LH oder G3/8" LH

Art.-Nr.	Art.-Nr.							
• M10x1 LH	• G3/8" LH	mm-Rohrlänge	m-Schlauchlänge	KJ/h	KW	g/h bei 4 bar	kg	mm
780/61/12	**780/61/12/3**	550	5	556200	154,44	12000	4,08	630x170x70
780/61/13	**780/61/13/3**	550	10	556200	154,44	12000	5,23	630x170x170



PERKEO Propan-Anwärm-, Löt- und Auftauanlage im Stahlblechkasten für 5-11 kg-Flaschen

• **359/04** Stahlblechkasten • **570/2/T** Einstellbarer Regler 0-4 bar • **402/1** od. **402/1/3** 2,5 m HD-Schlauch
• **224/7/T** od. **224/7/3/T** Sparautomatik-Griffstück mit verstellbarer Zündflamme • **780/2/0K** Weichlötansatz
• **208/2** od. **208/5** od. **209/2** 350 g-Kupferstück nach Wahl • **780/20, 780/25, 780/40** 3 Brennereinsätze Ø 20-40 mm • **424** Gasanzünder • **380/265** 10-Maul-Geräteschlüssel • **490/2** Schlauchbruchsicherung

Anschluss wahlweise M10x1 LH oder G3/8" LH

Art.-Nr.	Art.-Nr.			
• M10x1 LH	• G3/8" LH	kg	mm	
799/05/T4	**799/05/3/T4**	4,57	320x200x65	

PERKEO Propan-Anwärm-, Löt- und Auftauanlage im Stahlblechkasten mit 5 kg-Flasche

• **795/03** 5 kg Propanflasche • **570/2/T** Einstellbarer Regler 0-4 bar • **402/1** od. **402/1/3** 2,5 m HD-Schlauch
• **224/7/T** od. **224/7/3/T** Sparautomatik-Griffstück mit verstellbarer Zündflamme • **780/2/0K** Weichlötansatz
• **208/2** od. **208/5** od. **209/2** 350 g-Kupferstück nach Wahl • **780/20, 780/25, 780/40** 3 Brennereinsätze Ø 20-40 mm • **424** Gasanzünder • **380/265** 10-Maul-Geräteschlüssel • **490/2** Schlauchbruchsicherung
• **359/04** Stahlblechkasten • **463/7** Flaschenhalterung

Anschluss wahlweise M10x1 LH oder G3/8" LH

Art.-Nr.	Art.-Nr.			
• M10x1 LH	• G3/8" LH	kg	mm	
799/13/1/T4	**799/13/1/3/T4**	13,40	310x375x610	

PERKEO Sparautomatik-Griffstücke mit verstellbarer Zündflamme

Für höchste Beanspruchungen – Extrem robust und langlebig – 30-40 % Gasersparnis durch Sparautomatik – Hebel aus Pressmessing – Verschleißteile aus Edelstahl und Teflon – Gasfeinregulierung – Wahlweise erhältlich mit ergonomischem Handgriff aus Pinselholz (Rotbuche) oder mit leichtem, glasfaserverstärktem und unzerstörbarem Handgriff aus Ultramid – **Anschluss wahlweise M10x1 LH oder G3/8" LH** – Ausgang G3/8" RH

Art.-Nr. • M10x1 LH	Art.-Nr. • G3/8" LH	Handgriff-Ausführung	kg	mm	
224/7/T	224/7/3/T	Pinselholz (Rotbuche)	0,37	80x190x52	
224/2/T	224/2/3/T	Ultramid	0,34	80x190x47	

PERKEO Sparautomatik-Griffstücke mit fest eingestellter Zündflamme

Für höchste Beanspruchungen – Extrem robust und langlebig – 30-40 % Gasersparnis durch Sparautomatik – Hebel aus Pressmessing – Verschleißteile aus Edelstahl und Teflon – Gasfeinregulierung – Ergonomischer Handgriff aus Pinselholz (Rotbuche) – **Anschluss wahlweise M10x1 LH oder G3/8" LH** – Ausgang G3/8" RH

Art.-Nr. • M10x1 LH	Art.-Nr. • G3/8" LH	kg	mm	
224/9/T	224/9/3/T	0,38	80x183x54	

PERKEO Universal-Griffstücke

Für höchste Beanspruchungen – Extrem robust und langlebig – Verschleißteile aus Edelstahl und Teflon – Gasfeinregulierung – Wahlweise erhältlich mit ergonomischem Handgriff aus Pinselholz (Rotbuche) oder mit leichtem, glasfaserverstärktem und unzerstörbarem Handgriff aus Ultramid – **Anschluss wahlweise M10x1 LH oder G3/8" LH** – Ausgang G3/8" RH

Art.-Nr. • M10x1 LH	Art.-Nr. • G3/8" LH	Handgriff-Ausführung	kg	mm	
224/6/T	224/6/3/T	Pinselholz (Rotbuche)	0,24	35x170x48	
224/3/T	224/3/3/T	Ultramid	0,19	27x170x43	

PERKEO Propan-Schrumpfbrennereinsätze

Speziell entwickelt zum Schrumpfen von Schläuchen und Kabelisolierungen – Sehr weiche und trotzdem windstabile Flamme – Eingang G3/8" RH

Art.-Nr.	mm-Kopf	mm-Rohrlänge	KJ/h	KW	g/h bei 2 bar	kg	mm
780/15/S	Ø 19	110	24334	6,76	525	0,16	124x23x23
780/20/LS	Ø 20	135	24334	6,76	525	0,25	170x55x27
780/25/LS	Ø 25	135	48436	13,45	1045	0,29	172x55x32
780/40/LS	Ø 40	135	80649	22,39	1740	0,36	180x60x42
780/40/LS/L	Ø 40	215	80649	22,39	1740	0,40	325x124x42
780/60/LS	Ø 60	295	168019	46,65	3625	0,75	355x140x60

PERKEO Aufstellfuß für Brennerrohre

Fest montierbar – Hohe Standsicherheit

Art.-Nr.	kg	mm
785/20	0,08	95x28x16

PERKEO Propan-Schrumpfbrenneranlage im Stahlblechkasten für 5-11 kg-Flaschen

• **390/1/10** Stahlblechkasten • **570/1/T** Konstantregler 1,5 bar • **402/3** od. **402/3/3** 5 m HD-Schlauch • **224/9/T** od. **224/9/3/T** Sparautomatik-Griffstück • **780/15/S, 780/25/LS, 780/40/LS** 3 Schrumpfbrenner Ø 15-40 mm • **785/15** Aufstellfuß + Haken • **424** Gasanzünder • **380/265** 10-Maul-Geräteschlüssel • **490/2** Schlauchbruchsicherung

Anschluss wahlweise M10x1 LH oder G3/8" LH

Art.-Nr.	Art.-Nr.			
• M10x1 LH	• G3/8" LH	kg	mm	
799/06	799/06/3	4,85	470x220x90	

PERKEO Propan-PIEZO-Palettenschrumpfgerät für Folienverpackungen

New

Geeignet für das schnelle und gleichmäßige Schrumpfen von Verpackungsfolien aus Polyethylen – Automatische Zündung durch Knopfdruck – Extrem hohe Schrumpfleistung durch patentiertes Verbrennungssystem bei nur 1,5 bar Gasdruck!! – Leistungserhöhung durch Druckerhöhung – 2 Jahre Garantie auf Zündung – Handlich durch geringes Gewicht und ergonomische Bauform – Momenthebel mit zusätzlicher Sicherheitsfunktion – Inkl. drehbarem Schlauchanschluss 380/V – Eingang G 3/8" LH

Art.-Nr.	KJ/h	KW	g/h bei 3 bar	kg	mm
794/05/1	262905	73,36	5700	1,05	340x220x60

PERKEO Propan-PIEZO-Palettenschrumpfgerät für Folienverpackungen im Set

New

• **794/05/1** Schrumpfpistole • **380/V** Drehbarer Schlauchanschluss • **570/4/T** Einstellbarer Regler 0-6 bar mit Manometer • **490/2** Schlauchbruchsicherung • **402/4/3** 8 m HD-Schlauch • Blechkoffer

Art.-Nr.	KJ/h	KW	g/h bei 3 bar	kg	mm
799/06/5	262905	73,36	5700	3,60	500x320x120

PERKEO Propan-Schläuche nach DIN 4815

Hochdruck (HD) bis maximal 30 bar – Mitteldruck (MD) bis maximal 6 bar – Extra flexibel – Länge nach Wunsch – Rollenlänge 40 m

Art.-Nr.	Druck-klasse	mm-Innen	mm-Wand	kg/m
400/T4	MD	Ø 4	3,5	0,17
400	MD	Ø 6	3,5	0,20
400/T9	MD	Ø 9	3,5	0,23
402	HD	Ø 4	4	0,18
403	HD	Ø 6	5	0,24

PERKEO Propan-Hochdruckschläuche nach DIN 4815 – Fertig montiert

Für alle PERKEO Lötanlagen – Hochdruck (HD) bis maximal 30 bar – Extra flexibel – **Wahlweise erhältlich mit Anschlüssen M10x1 LH x G3/8" LH oder G3/8" LH x G3/8" LH**

Art.-Nr.	Art.-Nr.						
• G3/8"LH x M10x1 LH	• G3/8"LH x G3/8"LH	m-Länge	Druck-klasse	mm-Innen	mm-Wand	kg	mm
402/1	402/1/3	2,5	HD	Ø 4	4	0,45	Ø 220x30
402/2	402/2/3	3	HD	Ø 4	4	0,54	Ø 220x40
402/3	402/3/3	5	HD	Ø 4	4	0,90	Ø 280x40
402/4	402/4/3	10	HD	Ø 4	4	1,80	Ø 300x70
402/5	402/5/3	20	HD	Ø 4	4	3,55	Ø 400x90

PERKEO Propan-Hochdruckschläuche nach DIN 4815 – Fertig montiert – Drehbar

Anschlussseite für Brennergriffstück um 360° drehbar – Für alle PERKEO Lötanlagen – Hochdruck (HD) bis maximal 30 bar – Extra flexibel – Anschlüsse G3/8" LH x G3/8" LH

Art.-Nr.						
• G3/8"LH x G3/8"LH	m-Länge	Druck-klasse	mm-Innen	mm-Wand	kg	mm
402/1/3D	2,5	HD	Ø 4	4	0,50	Ø 220x30
402/2/3D	3	HD	Ø 4	4	0,60	Ø 220x40
402/3/3D	5	HD	Ø 4	4	0,95	Ø 280x40
402/4/3D	10	HD	Ø 4	4	1,85	Ø 300x70

PERKEO Propan-Hochdruckschläuche nach DIN 4815 – Fertig montiert

Für alle PERKEO Aufschweißbrenner – Hochdruck (HD) bis maximal 30 bar – Extra flexibel – **Wahlweise erhältlich mit Anschlüssen M10x1 LH x G3/8" LH oder G3/8" LH x G3/8" LH**

Art.-Nr.	Art.-Nr.						
• G3/8"LH x M10x1 LH	• G3/8"LH x G3/8"LH	m-Länge	Druck-klasse	mm-Innen	mm-Wand	kg	mm
403/3	403/3/3	5	HD	Ø 6	5	1,35	Ø 400x40
403/4	403/4/3	10	HD	Ø 6	5	2,50	Ø 400x65

PERKEO Propan-Hochdruckschläuche nach DIN 4815 – Fertig montiert – Drehbar

Anschlussseite für Brennergriffstück um 360° drehbar – Für alle PERKEO Aufschweißbrenner – Hochdruck (HD) bis maximal 30 bar – Extra flexibel – Anschlüsse G3/8" LH x G3/8" LH

Art.-Nr. • G3/8"LH x G3/8"LH	m-Länge	Druck-klasse	mm-Innen	mm-Wand	kg	mm
403/3/3D	5	HD	Ø 6	5	1,40	Ø 400x40
403/4/3D	10	HD	Ø 6	5	2,55	Ø 400x65

PERKEO Propan-Hochdruckschläuche nach DIN 4815 – Fertig montiert mit einstellbarem Regler inkl. SBS

New

Für alle PERKEO Aufschweißbrenner – Hochdruck (HD) bis maximal 30 bar – Extra flexibel – **570/2/01** Einstellbarer Regler 0-4 bar inklusive Schlauchbruchsicherung mit Kombianschluss – **Wahlweise erhältlich mit Anschlüssen M10x1 LH x G3/8" LH oder G3/8" LH x G3/8" LH**

Art.-Nr. • G3/8"LH x M10x1 LH	Art.-Nr. • G3/8"LH x G3/8"LH	m-Länge	Regler	Druck-klasse	mm-Innen	mm-Wand	kg	mm
415/10/01	415/10/01/3	5	0-4 bar	HD	Ø 6	5	1,75	Ø 400x40
415/10/02	415/10/02/3	10	0-4 bar	HD	Ø 6	5	2,90	Ø 400x65

PERKEO Propan-Hochdruckschläuche nach DIN 4815 – Fertig montiert mit fest eingestelltem Regler inkl. SBS

New

Für alle PERKEO Aufschweißbrenner – Hochdruck (HD) bis maximal 30 bar – Extra flexibel – **570/1/02** Fest eingestellter 4 bar-Regler inklusive Schlauchbruchsicherung mit Kombianschluss – **Wahlweise erhältlich mit Anschlüssen M10x1 LH x G3/8" LH oder G3/8" LH x G3/8" LH**

Art.-Nr. • G3/8"LH x M10x1 LH	Art.-Nr. • G3/8"LH x G3/8"LH	m-Länge	Regler	Druck-klasse	mm-Innen	mm-Wand	kg	mm
415/10/03	415/10/03/3	5	4 bar	HD	Ø 6	5	1,75	Ø 400x40
415/10/04	415/10/04/3	10	4 bar	HD	Ø 6	5	2,90	Ø 400x65

PERKEO Schlauchschellen

New

Zum schnellen und sicheren Fixieren von Schläuchen mit 7-16 mm Außendurchmesser – Band und Gehäuse aus Edelstahl 1.4016 – Schraube verzinkt

Art.-Nr.	für mm-Außen	mm-Bandbreite	kg	mm
406/02/01	Ø 7 - 11	5	0,01	Ø 15x5
406/02/02	Ø 8 - 12	9	0,01	Ø 17x9
406/02/03	Ø 10 - 16	9	0,01	Ø 21x9

PERKEO 1-Ohr-Klemmen mit Einlagering

New

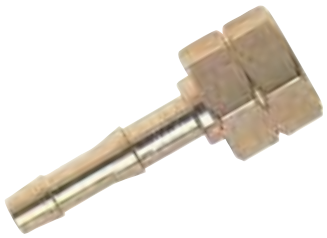
Zum schnellen und sicheren Fixieren von Schläuchen mit 7-16 mm Außendurchmesser

Art.-Nr.	für mm-Außen	mm-Bandbreite	kg	mm
406/01/01	Ø 7 - 8,2	6,4	0,01	Ø 8x6
406/01/02	Ø 8,8 - 10,5	7,4	0,01	Ø 10x7
406/01/03	Ø 10,6 - 12,6	8,2	0,01	Ø 13x8
406/01/04	Ø 12,8 -14,8	8,2	0,01	Ø 15x8
406/01/05	Ø 14,6 -16,8	8,2	0,01	Ø 17x8

PERKEO Schlauchpressklemmen

Zum Fixieren von Schläuchen mit 9-21 mm Außendurchmesser

Art.-Nr.	für mm-Außen	kg	mm
406	Ø 9-12	0,01	89x15x17
406/1	Ø 12-21	0,01	165x22x27



PERKEO Schlauchverschraubungen mit Linksgewinde

Schlauchtüllen mit Überwurfmuttern

Art.-Nr.	Gewinde-anschluss	mm-Tülle	kg	mm	Art.-Nr.	Gewinde-anschluss	mm-Tülle	kg	mm
380/L/T4	M10x1 LH	Ø 4	0,01	SW12x28	380/I/T3	G3/8" LH	Ø 3	0,04	SW19x28
380/L	M10x1 LH	Ø 6	0,02	SW12x39	380/I/T4	G3/8" LH	Ø 4	0,04	SW19x33
380/L/T9	M10x1 LH	Ø 9	0,01	SW12x39	380/I	G3/8" LH	Ø 6	0,04	SW19x50
380/K/T4	G1/4" LH	Ø 4	0,03	SW17x49	380/I/T9	G3/8" LH	Ø 9	0,04	SW19x50
380/K	G1/4" LH	Ø 6	0,03	SW17x49	380/N	G1/2" LH	Ø 6	0,07	SW24x60
380/K/T9	G1/4" LH	Ø 9	0,04	SW17x49	380/N/T9	G1/2" LH	Ø 9	0,08	SW24x60

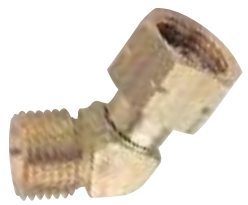
Weitere auf Anfrage

PERKEO Schlauchverschraubungen mit Rechtsgewinde

Schlauchtüllen mit Überwurfmuttern

Art.-Nr.	Gewinde-anschluss	mm-Tülle	kg	mm	Art.-Nr.	Gewinde-anschluss	mm-Tülle	kg	mm
380/G/T3	G1/4" RH	Ø 3	0,03	SW17x40	380/M	G1/2" RH	Ø 6	0,05	SW24x52
380/G/T4	G1/4" RH	Ø 4	0,03	SW17x47	380/M/T9	G1/2" RH	Ø 9	0,05	SW24x52
380/G	G1/4" RH	Ø 6	0,03	SW17x47					
380/G/T9	G1/4" RH	Ø 9	0,03	SW17x47					
380/H/T4	G3/8" RH	Ø 4	0,04	SW19x33					
380/H	G3/8" RH	Ø 6	0,04	SW19x52					
380/H/T9	G3/8" RH	Ø 9	0,04	SW19x50					

Weitere auf Anfrage



PERKEO Drehanschlüsse mit Linksgewinde

Anschlussseite für Brennergriffstück um 360° drehbar – Für alle PERKEO Griffstücke mit G3/8" LH-Anschluss

Art.-Nr.	Eingang	Ausgang	kg	mm
380/V	G3/8" LH	G3/8" LH	0,06	41x19x19

PERKEO Schraubtülle mit Linksgewinde

New

Messing-Schraubtülle mit Innengewinde

Art.-Nr.	Gewinde-anschluss	mm-Tülle	kg	mm
380/L/T9/S	M10x1 LH	Ø 9	0,05	SW17x47

PERKEO Schlauchverbinder

Zum Verbinden von Schläuchen

Art.-Nr.	Eingang	Ausgang	kg	mm
487/1/T4	Tülle Ø 4	Tülle Ø 4	0,02	Ø 6x73
487/1/T6	Tülle Ø 6	Tülle Ø 6	0,02	Ø 9x73
487/1/T9	Tülle Ø 9	Tülle Ø 9	0,03	Ø 13x72
487/1/T4/T6	Tülle Ø 4	Tülle Ø 6	0,03	Ø 9x72
487/1/T6/T9	Tülle Ø 6	Tülle Ø 9	0,03	Ø 13x85

PERKEO Doppelgewindenippel

Mit Außengewinde und Innenkonus

Art.-Nr.	Gewinde-anschluss	kg	mm	Art.-Nr.	Gewinde-anschluss	kg	mm
153/2	G3/8" LH x G3/8" LH	0,03	SW19x27	153/4	G3/8" RH x G1/4" RH	0,03	SW19x30
153/6	G3/8" LH x G3/8" RH	0,03	SW19x30	153/8	G3/8" RH x G1/2" RH	0,03	SW22x35
153/17	G3/8" LH x G1/4" LH	0,03	SW17x36	153/3	G1/4" RH x G1/4" RH	0,03	SW17x27
153/5	G3/8" LH x G1/4" RH	0,03	SW19x27	153/12	G1/4" LH x G1/4" RH	0,03	SW17x27
153/10	G3/8" LH x M10x1 LH	0,03	SW19x27	153/7	G1/4" LH x G1/4" LH	0,03	SW17x27
153/18	G3/8" LH x G1/2" LH	0,03	SW22x41	153/9	G1/2" RH x G1/2" RH	0,03	SW17x27
153/19	G3/8" LH x G1/2" RH	0,03	SW22x41	153/15	G1/2" RH x G1/2" LH	0,03	SW22x44
153/1	G3/8" RH x G3/8" RH	0,03	SW19x27	153/16	G1/2" LH x G1/2" LH	0,03	SW22x44
153/20	G3/8" RH x G1/4" LH	0,03	SW17x36	weitere auf Anfrage			

PERKEO Gewindeadapter G3/8" LH und G3/8" RH

New

Alle Außengewinde mit Innenkonus

Art.-Nr.	Innen-gewinde	Außen-gewinde	kg	mm	Art.-Nr.	Innen-gewinde	Außen-gewinde	kg	mm
154/4	G3/8" LH	G3/8" LH	0,03	SW19x33	**154/10**	G3/8" RH	G3/8" RH	0,03	SW19x29
154/5	G3/8" LH	G3/8" RH	0,03	SW19x33	**154/11**	G3/8" RH	G3/8" LH	0,03	SW19x33
154/6	G3/8" LH	G1/4" LH	0,03	SW19x28	**154/12**	G3/8" RH	G1/4" RH	0,03	SW19x29
154/7	G3/8" LH	G1/4" RH	0,03	SW19x24	**154/13**	G3/8" RH	G1/2" RH	0,03	SW22x36
154/8	G3/8" LH	G1/2" LH	0,03	SW22x36	**154/25**	G3/8" RH	M14x1 RH	0,03	SW19x29
154/9	G3/8" LH	G1/2" RH	0,03	SW24x32					

PERKEO Gewindeadapter G1/4" LH + RH und G1/2" LH + RH

New

Alle Außengewinde mit Innenkonus

Art.-Nr.	Innen-gewinde	Außen-gewinde	kg	mm	Art.-Nr.	Innen-gewinde	Außen-gewinde	kg	mm
154/14	G1/4" LH	G3/8" LH	0,03	SW17x25	**154/21**	G1/2" LH	G3/8" LH	0,03	SW24x30
154/15	G1/4" LH	G1/2" LH	0,03	SW22x26	**154/22**	G1/2" RH	G1/2" RH	0,03	SW24x33
154/16	G1/4" LH	G3/8" RH	0,03	SW17x25	**154/23**	G1/2" RH	G3/8" RH	0,03	SW24x32
154/17	G1/4" RH	G1/4" RH	0,03	SW17x28	**154/24**	G1/2" RH	G1/4" RH	0,03	SW24x26
154/18	G1/4" RH	G1/4" LH	0,03	SW17x28	Weitere auf Anfrage				
154/19	G1/4" RH	G3/8" RH	0,03	SW19x29					
154/20	G1/4" RH	G3/8" LH	0,03	SW17x25					

PERKEO Gewindeadapter M10x1 LH

Außengewinde mit Innenkonus – Adapter zur Montage an alle PERKEO Griffstücke mit Anschlussgewinde M10x1 LH

Art.-Nr.	Innengewinde	Außengewinde	kg	mm
154/1	M10x1 LH	G3/8" LH	0,02	Ø16x21

PERKEO Propan-Schnellkupplungen nach DIN-EN 561

Anschluss an Druckminderer – Mit automatischer Gassperre

Art.-Nr.	Eingang	Ausgang	kg	mm	
492/5	G3/8" LH	G3/8" LH	0,16	Ø 21x90	
492/5/T6	G3/8" LH	Tülle Ø 6	0,16	Ø 21x108	
492/5/T9	G3/8" LH	Tülle Ø 9	0,16	Ø 21x108	

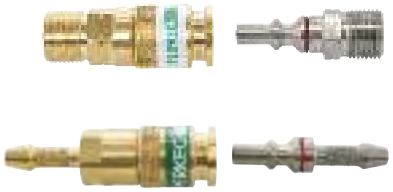
PERKEO Propan-Schnellkupplungen nach DIN-EN 561

Schnellwechsler und Dreh-Anschluss in einem!
Die Schnellkupplung ermöglicht ein schnelles und einfaches Auswechseln des Brenners bei angeschlossener Gasflasche! Möglich wird dies durch die automatische Gas-Stop-Funktion. Eine Membran in der Kupplung verhindert den ungewollten Gasaustritt beim Auskuppeln. Außerdem lässt sich der Brennergriff durch die Verwendung der Schnellkupplung um 360° drehen. Das bedeutet, weniger Kraftaufwand für die Armbewegungen beim Aufschweißen. Die Arbeit geht leichter von der Hand.

Anschluss an Brennergriffstück – Mit automatischer Gassperre

Einfach Brenner vom Propanschlauch auskuppeln und anderen Brenner ankuppeln – fertig!

Art.-Nr.	Eingang	Ausgang	kg	mm
492/1	G3/8" LH	G3/8" LH	0,14	Ø 21x90
492/1/T6	Tülle Ø 6	G3/8" LH	0,14	Ø 21x95
492/1/T9	Tülle Ø 9	G3/8" LH	0,14	Ø 21x95



PERKEO Propan-Schnellkupplungen nach DIN-EN 561

Anschluss zwischen Gasschläuchen – Mit automatischer Gassperre

Art.-Nr.	Eingang	Ausgang	kg	mm	
492/3	G3/8" LH	G3/8" LH	0,16	Ø 21x90	
492/3/T6	Tülle Ø 6	Tülle Ø 6	0,16	Ø 21x126	
492/3/T9	Tülle Ø 9	Tülle Ø 9	0,16	Ø 21x126	

PERKEO Propan-Konstantregler für 0,425 kg-Montageflasche

Fest eingestellt auf 1,5 bar – Solide Ausführung aus Vollmessing – Integrierte Sintermetallfilter schützen vor Versulzung der Lötgeräte bei umgekippter oder frisch befüllter Propan-Flasche

Art.-Nr.	bar-Arbeitsdruck	g/h max.	Eingang	Ausgang	kg	mm
570/T	1,5	1500	G3/8" LH	G3/8" LH	0,28	78x45x36

PERKEO Propan-Regler für 0,425 kg-Montageflasche

Stufenlos regelbar von 0-6 bar – Solide Ausführung aus Vollmessing – Integrierte Sintermetallfilter schützen vor Versulzung der Lötgeräte bei umgekippter oder frisch befüllter Propan-Flasche

Art.-Nr.	bar-Arbeitsdruck	g/h max.	Eingang	Ausgang	kg	mm
570/3/T	0-6	4000	G3/8" LH	G3/8" LH	0,28	78x45x36

PERKEO Propan-Konstantregler

Fest eingestellt auf 1,5 bar – Wahlweise erhältlich für 5-11 kg- oder 33 kg-Flaschen – Solide Ausführung aus Vollmessing – Integrierte Sintermetallfilter schützen vor Versulzung der Lötgeräte

Art.-Nr.	kg-Flasche	bar-Arbeitsdruck	g/h max.	Eingang	Ausgang	kg	mm
570/1/T	5-11	1,5	1500	W21,8x1/14" LH	G3/8" LH	0,40	78x70x38
570/1/1/T	33	1,5	1500	W21,8x1/14" LH	G3/8" LH	0,40	78x70x38

PERKEO Propan-Regler

Stufenlos regelbar von 0-6 bar – Wahlweise erhältlich für 5-11 kg- oder 33 kg-Flaschen – Solide Ausführung aus Vollmessing – Integrierte Sintermetallfilter schützen vor Versulzung der Lötgeräte

Art.-Nr.	kg-Flasche	bar-Arbeitsdruck	g/h max.	Eingang	Ausgang	kg	mm
570/2/T	5-11	0-6	10000	W21,8x1/14" LH	G3/8" LH	0,42	78x89x38
570/2/1/T	33	0-6	10000	W21,8x1/14" LH	G3/8" LH	0,46	78x89x38

PERKEO Propan-Regler mit Arbeitsmanometer

Stufenlos regelbar von 0-6 bar – Wahlweise erhältlich für 5-11 kg- oder 33 kg-Flaschen – Solide Ausführung aus Vollmessing – Integrierte Sintermetallfilter schützen vor Versulzung der Lötgeräte

Art.-Nr.	kg-Flasche	bar-Arbeitsdruck	g/h max.	Eingang	Ausgang	kg	mm
570/4/T	5-11	0-10/6	10000	W21,8x1/14" LH	G3/8" LH	0,50	78x89x75
570/4/1/T	33	0-10/6	10000	W21,8x1/14" LH	G3/8" LH	0,50	78x89x75

PERKEO Propan-Konstantregler inkl. SBS

New

Regler für Aufschweißbrenner – Fest eingestellt auf 4 bar – Inkl. Schlauchbruchsicherung – Kombi-Anschluss für 5-33 kg-Flaschen – BAM-geprüft – Solide Ausführung mit großem Durchgang

Art.-Nr.	kg-Flasche	bar-Arbeitsdruck	g/h max.	Eingang	Ausgang	kg	mm
570/1/02	5-33	4	12000	W21,8x1/14" LH	G3/8" LH	0,40	125x70x60

PERKEO Propan-Regler inkl. SBS

New

Regler für Aufschweißbrenner – Stufenlos regelbar von 0-4 bar – Inkl. Schlauchbruchsicherung – Kombi-Anschluss für 5-33 kg-Flaschen – BAM-geprüft – Solide Ausführung mit großem Durchgang

Art.-Nr.	kg-Flasche	bar-Arbeitsdruck	g/h max.	Eingang	Ausgang	kg	mm
570/2/01	5-33	0-4	12000	W21,8x1/14"LH	G3/8" LH	0,40	125x70x60

PERKEO Propan-Flaschendruckminderer nach DIN EN ISO 2503

Einstufige Bauart – Solide Ausführung aus Vollmessing – Mit Absperr- und Sicherheitsventil – Einzusetzen bei Verwendung von Propangas aus Flaschen mit über 5 kg-Inhalt in Verbindung mit Sauerstoff oder Druckluft – Kombi-Anschluss für 5-33 kg-Flaschen – BAM-geprüft – Ausführung mit Manometerschutzkappen = **392/01/K/T6**

Art.-Nr.	kg-Flasche	bar-Arbeitsdruck	g/h max.	Eingang	Ausgang	kg	mm
392/01/T6	5-33	0-6/4	10000	W21,8x1/14" LH	G3/8" LH	1,30	200x200x76

PERKEO Propan-Niederdruck-Konstantregler nach DIN EN ISO 12864

Fest eingestellt auf 0,05 bar – Wahlweise erhältlich für 5-11 kg- oder 33 kg-Flaschen – DVGW-geprüft

Art.-Nr.	kg-Flasche	bar-Arbeitsdruck	g/h max.	Eingang	Ausgang	kg	mm
569	5-11	0,05	1500	W21,8x1/14" LH	G1/4" LH	0,33	86x167x41
569/1	33	0,05	4000	W21,8x1/14" LH	G1/2" LH	0,52	86x167x41

PERKEO Propan-Entnahmestellen-Druckminderer

Eingangsdruck max. 20 bar – Einstufige Bauart – Mit Arbeitsmanometer – Solide Ausführung aus Vollmessing

Art.-Nr.	bar-Arbeitsdruck	g/h max. bei 10 bar	Eingang	Ausgang	kg	mm
395/03	0-4/2,5	17000	G3/8" LH	G3/8" LH	1,00	120x160x65
395/03/4	0-6/4	40000	G3/8" LH	G3/8" LH	1,00	120x160x65

PERKEO Propan-Schlauchbruchsicherung

Automatischer Stopp der Gaszufuhr bei Gasaustritt durch Beschädigung oder Lösen des Schlauches, sobald die Betriebsmenge überschritten wird – DVGW-geprüft

Art.-Nr.	bar-Arbeitsdruck	g/h max.	Eingang	Ausgang	kg	mm
490/2	ab 1,5	14000	G3/8" LH	G3/8" LH	0,10	63x38x18

PERKEO Propan-Rückschlagsicherung nach DIN-EN 730/ISO 5175

Anschluss an Druckminderer bei Einzelflaschen oder Entnahmestellen – Gebrauchsstellenvorlage mit Flammensperre, temperaturgesteuerter Nachströmsperre, Gasrücktritt-Ventil und Schmutzfilter – BAM-geprüft

Art.-Nr.	Gasart	bar Betriebs-druck max.	g/h max.	Eingang	Ausgang	kg	mm
979	Propan	3,5	21600	G3/8" LH	G3/8" LH	0,13	Ø 21x90

PERKEO Propan-Sicherungsautomat nach DIN-EN 730/TRAC 207

Anschluss an Druckminderer bei Einzelflaschen oder Entnahmestellen – Mit größerer Durchflussleistung und zusätzlichen Sicherheitselementen – Gebrauchsstellenvorlage mit Flammensperre, temperaturgesteuerter und druckgesteuerter Nachströmsperre, Gasrücktritt-Ventil und Schmutzfilter – BAM-geprüft

Art.-Nr.	Gasart	bar Betriebs-druck max.	g/h max.	Eingang	Ausgang	kg	mm
974/02	Propan	5	48600	G3/8" LH	G3/8" LH	0,60	65x125x50

PERKEO Propan-Rückschlagsicherungen nach DIN-EN 730/ISO 5175

Anschluss an Brennergriffstück bei Einzelflaschen – Einzelflaschensicherungen mit Flammensperre, Gasrücktritt-Ventil und Schmutzfilter – BAM-geprüft

Art.-Nr.	Gasart	bar Betriebs-druck max.	g/h max.	Eingang	Ausgang	kg	mm
976	Propan	3,5	21600	G3/8" LH	G3/8" LH	0,09	Ø 21x90
976/T6	Propan	3,5	21600	Tülle Ø 6	G3/8" LH	0,09	Ø 22x79
976/T9	Propan	3,5	21600	Tülle Ø 9	G3/8" LH	0,09	Ø 22x79

PERKEO Propan-Rückschlagsicherungen nach DIN-EN 730/ISO 5175

Anschluss zwischen Gasschläuchen bei Einzelflaschen – Einzelflaschensicherungen mit Flammensperre, Gasrücktritt-Ventil und Schmutzfilter – BAM-geprüft

Art.-Nr.	Gasart	bar Betriebs-druck max.	g/h max.	Eingang	Ausgang	kg	mm
975/1/T4	Propan	3,5	21600	Tülle Ø 4	Tülle Ø 4	0,09	Ø 22x79
975/1	Propan	3,5	21600	Tülle Ø 6	Tülle Ø 6	0,09	Ø 22x79
975/1/T9	Propan	3,5	21600	Tülle Ø 9	Tülle Ø 9	0,09	Ø 22x79

PERKEO Propan-Leckgas- und Schlauchbruchsicherung mit integriertem Mitteldruckregler

Sicherheitseinrichtung für Arbeiten unter Erdgleiche bei Geräten mit maximal 6000 g/h Verbrauch – Integrierter Mitteldruckregler mit Arbeitsmanometer für regelbaren Ausgangsdruck von 0-4 bar – Ausführung aus Vollmessing – DVGW-geprüft

Art.-Nr.	bar-Arbeitsdruck	g/h max.	Eingang	Ausgang	kg	mm
490/10/1	0-4	6000	W21,8x1/14" LH	M22x1,5 LH	1,00	98x84x68

PERKEO Propan-Doppelschlauchleitungen

Sicherheitsschläuche für Arbeiten unter Erdgleiche zum Anschluss an Leckgas- und Schlauchbruchsicherungen

Art.-Nr.	m-Länge	Eingang	Ausgang	kg	mm
490/10/2	3	M22x1,5 LH	M22x1,5 LH	1,40	Ø 400x50
490/10/3	5	M22x1,5 LH	M22x1,5 LH	2,53	Ø 400x60
490/10/4	10	M22x1,5 LH	M22x1,5 LH	4,90	Ø 400x80

PERKEO Verbindungsnippel

Anschlussadapter für Leckgas- und Schlauchbruchsicherungs-Systeme zur Montage an Griffstücke

Art.-Nr.	Eingang	Ausgang	kg	mm
490/10/11	M22x1,5 LH	M10x1 LH	0,01	Ø 20x39
490/10/12	M22x1,5 LH	G3/8" LH	0,01	Ø 20x24

PERKEO Eck-Nadelregulierventile

Universell einsetzbar – Ventilspindel aus hochwertigem Edelstahl – Ventildichtung aus unverwüstlichem Teflon – Feinregulierung durch Federmechanismus

Art.-Nr.	Innen-gewinde	Außen-gewinde	kg	mm	
156/1/1	G1/4" RH	G3/8" RH	0,14	37x58x22	
156/1/2	G1/4" RH	G3/8" LH	0,14	37x58x22	

PERKEO Nadelregulierventile

Universell einsetzbar – Passend zu fast allen Brennereinsätzen – Ventilspindel aus hochwertigem Edelstahl – Ventildichtung aus unverwüstlichem Teflon – Feinregulierung durch Federmechanismus – Beidseitig mit Außengewinde

Art.-Nr.	Gewindeanschluss	kg	mm	
272/N/1	G3/8" LH x G3/8" LH	0,15	52x45x28	
272/N/2	G3/8" RH x G3/8" RH	0,15	52x45x28	
272/N/3	G3/8" LH x G3/8" RH	0,15	52x45x28	

PERKEO Doppel-Abzweigstücke

Universell einsetzbar – Einzeln abstellbar durch zwei Nadelregulierventile – Ventilspindeln aus hochwertigem Edelstahl – Ventildichtungen aus unverwüstlichem Teflon – Feinregulierungen durch Federmechanismen

Art.-Nr.	Eingang	Ausgänge	kg	mm	
274/02/T	G1/4" LH	2 x G1/4" LH	0,23	96x60x28	
274/1/T	G3/8" LH	2 x G3/8" LH	0,23	96x60x28	

PERKEO Dreifach-Abzweigstücke

Universell einsetzbar – Einzeln abstellbar durch drei Nadelregulierventile – Ventilspindeln aus hochwertigem Edelstahl – Ventildichtungen aus unverwüstlichem Teflon – Feinregulierungen durch Federmechanismen

Art.-Nr.	Eingang	Ausgänge	kg	mm	
274/31/T	G1/4" LH	3 x G1/4" LH	0,43	135x75x47	
274/30/T	G3/8" LH	3 x G3/8" LH	0,43	135x75x47	

PERKEO Vierfach-Abzweigstück

Universell einsetzbar – Einzeln abstellbar durch vier Nadelregulierventile – Ventilspindeln aus hochwertigem Edelstahl – Ventildichtungen aus unverwüstlichem Teflon – Feinregulierungen durch Federmechanismen

Art.-Nr.	Eingang	Ausgänge	kg	mm
274/40/T	G3/8" LH	4 x G3/8" LH	0,53	187x75x48

PERKEO Propan-Umfüllstutzen

Zum selbst Umfüllen aus 5-11 kg- oder 33 kg-Flaschen in 0,425 kg-Montageflaschen – Integrierte Sintermetallfilter schützen vor Versulzung der Lötgeräte

Art.-Nr.	Ausführung für Flaschen	Eingang	Ausgang	kg	mm
797/04	5-11 kg	W21,8x1/14" LH	G3/8" LH	0,17	83x32x32
797/03	33 kg	W21,8x1/14" LH	G3/8" LH	0,20	78x30x30

PERKEO Propan-Umfüllstutzen

Lange Ausführung – Zum selbst Umfüllen aus 5-11 kg-Flaschen in 0,425 kg-Montageflaschen – Integrierte Sintermetallfilter schützen vor Versulzung der Lötgeräte

Art.-Nr.	Ausführung für Flaschen	Eingang	Ausgang	kg	mm
797/05	5-11 kg – lang	W21,8x1/14" LH	G3/8" LH	0,25	158x32x32

PERKEO Propan-Umfüllstation

Sicheres Umfüllen durch Schwenkprinzip
Mit dieser mobilen Anlage wird das Umfüllen von Propangas aus 5- oder 11 kg-Flaschen nicht mehr zum aufwändigen Kraft- und Jonglage-Akt. Die große Flasche wird einfach in den Ständer gestellt und erst durch das Schwenkprinzip auf den Kopf gedreht. Nun kann der Umfüllvorgang gesichert beginnen, und im Handumdrehen ist die Kleinflasche wieder voll!

Die mobile Anlage ist mit Rollen ausgestattet, so dass die Umfüllstation für den Füllvorgang ins Freie gefahren werden kann – gemäß TRG 402 „Betreiben von Füllanlagen; volumetrisches Füllen von Handwerkerflaschen mit Flüssiggas“.

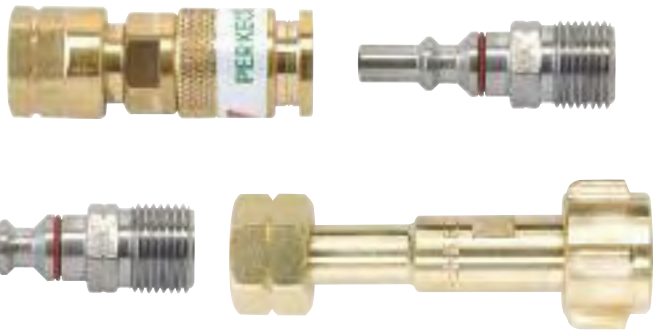
Lieferumfang:
ohne Gasflaschen und Füllstutzen

Art.-Nr.	kg	mm
455/02/01	13,00	200x550x900

PERKEO QUICKY Propan-Umfüll-Set zum Befüllen von allen Propan-Kleinflaschen aus 5-11 kg-Flaschen – OHNE Werkzeug!

New

Zeitersparnis durch Kuppeln statt Schrauben, anstatt abschrauben, anschrauben, abschrauben und wieder anschrauben einfach von Hand auskuppeln und zusammenkuppeln wie beim Gartenschlauch – Automatische Gas-Stopp-Funktion beim Auskuppeln, so dass auch bei geöffnetem Ventil kein Gas aus der Kleinflasche entweichen kann.



Komplettes Starter-Set für eine Weichlötanlage bestehend aus:

- 1 x **492/5** QUICKY-Schnellkupplung zur Montage in Lötanlage,
- 1 x **492/5/St** QUICKY Edelstahl-Gewindestift zur Montage an Propan-Umfüllstutzen und
- 1 x **797/04** Propan-Umfüllstutzen zur Montage an die Vorratsflasche (mit integrierten Sintermetallfiltern zum Schutz der Lötgeräte vor Versulzung)

Art.-Nr.	Eingang QUICKY	Ausgang QUICKY	Eingang Umfüllstutzen	Ausgang Umfüllstutzen	Eingang QUICKY-Stift	Ausgang QUICKY-Stift	kg	mm
492/5/01	G3/8" LH - IG	G3/8" LH - AG	W21,8x1/14" LH	G3/8" LH - AG	G3/8" LH - AG	Kupplung	0,39	105x100x25

PERKEO QUICKY Schnellkupplung – EINZELN –

New

Einzelne QUICKY Schnellkupplung zur Inbetriebnahme von weiteren Weichlötanlagen ins QUICKY Umfüllsystem – Zeitersparnis durch Kuppeln statt Schrauben – Anstatt abschrauben, anschrauben, abschrauben und wieder anschrauben einfach von Hand auskuppeln und zusammenkuppeln wie beim Gartenschlauch – Einfache Montage in Weichlötanlage – Robuste Ausführung: Kupplungskörper aus Vollmessing und Kupplungsstift aus widerstandsfähigem Edelstahl – Automatische Gas-Stopp-Funktion beim Auskuppeln aus Messingkörper

Art.-Nr.	Eingang	Ausgang	kg	mm
492/5/02	G3/8" LH - IG	G3/8" LH - AG	0,16	21x90

PERKEO QUICKY Schnellkupplungs-Stift – EINZELN –

New

Einzelner QUICKY Schnellkupplungs-Stift zur Inbetriebnahme der Vorratsflasche(n) ins QUICKY Umfüllsystem – Zeitersparnis durch Kuppeln statt Schrauben – Anstatt abschrauben, anschrauben, abschrauben und wieder anschrauben einfach von Hand auskuppeln und zusammenkuppeln wie beim Gartenschlauch – Einfache Montage an Umfüllstutzen – Robuste Ausführung aus widerstandsfähigem Edelstahl

Art.-Nr.	Eingang	Ausgang	kg	mm
492/5/ST	G3/8" LH - AG	Kupplung	0,06	21x35

PERKEO Propan-Flaschen

Ausführungen mit 5 kg- oder 11 kg-Inhalt – Gefüllt – TÜV-geprüft – Mit Ventil, Fuß und Tragegriff

Art.-Nr.	kg-Inhalt	bar-Prüfdruck	Ausgang	kg	mm
795/03	5	30	W21,8x1/14" LH	11,70	Ø 230x511
795/04	11	30	W21,8x1/14" LH	24,00	Ø 300x605

PERKEO Propan-Montageflaschen

Ausführung für 0,425 kg-Inhalt – Füllfertig mit Ventil – Aus nahtlosem Präzisions-Leichtstahlrohr – Breiter und standfester Fuß – Dreiteiliger Aufhängehaken mit Drehwirbel verhindert Verkanten – Selbst befüllbar – TÜV-geprüft

Art.-Nr.	Ausführung	kg-Inhalt	bar-Prüfdruck	Ausgang	kg	mm
795/01/1/T	mit Fuß	0,425	225	G3/8" LH	2,10	Ø 140x346
795/0F/1/T	ohne Fuß	0,425	225	G3/8" LH	1,90	Ø 95x346
795/01/FÜL	Füllung	0,425	-	-	0,425	-

PERKEO Propan-Montageflasche

New

Ausführung für 0,425 kg-Inhalt – Füllfertig mit Ventil – Geschweißte, niedrige Ausführung mit Sicherheits-Überdruckventil – Breiter und standfester Fuß – Aufhängehaken – Selbst befüllbar – TÜV-geprüft

Art.-Nr.	Ausführung	kg-Inhalt	bar-Prüfdruck	Ausgang	kg	mm
795/01/2/T	mit Fuß	0,425	30	G3/8" LH	1,50	125x255
795/01/FÜL	Füllung	0,425	-	-	0,425	-

PERKEO Propan-Montageflaschenventile

Nur für 0,425 kg-Montageflaschen mit 225 bar Prüfdruck – Wahlweise komplett mit dreiteiligem Aufhängehaken und Drehwirbel oder ohne – Inkl. Stanniolhülse zum Eindichten

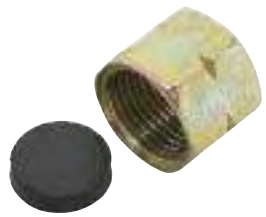
Art.-Nr.	Ausführung	Ausgang	kg	mm
795/07/1/T	mit Haken	G3/8" LH	0,32	168x50x34
795/07	ohne Haken	G3/8" LH	0,25	168x30x34
609/14	Haken einzeln	-	0,07	97x90x10

PERKEO Propan-Montageflaschenventil

New

Nur für geschweißte, niedrige 0,425 kg-Montageflasche mit Sicherheits-Überdruckventil und 30 bar Prüfdruck – Komplett mit einfachem Aufhängehaken – Inkl. Stanniolhülse zum Eindichten

Art.-Nr.	Ausführung	Ausgang	kg	mm
795/07/2/T	mit Sicherheits-Überdruckventil	G3/8" LH	0,32	168x50x34



PERKEO Verschlussmutter für 0,425 kg Montageflaschenventil

Für den sicheren Transport von gefüllten Kleinflaschen gemäß GGVS – Mit Gummidichtung

Art.-Nr.	Gewinde	kg	mm
300/60	G3/8" LH	0,01	SW17x16

PERKEO Ventilschutz für Stahlflaschen

New

Schutzbügel für den sicheren Transport von gefüllten 0,425 kg-Propanflaschen nach GGVS

Art.-Nr.	Ausführung	kg	mm
617/01/05	0,425 kg-Propanflasche mit 225 bar Prüfdruck	0,41	98x94x94
617/01/07	0,425 kg-Propanflasche mit 30 bar Prüfdruck und Sicherheits-Überdruckventil	0,18	125x105x85

PERKEO Propan-Stahlflaschenwagen

Ausführung für 1 x 11 kg-Propan-Stahlflasche – Fahrbar – Vollgummibereifung

Art.-Nr.	kg	mm
455/01/04	10,50	920x450x300

PERKEO Propan-Stahlflaschen-Rollwagen

Ausführung für 1 x 11 kg-Propan-Stahlflasche – Dreirad-Fahrwerk mit Lenkrolle und Rad-Feststellbremse – Mit Brenner- und Schlauchhalterung – Vollgummibereifung

Art.-Nr.	kg	mm
455/01/05	11,00	860x450x600

PERKEO Ladungssicherung für Propanflaschen

New

Robuste Transportsicherung für gefüllte 5 kg- und 11 kg-Propanflaschen auf offener Ladefläche – Sicherer Transport nach ADR/GGVS/BG – Stabiles Eisengestell mit 3-fach-Sicherung: 1 x aufgeschweißter Halbmondring im Fußteil, 1 x Spanngurt mit Verschlusssicherung und 1 x Kettensicherung für Tragegriff – Zur festen Montage auf Ladefläche

Art.-Nr.	kg	mm
455/02/02	5,98	370x520x100

PERKEO Propan-Flaschenschränke

Ausführungen für 11 kg oder 33 kg-Propan-Flaschen – Auf Wunsch mit Rückwand

Art.-Nr.	Ausführung für Flaschen	Anzahl Flaschen	kg	mm
463/01/01	11 kg	1	11,00	460x750x400
463/01/02	11 kg	2	15,00	840x750x400
463/02/01	33 kg	1	19,00	460x1500x400
463/02/02	33 kg	2	26,00	840x1500x400
463/02/03	33 kg	4	42,00	1680x1500x400
463/02/04	33 kg	6	60,00	2520x1500x400

PERKEO Propan-Einflaschenanlage nach DIN EN 12864

Anschluss an 1 x 33 kg-Propan-Flasche – Außenanlage für Niederdruckbereich 50 mbar – Bestehend aus Niederdruckregler mit Sicherheitsabsperrventil mit Sichtanzeige, Leckgas-Sicherheitsablassventil, 400 mm-Schlauch und Zubehör

Art.-Nr.	Ausführung für Flaschen	Anzahl Flaschen	bar Eingangsdruck	mbar Ausgangsdruck	g/h max.	kg	mm
463/10/01	33 kg	1	bis 16	50	4000	1,8	120x150x400

PERKEO Propan-Zweiflaschenanlage nach DIN EN 12864

Anschluss an 2 x 33 kg-Propanflaschen – Außenanlage mit Doppel-Absperrblock für Niederdruckbereich 50 mbar – Bestehend aus Niederdruckregler mit Sicherheitsabsperrventil mit Sichtanzeige, Leckgas-Sicherheitsablassventil, Doppel-Absperrblock, 2 x 300 mm-Schlauch und Zubehör – Andere Ausführungen auf Anfrage

Art.-Nr.	Ausführung für Flaschen	Anzahl Flaschen	bar Eingangsdruck	mbar Ausgangsdruck	g/h max.	kg	mm
463/10/02	33 kg	2	bis 16	50	4000	4,64	300x150x300

PERKEO Propan-Flaschenkupplung

Für gleichzeitiges Entnehmen aus 2 x 5-33 kg-Flaschen – Durch Kombi-Anschluss miteinander kuppelbar – 400 mm lange HD-Propanschlauchleitung mit Messing-T-Stück

Art.-Nr.	Eingänge	Ausgang	kg	mm
603	2 x W21,8x1/14" LH	1 x W21,8x1/14" LH	0,64	470x34x34

PERKEO Propan-Anschluss-Winkelstück

Adapter für den Anschluss eines 5-11 kg-Flaschen-Propanreglers auf eine 0,425 kg-Montageflasche – Solide Ausführung aus Vollmessing

Art.-Nr.	Eingang	Ausgang	kg	mm
168	G3/8" LH	W21,8x1/14" LH	0,17	44x38x24

PERKEO Gaskartuschenventil

New

Regulierventil zum Anschluss an Einweg-Gaskartuschen – Eingang 7/16"x25 UNF – Ausgang G3/8" LH

Art.-Nr.	kg	mm
570/01/T	0,1	45x38x35

PERKEO Gasanzünder – Bügelform

Gasanzünder in Bügelform – Nachfüllpack: 3 x 20 mm Ersatzzündsteine im Döschen

Art.-Nr.	Artikel	kg	mm
423	Gasanzünder	0,05	149x31x25
423/3	3 Ersatzzündsteine	0,02	Ø 10x25

PERKEO Gasanzünder – Pistolenform

Gasanzünder in Pistolenform – Nachfüllpack: 12 x 5 mm Ersatzzündsteine im Döschen

Art.-Nr.	Artikel	kg	mm
424	Gasanzünder	0,09	160x88x10
424/12	12 Ersatzzündsteine	0,02	Ø 22x8

PERKEO Gasanzünder – Pfannen- oder Haubenform

Gasanzünder in Pfannen- oder Haubenform – Nachfüllpack: 10 x 8 mm Ersatzzündsteine im Döschen

Art.-Nr.	Artikel	kg	mm
425	Gasanzünder	0,05	155x35x25
425/10	10 Ersatzzündsteine	0,03	Ø 22x8

PERKEO 10-Maul-Geräteschlüssel

Universell einsetzbarer Kombi-Schlüssel

Art.-Nr.	kg	mm
380/265	0,13	141x40x5

PERKEO Lötwasserflasche EASY

Einfacher geht's nicht!
Die PERKEO Lötwasserflasche EASY mit einem Fassungsvermögen von 250 ml ist garantiert auslaufsicher und wiederbefüllbar. Eine echte Alternative zu Einwegprodukten!

Auslaufsichere Lötwasserflaschen kennt man. Bei diesem neuartigen Flakon hat man weitergedacht. Der in den Flaschenhals integrierte Lötwasserpinsel lässt das Lötwasser nur durch leichtes Drücken der Flasche über die hitze- und säurebeständigen Spezialborsten fein dosiert ablaufen und ermöglicht so eine einfache Einhand-Betätigung! Einfacher geht´s nicht, testen Sie selbst!

Im Vergleich zu handelsüblichen Einwegflaschen lässt sich die Lötwasserflasche EASY immer wieder selbst befüllen. Das bedeutet, das Flakon muss nur einmal bezahlt werden!

Art.-Nr.	kg	mm
427/P	0,08	75x40x192

PERKEO Näpfchen für Säure und Lötwasser

Aus unzerbrechlichem Kunststoff – Fassungsvermögen 150 ml

Art.-Nr.	Ausführung	Farbe	kg	mm
427/L	Lötwassernäpfchen	gelb	0,04	63x63x91
427/S	Säurenäpfchen	blau	0,04	63x63x91

PERKEO Näpfchen für Säure und Lötwasser mit Auslaufstopp

New

Mit integriertem Auslaufstopp – Aus unzerbrechlichem Kunststoff – Fassungsvermögen 150 ml

Art.-Nr.	Ausführung	Farbe	kg	mm
427/L/AS	Lötwassernäpfchen	gelb	0,04	63x63x91
427/S/AS	Säurenäpfchen	blau	0,04	63x63x91

PERKEO Lötwasser- und Säurepinsel

Flexibler Drahtstiel mit Öse – Doppelbund an den Borsten um Herausfallen zu verhindern

Art.-Nr.	kg	mm
426/1	0,01	180x40x7

PERKEO Lötwasser- und Säurepinsel

Pinsel mit Blechstiel – Fetthaltige chinesische Borsten für besonders lange Lebensdauer

Art.-Nr.	kg	mm
426/2	0,01	134x12x5

PERKEO Salmiakstein

Press-Salmiakstein zum Reinigen der Kupferstücke – In zwei unterschiedlichen Größen erhältlich – Einzeln verpackt in PE-Folie

Art.-Nr.	kg	mm
429/01	0,08	66x45x20
429/02	0,16	66x45x40

PERKEO Salmiakstein in Dose

New

Salmiakstein in Dose zum Reinigen der Kupferstücke – Der Salmiakstein schmilzt bei Berührung mit dem heißem Kupferstück, kein Hin- und Herreiben mehr nötig!

Art.-Nr.	kg	mm
429/03	0,15	Ø 75x20

PERKEO Zinn-Salmiakstein in Dose

New

Zinn-Salmiakstein in Dose zum Reinigen und Vorverzinnen der Kupferstücke in einem Arbeitsgang – Der Zinn-Salmiakstein schmilzt bei Berührung mit dem heißem Kupferstück, kein Hin- und Herreiben mehr nötig!

Art.-Nr.	kg	mm
429/04	0,15	Ø 75x20

PERKEO Stahlblechkasten

Individuelle Bestückung zum Hartlöten, Weichlöten, Anwärmen usw. möglich – Abschließbar

Art.-Nr.	kg	mm
359/04	1,60	320x200x65

PERKEO Stahlblechkasten

Für Lötanlagen mit 0,425 kg-Montageflaschen – In zwei Ausführungen erhältlich, wahlweise mit oder ohne Halteklammern auf Deckelinnenseite (ohne Halteklammern = Ausführung „LIGHT“) – Abschließbar

Art.-Nr.	Ausführung	kg	mm
466/1	mit allen Klammern	4,58	620x160x160
466/2	LIGHT	4,40	620x160x160

PERKEO Stahlblechkasten

Für Schrumpfbrenner-Garnitur – Abschließbar

Art.-Nr.	kg	mm
390/1/10	2,60	470x215x90

PERKEO Propan-Bunsenbrenner – Schwenkbar

In jeder beliebigen Position fest arretierbar – Für Mitteldruck (MD) bis 1,5 bar – Ausführung **791/4/T** auch für Niederdruck (ND) bis 0,05 bar verwendbar – Auf Wunsch mit thermoelektrischer Zündsicherung erhältlich – Anschluss M10x1 LH

Art.-Nr.	bar-Arbeitsdruck	mm-Flamme	KJ/h	KW	g/h bei 1,5 / 0,05 bar	kg	mm
791/3/T	1,5	Ø 3	1391	0,39	30	0,64	112x108x177
791/T	1,5	Ø 14	4172	1,16	90	0,63	112x108x179
791/4/T	1,5 / 0,05	Ø 17	3708/15295	4,25/1,03	330/80	0,70	112x108x205

PERKEO Propan-Bunsenbrenner – Feststehend

Für Mitteldruck (MD) bis 1,5 bar – Ausführung **791/04/T** auch für Niederdruck (ND) bis 0,05 bar verwendbar – Auf Wunsch mit thermoelektrischer Zündsicherung erhältlich – Anschluss M10x1 LH

Art.-Nr.	bar-Arbeitsdruck	mm-Flamme	KJ/h	KW	g/h bei 1,5 / 0,05 bar	kg	mm
791/03/T	1,5	Ø 3	1391	0,39	30	0,47	126x108x151
791/01/T	1,5	Ø 14	4172	1,16	90	0,52	126x108x157
791/04/T	1,5 / 0,05	Ø 17	3708/15295	4,25/1,03	330/80	0,53	126x108x186

PERKEO Schlauchverschraubungen mit Linksgewinde

Schlauchtüllen mit Überwurfmuttern

Art.-Nr.	Gewinde-anschluss	mm-Tülle	kg	mm
380/L/T9	M10x1 LH	Ø 9	0,01	SW12x39

PERKEO Schraubtülle mit Linksgewinde

New

Messing-Schraubtülle mit Innengewinde

Art.-Nr.	Gewinde-anschluss	mm-Tülle	kg	mm
380/L/T9/S	M10x1 LH	Ø 9	0,05	SW17x47

PERKEO Propan-Bunsenbrennerschläuche nach DIN 30665

New

Für Niederdruck (ND) bis max. 0,1 bar (100 mbar) – Sicherheitsschlauch mit 9 mm Innendurchmesser – beidseitig mit elastischer Steckmuffe zum einfachen Aufstecken auf 9-10 mm-Schlauchtüllen – DVGW-geprüft

Art.-Nr.	mm-Länge	Druck-klasse	mm-Innen	mm-Wand	kg	mm
400/03/01	500	ND	Ø 9	2	0,09	130x40
400/03/03	1000	ND	Ø 9	2	0,16	130x50
400/03/05	2000	ND	Ø 9	2	0,32	130x65

PERKEO Propan-Bunsenbrennereinsätze

Brennerkappen aus hochwertigem Edelstahl – Eingang G3/8" RH

Art.-Nr.	bar-Arbeitsdruck	mm-Flamme	KJ/h	KW	g/h bei 1,5 / 0,05 bar	kg	mm
791/10	1,5	Ø 3	1391	0,39	30	0,06	91x22x22
791/11	1,5	Ø 14	4172	1,16	90	0,08	96x22x22
791/12	1,5 / 0,05	Ø 17	3708/15295	4,25/1,03	330/80	0,12	126x22x22

PERKEO Thermoelektrische Zündsicherungs-Anbausätze

Sicherheitseinrichtungen für alle PERKEO Bunsenbrenner und Geräte – Automatische Unterbrechung der Gaszufuhr bei Erlöschen der Arbeitsflamme, erneute Freigabe nur durch Knopfdruck – Bestandteile: Thermoelement in unterschiedlichen Längen, Sicherheitskontrollventil und Anbauteile

Art.-Nr.	mm-Länge Thermoelement	kg	mm
791/Z/20	200	0,20	50x50x30
791/Z/30	300	0,20	50x50x30
791/Z/40	400	0,20	50x50x30

PERKEO Propan-Brennstempel

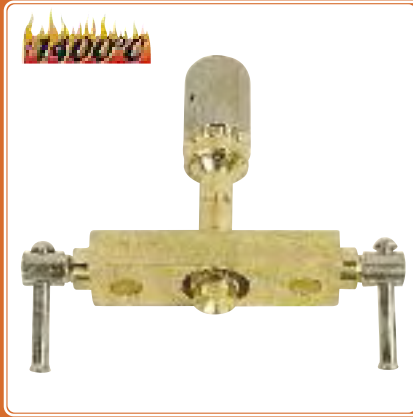
Gravurplatte 130 x 60 mm – Auf Wunsch mit Gravur erhältlich – Verschleißteile aus Edelstahl und Teflon – Schnelle Erwärmung durch leistungsstarke Flamme – Drehbarer Schlauchanschluss – Ergonomischer Handgriff aus Pinselholz (Rotbuche) – **Anschluss wahlweise M10x1 LH oder G3/8“ LH**

Art.-Nr.	Art.-Nr.					
• M10x1 LH	• G3/8" LH	KJ/h	KW	g/h bei 1,5 bar	kg	mm
782/0/4/5/T	**782/0/4/5/3/T**	6026	1,67	130	1,75	340x130x60

PERKEO Propan-Hochleistungs-Lötkolben-Griffstücke

Für höchste Beanspruchungen – Extrem robust und langlebig – Verschleißteile aus Edelstahl und Teflon – Gasfeinregulierung durch Federmechanismus – Drehbarer Schlauchanschluss – Ergonomischer Handgriff aus Pinselholz (Rotbuche) – **Anschluss wahlweise M10x1 LH oder G3/8" LH** – Ausgang M14x1 RH

Art.-Nr.	Art.-Nr.		
• M10x1 LH	• G3/8" LH	kg	mm
782/0/T	**782/0/3/T**	0,47	217x65x36



PERKEO Propan-Brennstempelhalter

Zur optimalen Befestigung der Gravurplatte – Eingang M14x1 RH

Art.-Nr.	kg	mm
782/4	0,21	108x81x21

PERKEO Gravurplatte

Gravur nach Wunsch – Mit Sturmschutz und Haltestielen

Art.-Nr.	kg	mm
782/5	1,20	155x130x60

PERKEO Propan-Hockerkocher

Für Gefäße bis 40 l-Rauminhalt – Geschweißte Stahlkonstruktion – Ausführungen für Mitteldruck (MD) bis 1,5/3 bar und für Niederdruck (ND) bis 0,05 bar – Auf Wunsch mit thermoelektrischer Zündsicherung erhältlich – Anschluss M10x1 LH

Art.-Nr.	bar-Arbeitsdruck	KJ/h	KW	g/h bei 1,5 / 3 bar	kg	mm
258/41/T	1,5 / 3	13441/25029	3,73/6,95	290/540	3,80	350x350x260
258/41/ND/T	0,05	7416	2,06	160	3,80	350x350x260

PERKEO Propan-Kocherbrenner

Ausführungen für Mitteldruck (MD) bis 1,5/3 bar und für Niederdruck(ND) bis 0,05 bar – Individuelle Einbaumöglichkeiten – Als wirtschaftlicher Kocherbrenner im Niederdruckbereich oder kraftvoller Starkbrenner im Mitteldruckbereich erhältlich – Anschluss M10x1 LH

Art.-Nr.	bar-Arbeitsdruck	KJ/h	KW	g/h bei 1,5 / 3 bar	kg	mm
258/61/T	1,5 / 3	13441/25029	3,73/6,95	290/540	0,42	261x46x54
258/61/0/T	1,5 / 3	24102/36153	6,69/10,04	520/780	0,42	310x46x54
258/61/ND/T	0,05	7416	2,06	160	0,40	260x46x44

PERKEO Propan-Mundblase-Lötpistolen

Für feinste bis mittlere Lötarbeiten – Teilweise auch zum Schmelzen verwendbar – Ausführungen für Niederdruck bis 0,3 bar – Mit Zündflamme – Gasfeinregulierung durch Nadelventil bei Gr. 1 und 2 – Anschluss jeweils über 9 mm-Schlauchanschlussstutzen

Art.-Nr.	Größe	mm-Flamme	bar-Arbeitsdruck	KJ/h	KW	g/h bei 0,01 bar	kg	mm
788/7/01	1	Ø 2	0,01-0,3	1251	0,35	27	0,11	230x65x25
788/7/02	2	Ø 4	0,01-0,3	1251	0,35	27	0,13	230x65x25
788/7/03	3	Ø 12	0,01-0,05	1020	0,28	22	0,13	245x65x35

PERKEO Zubehör für Mundblase-Lötpistolen

Art.-Nr.	Artikel	kg(/m)	mm
788/7/10	Mundstück	0,01	Ø 10x40
788/7/20	Mundschlauch	0,05	-

PERKEO Propan-Heizstrahler

Ausführung für Niederdruck (ND) 50 mbar – Inkl. Regler • **569** Zündsicherung, Flaschenhalterung und 300 mm Schlauch – DVGW-Geprüft

Art.-Nr.	bar-Arbeitsdruck	KJ/h	KW	g/h bei 0,05 bar	kg	mm
781/1	0,05	13905	3,86	300	2,40	340x250x105

PERKEO Griffstück KLEIN RISTA

Universell einsetzbar – Leicht, handlich und solide – Verschleißteile aus Edelstahl und Teflon – Gasfeinregulierung durch Federmechanismus – Leichte und unzerstörbare, glasfaserverstärkte Griffschalen aus Ultramid – Beidseitig mit lösbaren 6 mm-Schlauchanschlusstüllen – Gewindeanschlüsse: Eingang Brenngas G3/8" LH – Eingang Druckluft G1/4" RH – Ausgang M15x1 RH

Art.-Nr.	kg	mm
828/T6	0,36	242x68x41

PERKEO Propan-Druckluft-Weichlöteinsätze KLEIN RISTA

Für höchste Beanspruchungen – Extrem robust und langlebig – Einsatz **786/03** mit 350 g-Elektrolyt-Kupferstück in Hammerform – Siebkopfkappe aus Edelstahl – Eingang M15x1 RH

Art.-Nr.	Kupferstück	kg	mm
786/03	Hammerform	0,60	150x104x24
786/03/OK	ohne	0,20	115x104x24

PERKEO Propan-Druckluft-Brennereinsätze KLEIN RISTA

Universell einsetzbare Brennereinsätze zum Hartlöten, Glühen, Verzinnen, Härten, Anwärmen, Auftauen, Schmelzen, Abbrennen usw. – Brennerkappen aus hochwertigem Edelstahl – Eingang M15x1 RH

Art.-Nr.	Größe	mm- Flamme	Propan g/h bei 1 bar	kg	mm
786/0	0	Ø 3,5	160	0,08	110x32x20
786/1	1	Ø 4	225	0,18	185x56x25
786/2	2	Ø 6	440	0,18	188x55x24
786/3	3	Ø 8	620	0,18	190x60x26
786/4	4	Ø 12	715	0,23	195x60x26
786/5	5	Ø 20	800	0,27	209x62x32
786/6	6	Ø 35	1200	0,35	227x65x42

PERKEO Propan-Druckluft-Anwärm-, Hartlöt- und Schmelzbrennergarnitur KLEIN RISTA

• **828/T6** Griffstück KLEIN RISTA • **786/1, 786/2, 786/3** 3 Brennereinsätze Gr. 1-3 • **380/265** 10-Maul-Geräteschlüssel

Art.-Nr.	kg	mm
786/00/T6	1,11	200x70x65

PERKEO Griffstück RISTA

Universell einsetzbar – Leicht, handlich und solide – Verschleißteile aus Edelstahl und Teflon – Gasfeinregulierung durch Federmechanismus – Griffschalen aus Aluminium – Beidseitig mit lösbaren 6 mm-Schlauchanschlusstüllen – Gewindeanschlüsse: Eingang Brenngas G3/8" LH – Eingang Druckluft G1/4" RH – Ausgang M24x1,5 RH

Art.-Nr.	kg	mm
900	0,61	259x65x52

PERKEO Propan-Druckluft-Anwärm-, Hartlöt- und Schmelzbrennereinsätze RISTA

New

Leistungsstarke und universell einsetzbare Brennereinsätze mit konzentrierter und harter Flamme zum Hartlöten, Glühen, Verzinnen, Härten, Anwärmen, Auftauen, Schmelzen, Abbrennen, usw. – Wird gern und häufig als Maschinenbrenner in der Industrie bzw. als Schmelzbrenner in der Dentaltechnik eingesetzt – Eingang M24x1,5 RH

Art.-Nr.	Größe	mm- Flamme	Propan g/h bei 1 bar	kg	mm
786/1/1	1	Ø 18	1400	0,43	620x300x27
786/1/2	2	Ø 28	1600	0,57	630x350x30

PERKEO Propan-Druckluft-Anwärmbrennereinsätze RISTA

New

Leistungsstarke und universell einsetzbare Brennereinsätze mit großer und weicher Brennerflamme zum Glühen, Verzinnen, Härten, Anwärmen, Auftauen, Schmelzen, Abbrennen, usw. – Brennerkappen aus hochwertigem Stahl – Wird gern und häufig als Maschinenbrenner in der Industrie bzw. als Borstenbrenner in der Schlachterei eingesetzt – Eingang M24x1,5 RH

Art.-Nr.	Größe	mm- Flamme	Propan g/h bei 1 bar	kg	mm
786/1/1/40	1	Ø 35	1380	0,31	370x85x40
786/1/2/60	2	Ø 55	1550	0,61	440x105x60

PERKEO Propan-Druckluft-Anwärm-, Hartlöt- und Schmelzbrennergarnitur RISTA

New

• **900** Griffstück RISTA • **786/1/1, 786/1/2** 2 Brennereinsätze Gr. 1-2 • **380/265** 10-Maul-Geräteschlüssel

Art.-Nr.	kg	mm
786/1/00/T6	1,74	650x400x190

PERKEO Propan-Druckluft-Anwärmbrennergarnitur RISTA

New

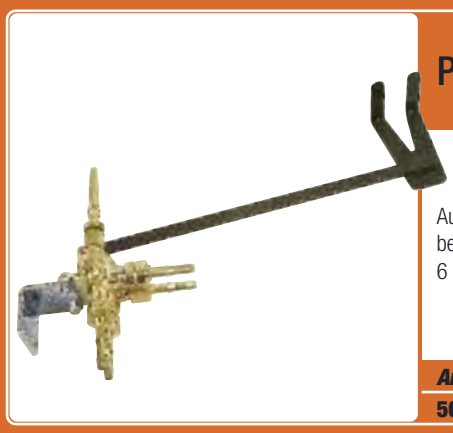
• **900** Griffstück RISTA • **786/1/1/40, 786/1/2/60** Brennereinsätze Gr. 1-2 • **380/265** 10-Maul-Geräteschlüssel

Art.-Nr.	kg	mm
786/2/00/T6	1,74	650x400x190

PERKEO Propan-Druckluft-Lötpistolen nach DIN EN 1106

Lötpistolen zum Hartlöten, Glühen, Verzinnen, Härten, Anwärmen, Auftauen, Schmelzen, Abbrennen usw. – Besonders gut geeignet zum Schmelzen und Glühen von Metallen in der Dentaltechnik sowie in der Schmuckbranche – Ausführung für Niederdruck (ND) bis max. 0,3 bar – Mit Zündflamme – Anschluss jeweils über 9 mm-Schlauch-anschlussstutzen

Art.-Nr.	Größe	g/h bei 0,3 bar	kg	mm
786/10/01	1	120	0,19	230x65x35
786/10/02	2	240	0,20	230x65x35
786/10/03	3	1400	0,45	320x110x50
786/10/04	4	1600	0,75	430x150x60



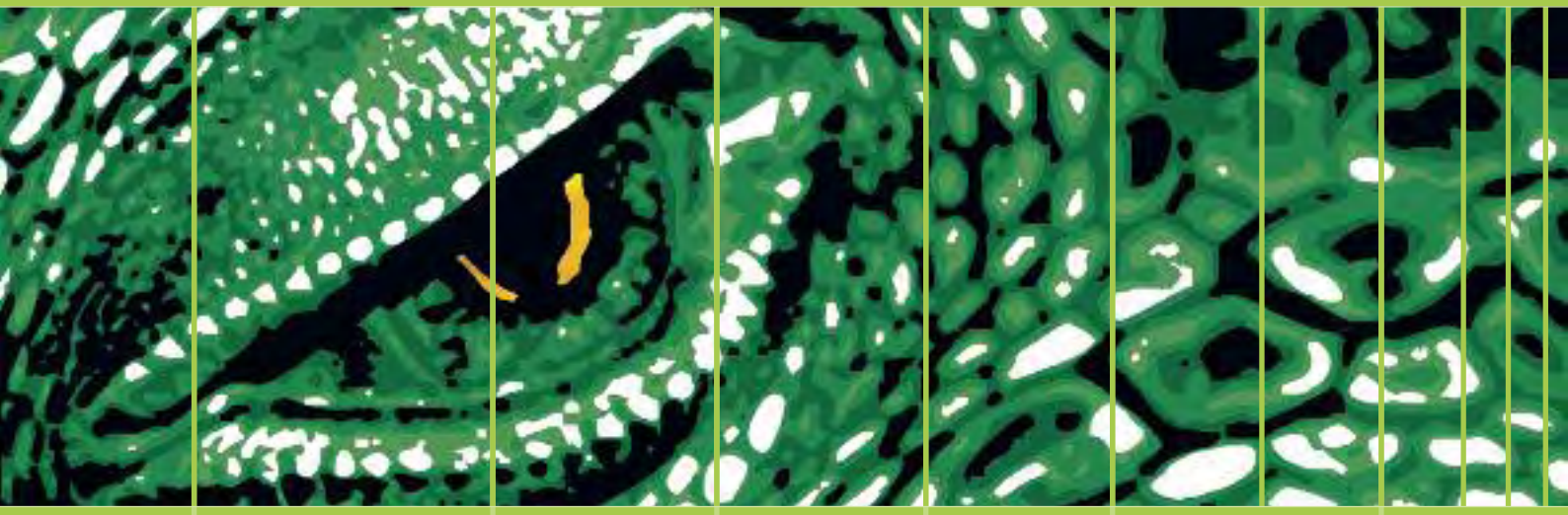
PERKEO Propan-Druckluft-Gassparer

Automatische Unterbrechung der Gaszufuhr durch Einhängen des Brenners in die Gabel – Keine Neu-Einstellung beim Abhängen mehr nötig – Einstellbare Zündflamme – Mit Montagewinkel – Beidseitig mit jeweils zwei lösbaren 6 mm-Schlauchanschlusstüllen – Gewindeanschlüsse: Brenngas G3/8" LH – Druckluft G1/4" RH

Art.-Nr.	Gasart	Eingang	Ausgang	kg	mm
563/1	Propan-Druckluft	2 x Tülle Ø 6	2 x Tülle Ø 6	0,30	370x65x160

Anwendergruppen

- Kälte-Klimatechnik
- Dachdecker
- Spengler
- Flaschner
- Klempner
- Heizungsinstallateure
- Sanitärinstallateure
- Industrie
- Gold- und Silberschmiede
- Kunsthandwerk
- Dentaltechnik
- Berufsschulen
- Modellbauer
- KFZ-Werkstatt
- Optiker



Hartlöten

Schweißen

Schneiden

Anwärmen

Glühen

Schmelzen

M-Gas-Sauerstoff-Montagegeräte
Seite 84

Propan-Sauerstoff-Montagegeräte
Seite 85-87

Acetylen-Sauerstoff-Montagegeräte
Seite 88-89

KLEIN RISTA
Seite 90-95

RISTA
Seite 96-102

MIKRO-RISTA
Seite 103

Schläuche
Seite 104-107

Anschlussarmaturen
Seite 107-110

Schnellkupplungen
Seite 111

Flaschendruckminderer
Seite 112-114

Entnahmestellen-
Druckminderer, Konsolen
Seite 115-116

Manometer,
Zubehör für Druckminderer
Seite 117-118

Sicherungen
Seite 119-120

Durchgangsventile, Abzweigstücke
Seite 121-122

Gassparer
Seite 122

Flaschen
Seite 123-124

Flaschenventile, Ventilschutz
Seite 124-125

Flaschengestelle, Flaschenwagen
Seite 126-130

Umfüll-, Flaschenanschlussarmaturen
Seite 131-133

Schutzbrillen
Seite 134

Zubehör
Seite 135-137

Brennschneidgeräte
Seite 138-139

PERKEO OXY-M 3000 Powergas Hartlötgerät mit gefüllten Einwegbehältern

New

• **794/04/2015** 600 ml/360 g-M-Gas-/Powergaskartusche • **444/09L** 0,9 l-Sauerstoff-Einwegflasche 110 bar • **570/01/T** Gaskartuschenventil • **381/03** Sauerstoff-Druckminderer 0-4 bar für Einwegflasche • **415/02/200** 1,5 m-Schlauchpaket mit Rückschlagventilen, Griffstück und Hartlöteinsatz Gr.00 • **799/16/01/7/G** Gestell

Art.-Nr.	kg	mm
799/16/01/7	3,25	150x190x370

PERKEO MINI ECO Powergas Hartlötgerät – Montagegerät zum Hartlöten mit gefüllter Flasche und Powergaskartusche

New

Der Winzling unter den Profigeräten
Das winzige Hartlötgerät MINI ECO mit nur 6 kg-Gesamtgewicht und einer kompakten Bauform ist ein Profigerät, konzipiert für den rauen Baustellenalltag bei Kälte-Klima, Sanitär- und Heizungs-Installateuren, Dachdeckern, Spenglern, Klempnern, Modellbauern sowie beim professionellen Hobbyhandwerker.

Durch die Verwendung der Power-Gaskartusche mit Spezial-Gasgemisch aus **M**ethyl, **A**cetylen und **P**ropan (vgl. M-Gas) in Kombination mit Sauerstoff bringt es das MINI ECO auf eine Flammentemperatur von über 3.000 °C! Das entspricht nahezu der Flammentemperatur beim Autogenschweißen (3.150 °C).

Qualität auf die Sie sich immer verlassen können!

Die neu entwickelte Bauform der 200 bar-Sauerstoff-Flasche fasst 1 l Volumen / 0,2 m³ Sauerstoff und ist mithilfe eines entsprechenden Umfülladapters im eigenen Betrieb selbst wiederbefüllbar. Die Power-Gaskartusche mit Spezial-Gasgemisch mit 600 ml-Inhalt (360 g) ist eine Einwegkartusche, die sich leicht von Hand austauschen lässt. Mit dem MINI ECO sind Sie unabhängig von Gaslieferanten.

PERKEO MINI ECO besteht aus:
- **794/04/2015** ...600 ml/360 g M-Gas/ Powergaskartusche
- **444/1L** .....1 l-Sauerstoff-Flasche
- **570/01/T** .....Gas-Feinregulierventil
- **381/K/01** .....MINI Sauerstoff-Druckminderer, 0-4/6 bar
- **415/02/99** .....3 m-Schlauchpaket mit Sicherungen
- **828/T6** .....Qualitätsgriffstück KLEIN RISTA
- **819/P** .....Hartlöteinsatz Gr. 2, 1-2 mm
- **799/16/01/5/G** .Stabiles Blechtragegestell mit Schnellverschluss

Art.-Nr.	kg	mm
799/16/01/5	6,00	420x220x120

PERKEO MAXI ECO Powergas Hartlötgerät – Montagegerät zum Hartlöten mit gefüllter Flasche und Powergaskartusche

New

Powergas-Sauerstoff Hartlötgerät MAXI ECO mit robustem Qualitätsgriffstück und Löteinsatz der beliebten Serie KLEIN RISTA – extra flexiblem Gummischlauchpaket mit Einzelflaschen-Rückschlagsicherungen nach DIN EN 559 u. DIN EN 730 – selbst wiederbefüllbarer 2 l Sauerstoffflasche und austauschbarer Einweg-Powergaskartusche

• **794/04/2015** 600 ml/360 g-M-Gas-/Powergaskartusche • **444/2L** 2 l-Sauerstoff-Flasche • **570/01/T** Gaskartuschenventil • **381/K/01** MINI Sauerstoff-Druckminderer • **415/02/99** 3 m-Schlauchpaket mit Sicherungen • **828/T6** Griffstück KLEIN RISTA • **819/P** Hartlöteinsatz Gr. 2 • **799/16/01/6/G** Gestell

Art.-Nr.	kg	mm
799/16/01/6	10,00	420x220x120

PERKEO Lötrucksack – Montagegerät zum Hartlöten mit gefüllten Flaschen – Transportsicher nach DIN EN 962, UVV VGB 21, GGVS und TRG 280

• Ohne Umbau transportierbar • Tragbar wie ein Rucksack • Selbst wiederbefüllbar

Dieses mobile Hartlötgerät wurde speziell für Kälte-Klima-, Sanitär- und Heizungs-Installateure sowie für Dachdecker/Spengler entwickelt und entspricht den Transportrichtlinien der DIN EN 962 und der Beförderungsvorschrift für den Schutz der Absperrventile.

Es kann ohne zeitaufwändigen Umbau im Montagefahrzeug transportiert werden! Das Leichtgewicht mit nur 12 kg Gesamtgewicht erleichtert Hartlötarbeiten bei Montagen oder auf der Baustelle erheblich, da es wie ein Rucksack auf dem Rücken getragen wird. Das hat den Vorteil, dass der Monteur beide Hände frei hat, keinen Platz zum sicheren Abstellen benötigt und sich unabhängig von Schlauchlängen frei bewegen und arbeiten kann. Dies bedeutet eine enorme Verbesserung von Flexibilität und Arbeitssicherheit!

Der PERKEO Lötrucksack besteht aus:

- **795/0F/1/T**.0,425 kg-Propan-Flasche
- **444/2L**.....2 l-Sauerstoff-Flasche
- **570/T**.....Konstantregler 1,5 bar
- **381/K** .....Sauerstoff-Druckminderer
- **415/02/99**..3 m-Schlauchpaket mit Sicherungen
- **828/T6** .....Griffstück KLEIN RISTA
- **820/P**.....Hartlöteinsatz Gr. 3, 2-4 mm
- **799/16/01/3/G** ...Lötrucksack-Gestell
- 2 x **206/23** .....Tragegurt mit Karabiner
- **206/36**.....Schlauchhalterung

Beide Gasflaschen, sowohl die Propanflasche als auch die Sauerstoffflasche sind mithilfe eines entsprechenden Umfülladapters im eigenen Betrieb selbst wieder befüllbar!

Art.-Nr.	kg	mm
799/16/01/3	12,00	279x177x495

PERKEO ECONOMY – Montagegerät zum Hartlöten mit gefüllten Flaschen – Transportsicher nach DIN EN 962, UVV VGB 21, GGVS und TRG 280

Ohne Umbau transportierbar und selbst wiederbefüllbar

Dieses mobile Hartlötgerät wurde speziell für Kälte-Klima-, Sanitär- und Heizungsinstallateure sowie für Dachdecker/Spengler entwickelt und entspricht den Transportrichtlinien der DIN EN 962 und der Beförderungsvorschrift für den Schutz der Absperrventile.

Es kann ohne zeitaufwändigen Umbau im Montagefahrzeug transportiert werden! Das Leichtgewicht mit nur 12 kg Gesamtgewicht erleichtert Hartlötarbeiten bei Montagen oder auf der Baustelle erheblich, da es klein, leicht und dennoch mit sämtlichem Zubehör zum Löten ausgestattet ist. Durch diese kompakte Bauweise kann sich der Monteur unabhängig von Schlauchlängen frei bewegen und arbeiten – dies bedeutet eine enorme Verbesserung von Flexibilität und Arbeitssicherheit!

Selbst ist der Handwerker! Mit dem Hartlötgerät ECONOMY sind Sie unabhängig von Gaslieferanten. Beide Gasflaschen, sowohl die Propanflasche als auch die Sauerstoffflasche sind mithilfe eines entsprechenden Umfülladapters im eigenen Betrieb selbst wieder befüllbar. Das bedeutet Kosten- und Zeitersparnis und damit immer einen effizienten Arbeitseinsatz mit den beliebten PERKEO Geräten.

PERKEO ECONOMY besteht aus:

- **795/0F/1/T**.0,425 kg-Propan-Flasche
- **444/2L**.....2 l-Sauerstoff-Flasche
- **570/T**.....Konstantregler 1,5 bar
- **381/K** .....Sauerstoff-Druckminderer
- **415/02/99**..3 m-Schlauchpaket mit Sicherungen
- **828/T6** .....Griffstück KLEIN RISTA
- **820/P** .....Hartlöteinsatz Gr. 3, 2-4 mm
- **799/16/01/4/G** ..ECONOMY-Gestell
- **206/36** .....Schlauchhalterung

Art.-Nr.	kg	mm
799/16/01/4	12,60	340x125x540

PERKEO Montagegerät zum Hartlöten mit gefüllten Flaschen und Zubehör

• **795/0F/1/T** 0,425 kg-Propan-Flasche • **444/2L** 2 l-Sauerstoff-Flasche • **570/T** Konstantregler 1,5 bar • **381/K** Sauerstoff-Druckminderer • **415/02/01** 3 m-Schlauchpaket mit Sicherungen • **828/T6** Griffstück KLEIN RISTA • **820/P** Hartlöteinsatz Gr. 3 • **411/B** Schutzbrille • **424** Gasanzünder • **380/265** 10-Maul-Geräteschlüssel • **380/265/1** Gabelschlüssel SW 30/32 • **799/16/01/1/G** Gestell

Art.-Nr.	kg	mm
799/16/01/1	13,30	340x200x550

PERKEO Montagegerät zum Hartlöten mit gefüllten Flaschen – Mit kompletter Garnitur und Zubehör im anmontierten Stahlblechkasten

• **795/0F/1/T** 0,425 kg-Propan-Flasche • **444/2L** 2 l-Sauerstoff-Flasche • **570/T** Konstantregler 1,5 bar • **381/K** Sauerstoff-Druckminderer • **415/02/01** 3 m-Schlauchpaket mit Sicherungen • **828/T6** Griffstück KLEIN RISTA • **818/P – 821/P** 4 Einsätze Gr. 1-4 / 0,5-6 mm • **428** Düsenreinigungsnadeln • **411/B** Schutzbrille • **424** Gasanzünder • **380/265** 10-Maul-Geräteschlüssel • **380/265/1** Gabelschlüssel SW 30/32 • **799/16/01/2/G** Gestell

Art.-Nr.	kg	mm
799/16/01/2	15,50	340x240x550

PERKEO Montagegerät zum Hartlöten mit gefüllten Flaschen und Zubehör

• **795/0F/1/T** 0,425 kg-Propan-Flasche • **444** 5 l-Sauerstoff-Flasche • **570/T** Konstantregler 1,5 bar • **381/K** Sauerstoff-Druckminderer • **415/02/02** 5 m-Schlauchpaket mit Sicherungen • **828/T6** Griffstück KLEIN RISTA • **820/P** Hartlöteinsatz Gr. 3 • **411/B** Schutzbrille • **424** Gasanzünder • **380/265** 10-Maul-Geräteschlüssel • **380/265/1** Gabelschlüssel SW 30/32 • **799/16/01/G** Gestell

Art.-Nr.	kg	mm
799/16/01	21,00	370x245x640

PERKEO Montagegerät zum Hartlöten mit gefüllten Flaschen – Mit kompletter Garnitur und Zubehör im anmontierten Stahlblechkasten

• **795/0F/1/T** 0,425 kg-Propan-Flasche • **444** 5 l-Sauerstoff-Flasche • **570/T** Konstantregler 1,5 bar • **381/K** Sauerstoff-Druckminderer • **415/02/02** 5 m-Schlauchpaket mit Sicherungen • **828/T6** Griffstück KLEIN RISTA • **818/P – 822/P** 5 Einsätze Gr. 1-5 / 0,5-9 mm • **428** Düsenreinigungsnadeln • **411/B** Schutzbrille • **424** Gasanzünder • **380/265** 10-Maul-Geräteschlüssel • **380/265/1** Gabelschlüssel SW 30/32 • **799/16/G** Gestell

Art.-Nr.	kg	mm
799/16	30,00	370x320x640

AUTOGEN • Propan-Sauerstoff-Montagegeräte

PERKEO Montagegerät zum Hartlöten mit gefüllten Flaschen – Trag- und fahrbar – Mit kompl. Garnitur u. Zubehör im anmont. Stahlblechkasten

• **795/0F/1/T** 0,425 kg-Propan-Flasche • **444** 5 l-Sauerstoff-Flasche • **570/T** Konstantregler 1,5 bar
• **381/K** Sauerstoff-Druckminderer • **415/02/02** 5 m-Schlauchpaket mit Sicherungen
• **828/T6** Griffstück KLEIN RISTA • **818/P - 822/P** 5 Einsätze Gr. 1-5 / 0,5-9 mm
• **428** Düsenreinigungsnadeln • **411/B** Schutzbrille • **424** Gasanzünder
• **380/265** 10-Maul-Geräteschlüssel • **380/265/1** Gabelschlüssel SW 30/32
• **799/16/MFG/G** Gestell

Art.-Nr.	kg	mm
799/16/MFG	35,00	410x550x650

PERKEO Montagegerät zum Hartlöten mit gefüllten Flaschen – Trag- und fahrbar – Mit kompl. Garnitur u. Zubehör im anmont. Stahlblechkasten

• **795/03** 5 kg-Propan-Flasche • **444** 5 l-Sauerstoff-Flasche • **392/01/K/T6** Propan-Druckminderer
• **381/K** Sauerstoff-Druckminderer • **415/02/02** 5 m-Schlauchpaket mit Sicherungen
• **828/T6** Griffstück KLEIN RISTA • **818/P-822/P** 5 Einsätze Gr. 1-5 / 0,5-9 mm
• **428** Düsenreinigungsnadeln • **411/B** Schutzbrille • **424** Gasanzünder
• **380/265** 10-Maul-Geräteschlüssel • **380/265/1** Gabelschlüssel SW 30/32
• **799/17/G** Gestell

Art.-Nr.	kg	mm
799/17	43,00	540x420x650

PERKEO Montagegerät zum Hartlöten mit gefüllten Flaschen – Tragbar – Mit kompletter Garnitur und Zubehör im anmontierten Stahlblechkasten

• **795/03** 5 kg-Propan-Flasche • **444** 5 l-Sauerstoff-Flasche • **392/01/K/T6** Propan-Druckminderer • **381/K** Sauerstoff-Druckminderer • **415/02/02** 5 m-Schlauchpaket mit Sicherungen • **828/T6** Griffstück KLEIN RISTA • **818/P-822/P** 5 Einsätze Gr. 1-5 / 0,5-9 mm • **428** Düsenreinigungsnadeln • **411/B** Schutzbrille • **424** Gasanzünder • **380/265** 10-Maul-Geräteschlüssel • **380/265/1** Gabelschlüssel SW 30/32 • **799/17/0FG/G** Gestell

Art.-Nr.	kg	mm
799/17/0FG	38,00	540x345x560

PERKEO Montagegerät zum Hartlöten mit gefüllten Flaschen – Trag- und fahrbar – Mit kompl. Garnitur u. Zubehör im anmont. Stahlblechkasten

• **795/03** 5 kg-Propan-Flasche • **442/LK** 13,5 l-Sauerstoff-Flasche • **392/01/K/T6** Propan-Druckminderer
• **381/K** Sauerstoff-Druckminderer • **415/02/02** 5 m-Schlauchpaket mit Sicherungen
• **828/T6** Griffstück KLEIN RISTA • **818/P-822/P** 5 Einsätze Gr. 1-5 / 0,5-9 mm
• **428** Düsenreinigungsnadeln • **411/B** Schutzbrille • **424** Gasanzünder
• **380/265** 10-Maul-Geräteschlüssel • **380/265/1** Gabelschlüssel SW 30/32
• **799/17/P10/G** Gestell

Art.-Nr.	kg	mm
799/17/P10	53,00	540x420x650

AUTOGEN • Acetylen-Sauerstoff-Montagegeräte

PERKEO Montagegerät zum Schweißen und Hartlöten mit gefüllten Flaschen – Trag- und fahrbar – Mit kompletter Garnitur und Zubehör im anmontierten Stahlblechkasten

• **445** 5 l-Acetylen-Flasche • **444** 5 l-Sauerstoff-Flasche • **386/K** Acetylen-Druckminderer • **381/K** Sauerstoff-Druckminderer • **415/01/04** 5 m-Schlauchpaket mit Sicherungen • **828/T6** Griffstück KLEIN RISTA • **818-822** 5 Einsätze Gr. 1-5 / 0,5-9 mm • **428** Düsenreinigungsnadeln • **411/B** Schutzbrille • **424** Gasanzünder • **380/265** 10-Maul-Geräteschlüssel • **380/265/1** Gabelschlüssel SW 30/32 • **799/17A/G** Gestell

Art.-Nr.	kg	mm
799/17A	42,00	410x550x650

PERKEO Montagegerät zum Schweißen und Hartlöten mit gefüllten Flaschen – Tragbar – Mit kompletter Garnitur und Zubehör im anmontierten Stahlblechkasten

• **445** 5 l-Acetylen-Flasche • **444** 5 l-Sauerstoff-Flasche • **386/K** Acetylen-Druckminderer • **381/K** Sauerstoff-Druckminderer • **415/01/04** 5 m-Schlauchpaket mit Sicherungen • **828/T6** Griffstück KLEIN RISTA • **818-822** 5 Einsätze Gr. 1-5 / 0,5-9 mm • **428** Düsenreinigungsnadeln • **411/B** Schutzbrille • **424** Gasanzünder • **380/265** 10-Maul-Geräteschlüssel • **380/265/1** Gabelschlüssel SW 30/32 • **799/17A/OFG/G** Gestell

Art.-Nr.	kg	mm
799/17A/OFG	36,50	370x320x640

PERKEO Montagegerät zum Schweißen, Schneiden und Hartlöten mit gefüllten Flaschen – Trag- und fahrbar – Mit kompletter Garnitur und Zubehör im anmontierten Stahlblechkasten

• **443/L** 10 l-Acetylen-Flasche • **442/L** 10 l-Sauerstoff-Flasche • **386/K** Acetylen-Druckminderer • **381/K** Sauerstoff-Druckminderer • **415/01/05** 10 m-Schlauchpaket mit Sicherungen • **828/T6** Griffstück KLEIN RISTA • **818-822** 5 Einsätze Gr. 1-5 / 0,5-9 mm • **832** Schneideinsatz 3-50 mm • **428** Düsenreinigungsnadeln • **411/B** Schutzbrille • **424** Gasanzünder • **380/265** 10-Maul-Geräteschlüssel • **380/265/1** Gabelschlüssel SW 30/32 • **799/17A/10L/G** Gestell

Art.-Nr.	kg	mm
799/17A/10L	65,00	380x540x1010

PERKEO Stahlflaschenwagen mit gefüllten Flaschen und Ausrüstung zum Schweißen, Schneiden und Hartlöten – Fahrbar – Mit kompletter Garnitur und Zubehör im Stahlblechkasten

New

• **443/L** 10 l-Acetylenflasche • **442/L** 10 l-Sauerstoff-Flasche • **386/K** Acetylen-Druckminderer • **381/K** Sauerstoff-Druckminderer • **415/01/05** 10 m-Schlauchpaket mit Sicherungen • **828/T6** Griffstück KLEIN RISTA • **818-822** 5 Einsätze Gr. 1-5 / 0,5-9 mm • **832** Schneideinsatz 3-50 mm • **428** Düsenreinigungsnadeln • **411/B** Schutzbrille • **424** Gasanzünder • **380/265** 10-Maul-Geräteschlüssel • **380/265/1** Gabelschlüssel SW 30/32 • **880/359** Stahlblechkasten • **455/01/06** Stahlflaschenwagen

Art.-Nr.	kg	mm
799/17A/10L/01	57,00	380x540x1010

PERKEO Montagegerät zum Schweißen, Schneiden und Hartlöten mit gefüllten Flaschen – Fahrbar – Mit kompletter Garnitur und Zubehör im anmontierten Stahlblechkasten

• **439** 20 l-Acetylen-Flasche • **447** 20 l-Sauerstoff-Flasche • **386/K** Acetylen-Druckminderer • **381/K** Sauerstoff-Druckminderer • **415/01/05** 10 m-Schlauchpaket mit Sicherungen • **828/T6** Griffstück KLEIN RISTA • **818-822** 5 Einsätze Gr. 1-5 / 0,5-9 mm • **832** Schneideinsatz 3-50 mm • **428** Düsenreinigungsnadeln • **411/B** Schutzbrille • **424** Gasanzünder • **380/265** 10-Maul-Geräteschlüssel • **380/265/1** Gabelschlüssel SW 30/32 • **799/17A/20L/G** Gestell

Art.-Nr.	kg	mm
799/17A/20L	120,00	650x500x1010

PERKEO Montagegerät zum Schweißen, Schneiden und Hartlöten mit gefüllten Flaschen – Fahrbar – Mit kompletter Garnitur und Zubehör im anmontierten Stahlblechkasten

• **441/0** 50 l-Acetylenflasche • **440/0** 50 l-Sauerstoff-Flasche • **386/K** Acetylen-Druckminderer • **381/K** Sauerstoff-Druckminderer • **415/01/05** 10 m-Schlauchpaket mit Sicherungen • **828/T6** Griffstück KLEIN RISTA • **818-822** 5 Einsätze Gr. 1-5 / 0,5-9 mm • **832** Schneideinsatz 3-50 mm • **428** Düsenreinigungsnadeln • **411/B** Schutzbrille • **424** Gasanzünder • **380/265** 10-Maul-Geräteschlüssel • **380/265/1** Gabelschlüssel SW 30/32 • **799/17A/50L/G** Gestell

Art.-Nr.	kg	mm
799/17A/50L	180,00	650x500x1630

PERKEO Schweiß-, Schneid- und Hartlötgarnitur KLEIN RISTA

• **828/T6** Griffstück KLEIN RISTA • **818-822 od. 818/P-822/P** 5 Einsätze Gr. 1-5 / 0,5-9 mm • **832 od. 832/P** Schneideinsatz 3-50 mm • **428** Düsenreinigungsnadeln • **380/265** 10-Maul-Geräteschlüssel • **880/359** Stahlblechkasten • **Wahlweise für Acetylen-Sauerstoff oder Propan-Sauerstoff**

Art.-Nr.	Art.-Nr.				
• Acetylen-Sauerstoff	• Propan-Sauerstoff	mm-Schaft	kg	mm	Für andere Gase auf Anfrage
880/T6	**880/P/T6**	Ø 11	3,93	320x200x67	

PERKEO Schweiß- und Feinschneidgarnitur KLEIN RISTA für Acetylen-Sauerstoff

• **828/T6** Griffstück KLEIN RISTA • **818-822** 5 Einsätze Gr. 1-5 / 0,5-9 mm • **832/908** Fein-Schneideinsatz 0,5-15 mm • **428** Düsenreinigungsnadeln • **380/265** 10-Maul-Geräteschlüssel • **880/359** Stahlblechkasten

Art.-Nr.				
• Acetylen-Sauerstoff	mm-Schaft	kg	mm	
880/01	Ø 11	3,45	320x200x67	

PERKEO Schweiß- und Hartlötgarnitur KLEIN RISTA

• **828/T6** Griffstück KLEIN RISTA • **818-822 od. 818/P-822/P** 5 Einsätze Gr. 1-5 / 0,5-9 mm • **428** Düsenreinigungsnadeln • **380/265** 10-Maul-Geräteschlüssel • **880/359** Stahlblechkasten • **Wahlweise für Acetylen-Sauerstoff oder Propan-Sauerstoff**

Art.-Nr.	Art.-Nr.				
• Acetylen-Sauerstoff	• Propan-Sauerstoff	mm-Schaft	kg	mm	Für andere Gase auf Anfrage
879/T6	**879/P/T6**	Ø 11	2,70	320x200x67	

PERKEO Griffstück KLEIN RISTA

Universell einsetzbar – Leicht, handlich und solide – Verschleißteile aus Edelstahl und Teflon – Gasfeinregulierung durch Federmechanismus – Leichte und unzerstörbare, glasfaserverstärkte Griffschalen aus Ultramid – Beidseitig mit lösbaren 6 mm-Schlauchanschlusstüllen – Gewindeanschlüsse: Eingang Brenngas G3/8" LH – Eingang Sauerstoff G1/4" RH – Ausgang M15x1 RH

Art.-Nr.	mm-Schaft	kg	mm
828/T6	Ø 11	0,36	242x68x41

PERKEO Schneideinsatz KLEIN RISTA KOMPLETT

Schneiden von Materialstärken 3-50 mm – Komplett mit Rundschneidvorrichtung – Verschleißteile aus Edelstahl und Teflon – Ringdüsen aus Hart-Kupfer (Osna-Kupfer) – Eingang M15x1 RH • **Wahlweise für Acetylen-Sauerstoff oder Propan-Sauerstoff**

Art.-Nr. • Acetylen-Sauerstoff	Art.-Nr. • Propan-Sauerstoff	mm-Schaft	kg	mm	
832	**832/P**	Ø 11	0,87	230x70x50	Für andere Gase auf Anfrage

PERKEO Schneideinsatz KLEIN RISTA

Schneiden von Materialstärken 3-50 mm – Verschleißteile aus Edelstahl und Teflon – Ringdüsen aus Hart-Kupfer (Osna-Kupfer) – Eingang M15x1 RH • **Wahlweise für Acetylen-Sauerstoff oder Propan-Sauerstoff**

Art.-Nr. • Acetylen-Sauerstoff	Art.-Nr. • Propan-Sauerstoff	mm-Schaft	kg	mm	
832/ORV	**832/P/ORV**	Ø 11	0,72	230x27x50	Für andere Gase auf Anfrage

PERKEO Fein-Schneideinsatz KLEIN RISTA KOMPLETT für Acetylen-Sauerstoff

Schneiden von Materialstärken 0,5-15 mm – Feine Schnitte und schmale, scharfe Schnittkanten – Komplett mit Rundschneidvorrichtung – Verschleißteile aus Edelstahl und Teflon – Stufendüsen aus Hart-Kupfer (Osna-Kupfer) – Eingang M15x1 RH

Art.-Nr. • Acetylen-Sauerstoff	mm-Schaft	kg	mm
832/908	Ø 11	0,75	214x32x95

PERKEO Loch-Schneideinsatz KLEIN RISTA

Schneiden von Materialstärken 3-25 mm – Verschleißteile aus Edelstahl und Teflon – Ringdüsen aus Hart-Kupfer (Osna-Kupfer) – Eingang M15x1 RH • **Wahlweise für Acetylen-Sauerstoff oder Propan-Sauerstoff**

Art.-Nr. • Acetylen-Sauerstoff	Art.-Nr. • Propan-Sauerstoff	mm-Schaft	kg	mm	
832/001	**832/001/P**	Ø 11	1,10	230x27x50	Für andere Gase auf Anfrage

PERKEO Schweiß- und Hartlöteinsätze KLEIN RISTA

Verschleißteile aus Edelstahl und Teflon – Düsen aus Hart-Kupfer (Osna-Kupfer) – Eingang M15x1 RH • **Wahlweise für Acetylen-Sauerstoff oder Propan-Sauerstoff**

Art.-Nr. • Acetylen-Sauerstoff	Art.-Nr. • Propan-Sauerstoff	mm-Schaft	Gr.	mm-Materialstärke	kg	mm	
816	**816/P**	Ø 11	00	0,1-0,3	0,09	126x36x19	Für andere Gase auf Anfrage
817	**817/P**	Ø 11	0	0,3-0,5	0,10	126x36x19	
818	**818/P**	Ø 11	1	0,5-1,0	0,11	156x45x19	
819	**819/P**	Ø 11	2	1-2	0,11	169x45x19	
820	**820/P**	Ø 11	3	2-4	0,12	186x47x19	
821	**821/P**	Ø 11	4	4-6	0,13	200x50x19	
822	**822/P**	Ø 11	5	6-9	0,13	219x54x19	
823	**823/P**	Ø 11	6	9-14	0,14	233x53x19	
824	**824/P**	Ø 11	7	14-20	0,24	283x60x19	

PERKEO Rohr-Schweiß- und Hartlöteinsätze KLEIN RISTA

Biegsame Schweiß- und Hartlöteinsätze für schwer zugängliche Arbeitsstellen – Verschleißteile aus Teflon – Düsen aus Hart-Kupfer (Osna-Kupfer) – Eingang M15x1 RH • **Wahlweise für Acetylen-Sauerstoff oder Propan-Sauerstoff**

Art.-Nr. • Acetylen-Sauerstoff	Art.-Nr. • Propan-Sauerstoff	mm-Schaft	Gr.	mm-Materialstärke	kg	mm	
848	**848/P**	Ø 11	2	1-2	0,11	231x31x19	Für andere Gase auf Anfrage
849	**849/P**	Ø 11	3	2-4	0,11	231x31x19	
850	**850/P**	Ø 11	4	4-6	0,11	247x31x19	
851	**851/P**	Ø 11	5	6-9	0,11	247x31x19	

PERKEO Gabelbrenner KLEIN RISTA

Biegsame Gabelbrenner – Speziell entwickelt für die Kühlgeräteindustrie – Verschleißteile aus Teflon – Düsen aus Hart-Kupfer (Osna-Kupfer) – Eingang M15x1 RH • **Wahlweise für Acetylen-Sauerstoff, Propan-Sauerstoff oder Erdgas-Sauerstoff**

Art.-Nr. • Acetylen-Sauerstoff	Art.-Nr. • Propan-Sauerstoff	Art.-Nr. • Erdgas-Sauerstoff	mm-Schaft	Gr.	mm-Materialstärke	kg	mm
856	**856/P**	**856/E**	Ø 11	2	1-2	0,15	195x70x19

PERKEO Brausebrenner PERPLEX KLEIN RISTA

Speziell entwickelt für die Dental- und Schmuckbranche zum Schmelzen und Glühen von Metallen – Universell einsetzbare Brausebrennereinsätze zum Schweißen, Hartlöten, Anwärmen usw. – Verschleißteile aus Edelstahl und Teflon – Düsen aus Hart-Kupfer (Osna-Kupfer) – Eingang M15x1 RH • **Wahlweise für Acetylen-Sauerstoff, Propan-Sauerstoff oder Erdgas-Sauerstoff**

Art.-Nr. • Acetylen-Sauerstoff	Art.-Nr. • Propan-Sauerstoff	Art.-Nr. • Erdgas-Sauerstoff	mm-Schaft	Acetylen l/h	Propan g/h	Erdgas l/h	kg	mm
845	**845/P**	**845/E**	Ø 11	320	250	780	0,12	187x45x19
846	**846/P**	**846/E**	Ø 11	750	620	1000	0,19	238x50x19
847	**847/P**	**847/E**	Ø 11	1900	1850	2000	0,19	242x58x24

PERKEO Schneiddüsen KLEIN RISTA

Schneiddüsen für Materialstärken 3-50 mm – Düsen aus Hart-Kupfer (Osna-Kupfer) • **Wahlweise für Acetylen-Sauerstoff oder Propan-Sauerstoff**

Art.-Nr. • Acetylen-Sauerstoff	Art.-Nr. • Propan-Sauerstoff	Gr.	mm-Materialstärke	kg	mm
512/50/1	**350/20**	1	3-25	0,02	SW10x24
512/50/2	**350/21**	2	25-50	0,02	SW10x24

PERKEO Heizdüse KLEIN RISTA

Heizdüse für Materialstärken 3-50 mm – Düse aus Hart-Kupfer (Osna-Kupfer) • **Wahlweise für Acetylen-Sauerstoff oder Propan-Sauerstoff**

Art.-Nr. • Acetylen-Sauerstoff	Art.-Nr. • Propan-Sauerstoff	Gr.	mm-Materialstärke	kg	mm
512/51/2	**350/19**	1-2	3-50	0,05	SW22x28

PERKEO Fein-Schneiddüsen KLEIN RISTA für Acetylen-Sauerstoff

Fein-Schneiddüsen für Materialstärken 0,5-15 mm – Düsen aus Hart-Kupfer (Osna-Kupfer)

Art.-Nr. • Acetylen-Sauerstoff	Gr.	mm-Materialstärke	kg	mm
513/22/1	1	0,5-1	0,02	SW10x30
513/22/2	2	1-15	0,02	SW10x30

PERKEO Fein-Heizdüsen KLEIN RISTA für Acetylen-Sauerstoff

Fein-Heizdüsen für Materialstärken 0,5-15 mm – Düsen aus Hart-Kupfer (Osna-Kupfer)

Art.-Nr. • Acetylen-Sauerstoff	Gr.	mm-Materialstärke	kg	mm
513/21/1	1	0,5-1	0,02	SW10x30
513/21/2	2	1-15	0,02	SW10x30

PERKEO Schweiß- und Hartlötdüsen KLEIN RISTA

Düsen aus Hart-Kupfer (Osna-Kupfer) • **Wahlweise für Acetylen-Sauerstoff oder Propan-Sauerstoff**

Art.-Nr. • Acetylen-Sauerstoff	Art.-Nr. • Propan-Sauerstoff	Gr.	mm-Materialstärke	kg	mm
501/147	**501/147/P**	00	0,1-0,3	0,02	Ø 12x34
501/148	**501/148/P**	0	0,3-0,5	0,02	Ø 12x34
510/60	**510/60/P**	1	0,5-1,0	0,03	Ø 12x43
510/61	**510/61/P**	2	1-2	0,03	Ø 12x43
510/62	**510/62/P**	3	2-4	0,04	Ø 13x48
510/63	**510/63/P**	4	4-6	0,04	Ø 13x52
501/149	**501/149/P**	5	6-9	0,04	Ø 13x52
501/150	**501/150/P**	6	9-14	0,04	Ø 13x52
510/66	**510/66/P**	7	14-20	0,13	Ø 19x79

PERKEO Rohr-Schweiß- und Hartlöteinsatz-Vorderteile KLEIN RISTA

Ersatzteile für biegsame Schweiß- und Hartlöteinsätze – Düsen aus Hart-Kupfer (Osna-Kupfer) • **Wahlweise für Acetylen-Sauerstoff oder Propan-Sauerstoff**

Art.-Nr. • Acetylen-Sauerstoff	Art.-Nr. • Propan-Sauerstoff	Gr.	mm-Materialstärke	kg	mm
848/ET	**848/P/ET**	2	1-2	0,05	175x33x12
849/ET	**849/P/ET**	3	2-4	0,05	175x33x12
850/ET	**850/P/ET**	4	4-6	0,05	175x33x12
851/ET	**851/P/ET**	5	6-9	0,05	175x33x12

PERKEO Gabelbrenner-Vorderteile KLEIN RISTA

Ersatzteile für biegsame Gabelbrenner – Düsen aus Hart-Kupfer (Osna-Kupfer) • **Wahlweise für Acetylen-Sauerstoff, Propan-Sauerstoff oder Erdgas-Sauerstoff**

Art.-Nr. • Acetylen-Sauerstoff	Art.-Nr. • Propan-Sauerstoff	Art.-Nr. • Erdgas-Sauerstoff	Gr.	mm-Materialstärke	kg	mm
856/ET	**856/P/ET**	**856/E/ET**	2	1-2	0,07	140x68x14

PERKEO Brausebrenner-Mundstücke PERPLEX KLEIN RISTA

Ersatzdüsen für Brausebrennereinsätze zum Schweißen, Hartlöten, Glühen, Anwärmen usw. • **Wahlweise für Acetylen-Sauerstoff, Propan-Sauerstoff oder Erdgas-Sauerstoff**

Art.-Nr. • Acetylen-Sauerstoff	Art.-Nr. • Propan-Sauerstoff	Art.-Nr. • Erdgas-Sauerstoff	Acetylen l/h	Propan g/h	Erdgas l/h	kg	mm
501/78	**501/78/P**	**501/78/E**	320	250	780	0,03	Ø 14x31
501/151	**501/151/P**	**501/151/E**	750	620	1000	0,09	Ø 18x50
501/154	**501/154/P**	**501/154/E**	1900	1850	2000	0,16	Ø 24x55

PERKEO Handräder mit Ventilspindeln für KLEIN RISTA Griffstück, Abzweigstücke usw.

Handräder aus griffigem Profilmessing – Ventilspindeln aus hochwertigem Edelstahl – Ventildichtungen aus unverwüstlichem Teflon – Gasseitig mit Federmechanismus zur exakten Flammeneinstellung – Komplett montiert

Art.-Nr.	Art.-Nr.			
• Gas	• Sauerstoff	kg	mm	
801/7	**801/8**	0,03	Ø 22x33	

PERKEO Handradsätze für KLEIN RISTA Griffstück, Abzweigstücke usw.

Bestehend aus: Handrädern aus griffigem Profilmessing – Federmechanismus zur exakten Flammeneinstellung – Schildchen – Selbstsichernden Muttern

Art.-Nr.	Art.-Nr.			
• Gas	• Sauerstoff	kg	mm	
320/19/C	**320/19/C/BLAU**	0,02	Ø 22x11	

PERKEO Überwurfmutter für alle KLEIN RISTA Einsätze

Aus Vollmessing gefertigt

Art.-Nr.	mm-Schaft	kg	mm	
300/48	Ø 11	0,02	SW 17x22	

PERKEO Teflondichtung für alle KLEIN RISTA Einsätze

Aus unverwüstlichem Teflon gefertigt

Art.-Nr.	mm-Schaft	kg	mm	
360/108	Ø 11	0,01	Ø 11x4	

PERKEO Schweiß- , Schneid- und Hartlötgarnitur RISTA

• **900** Griffstück RISTA • **936-943 od. 936/P-943/P** 8 Einsätze Gr. 1-8 / 0,5-30 mm • **945, 946 od. 945/P, 946/P** 2 biegsame Einsätze Gr. 3,4 / 2-6 mm • **949 od. 949/P** Brausebrenner Perplex • **920 od. 920/P** Schneideinsatz 3-100 mm • **428** Düsenreinigungsnadeln • **380/265** 10-Maul-Geräteschlüssel • **411/B** Schutzbrille • **424** Gasanzünder • **900/360** Stahlblechkasten • **Wahlweise für Acetylen-Sauerstoff oder Propan-Sauerstoff**

Art.-Nr. • Acetylen-Sauerstoff	Art.-Nr. • Propan-Sauerstoff	mm-Schaft	kg	mm	
900/920/KPL	**900/920/P/KPL**	Ø 18	7,87	470x215x90	Für andere Gase auf Anfrage

PERKEO Schweiß-, Schneid- und Hartlötgarnitur RISTA

• **900** Griffstück RISTA • **936-943 od. 936/P-943/P** 8 Einsätze Gr. 1-8 / 0,5-30 mm • **920 od. 920/P** Schneideinsatz 3-100 mm • **428** Düsenreinigungsnadeln • **380/265** 10-Maul-Geräteschlüssel • **900/360** Stahlblechkasten • **Wahlweise für Acetylen-Sauerstoff oder Propan-Sauerstoff**

Art.-Nr. • Acetylen-Sauerstoff	Art.-Nr. • Propan-Sauerstoff	mm-Schaft	kg	mm	
900/920	**900/920/P**	Ø 18	7,00	470x215x90	Für andere Gase auf Anfrage

PERKEO Schweiß-, Schneid- und Hartlötgarnitur RISTA

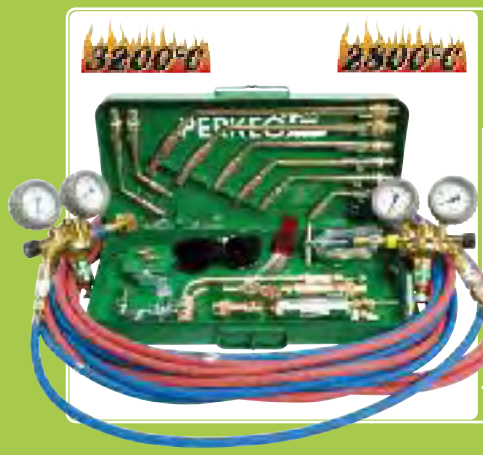
• **900** Griffstück RISTA • **936-942 od. 936/P-942/P** 7 Einsätze Gr. 1-7 / 0,5-20 mm • **920 od. 920/P** Schneideinsatz 3-100 mm • **428** Düsenreinigungsnadeln • **380/265** 10-Maul-Geräteschlüssel • **900/360** Stahlblechkasten • **Wahlweise für Acetylen-Sauerstoff oder Propan-Sauerstoff**

Art.-Nr. • Acetylen-Sauerstoff	Art.-Nr. • Propan-Sauerstoff	mm-Schaft	kg	mm	
900/2	**900/2/P**	Ø 18	6,53	470x215x90	Für andere Gase auf Anfrage

PERKEO Schweiß-, Schneid- und Hartlötgarnitur RISTA

• **900** Griffstück RISTA • **936-941 od. 936/P-941/P** 6 Einsätze Gr. 1-6 / 0,5-14 mm • **920 od. 920/P** Schneideinsatz 3-100 mm • **428** Düsenreinigungsnadeln • **380/265** 10-Maul-Geräteschlüssel • **900/360** Stahlblechkasten • **Wahlweise für Acetylen-Sauerstoff oder Propan-Sauerstoff**

Art.-Nr. • Acetylen-Sauerstoff	Art.-Nr. • Propan-Sauerstoff	mm-Schaft	kg	mm	
900/1	**900/1/P**	Ø 18	6,10	470x215x90	Für andere Gase auf Anfrage



PERKEO Schweiß-, Schneid- und Hartlötausrüstung RISTA mit Zubehör

New

• **381/K** Sauerstoff-Druckminderer • **386/K od. 392/01/K/T6** Acetylen od. Propan-Druckminderer • **415/01/05 od. 415/02/07** 10 m-Schlauchpaket mit Sicherungen • **900** Griffstück RISTA • **936-943 od. 936/P-943/P** 8 Einsätze Gr. 1-8 / 0,5-30 mm • **920 od. 920/P** Schneideinsatz 3-100 mm • **428** Düsenreinigungsnadeln • **411/B** Schutzbrille • **424** Gasanzünder • **424/12** 12 Ersatz-Zündsteine • **380/265** 10-Maul-Geräteschlüssel • **380/265/1** Gabelschlüssel SW 30/32 • **900/360** Stahlblechkasten • **Wahlweise für Acetylen-Sauerstoff oder Propan-Sauerstoff**

Art.-Nr. • Acetylen-Sauerstoff	Art.-Nr. • Propan-Sauerstoff	mm-Schaft	kg	mm	
129/01	**129/01/P**	Ø 18	14,60	500x200x200	Für andere Gase auf Anfrage

PERKEO Schweiß-, Schneid- und Hartlötausrüstung RISTA mit Zubehör im Monteurskoffer

• **381/K** Sauerstoff-Druckminderer • **386/K od. 392/01/K/T6** Acetylen od. Propan-Druckminderer • **415/01/05 od. 415/02/07** 10 m-Schlauchpaket mit Sicherungen • **900** Griffstück RISTA • **936-943 od. 936/P-943/P** 8 Einsätze Gr. 1-8 / 0,5-30 mm • **920 od. 920/P** Schneideinsatz 3-100 mm • **428** Düsenreinigungsnadeln • **411/B** Schutzbrille • **424** Gasanzünder • **424/12** 12 Ersatz-Zündsteine • **380/265** 10-Maul-Geräteschlüssel • **380/265/1** Gabelschlüssel SW 30/32 • **129/00** Stahlblechkasten • **Wahlweise für Acetylen-Sauerstoff oder Propan-Sauerstoff**

Art.-Nr. • Acetylen-Sauerstoff	Art.-Nr. • Propan-Sauerstoff	mm-Schaft	kg	mm	
129	**129/P**	Ø 18	24,50	650x450x185	Für andere Gase auf Anfrage

PERKEO Griffstück RISTA

Universell einsetzbar – Leicht, handlich und solide – Verschleißteile aus Edelstahl und Teflon – Gasfeinregulierung durch Federmechanismus – Griffschalen aus Aluminium – Beidseitig mit lösbaren 6 mm-Schlauchanschlusstüllen – Gewindeanschlüsse: Eingang Brenngas G3/8" LH – Eingang Sauerstoff G1/4" RH – Ausgang M24x1,5 RH

Art.-Nr.	mm-Schaft	kg	mm	
900	Ø 18	0,61	259x65x52	

PERKEO Schneideinsatz RISTA KOMPLETT

Schneiden von Materialstärken 3-100 mm – Komplett mit Rundschneidvorrichtung – Verschleißteile aus Edelstahl und Teflon – Ringdüsen aus Hart-Kupfer (Osna-Kupfer) – Eingang M24x1,5 RH • **Wahlweise für Acetylen-Sauerstoff oder Propan-Sauerstoff**

Art.-Nr. • Acetylen-Sauerstoff	Art.-Nr. • Propan-Sauerstoff	mm-Schaft	kg	mm	
920	**920/P**	Ø 18	1,04	300x494x27	Für andere Gase auf Anfrage

PERKEO Schneideinsatz RISTA

Schneiden von Materialstärken 3-100 mm – Verschleißteile aus Edelstahl und Teflon – Ringdüsen aus Hart-Kupfer (Osna-Kupfer) – Eingang M24x1,5 RH • **Wahlweise für Acetylen-Sauerstoff oder Propan-Sauerstoff**

Art.-Nr.	Art.-Nr.				
• Acetylen-Sauerstoff	• Propan-Sauerstoff	mm-Schaft	kg	mm	Für andere Gase auf Anfrage
920/0RV	**920/P/0RV**	Ø 18	0,89	300x94x27	

PERKEO Fein-Schneideinsatz RISTA für Acetylen-Sauerstoff

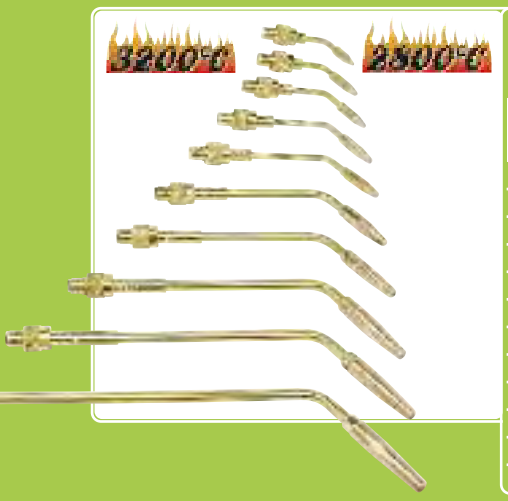
Schneiden von Materialstärken 2-80 mm – Feine Schnitte und schmale, scharfe Schnittkanten – Verschleißteile aus Edelstahl und Teflon – Stufendüsen aus Hart-Kupfer (Osna-Kupfer) – Eingang M24x1,5 RH

Art.-Nr.				
• Acetylen-Sauerstoff	mm-Schaft	kg	mm	
920/908	Ø 18	0,84	298x92x27	

PERKEO Loch-Schneideinsatz RISTA

Schneiden von Materialstärken 3-25 mm – Verschleißteile aus Edelstahl und Teflon – Ringdüsen aus Hart-Kupfer (Osna-Kupfer) – Eingang M24x1,5 RH • **Wahlweise für Acetylen-Sauerstoff oder Propan-Sauerstoff**

Art.-Nr.	Art.-Nr.				
• Acetylen-Sauerstoff	• Propan-Sauerstoff	mm-Schaft	kg	mm	Für andere Gase auf Anfrage
920/001	**920/P/001**	Ø 18	0,85	280x60x27	



PERKEO Schweiß- und Hartlöteinsätze RISTA

Verschleißteile aus Edelstahl und Teflon – Düsen aus Hart-Kupfer (Osna-Kupfer) – Eingang M24x1,5 RH • **Wahlweise für Acetylen-Sauerstoff oder Propan-Sauerstoff**

Art.-Nr.	Art.-Nr.					
• Acetylen-Sauerstoff	• Propan-Sauerstoff	mm-Schaft	Gr.	mm-Materialstärke	kg	mm
935	**935/P**	Ø 18	0	0,3-0,5	0,18	140x40x30
936	**936/P**	Ø 18	1	0,5-1,0	0,19	140x40x30
937	**937/P**	Ø 18	2	1-2	0,20	170x41x30
938	**938/P**	Ø 18	3	2-4	0,22	195x50x30
939	**939/P**	Ø 18	4	4-6	0,24	230x53x30
940	**940/P**	Ø 18	5	6-9	0,31	265x60x30
941	**941/P**	Ø 18	6	9-14	0,34	310x75x30
942	**942/P**	Ø 18	7	14-20	0,43	360x78x30
943	**943/P**	Ø 18	8	20-30	0,47	415x87x30
944	**944/P**	Ø 18	9	30-50	0,54	520x90x30

PERKEO Rohr-Schweiß- und Hartlöteinsätze RISTA

Biegsame Schweiß- und Hartlöteinsätze für schwer zugängliche Arbeitsstellen – Verschleißteile aus Teflon – Düsen aus Hart-Kupfer (Osna-Kupfer) – Eingang M24x1,5 RH • **Wahlweise für Acetylen-Sauerstoff oder Propan-Sauerstoff**

Art.-Nr. • Acetylen-Sauerstoff	Art.-Nr. • Propan-Sauerstoff	mm-Schaft	Gr.	mm-Materialstärke	kg	mm
945/0	**945/0/P**	Ø 18	2	1-2	0,19	235x30x30
945	**945/P**	Ø 18	3	2-4	0,19	235x30x30
946	**946/P**	Ø 18	4	4-6	0,19	235x30x30
947	**947/P**	Ø 18	5	6-9	0,19	235x30x30

PERKEO Brausebrenner PERPLEX RISTA

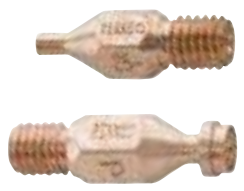
Speziell entwickelt für die Industrie als Maschinenbrenner bzw. für die Dental- und Schmuckbranche zum Schmelzen und Glühen von Metallen – Universell einsetzbare Brausebrennereinsätze zum Schweißen, Hartlöten, Anwärmen usw. – Verschleißteile aus Edelstahl und Teflon – Düsen aus Hart-Kupfer (Osna-Kupfer) – Eingang M24x1,5 RH • **Wahlweise für Acetylen-Sauerstoff, Propan-Sauerstoff oder Erdgas-Sauerstoff**

Art.-Nr. • Acetylen-Sauerstoff	Art.-Nr. • Propan-Sauerstoff	Art.-Nr. • Erdgas-Sauerstoff	mm-Schaft	Acetylen l/h	Propan g/h	Erdgas l/h	kg	mm
948	**948/P**	**948/E**	Ø 18	320	250	780	0,23	215x50x30
949	**949/P**	**949/E**	Ø 18	750	620	1000	0,34	305x63x30
949/2	**949/2/P**	**949/2/E**	Ø 18	1900	1850	2000	0,45	365x78x30

PERKEO Rundschneidvorrichtung

Führungswagen – Rohrschelle – Zirkelstange – Zirkelspitze

Art.-Nr.	kg	mm
397	0,15	195x70x19



PERKEO Schneiddüsen RISTA

Schneiddüsen für Materialstärken 3-100 mm – Düsen aus Hart-Kupfer (Osna-Kupfer) • **Wahlweise für Acetylen-Sauerstoff oder Propan-Sauerstoff**

Art.-Nr.	Art.-Nr.					
• Acetylen-Sauerstoff	• Propan-Sauerstoff	Gr.	mm-Materialstärke	kg	mm	
512/50/1	**350/20**	1	3-25	0,02	SW 10x24	
512/50/2	**350/21**	2	25-50	0,02	SW 10x24	
512/50/3	**350/22**	3	50-100	0,02	SW 10x24	

PERKEO Heizdüse RISTA

Heizdüse für Materialstärken 3-100 mm – Düse aus Hart-Kupfer (Osna-Kupfer) • **Wahlweise für Acetylen-Sauerstoff oder Propan-Sauerstoff**

Art.-Nr.	Art.-Nr.					
• Acetylen-Sauerstoff	• Propan-Sauerstoff	Gr.	mm-Materialstärke	kg	mm	
512/51/2	**350/19**	1-2	3-100	0,05	SW 22x28	

PERKEO Fein-Schneiddüsen RISTA für Acetylen-Sauerstoff

Fein-Schneiddüsen für Materialstärken 2-80 mm – Düsen aus Hart-Kupfer (Osna-Kupfer)

Art.-Nr.					
• Acetylen-Sauerstoff	Gr.	mm-Materialstärke	kg	mm	
350/28/61	1	2-10	0,02	SW 10x30	
350/28/62	2	10-30	0,02	SW 10x30	
350/28/63	3	30-60	0,02	SW 10x30	
350/28/64	4	60-80	0,02	SW 10x30	

PERKEO Fein-Heizdüsen RISTA für Acetylen-Sauerstoff

Fein-Heizdüse für Materialstärken 2-80 mm – Düsen aus Hart-Kupfer (Osna-Kupfer)

Art.-Nr.					
• Acetylen-Sauerstoff	Gr.	mm-Materialstärke	kg	mm	
350/27/61	1	2-80	0,02	SW 10x30	

PERKEO Schweiß- und Hartlötdüsen RISTA

Düsen aus Hart-Kupfer (Osna-Kupfer) • **Wahlweise für Acetylen-Sauerstoff oder Propan-Sauerstoff**

Art.-Nr. • Acetylen-Sauerstoff	Art.-Nr. • Propan-Sauerstoff	Gr.	mm-Materialstärke	kg	mm
501/148	**501/148/P**	0	0,3-0,5	0,18	Ø 12x34
510/60	**510/60/P**	1	0,5-1,0	0,19	Ø 12x43
510/61	**510/61/P**	2	1-2	0,20	Ø 12x43
510/62	**510/62/P**	3	2-4	0,22	Ø 13x48
510/63	**510/63/P**	4	4-6	0,24	Ø 13x52
510/64	**510/64/P**	5	6-9	0,31	Ø 16x61
510/65	**510/65/P**	6	9-14	0,34	Ø 16x68
510/66	**510/66/P**	7	14-20	0,43	Ø 19x79
510/67	**510/67/P**	8	20-30	0,47	Ø 19x83
510/68	**510/68/P**	9	30-50	0,54	Ø 19x89

PERKEO Rohr-Schweiß- und Hartlöteinsatz-Vorderteile RISTA

Ersatzteile für biegsame Schweiß- und Hartlöteinsätze – Düsen aus Hart-Kupfer (Osna-Kupfer) • **Wahlweise für Acetylen-Sauerstoff oder Propan-Sauerstoff**

Art.-Nr. • Acetylen-Sauerstoff	Art.-Nr. • Propan-Sauerstoff	Gr.	mm-Materialstärke	kg	mm
945/0/ET	**945/0/P/ET**	2	1-2	0,05	180x30x14
945/ET	**945/P/ET**	3	2-4	0,05	180x30x14
946/ET	**946/P/ET**	4	4-6	0,05	180x30x14
947/ET	**947/P/ET**	5	6-9	0,05	180x30x14

PERKEO Brausebrenner-Mundstücke PERPLEX RISTA

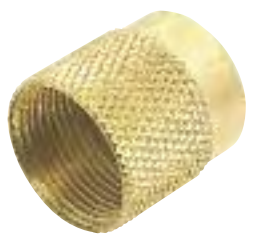
Ersatzdüsen für Brausebrennereinsätze zum Schweißen, Hartlöten, Glühen, Anwärmen usw. • **Wahlweise für Acetylen-Sauerstoff, Propan-Sauerstoff oder Erdgas-Sauerstoff**

Art.-Nr. • Acetylen-Sauerstoff	Art.-Nr. • Propan-Sauerstoff	Art.-Nr. • Erdgas-Sauerstoff	Acetylen l/h	Propan g/h	Erdgas l/h	kg	mm
501/78	**501/78/P**	**501/78/E**	320	250	780	0,03	Ø 14x31
518/1	**518/1/P**	**518/1/E**	750	620	1000	0,09	Ø 18x50
520/3	**520/3/P**	**520/3/E**	1900	1850	2000	0,14	Ø 24x60

PERKEO Handräder mit Ventilspindeln für RISTA Griffstück

Handräder aus griffigem Profilmessing – Ventilspindeln aus hochwertigem Edelstahl – Ventildichtungen aus unverwüstlichem Teflon – Gasseitig mit Federmechanismus zur exakten Flammeneinstellung – Komplett montiert

Art.-Nr. • Gas	Art.-Nr. • Sauerstoff	kg	mm
801/10	**801/11**	0,05	Ø 32x42



PERKEO Überwurfmutter für alle RISTA Einsätze

Aus Vollmessing gefertigt

Art.-Nr.	mm-Schaft	kg	mm
300/44	Ø 18	0,03	Ø 32x35

PERKEO Teflondichtung für alle RISTA Einsätze

Aus unverwüstlichem Teflon gefertigt

Art.-Nr.	mm-Schaft	kg	mm
360/57	Ø 18	0,01	Ø 19x4

PERKEO Mikro-Schweiß- und Hartlötgarnitur MIKRO RISTA – Für allerfeinste Hartlöt- und Schweißarbeiten – Ideal für Gold- und Silberschmiede, Uhrmacher, Optiker, Dentaltechnik usw.

• **907** Griffstück MIKRO RISTA • **913/01/3-913/01/10 od. 913/02/2,5-913/02/8** 6 Mikrodüsen Gr. M1-M6 (Kupferdüsen für Acetylen-Sauerstoff) / bzw. M1-M5 (Nadeldüsen für Propan-Sauerstoff) / 0,01-1 mm • **415/00/11** 2 m-Schlauchpaket • **Wahlweise für Acetylen-Sauerstoff oder Propan-Sauerstoff**

Art.-Nr. • Acetylen-Sauerstoff	Art.-Nr. • Propan-Sauerstoff	mm-Schaft	kg	mm	
911	**911/P**	Ø 4	0,35	260x220x45	Auch für Wasserstoff-Sauerstoff geeignet

PERKEO Mikro-Griffstück MIKRO RISTA

Spezialgriffstück mit Aufsteckschaft und Einhängevorrichtung für Mikroschweiß- und Hartlötarbeiten – Extrem leicht, handlich und dennoch solide – Anschluss jeweils über 4 mm-Schlauchanschlussstutzen

Art.-Nr.	mm-Schaft	kg	mm	
907	Ø 4	0,11	190x53x57	

PERKEO Mikro-Schweiß- und Hartlötdüsen MIKRO RISTA

Eingang über Ø 4 mm-Aufsteckschaft • **Wahlweise für Acetylen-Sauerstoff** (mit Kupferspitzen) **oder Propan-Sauerstoff** (Nadeldüsen aus Stahl)

Art.-Nr. • Acetylen-Sauerstoff	Art.-Nr. • Propan-Sauerstoff	mm-Schaft	Gr.	mm-Materialstärke	kg	mm	
913/01/1	**913/02/2**	Ø 4	M1	0,01-0,02	0,01	34x6x6	Auch für Wasserstoff-Sauerstoff geeignet
913/01/2	**913/02/3**	Ø 4	M2	0,02-0,03	0,01	34x6x6	
913/01/3	**913/02/5**	Ø 4	M3	0,03-0,04	0,01	34x6x6	
913/01/4	**913/02/7**	Ø 4	M4	0,04-0,06	0,01	34x6x6	
913/01/5	**-**	Ø 4	M5	0,06-0,08	0,01	34x6x6	
913/01/6	**913/02/9**	Ø 4	M6	0,08-1,00	0,01	34x6x6	

PERKEO Mikro-Schlauchpakete

Besonders leicht und flexibel – Gasseitig fertig moniert mit Anschlüssen, griffseitig lose – Wahlweise mit und ohne Rückschlagsicherungen – Mitteldruck (MD) bis maximal 7 bar – Anschluss Sauerstoff G1/4" RH – Anschluss Brenngas G3/8" LH

Art.-Nr. • mit Sicherungen	Art.-Nr. • ohne Sicherungen	m-Länge	Druck-klasse	mm-Innen	mm-Wand	kg mit Sicherungen	kg ohne Sicherungen
415/00/01	**415/00/11**	2	MD	Ø 4 / Ø 4	1,5 / 1,5	0,45	0,20
415/00/02	**415/00/12**	3	MD	Ø 4 / Ø 4	1,5 / 1,5	0,50	0,25
415/00/03	**415/00/13**	5	MD	Ø 4 / Ø 4	1,5 / 1,5	0,60	0,35

PERKEO Acetylen-Schläuche nach EN 559

Mitteldruck (MD) bis maximal 20 bar – Extra flexibel – Länge nach Wunsch – Rollenlänge 40 m

Art.-Nr.	Druck-klasse	mm-Innen	mm-Wand	kg/m
401/T4	MD	Ø 4	3,5	0,17
401	MD	Ø 6	3,5	0,20
401/T9	MD	Ø 9	3,5	0,23

PERKEO Propan-Schläuche nach DIN 4815

Hochdruck (HD) bis maximal 30 bar – Mitteldruck (MD) bis maximal 6 bar – Extra flexibel – Länge nach Wunsch – Rollenlänge 40 m

Art.-Nr.	Druck-klasse	mm-Innen	mm-Wand	kg/m
400/T4	MD	Ø 4	3,5	0,17
400	MD	Ø 6	3,5	0,20
400/T9	MD	Ø 9	3,5	0,23
402	HD	Ø 4	4	0,18
403	HD	Ø 6	5	0,24

PERKEO Allgas-Schläuche nach EN 559

New

Spezialschlauch für alle Brenngase (Acetylen, Propan, Butan, Erdgas, Wasserstoff, etc.) – Mitteldruck (MD) bis maximal 20 bar – Extra flexibel – Länge nach Wunsch – Rollenlänge 40 m

Art.-Nr.	Druck-klasse	mm-Innen	mm-Wand	kg/m
400/01	MD	Ø 6	3,5	0,20
400/02	MD	Ø 9	3,5	0,23

PERKEO Sauerstoff-Schläuche nach EN 559

Mitteldruck (MD) bis maximal 20 bar – Extra flexibel – Länge nach Wunsch – Rollenlänge 40 m

Art.-Nr.	Druck-klasse	mm-Innen	mm-Wand	kg/m
401/08/T4	MD	Ø 4	3,5	0,17
401/08	MD	Ø 6	3,5	0,20

PERKEO Universal-Schläuche

New

Mitteldruck (MD) bis maximal 7 bar – Sehr dünnwandig und somit extra flexibel und leicht – Mit Gewebeeinlage aus reißfestem Synthetikgarn – Länge nach Wunsch – Rollenlänge 100 m

Art.-Nr.	Farbe	Gas	Druck-klasse	mm-Innen	mm-Wand	kg/m
401/T3	rot	Acetylen, Propan	MD	4	1,5	0,05
401/08/T3	blau	Sauerstoff, Argon	MD	4	1,5	0,05

PERKEO Druckluft-Schläuche

Weich-PVC-Schläuche mit Gewebeeinlage – Alterungsbeständig – Temperaturbereich -20°C bis +65°C – Länge nach Wunsch – Rollenlänge 50 m

Art.-Nr.	bar Druckklasse	mm-Innen	mm-Wand	kg/m
401/08/01	bis 30	Ø 4	3	0,08
401/08/02	bis 25	Ø 6	3	0,11
401/08/03	bis 22	Ø 9	3	0,14

PERKEO Stickstoff-Schläuche

Mit Gewebeeinlage – Betriebsdruck bis 60 bar – Temperaturbereich -20°C bis +50/70°C – Länge nach Wunsch – Rollenlänge 40 m (**401/08/05** 100 m)

Art.-Nr.	bar Druckklasse	mm-Innen	mm-Wand	kg/m
401/08/06	bis 51	Ø 5	3	0,11
401/08/04	bis 20	Ø 6	5	0,24
401/08/05	bis 60	Ø 10	4,5	0,30

PERKEO Zwillingsschläuche für Acetylen-Sauerstoff nach EN 559

Mitteldruck (MD) bis maximal 20 bar – Extra flexibel – Länge nach Wunsch – Rollenlänge 40 m

Art.-Nr.	bar Druckklasse	mm-Innen	mm-Wand	kg/m
401/Z2	MD	Ø 4 / Ø 4	3,5 / 3,5	0,32
401/Z1	MD	Ø 6 / Ø 6	3,5 / 3,5	0,40
401/Z3	MD	Ø 6 / Ø 9	3,5 / 5,0	0,43

PERKEO Schlauchpakete für Acetylen-Sauerstoff

Fertig montiert mit Anschlüssen – Wahlweise mit oder ohne Rückschlagsicherungen – Mitteldruck (MD) bis maximal 20 bar – Extra flexibel – Anschluss Sauerstoff G1/4" RH – Anschluss Brenngas G3/8" LH • Sonderausführung **415/01/99** mit eingepressten Sicherungen für Geräte-Nr. 127

Art.-Nr. • mit Sicherungen	Art.-Nr. • ohne Sicherungen	m-Länge	Druck-klasse	mm-Innen	mm-Wand	kg mit Sicherungen	kg ohne Sicherungen
415/01/01	**415/01/11**	5	MD	Ø 4 / Ø 4	3,5 / 3,5	2,15	1,90
415/01/02	**415/01/12**	10	MD	Ø 4 / Ø 4	3,5 / 3,5	3,85	3,60
415/01/03	**415/01/13**	20	MD	Ø 4 / Ø 4	3,5 / 3,5	7,25	7,00
415/01/04	**415/01/14**	5	MD	Ø 6 / Ø 6	3,5 / 3,5	2,45	2,20
415/01/05	**415/01/15**	10	MD	Ø 6 / Ø 6	3,5 / 3,5	4,35	4,10
415/01/06	**415/01/16**	20	MD	Ø 6 / Ø 6	3,5 / 3,5	8,35	8,10
415/01/99	**-**	5	MD	Ø 6 / Ø 6	3,5 / 3,5	2,08	-

PERKEO Schlauchpakete für Propan-Sauerstoff

Fertig montiert mit Anschlüssen – Wahlweise mit und ohne Rückschlagsicherungen – Mitteldruck (MD) bis maximal 6 bar – Extra flexibel – Anschluss Sauerstoff G1/4" RH – Anschluss Brenngas G3/8" LH • Sonderausführung **415/02/99** mit eingepressten Sicherungen für Geräte-Nr. **799/16/01/3, 799/16/01/4, 799/16/01/5 und 799/16/01/6**

Art.-Nr. • mit Sicherungen	Art.-Nr. • ohne Sicherungen	m-Länge	Druck-klasse	mm-Innen	mm-Wand	kg mit Sicherungen	kg ohne Sicherungen
415/02/01	**415/02/11**	3	MD	Ø 4 / Ø 4	3,5 / 3,5	1,40	1,15
415/02/02	**415/02/12**	5	MD	Ø 4 / Ø 4	3,5 / 3,5	2,15	1,90
415/02/03	**415/02/13**	10	MD	Ø 4 / Ø 4	3,5 / 3,5	3,85	3,60
415/02/04	**415/02/14**	20	MD	Ø 4 / Ø 4	3,5 / 3,5	7,25	7,00
415/02/05	**415/02/15**	3	MD	Ø 6 / Ø 6	3,5 / 3,5	1,60	1,35
415/02/06	**415/02/16**	5	MD	Ø 6 / Ø 6	3,5 / 3,5	2,45	2,20
415/02/07	**415/02/17**	10	MD	Ø 6 / Ø 6	3,5 / 3,5	4,35	4,10
415/02/99	**-**	3	MD	Ø 4 / Ø 4	3,5 / 3,5	1,35	-
415/02/100	**-**	5	MD	Ø 4 / Ø 4	3,5 / 3,5	2,10	-

PERKEO Kältemittelschläuche

New

1,5 m Schlauch für Arbeitsdruck bis 52 bar fertig montiert in blau, rot und gelb mit ¼" SAE (7/16" UNF) Anschluss einmal gerade und einmal 45°-abgewinkelt mit Ventilkerneindrucker – Wahlweise mit oder ohne Kugelhahn

Art.-Nr.	Farbe	Ausführung	kg	mm
467/10/4001	blau	ohne Kugelhahn	0,22	Ø250x20
467/10/4002	rot	ohne Kugelhahn	0,22	Ø250x20
467/10/4003	gelb	ohne Kugelhahn	0,22	Ø250x20
467/10/4101	blau	mit Kugelhahn	0,30	Ø250x30
467/10/4102	rot	mit Kugelhahn	0,30	Ø250x30
467/10/4103	gelb	mit Kugelhahn	0,30	Ø250x30

PERKEO Schlauchaufroller mit Acetylen-Sauerstoff Zwillingsschlauch nach DIN 8541

TÜV SÜDDEUTSCHLAND

Automatischer Schlauchaufroller mit Federrückzug – An Wand, Decke oder Boden montierbar – Arretierung in gewünschter Länge, lösbar durch wiederholtes Anziehen – Mitteldruck (MD) bis maximal 20 bar – TÜV-GS geprüft

Art.-Nr.	m-Länge	Druck-klasse	mm-Innen	mm-Wand	kg	mm
407/Z1/15	15	MD	Ø 6 / Ø 6	3,5 / 3,5	11,00	50x40x15

PERKEO Wandschlauchhalter

Mit Brennerhalterung – Aus Aluminium – Durch abgerundete Auflageflächen schonende Behandlung der Schläuche

Art.-Nr.	kg	mm	
407/1	1,00	30x30x35	

PERKEO Doppelschlauchklemmen

Zum paarweisen Schlauchverbinden für Schläuche mit 6-16 mm Außendurchmesser

Art.-Nr.	für mm-Außen	Material	kg	mm
405/3	Ø 6-7 / Ø 6-7	Stahl	0,01	16x6x7
405/4	Ø 11 / Ø 11	Aluminium	0,01	30x13x18
405/2	Ø 13 / Ø 13	Aluminium	0,01	34x13x21
405/1	Ø 16 / Ø 16	Kunststoff	0,01	42x15x28

PERKEO Schlauchschellen

New

Zum schnellen und sicheren Fixieren von Schläuchen mit 7-16 mm Außendurchmesser – Band und Gehäuse aus Edelstahl 1.4016, Schraube verzinkt

Art.-Nr.	für mm-Außen	mm-Bandbreite	kg	mm
406/02/01	Ø 7 - 11	5	0,01	Ø 15x5
406/02/02	Ø 8 - 12	9	0,01	Ø 17x9
406/02/03	Ø 10 - 16	9	0,01	Ø 21x9

PERKEO 1-Ohr-Klemmen mit Einlagering

New

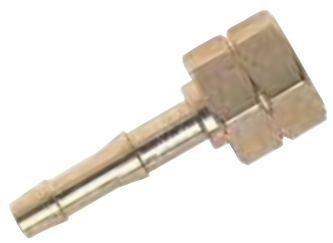
Zum schnellen und sicheren Fixieren von Schläuchen mit 7-16 mm Außendurchmesser

Art.-Nr.	für mm-Außen	mm-Bandbreite	kg	mm
406/01/01	Ø 7 - 8,2	6,4	0,01	Ø 8x6
406/01/02	Ø 8,8 - 10,5	7,4	0,01	Ø 10x7
406/01/03	Ø 10,6 - 12,6	8,2	0,01	Ø 13x8
406/01/04	Ø 12,8 -14,8	8,2	0,01	Ø 15x8
406/01/05	Ø 14,6 -16,8	8,2	0,01	Ø 17x8

PERKEO Schlauchpressklemmen

Zum Fixieren von Schläuchen mit 9-21 mm Außendurchmesser

Art.-Nr.	für mm-Außen	kg	mm	
406	Ø 9-12	0,01	89x15x17	
406/1	Ø 12-21	0,01	165x22x27	



PERKEO Schlauchverschraubungen mit Linksgewinde

Schlauchtüllen mit Überwurfmuttern

Art.-Nr.	Gewinde-anschluss	mm-Tülle	kg	mm	Art.-Nr.	Gewinde-anschluss	mm-Tülle	kg	mm
380/L/T4	M10x1 LH	Ø 4	0,01	SW12x28	380/I/T3	G3/8" LH	Ø 3	0,04	SW19x28
380/L	M10x1 LH	Ø 6	0,02	SW12x39	380/I/T4	G3/8" LH	Ø 4	0,04	SW19x33
380/L/T9	M10x1 LH	Ø 9	0,01	SW12x39	380/I	G3/8" LH	Ø 6	0,04	SW19x50
380/K/T4	G1/4" LH	Ø 4	0,03	SW17x49	380/I/T9	G3/8" LH	Ø 9	0,04	SW19x50
380/K	G1/4" LH	Ø 6	0,03	SW17x49	380/N	G1/2" LH	Ø 6	0,07	SW24x60
380/K/T9	G1/4" LH	Ø 9	0,04	SW17x49	380/N/T9	G1/2" LH	Ø 9	0,08	SW24x60

Weitere auf Anfrage

PERKEO Schlauchverschraubungen mit Rechtsgewinde

Schlauchtüllen mit Überwurfmuttern

Art.-Nr.	Gewinde-anschluss	mm-Tülle	kg	mm	Art.-Nr.	Gewinde-anschluss	mm-Tülle	kg	mm
380/G/T3	G1/4" RH	Ø 3	0,03	SW17x40	380/M	G1/2" RH	Ø 6	0,05	SW24x52
380/G/T4	G1/4" RH	Ø 4	0,03	SW17x47	380/M/T9	G1/2" RH	Ø 9	0,05	SW24x52
380/G	G1/4" RH	Ø 6	0,03	SW17x47	380/U/T5	1/4" SAE (7/16" UNF)	Ø 5	0,03	Ø 18x52
380/G/T9	G1/4" RH	Ø 9	0,03	SW17x47			mit Ventilkerneindrücker		
380/H/T4	G3/8" RH	Ø 4	0,04	SW19x33	Weitere auf Anfrage				
380/H	G3/8" RH	Ø 6	0,04	SW19x52					
380/H/T9	G3/8" RH	Ø 9	0,04	SW19x50					

PERKEO Drehanschluss mit Linksgewinde

Anschlussseite für Brennergriffstück um 360° drehbar – Für alle PERKEO Griffstücke mit G3/8" LH-Anschluss

Art.-Nr.	Eingang	Ausgang	kg	mm
380/V	G3/8" LH	G3/8" LH	0,06	41x19x19

PERKEO Schraubtülle mit Linksgewinde

New

Messing-Schraubtülle mit Innengewinde

Art.-Nr.	Gewindeanschluss	mm-Tülle	kg	mm
380/L/T9/S	M10x1 LH	Ø 9	0,05	SW17x47

PERKEO Schlauchverbinder

Zum Verbinden von Schläuchen

Art.-Nr.	Eingang	Ausgang	kg	mm
487/1/T4	Tülle Ø 4	Tülle Ø 4	0,02	Ø 6x73
487/1/T6	Tülle Ø 6	Tülle Ø 6	0,02	Ø 9x73
487/1/T9	Tülle Ø 9	Tülle Ø 9	0,03	Ø 13x72
487/1/T4/T6	Tülle Ø 4	Tülle Ø 6	0,03	Ø 9x72
487/1/T6/T9	Tülle Ø 6	Tülle Ø 9	0,03	Ø 13x85

PERKEO Doppelgewindenippel

Mit Außengewinde und Innenkonus

Art.-Nr.	Gewinde-anschluss	kg	mm	Art.-Nr.	Gewinde-anschluss	kg	mm
153/2	G3/8" LH x G3/8" LH	0,03	SW19x27	153/3	G1/4" RH x G1/4" RH	0,03	SW17x27
153/6	G3/8" LH x G3/8" RH	0,03	SW19x30	153/12	G1/4" LH x G1/4" RH	0,03	SW17x27
153/17	G3/8" LH x G1/4" LH	0,03	SW17x36	153/7	G1/4" LH x G1/4" LH	0,03	SW17x27
153/5	G3/8" LH x G1/4" RH	0,03	SW19x27	153/9	G1/2" RH x G1/2" RH	0,03	SW17x27
153/18	G3/8" LH x G1/2" LH	0,03	SW22x41	153/15	G1/2" RH x G1/2" LH	0,03	SW22x44
153/19	G3/8" LH x G1/2" RH	0,03	SW22x41	153/16	G1/2" LH x G1/2" LH	0,03	SW22x44
153/10	G3/8" LH x M10x1 LH	0,03	SW19x27	153/13	¼" SAE (7/16" UNF) x ¼" SAE (7/16" UNF)	0,03	SW17x27
153/1	G3/8" RH x G3/8" RH	0,03	SW19x27				
153/20	G3/8" RH x G1/4" LH	0,03	SW17x36	153/14	¼" SAE (7/16" UNF) x G3/8" RH	0,03	SW17x27
153/4	G3/8" RH x G1/4" RH	0,03	SW19x30				
153/8	G3/8" RH x G1/2" RH	0,03	SW22x35		weitere auf Anfrage		

PERKEO Gewindeadapter G3/8" LH und G3/8" RH

New

Alle Außengewinde mit Innenkonus

Art.-Nr.	Innen-gewinde	Außen-gewinde	kg	mm	Art.-Nr.	Innen-gewinde	Außen-gewinde	kg	mm
154/4	G3/8" LH	G3/8" LH	0,03	SW19x33	154/10	G3/8" RH	G3/8" RH	0,03	SW19x29
154/5	G3/8" LH	G3/8" RH	0,03	SW19x33	154/11	G3/8" RH	G3/8" LH	0,03	SW19x33
154/6	G3/8" LH	G1/4" LH	0,03	SW19x28	154/12	G3/8" RH	G1/4" RH	0,03	SW19x29
154/7	G3/8" LH	G1/4" RH	0,03	SW19x24	154/13	G3/8" RH	G1/2" RH	0,03	SW22x36
154/8	G3/8" LH	G1/2" LH	0,03	SW22x36	154/25	G3/8" RH	M14x1 RH	0,03	SW19x29
154/9	G3/8" LH	G1/2" RH	0,03	SW24x32					

PERKEO Gewindeadapter G1/4" LH + RH und G1/2" LH + RH

New

Alle Außengewinde mit Innenkonus

Art.-Nr.	Innen-gewinde	Außen-gewinde	kg	mm	Art.-Nr.	Innen-gewinde	Außen-gewinde	kg	mm
154/14	G1/4" LH	G3/8" LH	0,03	SW17x25	**154/21**	G1/2" LH	G3/8" LH	0,03	SW24x30
154/15	G1/4" LH	G1/2" LH	0,03	SW22x26	**154/22**	G1/2" RH	G1/2" RH	0,03	SW24x33
154/16	G1/4" LH	G3/8" RH	0,03	SW17x25	**154/23**	G1/2" RH	G3/8" RH	0,03	SW24x32
154/17	G1/4" RH	G1/4" RH	0,03	SW17x28	**154/24**	G1/2" RH	G1/4" RH	0,03	SW24x26
154/18	G1/4" RH	G1/4" LH	0,03	SW17x28	Weitere auf Anfrage				
154/19	G1/4" RH	G3/8" RH	0,03	SW19x29					
154/20	G1/4" RH	G3/8" LH	0,03	SW17x25					

PERKEO ¼" SAE (7/16" UNF) Adapter für Stickstoff-Druckminderer

New

Doppelgewindenippel aus Vollmessing für PERKEO Stickstoff-Flaschendruckminderer **389** und **389/20**. Montage direkt in Druckminderergehäuse (Drehmoment 38 Nm) – Somit keine weiteren Bauteile nötig, Außengewinde 1 flachabdichtend.

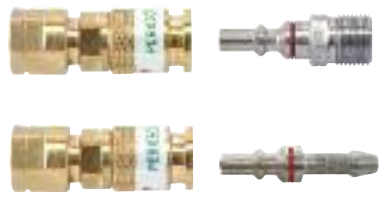
Art.-Nr.	Außengewinde 1	Außengewinde 2	kg	mm
153/3/S	G1/4" RH	¼" SAE (7/16" UNF)	0,03	SW 17x30

PERKEO ¼" SAE (7/16" UNF) Universaladapter für Stickstoff-Druckminderer

New

Universal-Reduzierstück aus Vollmessing mit konischem Aluminium-Dichtnippel für alle gängigen Stickstoff-Flaschendruckminderer. Einfache Montage an Ausgangsgewinde vom Druckminderer.

Art.-Nr.	Innengewinde	Außengewinde	kg	mm
154/3	G1/4" RH	¼" SAE (7/16" UNF)	0,03	SW 17x30



PERKEO Schnellkupplungen nach DIN-EN 561

Anschluss an Druckminderer – Mit automatischer Gassperre – Ausführungen für Brenngase und Sauerstoff

Art.-Nr.	Gasart	Eingang	Ausgang	kg	mm
492/5	Brenngas	G3/8" LH	G3/8" LH	0,16	Ø 21x90
492/5/T6	Brenngas	G3/8" LH	Tülle Ø 6	0,16	Ø 21x108
492/5/T9	Brenngas	G3/8" LH	Tülle Ø 9	0,16	Ø 21x108
492/6	Sauerstoff	G1/4" RH	G1/4" RH	0,16	Ø 21x90
492/6/T6	Sauerstoff	G1/4" RH	Tülle Ø 6	0,16	Ø 21x109

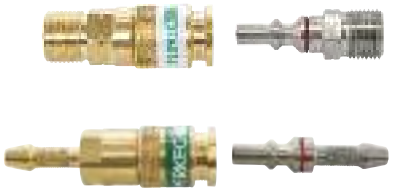
PERKEO Schnellkupplungen nach DIN-EN 561

Schnellwechsler und Dreh-Anschluss in einem!
Die Schnellkupplung ermöglicht ein schnelles und einfaches Auswechseln des Brenners bei angeschlossener Gasflasche! Möglich wird dies durch die automatische Gas-Stop-Funktion. Eine Membran in der Kupplung verhindert den ungewollten Gasaustritt beim Auskuppeln. Außerdem lässt sich der Brennergriff durch die Verwendung der Schnellkupplung um 360° drehen. Das bedeutet, weniger Kraftaufwand für die Armbewegungen beispielsweise beim Aufschweißen. Die Arbeit geht leichter von der Hand.

Anschluss an Brennergriffstück – Mit automatischer Gassperre

Einfach Brenner vom Gasschlauch auskuppeln und anderen Brenner ankuppeln – fertig!

Art.-Nr.	Gasart	Eingang	Ausgang	kg	mm
492/1	Brenngas	G3/8" LH	G3/8" LH	0,14	Ø 21x90
492/1/T6	Brenngas	Tülle Ø 6	G3/8" LH	0,14	Ø 21x95
492/1/T9	Brenngas	Tülle Ø 9	G3/8" LH	0,14	Ø 21x95
492/2	Sauerstoff	G1/4" RH	G1/4" RH	0,14	Ø 21x90
492/2/T6	Sauerstoff	Tülle Ø 6	G1/4" RH	0,14	Ø 21x95



PERKEO Schnellkupplungen nach DIN-EN 561

Anschluss zwischen Gasschläuchen – Mit automatischer Gassperre – Ausführungen für Brenngase und Sauerstoff

Art.-Nr.	Gasart	Eingang	Ausgang	kg	mm
492/3	Brenngas	G3/8" LH	G3/8" LH	0,16	Ø 21x90
492/3/T6	Brenngas	Tülle Ø 6	Tülle Ø 6	0,16	Ø 21x126
492/3/T9	Brenngas	Tülle Ø 9	Tülle Ø 9	0,16	Ø 21x126
492/4	Sauerstoff	G1/4" RH	G1/4" RH	0,16	Ø 21x90
492/4/T6	Sauerstoff	Tülle Ø 6	Tülle Ø 6	0,16	Ø 21x126

PERKEO Sauerstoff-Flaschendruckminderer nach DIN EN ISO 2503

Eingangsdruck max. 200 bar – Einstufige Bauart – Solide Ausführung aus Vollmessing – Mit Absperr- und Sicherheitsventil – BAM-geprüft – Ausführung mit Manometerschutzkappen = 381/K

Art.-Nr.	bar-Flaschendruck	bar-Arbeitsdruck	Nm3/h max.	Eingang	Ausgang	kg	mm
381	0-315/200	0-16/10	45,6	G3/4" RH	G1/4" RH	1,50	210x190x75

PERKEO Sauerstoff-Flaschendruckminderer MINI nach DIN EN ISO 2503

New

Eingangsdruck max. 200 bar – Einstufige Bauart – Solide Ausführung aus Vollmessing – mit Absperr- und Sicherheitsventil – Mit Manometerschutzkappen – Kleine und kompakte Bauform

Art.-Nr.	bar-Flaschendruck	bar-Arbeitsdruck	Nm3/h max.	Eingang	Ausgang	kg	mm
381/K/01	0-315/200	0-6/4	5	G3/4" RH	G1/4" RH	0,70	57x35x30

PERKEO Acetylen-Flaschendruckminderer nach DIN EN ISO 2503

Eingangsdruck max. 200 bar – Einstufige Bauart – Solide Ausführung aus Vollmessing – Mit Absperr- und Sicherheitsventil – BAM-geprüft – Ausführung mit Manometerschutzkappen = **386/K**

Art.-Nr.	bar-Flaschendruck	bar-Arbeitsdruck	Nm3/h max.	Eingang	Ausgang	kg	mm
386	0-40/26	0-2,5/1,5	8,5	Bügel	G3/8" LH	2,10	250x190x75

PERKEO Argon/CO_2-Flaschendruckminderer nach DIN EN ISO 2503

Eingangsdruck max. 200 bar – Einstufige Bauart – Solide Ausführung aus Vollmessing – Mit Absperr- und Sicherheitsventil – BAM-geprüft – Ausführung mit Manometerschutzkappen = **382/K**

Art.-Nr.	bar-Flaschendruck	l/min-Messbereich	Nm3/h max.	Eingang	Ausgang	kg	mm
382	0-315/200	0-30	40,8	W21,8x1/14" RH	G1/4" RH	1,50	210x190x75

PERKEO Stickstoff-Flaschendruckminderer nach DIN EN ISO 2503

Eingangsdruck max. 200 bar – Einstufige Bauart – Solide Ausführung aus Vollmessing – Mit Absperr- und Sicherheitsventil – Ausführung mit Manometerschutzkappen = Bestellnummer/K (z.Bspl. **389/K**)

Art.-Nr.	Ausführung	bar-Flaschendruck	bar-Arbeitsdruck	Nm3/h max.	Eingang	Ausgang	kg	mm
389	mit Absperrventil	0-315/200	0-16/10	48	W24,32x1/14" RH	G1/4" RH	1,50	210x190x75
389/20	mit Absperrventil	0-315/200	0-40/20	75	W24,32x1/14" RH	G1/4" RH	1,90	210x210x75
389/30	ohne Absperrventil	0-315/200	0-60/30	130	W24,32x1/14" RH	G1/4" RH	2,20	280x250x75
389/40/01	mit Absperrventil	0-315/200	0-60/40	130	W24,32x1/14" RH	G1/4" RH	2,25	280x250x75

PERKEO Stickstoff-Hochleistungs-Rippen-Flaschendruckminderer nach DIN EN ISO 2503

Eingangsdruck max. 200 bar – Einstufige Bauart – Solide Ausführung aus Vollmessing – Mit Absperr- und Sicherheitsventil – Hoher Durchgang mit konstantem Druckverhalten über gesamten Regelbereich – Ausführung mit Manometerschutzkappen = Bestellnummer/K (z.Bspl. **389/40/K**)

Art.-Nr.	bar-Flaschendruck	bar-Arbeitsdruck	Nm3/h max.	Eingang	Ausgang	kg	mm
389/40	0-315/200	0-60/40	290	W24,32x1/14" RH	G1/2" RH	3,80	240x330x85
389/60	0-315/200	0-100/60	450	W24,32x1/14" RH	G1/2" RH	3,80	240x330x85

PERKEO Druckluft-Flaschendruckminderer nach DIN EN ISO 2503

Eingangsdruck max. 200 bar – Einstufige Bauart – Solide Ausführung aus Vollmessing – Mit Absperr- und Sicherheitsventil – BAM-geprüft – Ausführung mit Manometerschutzkappen = 393/K

Art.-Nr.	bar-Flaschendruck	bar-Arbeitsdruck	Nm3/h max.	Eingang	Ausgang	kg	mm
393	0-315/200	0-16/10	48	G5/8" RH	G1/4" RH	1,50	210x190x75

PERKEO Propan-Flaschendruckminderer nach DIN EN ISO 2503

Eingangsdruck max. 200 bar – Einstufige Bauart – Solide Ausführung aus Vollmessing – Mit Absperr- und Sicherheitsventil – Kombi-Anschluss für 5-33 kg-Flaschen – BAM-geprüft – Ausführung mit Manometerschutzkappen = 392/01/K/T6

Art.-Nr.	kg-Flasche	bar-Arbeitsdruck	g/h max.	Eingang	Ausgang	kg	mm
392/01/T6	5-33 kg	0-6/4	10000	W21,8x1/14" LH	G3/8" LH	1,30	200x200x76

PERKEO Propan-Konstantregler für 0,425 kg-Montageflasche

Fest eingestellt auf 1,5 bar – Solide Ausführung aus Vollmessing – Integrierte Sintermetallfilter schützen vor Versulzung der Lötgeräte bei umgekippter oder frisch befüllter Propan-Flasche

Art.-Nr.	bar-Arbeitsdruck	g/h max.	Eingang	Ausgang	kg	mm
570/T	1,5	1500	G3/8" LH	G3/8" LH	0,28	78x45x36

PERKEO Gaskartuschenventil

New

Regulierventil zum Anschluss an Einweg-Gaskartuschen – Eingang 7/16"x25 UNF – Ausgang G3/8" LH

Art.-Nr.	kg	mm
570/01/T	0,1	45x38x35

PERKEO Wasserstoff-Flaschendruckminderer nach DIN EN ISO 2503

Eingangsdruck max. 200 bar – Einstufige Bauart – Solide Ausführung aus Vollmessing – Mit Absperr- und Sicherheitsventil – BAM-geprüft – Ausführung mit Manometerschutzkappen = 387/K

Art.-Nr.	bar-Flaschendruck	bar-Arbeitsdruck	Nm³/h max.	Eingang	Ausgang	kg	mm
387	0-315/200	0-16/10	182,4	W21,8x1/14" LH	G3/8" LH	1,50	210x190x75

PERKEO Sauerstoff-Entnahmestellen-Druckminderer

Eingangsdruck max. 20 bar – Einstufige Bauart – Mit Arbeitsmanometer – Solide Ausführung aus Vollmessing

Art.-Nr.	bar-Arbeitsdruck	Nm³/h max.	Eingang	Ausgang	kg	mm
395/01	0-16/10	46	G3/8" RH	G1/4" RH	1,00	120x160x65

PERKEO Acetylen-Entnahmestellen-Druckminderer

Eingangsdruck max. 20 bar – Einstufige Bauart – Mit Arbeitsmanometer – Solide Ausführung aus Vollmessing

Art.-Nr.	bar-Arbeitsdruck	Nm³/h max.	Eingang	Ausgang	kg	mm
395/02	0-2,5/1,5	3,5	G3/8" LH	G3/8" LH	1,00	120x160x65

PERKEO Argon/CO_2-Entnahmestellen-Druckminderer

Eingangsdruck max. 20 bar – Einstufige Bauart – Mit Arbeitsmanometer – Solide Ausführung aus Vollmessing

Art.-Nr.	l/min-Messbereich	Nm³/h max.	Eingang	Ausgang	kg	mm
395/06	0-20	39,1	G3/8" RH	G1/4" RH	1,00	120x160x65

PERKEO ARGON-Entnahmestellen-Druckminderer

Eingangsdruck max. 20 bar – Einstufige Bauart – Mit Flowmeter – Solide Ausführung aus Vollmessing

Art.-Nr.	l/min-Messbereich	Nl/min bei 1,5 bar	Eingang	Ausgang	kg	mm
395/05/F14	1-14	14	G3/8" RH	G1/4" RH	1,00	120x210x65
395/05	4-32	32	G3/8" RH	G1/4" RH	1,00	120x210x65

PERKEO Stickstoff-Entnahmestellen-Druckminderer

Eingangsdruck max. 20 bar – Einstufige Bauart – Mit Arbeitsmanometer – Solide Ausführung aus Vollmessing

Art.-Nr.	bar-Arbeitsdruck	Nm³/h max.	Eingang	Ausgang	kg	mm
395/04	0-16/10	46	G3/8" RH	G1/4" RH	1,00	120x160x65
395/04/20	0-40/20	120	G3/8" RH	G1/4" RH	1,50	210x190x75
395/04/30	0-60/30	140	G3/8" RH	G1/4" RH	1,90	210x190x75

PERKEO Druckluft-Entnahmestellen-Druckminderer

Eingangsdruck max. 20 bar – Einstufige Bauart – Mit Arbeitsmanometer – Solide Ausführung aus Vollmessing

Art.-Nr.	bar-Arbeitsdruck	Nm³/h max.	Eingang	Ausgang	kg	mm
395/07	0-16/10	46	G3/8" RH	G1/4" RH	1,00	120x160x65

PERKEO Propan-Entnahmestellen-Druckminderer

Eingangsdruck max. 20 bar – Einstufige Bauart – Mit Arbeitsmanometer – Solide Ausführung aus Vollmessing

Art.-Nr.	bar-Arbeitsdruck	g/h max.	Eingang	Ausgang	kg	mm
395/03	0-4/2,5	17000	G3/8" LH	G3/8" LH	1,00	120x160x65
395/03/4	0-6/4	40000	G3/8" LH	G3/8" LH	1,00	120x160x65

PERKEO Entnahmestellenkonsolen

Ausführungen für 1, 2 oder 3 x Entnahmestellen-Druckminderer – Komplett montiert mit Absperrventilen auf verwindungssteifer Aluminium-Profilschiene mit Befestigungslöchern

Art.-Nr.	Anschlüsse	G3/8" LH	G3/8" RH	kg	mm	
460/01/01	1	1x	-	0,30	100x80x220	Andere Ausführungen auf Anfrage
460/01/02	1	-	1x	0,30	100x80x220	
460/01/03	2	1x	1x	0,60	200x80x220	
460/01/04	2	2x	-	0,60	200x80x220	
460/01/05	2	-	2x	0,60	200x80x220	
460/01/06	3	3x	-	0,90	300x80x220	
460/01/07	3	-	3x	0,90	300x80x220	

PERKEO Sauerstoff-Sicherheitsmanometer nach DIN EN 562

Gehäuse-Ø 63 mm mit Anschluss G1/4" RH bzw. Ausführung „MINI“ Gehäuse-Ø 48 mm mit Anschluss G1/8" RH – Alle mit Aluminium-Anschlussdichtung

Art.-Nr.	Ausführung	bar-Druckbereich	mm-Gehäuse	Anschluss	kg	mm
170/4	Inhalt	0-315/200	Ø 63	G1/4" RH	0,14	63x30
170/4/01	MINI Inhalt	0-315/200	Ø 48	G1/8" RH	0,90	48x30
170/11/01	Inhalt	0-400/300	Ø 63	G1/4" RH	0,14	63x30
170/2	Arbeit	0-16/10	Ø 63	G1/4" RH	0,14	63x30
170/2/01	MINI Arbeit	0-6/4	Ø 48	G1/8" RH	0,90	48x30
170/11/02	Arbeit	0-40/20	Ø 63	G1/4" RH	0,14	63x30

PERKEO Acetylen-Sicherheitsmanometer nach DIN EN 562

Gehäuse-Ø 63 mm – Mit Aluminium-Anschlussdichtung – Anschluss G1/4" RH

Art.-Nr.	Ausführung	bar-Druckbereich	kg	mm
170/5	Inhalt	0-40/26	0,14	Ø 63x30
170/3	Arbeit	0-2,5/1,5	0,14	Ø 63x30

PERKEO Argon/CO_2-Sicherheitsmanometer nach DIN EN 562

Gehäuse-Ø 63 mm – Mit Aluminium-Anschlussdichtung – Anschluss G1/4" RH

Art.-Nr.	Ausführung	bar-Druckbereich	kg	mm
170/11/03	Inhalt	0-315/200	0,14	Ø 63x30
170/11/04	Arbeit	0-16/10	0,14	Ø 63x30
170/11/05	Arbeit	0-20 Nl/min	0,14	Ø 63x30
170/11/06	Arbeit	0-30 Nl/min	0,14	Ø 63x30

PERKEO Sicherheitsmanometer nach DIN EN 562

Neutrale Ausführung – Gehäuse-Ø 63 mm – Mit Aluminium-Anschlussdichtung – Anschluss G1/4" RH

Art.-Nr.	Ausführung	bar-Druckbereich	kg	mm
170/11	Neutral	0-315/200	0,14	Ø 63x30
170/11/07	Neutral	0-100/60	0,14	Ø 63x30
170/11/08	Neutral	0-60/40	0,14	Ø 63x30
170/11/09	Neutral	0-40/20	0,14	Ø 63x30
170/12	Neutral	0-16/10	0,14	Ø 63x30
170/11/10	Neutral	0-6/4	0,14	Ø 63x30

PERKEO Propan-Sicherheitsmanometer nach DIN EN 562

Arbeitsmanometer in unterschiedlichen Ausführungen – Mit Aluminium-Anschlussdichtung

Art.-Nr.	Ausführung	bar-Druckbereich	mm-Gehäuse	Anschluss	kg	mm
170/11/13	Propan	0-2,5/1,5	Ø 63	G1/4" RH - Unten	0,14	Ø 63x30
170/11/14	Propan	0-4/2,5	Ø 63	G1/4" RH - Unten	0,14	Ø 63x30
170/10	Propan	0-6/4	Ø 63	G1/4" RH - Unten	0,14	Ø 63x30
170/6	Propan	0-6	Ø 40	M10x1 RH - Hinten	0,06	Ø 40x40
170/7	Propan	0-10	Ø 40	M10x1 RH - Hinten	0,06	Ø 40x40

PERKEO Anschluss-Dichtungen

Für Druckminderer und Manometer

Art.-Nr.	Anschluss	Ausführung	Material	kg	mm
360/120/5	Druckminderer	Sauerstoff, Stickstoff, Argon/CO_2	Fiber	0,01	18x11,5x2
360/56	Druckminderer	Sauerstoff, Stickstoff, Argon/CO_2	Fiber	0,01	18x11,5x3
360/120/4	Druckminderer + Umfüllbogen	Sauerstoff, Stickstoff, Argon/CO_2, Propan Sauerstoff, Stickstoff, Argon/CO_2	Teflon Teflon	0,01 0,01	20x11,5x2 20x11,5x2
360/118	Druckminderer	Acetylen	Gummi	0,01	15,8x9x2
360/102	Druckminderer	Propan Kombi-Anschluss	Polyamid	0,01	19x7x2
360/120/6	Manometer	alle	Aluminium	0,01	8x6x2

PERKEO Manometer-Gummischutzkappen nach DIN 8549

Für Gehäuse-Ø 63 mm – Mit Explosionsöffnung – Geschlitzte Ausführung zum einfachen Überstülpen

Art.-Nr.	Farbe	kg	mm	
380/01/01	blau	0,05	Ø 73x38	
380/01/02	gelb	0,05	Ø 73x38	
380/01/03	rot	0,05	Ø 73x38	
380/01	grau	0,05	Ø 73x38	

PERKEO Sicherheitsschutzbügel für Druckminderer

Stoßschutz für Manometer – Stabile Stahlausführung – Unterschiedlich lackierte Ausführungen

Art.-Nr.	Ausführung	Farbe	kg	mm
380/3	Sauerstoff	blau	0,78	189x125x62
380/2	Acetylen	gelb	0,78	189x125x62
380/4	Neutral	schwarz	0,78	189x125x62

PERKEO Propan-Schlauchbruchsicherung

Sicherheitseinrichtung stoppt automatisch die Gaszufuhr bei Gasaustritt durch Beschädigung oder Lösen des Schlauches, sobald die Betriebsmenge überschritten wird – DVGW-geprüft

Art.-Nr.	bar-Arbeitsdruck	g/h max.	Eingang	Ausgang	kg	mm
490/2	1,5-4	6000	G3/8" LH	G3/8" LH	0,10	63x38x18

PERKEO Rückschlagsicherungen nach DIN-EN 730/ISO 5175

Anschluss an Druckminderer bei Einzelflaschen oder Entnahmestellen – Gebrauchsstellenvorlage mit Flammensperre, temperaturgesteuerter Nachströmsperre, Gasrücktritt-Ventil und Schmutzfilter – BAM-geprüft

Art.-Nr.	Gasart	bar Betriebsdruck max.	Nm³/h max.	Eingang	Ausgang	kg	mm
978	Sauerstoff	10	45	G1/4" RH	G1/4" RH	0,13	Ø 21x90
979	Brenngas	1,5/3,5	8/12	G3/8" LH	G3/8" LH	0,13	Ø 21x90

PERKEO Sicherungsautomaten nach DIN-EN 730/TRAC 207

Anschluss an Druckminderer bei Einzelflaschen oder Entnahmestellen – Mit größerer Durchflussleistung und zusätzlichen Sicherheitselementen – Gebrauchsstellenvorlage mit Flammensperre, temperaturgesteuerter und druckgesteuerter Nachströmsperre, Gasrücktritt-Ventil und Schmutzfilter – BAM-geprüft

Art.-Nr.	Gasart	bar Betriebsdruck max.	Nm³/h max.	Eingang	Ausgang	kg	mm
974/01	Sauerstoff	10	64	G1/4" RH	G1/4" RH	0,60	65x125x50
974/02	Brenngas	1,5/5	10/27	G3/8" LH	G3/8" LH	0,60	65x125x50

PERKEO Rückschlagsicherungen nach DIN-EN 730/ISO 5175

Anschluss an Brennergriffstück bei Einzelflaschen – Einzelflaschensicherungen mit Flammensperre, Gasrücktritt-Ventil und Schmutzfilter – BAM-geprüft

Art.-Nr.	Gasart	bar Betriebsdruck max.	Nm³/h max.	Eingang	Ausgang	kg	mm
977	Sauerstoff	10	45	G1/4" RH	G1/4" RH	0,08	Ø 21x90
977/T6	Sauerstoff	10	45	Tülle Ø 6	G1/4" RH	0,09	Ø 22x75
976	Brenngas	1,5/3,5	8/12	G3/8" LH	G3/8" LH	0,09	Ø 21x90
976/T6	Brenngas	1,5/3,5	8/12	Tülle Ø 6	G3/8" LH	0,09	Ø 22x75
976/T9	Brenngas	1,5/3,5	8/12	Tülle Ø 9	G3/8" LH	0,09	Ø 22x75

PERKEO Rückschlagsicherungen nach DIN-EN 730/ISO 5175

Anschluss zwischen Gasschläuchen bei Einzelflaschen – Einzelflaschensicherungen mit Flammensperre, Gasrücktritt-Ventil und Schmutzfilter – BAM-geprüft

Art.-Nr.	Gasart	bar Betriebs-druck max.	Nm³/h max.	Eingang	Ausgang	kg	mm
975/1/S/T4	Sauerstoff	10	45	Tülle Ø 4	Tülle Ø 4	0,09	Ø 22x79
975/1/S	Sauerstoff	10	45	Tülle Ø 6	Tülle Ø 6	0,09	Ø 22x79
975/1/T4	Brenngas	1,5/3,5	8/12	Tülle Ø 4	Tülle Ø 4	0,09	Ø 22x79
975/1	Brenngas	1,5/3,5	8/12	Tülle Ø 6	Tülle Ø 6	0,09	Ø 22x79
975/1/T9	Brenngas	1,5/3,5	8/12	Tülle Ø 9	Tülle Ø 9	0,09	Ø 22x79

PERKEO Erdgas-Gasrücktritt-Sicherung nach DIN-EN 746

Verwendung nur bei Injektorbrennern (Saugluftbrenner) – Anschluss an Leitungen – Sehr feine Membrane verhindern Druckverlust – Sicherheitseinrichtung mit Gasrücktritt-Ventil und Schmutzfilter – andere Gewindeanschlüsse auf Anfrage – DVGW+BAM-geprüft

Art.-Nr.	Gasart	bar Betriebs-druck max.	Nm³/h max.	Eingang	Ausgang	kg	mm
974/03/01	Erdgas	0,1	50	G1/2“ RH - IG	G1/2“ RH - IG	1,20	Ø 52x65

PERKEO Erdgas-Gasrücktritt-Sicherung nach DIN-EN 730

Verwendung bei Erdgas-Druckluft-Brennern – Anschluss an Leitungen – Sehr feine Membrane verhindern Druckverlust – Sicherheitseinrichtung mit Gasrücktritt-Ventil und Schmutzfilter – andere Gewindeanschlüsse auf Anfrage – DVGW+BAM-geprüft

Art.-Nr.	Gasart	bar Betriebs-druck max.	Nm³/h max.	Eingang	Ausgang	kg	mm
974/03/02	Erdgas	0,1	50	G3/4“ RH - AG	G3/4“ RH - IG	1,50	Ø 62x135

PERKEO Eck-Nadelregulierventile

Universell einsetzbar – Ventilspindel aus hochwertigem Edelstahl – Ventildichtung aus unverwüstlichem Teflon – Feinregulierung durch Federmechanismus

Art.-Nr.	Innen-gewinde	Außen-gewinde	kg	mm	
156/1/1	G1/4" RH	G3/8" RH	0,14	37x58x22	
156/1/2	G1/4" RH	G3/8" LH	0,14	37x58x22	

PERKEO Nadelregulierventile

Universell einsetzbar – Passend zu fast allen Brennereinsätzen – Ventilspindel aus hochwertigem Edelstahl – Ventildichtung aus unverwüstlichem Teflon – Feinregulierung durch Federmechanismus – Beidseitig mit Außengewinde

Art.-Nr.	Gewindeanschluss	kg	mm	
272/N/1	G3/8" LH x G3/8" LH	0,15	52x45x28	
272/N/2	G3/8" RH x G3/8" RH	0,15	52x45x28	
272/N/3	G3/8" LH x G3/8" RH	0,15	52x45x28	

PERKEO Doppel-Abzweigstücke

Universell einsetzbar – Einzeln abstellbar durch zwei Nadelregulierventile – Ventilspindeln aus hochwertigem Edelstahl – Ventildichtungen aus unverwüstlichem Teflon – Feinregulierungen durch Federmechanismen

Art.-Nr.	Eingang	Ausgänge	kg	mm	
274/01/T	G1/4" RH	2 x G1/4" RH	0,23	96x60x28	
274/T	G3/8" RH	2 x G3/8" RH	0,23	96x60x28	
274/02/T	G1/4" LH	2 x G1/4" LH	0,23	96x60x28	
274/1/T	G3/8" LH	2 x G3/8" LH	0,23	96x60x31	

PERKEO Dreifach-Abzweigstücke

Universell einsetzbar – Einzeln abstellbar durch drei Nadelregulierventile – Ventilspindeln aus hochwertigem Edelstahl – Ventildichtungen aus unverwüstlichem Teflon – Feinregulierungen durch Federmechanismen

Art.-Nr.	Eingang	Ausgänge	kg	mm	
274/031/T	G1/4" RH	3 x G1/4" RH	0,43	135x75x47	
274/3/T	G3/8" RH	3 x G3/8" RH	0,43	135x75x47	
274/31/T	G1/4" LH	3 x G1/4" LH	0,43	135x75x47	
274/30/T	G3/8" LH	3 x G3/8" LH	0,43	135x75x47	

PERKEO Vierfach-Abzweigstücke

Universell einsetzbar – Einzeln abstellbar durch vier Nadelregulierventile – Ventilspindeln aus hochwertigem Edelstahl – Ventildichtungen aus unverwüstlichem Teflon – Feinregulierungen durch Federmechanismen

Art.-Nr.	Eingang	Ausgänge	kg	mm
274/041/T	G1/4" RH	4 x G1/4" RH	0,53	187x75x48
274/4/T	G3/8" RH	4 x G3/8" RH	0,53	187x75x48
274/40/T	G3/8" LH	4 x G3/8" LH	0,53	187x75x48

PERKEO Abzweigstücke

Universell einsetzbar – Aus Vollmessing

Art.-Nr.	Eingang	Ausgänge	kg	mm
275/2/T	G3/8" RH	2 x G3/8" RH	0,20	155x56x22
275/3/T	G3/8" RH	3 x G3/8" RH	0,30	275x53x22

PERKEO Gassparer

Automatische Unterbrechung der Gaszufuhr durch Einhängen des Brenners in die Gabel – Keine Neu-Einstellung beim Abhängen mehr nötig – Einstellbare Zündflamme – Wahlweise für Acetylen-Sauerstoff, Propan-/Erdgas-Sauerstoff oder Propan-/Erdgas-Druckluft – Mit Montagewinkel – Beidseitig mit jeweils zwei lösbaren 6 mm-Schlauchanschlusstüllen – Gewindeanschlüsse: Brenngas G3/8" LH – Druckluft G1/4" RH

Art.-Nr.	Gasart	Eingang	Ausgang	kg	mm
563	Acetylen-Sauerstoff	2 x Tülle Ø 6	2 x Tülle Ø 6	0,20	370x65x160
563/1	Propan oder Erdgas-Sauerstoff	2 x Tülle Ø 6	2 x Tülle Ø 6	0,20	370x65x160
	Propan oder Erdgas-Druckluft	2 x Tülle Ø 6	2 x Tülle Ø 6	0,20	370x65x160

PERKEO Sauerstoff-Stahlflaschen

Gefüllt – TÜV-geprüft – Mit Ventil und Kappe – Auf Wunsch mit Prägung

Art.-Nr.	l-Inhalt	Nm³-Inhalt	bar-Prüfdruck	bar-Fülldruck	Ausgang	kg	mm
444/1L	1	0,2	300	200	G3/4" RH	2,00	Ø 95x350
444/2L	2	0,4	300	200	G3/4" RH	6,00	Ø 110x430
444	5	1,0	300	200	G3/4" RH	9,00	Ø 140x530
442/L	10	2,0	300	200	G3/4" RH	17,00	Ø 140x900
442/LK	13,5	2,7	300	200	G3/4" RH	20,00	Ø 204x600
447	20	4,0	300	200	G3/4" RH	36,00	Ø 204x890
440/0	50	10,0	300	200	G3/4" RH	82,00	Ø 229x1630

PERKEO Sauerstoff-Einweg-Stahlflasche

New

Gefüllt – TÜV-geprüft – Nicht wiederbefüllbar

Art.-Nr.	l-Inhalt	Nm³-Inhalt	bar-Prüfdruck	bar-Fülldruck	Ausgang	kg	mm
444/09L	0,9	0,18	165	110	M10x1 RH	1,30	70x300

PERKEO Acetylen-Stahlflaschen

Gefüllt – TÜV-geprüft – Mit Ventil und Kappe – Auf Wunsch mit Prägung

Art.-Nr.	l-Inhalt	Nm³-Inhalt	bar-Prüfdruck	bar-Fülldruck	Ausgang	kg	mm
445	5	0,7	60	18	Bügel	13,00	Ø 140x530
443/L	10	1,5	60	18	Bügel	23,00	Ø 140x920
439	20	3,6	60	18	Bügel	42,00	Ø 204x890
441/0	50	9,1	60	18	Bügel	93,00	Ø 229x1630

PERKEO Stickstoff-Stahlflaschen

Gefüllt – TÜV-geprüft – Mit Ventil und Kappe – Auf Wunsch mit Prägung

Art.-Nr.	l-Inhalt	Nm³-Inhalt	bar-Prüfdruck	bar-Fülldruck	Ausgang	kg	mm
444/ST	5	1,1	300	200	W24,32x1/14" RH	9,00	Ø 140x530
442/L/ST	10	2,1	300	200	W24,32x1/14" RH	17,00	Ø 140x920
447/ST	20	4,2	300	200	W24,32x1/14" RH	36,00	Ø 204x890
440/0/ST	50	10,5	300	200	W24,32x1/14" RH	82,00	Ø 229x1630

PERKEO Propan-Flaschen

Ausführungen mit 5 kg- oder 11 kg-Inhalt – Gefüllt – TÜV-geprüft – Mit Ventil, Fuß und Tragegriff

Art.-Nr.	kg-Inhalt	bar-Prüfdruck	Ausgang	kg	mm
795/03	5	30	W21,8x1/14" LH	11,70	Ø 230x511
795/04	11	30	W21,8x1/14" LH	24,00	Ø 300x605

PERKEO Propan-Montageflaschen

Ausführung für 0,425 kg-Inhalt – Füllfertig mit Ventil – Aus nahtlosem Präzisions-Leichtstahlrohr – Breiter und standfester Fuß – Dreiteiliger Aufhängehaken mit Drehwirbel verhindert Verkanten – Selbst befüllbar – TÜV-geprüft

Art.-Nr.	Ausführung	kg-Inhalt	bar-Prüfdruck	Ausgang	kg	mm
795/01/1/T	mit Fuß	0,425	225	G3/8" LH	2,10	Ø 140x346
795/0F/1/T	ohne Fuß	0,425	225	G3/8" LH	1,90	Ø 95x346
795/01/FÜL	Füllung	0,425	-	-	0,425	-

PERKEO Propan-Montageflasche

Ausführung für 0,425 kg-Inhalt – Füllfertig mit Ventil – Geschweißte, niedrige Ausführung mit Sicherheits-Überdruckventil – Breiter und standfester Fuß – Aufhängehaken – Selbst befüllbar – TÜV-geprüft

New

Art.-Nr.	Ausführung	kg-Inhalt	bar-Prüfdruck	Ausgang	kg	mm
795/01/2/T	mit Fuß	0,425	30	G3/8" LH	1,50	Ø 125x255
795/01/FÜL	Füllung	0,425	-	-	0,425	-

PERKEO Stahlflaschenventile nach DIN 477

Solide Vollmessingausführungen

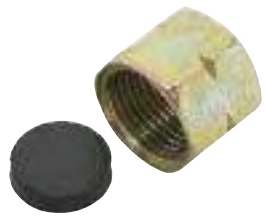
Art.-Nr.	Ausführung	Ausgang	kg	mm
617	Sauerstoff	G3/4" RH	0,50	105x68x63
617/1	1 l + 2 l-Sauerstoff	G3/4" RH	0,40	95x65x60
618	Acetylen	Bügel	0,50	107x60x40
617/01/01	Stickstoff	W24,32x1/14" RH	0,50	105x68x63
617/01/02	Druckluft	G5/8" RH - IG	0,50	105x68x63
617/01/03	Argon/CO_2	W21,8x1/14" RH	0,50	105x68x63
617/01/04	Wasserstoff	W21,8x1/14" LH	0,50	105x68x63

PERKEO Propan-Stahlflaschenventile

New

Solide Vollmessingausführungen – Alle Kleinflaschenventile inkl. Stanniolhülse zum Eindichten

Art.-Nr.	Ausführung für	Bemerkung	Abgang	kg	mm
795/07	0,425 kg-Flasche mit 225 bar Prüfdruck	ohne Haken	G3/8" LH	0,30	168x30x34
795/07/1/T	0,425 kg-Flasche mit 225 bar Prüfdruck	mit dreiteiligem Aufhängehaken	G3/8" LH	0,32	168x50x34
795/07/2/T	0,425 kg-Flasche mit 30 bar Prüfdruck	mit Sicherheits-Überdruckventil und einfachem Haken	G3/8" LH	0,28	140x30x30
795/08	5-11 kg-Flasche	-	W21,8x1/14" LH	0,27	64x43x91
795/10	33 kg-Flasche	-	W21,8x1/14" LH	0,27	64x43x91



PERKEO Verschlussmutter für 0,425 kg Montageflaschenventil

Für den sicheren Transport von gefüllten Kleinflaschen gemäß GGVS – Mit Gummidichtung

Art.-Nr.	Gewinde	kg	mm
300/60	G3/8" LH	0,01	SW17x16

PERKEO Ventilschutz für Stahlflaschen

New

Schutzbügel für den sicheren Transport von gefüllten 0,425 kg-Propanflaschen + 1l und 2 l-Sauerstoff-Stahlflaschen nach GGVS – Verschraubung erfolgt am Flaschenhals

Art.-Nr.	Ausführung	kg	mm
617/01/05	0,425 kg-Propanflasche mit 225 bar Prüfdruck + 1 l- und 2 l-Sauerstoff-Flaschen	0,41	98x94x94
617/01/07	0,425 kg-Propanflasche mit 30 bar Prüfdruck und Sicherheits-Überdruckventil	0,18	125x105x85

PERKEO Ventilschutz für Stahlflaschen

Schutzhülle für den sicheren Transport von gefüllten Stahlflaschen nach GGVS – Geeignet für alle Stahlflaschen mit Halsring, wird anstatt der Glockenkappe auf den Halsring aufgeschraubt

Art.-Nr.	kg	mm
617/01/06	0,23	Ø 140x130

PERKEO Lötrucksack-Gestell nach DIN EN 962

Ausführung für 0,425 kg-Propan-Flasche und 2 l-Sauerstoff-Flasche – Rohrrahmen mit Rückentragevorrichtung – Konstruiert nach den Bedingungen der Beförderungsvorschrift zum Schutz der Absperrventile im Straßenverkehr

Art.-Nr.	kg	mm
799/16/01/3/G	4,50	279x177x495

PERKEO Montagegerätegestell nach DIN EN 962

Ausführung für 0,425 kg-Propan-Flasche und 2 l-Sauerstoff-Flasche – Konstruiert nach den Bedingungen der Beförderungsvorschrift zum Schutz der Absperrventile im Straßenverkehr

Art.-Nr.	kg	mm
799/16/01/4/G	5,00	340x125x540

PERKEO Montagegerätegestell MINI ECO und MAXI ECO

New

Ausführung für Einweg-Gaskartusche und entweder 1 l- oder 2 l-Sauerstoff-Flasche

Art.-Nr.	Ausführung	Sauerstoff-Flasche	kg	mm
799/16/01/5/G	MINI ECO	1 l	1,30	210x105x430
799/16/01/6/G	MAXI ECO	2 l	1,30	210x105x430

PERKEO Montagegerätegestelle

Ausführungen für 0,425 kg-Propan-Flasche und 2 l-Sauerstoff-Flasche – Besonders standsicher durch breite Fußkonstruktion

Art.-Nr.	Ausführung	kg	mm
799/16/01/2/G	mit Kasten	7,60	340x240x550
799/16/01/1/G	ohne Kasten	6,40	340x200x550

PERKEO Montagegerätegestelle

Ausführungen für 0,425 kg-Propan-Flasche und 5 l-Sauerstoff-Flasche – Besonders standsicher durch breite Fußkonstruktion

Art.-Nr.	Ausführung	kg	mm
799/16/G	mit Kasten	6,60	370x320x640
799/16/01/G	ohne Kasten	5,10	370x245x640

PERKEO Montagegerätegestelle

Ausführungen für 5 kg-Propan-Flasche und wahlweise 5 l- oder 13,5 l-Sauerstoff-Flasche – Trag- und fahrbare Version mit ausziehbarem Teleskopfahrgriff, abnehmbarer Achse und Vollgummibereifung – Alle Gestelle mit abschließbarem Stahlblechkasten

Art.-Nr.	Ausführung	kg	mm
799/17/G	trag+fahrbar für 5 kg-Propan-Fl. + 5 l-Sauerstoff-Flasche	13,50	540x420x650
799/17/0FG/G	tragbar für 5 kg-Propan-Flasche + 5 l-Sauerstoff-Flasche	9,50	500x400x640
799/17/P10/G	trag+fahrbar für 5 kg-Propan-Fl. + 13,5 l-Sauerstoff-Flasche	13,50	540x420x650
799/17/P10/0FG/G	tragbar für 5 kg-Propan-Flasche + 13,5 l-Sauerstoff-Flasche	9,50	500x400x640

PERKEO Katastrophen-Brennschneidgeräte-Gestell

Ausführung mit Zubehörbox für 5 l-Acetylen-Flasche und 5 l-Sauerstoff-Flasche – Rohrrahmen mit Rückentragevorrichtung nach DIN 14 800

Art.-Nr.	kg	mm
127/G	9,50	420x370x670

PERKEO Montagegerätegestelle

Ausführungen für 5 l-Acetylen-Flasche und 5 l-Sauerstoff-Flasche – Trag- und fahrbare Version mit ausziehbarem Teleskopfahrgriff, abnehmbarer Achse und Vollgummibereifung – Alle Gestelle mit abschließbarem Stahlblechkasten

Art.-Nr.	Ausführung	kg	mm
799/17A/G	trag+fahrbar	10,80	410x550x650
799/17A/0FG/G	tragbar	6,60	370x320x640

PERKEO Gestellumbausatz „Fahrbar“

Zum fahrbar machen von tragbaren Geräten – Bestehend aus Achselement mit Vollgummibereifung – Teleskopfahr- und Tragegriff, Riegelbolzen und Verschraubungen

Art.-Nr.	kg	mm
451/01/KPL	5,40	650x290x150

PERKEO Montagegerätegestell

Trag- und fahrbar – Ausführung mit abnehmbarer Achse für 10 l-Acetylen-Flasche und 10 l-Sauerstoff-Flasche – Mit abschließbarem Stahlblechkasten und Vollgummibereifung

Art.-Nr.	kg	mm
799/17A/10L/G	13,80	380x540x1010

PERKEO Montagegerätegestell

Fahrbar – Leichte Stahlrohrausführung mit Kettensicherung für 20 l-Acetylen-Flasche und 20 l-Sauerstoff-Flasche – Mit abschließbarem Stahlblechkasten und Vollgummibereifung

Art.-Nr.	kg	mm
799/17A/20L/G	24,50	650x500x1010

PERKEO Montagegerätegestell

Fahrbar – Leichte Stahlrohrausführung mit Kettensicherung für 40/50 l-Acetylen-Flasche und 40/50 l-Sauerstoff-Flasche – Mit abschließbarem Stahlblechkasten und Vollgummibereifung

Art.-Nr.	kg	mm
799/17A/50L/G	28,00	650x500x1630

PERKEO Stahlflaschenwagen

Fahrbar – Leichte Stahlrohrausführung mit Kettensicherung für zwei 10 l-Stahlflaschen – Kunststoffräder

Art.-Nr.	kg	mm
455/01/06	6,00	450x300x920

PERKEO Stahlflaschenständer

Ausführung für zwei 40/50 l-Stahlflaschen mit Durchmesser 210-250 mm – Stabile Stahlkonstruktion mit Kettensicherung und Bohrungen für die Wandmontage bzw. zur Erweiterung mit zusätzlichen Stahlflaschenständern

Art.-Nr.	kg	mm
463/01/10	14,00	570x240x1000

PERKEO Stahlflaschen-Wandhalterungen

Ausführungen für 1, 2 oder 3 x 40/50 l-Stahlflaschen mit Durchmesser 210-250 mm – U-Schienen mit Kettensicherung und Bohrungen für die Wandmontage – Galvanisch verzinkt

Art.-Nr.	Ausführung	kg	mm	
463/03/01	1 Flasche	1,40	300x50x150	Andere Ausführungen auf Anfrage
463/03/02	2 Flaschen	2,80	600x50x150	
463/03/03	3 Flaschen	4,20	900x50x150	

PERKEO Stahlflaschenwagen

Ausführungen für jeweils eine 10 l-, 20 l- oder 40/50 l-Stahlflasche – Stahlrohrkonstruktion mit Kettensicherung – Vollgummibereifung

Art.-Nr.	Ausführung	kg	mm
455/01/01	10 l-Flasche	12,00	480x550x1050
455/01/02	20 l-Flasche	12,00	480x550x1050
455/01/03	40/50 l-Flasche	12,00	480x550x1050

PERKEO Propan-Stahlflaschenwagen

Ausführung für 1 x 11 kg-Propan-Stahlflasche – Fahrbar – Vollgummibereifung

Art.-Nr.	kg	mm
455/01/04	6,00	920x450x300

PERKEO Propan-Stahlflaschen-Rollwagen

Ausführung für 1 x 11 kg-Propan-Stahlflasche – Dreirad-Fahrwerk mit Lenkrolle und Rad-Feststellbremse – Mit Brenner- und Schlauchhalterung – Vollgummibereifung

Art.-Nr.	kg	mm
455/01/05	11,00	860x450x600

PERKEO Ladungssicherung für Propanflaschen

New

Robuste Transportsicherung für gefüllte 5 kg- und 11 kg-Propanflaschen auf offener Ladefläche – Sicherer Transport nach ADR/GGVS/BG – Stabiles Eisengestell mit 3-fach-Sicherung: 1 x aufgeschweißter Halbmondring im Fußteil, 1 x Spanngurt mit Verschlusssicherung und 1 x Kettensicherung für Tragegriff – Zur festen Montage auf Ladefläche

Art.-Nr.	kg	mm
455/02/02	5,98	370x520x100

PERKEO Stahlblech-Transportkasten

Abschließbar – Platz für 5 l-Stahlflasche – Erfüllt die Bestimmungen der Transportvorschrift GGVS von gefüllten Stahlflaschen im Straßenverkehr

Art.-Nr.	kg	mm
466	4,40	620x160x160

PERKEO Propan-Umfüllstutzen

Zum selbst Umfüllen aus 5-11 kg- oder 33 kg-Flaschen in 0,425 kg-Montageflaschen – Integrierte Sintermetallfilter schützen vor Versulzung der Lötgeräte

Art.-Nr.	Ausführung für Flaschen	Eingang	Ausgang	kg	mm
797/04	5-11 kg	W21,8x1/14" LH	G3/8" LH	0,17	83x32x32
797/03	33 kg	W21,8x1/14" LH	G3/8" LH	0,20	78x30x30

PERKEO Propan-Umfüllstutzen

Lange Ausführung – Zum selbst Umfüllen aus 5-11 kg-Flaschen in 0,425 kg-Montageflaschen – Integrierte Sintermetallfilter schützen vor Versulzung der Lötgeräte

Art.-Nr.	Ausführung für Flaschen	Eingang	Ausgang	kg	mm
797/05	5-11 kg	W21,8x1/14" LH	G3/8" LH	0,25	158x32x32

PERKEO Propan-Umfüllstation

Sicheres Umfüllen durch Schwenkprinzip
Mit dieser mobilen Anlage wird das Umfüllen von Propangas aus 5- oder 11 kg-Flaschen nicht mehr zum aufwändigen Kraft- und Jonglage-Akt. Die große Flasche wird einfach in den Ständer gestellt und erst durch das Schwenkprinzip auf den Kopf gedreht. Nun kann der Umfüllvorgang gesichert beginnen, und im Handumdrehen ist die Kleinflasche wieder voll!

Die mobile Anlage ist mit Rollen ausgestattet, so dass die Umfüllstation für den Füllvorgang ins Freie gefahren werden kann – gemäß TRG 402 „Betreiben von Füllanlagen; volumetrisches Füllen von Handwerkerflaschen mit Flüssiggas“.

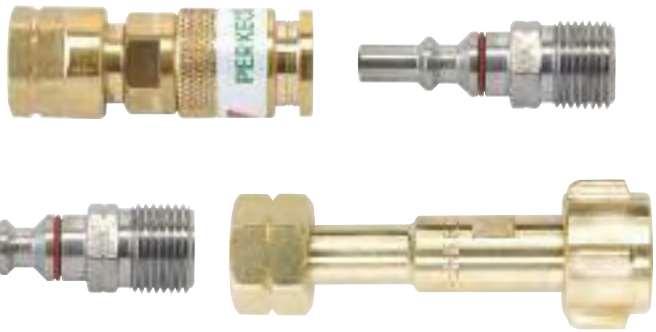
Lieferumfang:
ohne Gasflaschen und Füllstutzen

Art.-Nr.	kg	mm
455/02/01	13,00	200x550x900

PERKEO QUICKY Propan-Umfüll-Set zum Befüllen von allen Propan-Kleinflaschen aus 5-11 kg-Flaschen – OHNE Werkzeug!

New

Zeitersparnis durch Kuppeln statt Schrauben, anstatt abschrauben, anschrauben, abschrauben und wieder anschrauben einfach von Hand auskuppeln und zusammenkuppeln wie beim Gartenschlauch – Automatische Gas-Stopp-Funktion beim Auskuppeln, so dass auch bei geöffnetem Ventil kein Gas aus der Kleinflasche entweichen kann.



Komplettes Starter-Set für eine Weichlötanlage bestehend aus:

- 1 x **492/5** .....QUICKY-Schnellkupplung zur Montage in Lötanlage,
- 1 x **492/5/St** .....QUICKY Edelstahl-Gewindestift zur Montage an Propan-Umfüllstutzen und
- 1 x **797/04** .....Propan-Umfüllstutzen zur Montage an die Vorratsflasche (mit integrierten Sintermetallfiltern zum Schutz der Lötgeräte vor Versulzung)

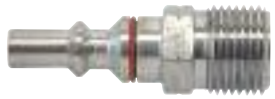
Art.-Nr.	Eingang QUICKY	Ausgang QUICKY	Eingang Umfüllstutzen	Ausgang Umfüllstutzen	Eingang QUICKY-Stift	Ausgang QUICKY-Stift	kg	mm
492/5/01	G3/8" LH - IG	G3/8" LH - AG	W21,8x1/14" LH	G3/8" LH - AG	G3/8" LH - AG	Kupplung	0,39	105x100x25

PERKEO QUICKY Schnellkupplung – EINZELN –

New

Einzelne QUICKY Schnellkupplung zur Inbetriebnahme von weiteren Weichlötanlagen ins QUICKY Umfüllsystem – Zeitersparnis durch Kuppeln statt Schrauben – Anstatt abschrauben, anschrauben, abschrauben und wieder anschrauben einfach von Hand auskuppeln und zusammenkuppeln wie beim Gartenschlauch – Einfache Montage in Weichlötanlage – Robuste Ausführung: Kupplungskörper aus Vollmessing und Kupplungsstift aus widerstandsfähigem Edelstahl – Automatische Gas-Stopp-Funktion beim Auskuppeln aus Messingkörper

Art.-Nr.	Eingang	Ausgang	kg	mm
492/5/02	G3/8" LH - IG	G3/8" LH - AG	0,16	21x90



PERKEO QUICKY Schnellkupplungs-Stift – EINZELN –

New

Einzelner QUICKY Schnellkupplungs-Stift zur Inbetriebnahme der Vorratsflasche(n) ins QUICKY Umfüllsystem – Zeitersparnis durch Kuppeln statt Schrauben – Anstatt abschrauben, anschrauben, abschrauben und wieder anschrauben einfach von Hand auskuppeln und zusammenkuppeln wie beim Gartenschlauch – Einfache Montage an Umfüllstutzen – Robuste Ausführung aus widerstandsfähigem Edelstahl

Art.-Nr.	Eingang	Ausgang	kg	mm
492/5/ST	G3/8" LH - AG	Kupplung	0,06	21x35

PERKEO Umfüll- und Flaschenanschlussbögen nach DIN 477

Ausführungen aus gebogenem Kupferrohr zum Anschluss an Mehrflaschenanlagen – Auch zum selbst Befüllen bis 5 l-Flaschen aus größeren Flaschen – Länge 800 mm

Art.-Nr.	Ausführung	Anschlüsse	kg	mm	
607	Sauerstoff	G3/4" RH	0,56	150x310x32	Andere Ausführungen auf Anfrage
607/ST	Stickstoff	W24,32x1/14" RH	0,56	150x310x32	
607/01	Druckluft	G5/8" RH - AG	0,56	150x310x32	
607/02	Argon/CO_2	W21,8x1/14" RH	0,56	150x310x32	
607/03	Wasserstoff	W21,8x1/14" LH	0,56	150x310x32	

PERKEO Umfüll- und Flaschenanschlussschläuche nach DIN 477

Ausführungen aus Kunststoff oder Gummi zum Anschluss an Mehrflaschenanlagen – Unterschiedliche Längen

Art.-Nr.	Ausführung	Anschlüsse	Material	mm-Länge	kg	mm
607/10	Sauerstoff	G3/4" RH	Kunststoff	1000	0,35	Ø 170x40
607/11	Stickstoff	W24,32x1/14" RH	Kunststoff	1000	0,35	Ø 170x40
607/12	Druckluft	G5/8" RH - AG	Kunststoff	1000	0,35	Ø 170x40
607/13	Argon/CO^2	W21,8x1/14" RH	Kunststoff	1000	0,35	Ø 170x40
607/14	Wasserstoff	W21,8x1/14" LH	Kunststoff	1000	0,35	Ø 170x40
607/04	Acetylen	Bügel	Kunststoff	800	0,60	Ø 220x35
607/05	Propan	W21,8x1/14" LH	Gummi	400	0,40	Ø 200x45

PERKEO Doppelabzweigstücke nach DIN 477

Ausführungen zum Anschluss an Mehrflaschenanlagen

Art.-Nr.	Ausführung	Anschlüsse	kg	mm
603/10	Sauerstoff	G3/4" RH	0,45	85x40x100
603/11	Stickstoff	W24,32x1/14" RH	0,45	85x40x100
603/12	Druckluft	G5/8" RH	0,45	85x40x100
603/13	Argon/CO_2	W21,8x1/14" RH	0,45	85x40x100
603/14	Wasserstoff	W21,8x1/14" LH	0,45	85x40x100
603/15	Propan	W21,8x1/14" LH	0,45	85x40x100

PERKEO Propan-Anschluss-Winkelstück

Adapter für den Anschluss eines 5-11 kg-Flaschen-Propanreglers auf eine 0,425 kg-Montageflasche – Solide Ausführung aus Vollmessing

Art.-Nr.	Eingang	Ausgang	kg	mm
168	G3/8" LH	W21,8x1/14" LH	0,17	44x38x24

PERKEO Schutzbrille

CE

Formflexible und hochklappbare Schutzbrille – Geeignet für Brillenträger – Innengläser farblos und splitterfrei – Aufklappgläser Schutzstufe DIN 5 grün – Ersatzgläser paarweise

Art.-Nr.	Artikel	Schutzstufe	kg	mm
409/1	Schutzbrille	DIN 5	0,12	175x85x65
414/2	Ersatzgläser – Klar	-	0,03	Ø 49x6
414/HELL	Ersatzgläser – Hell	DIN 4	0,03	Ø 49x6
414/MITTEL	Ersatzgläser – Mittel	DIN 5	0,03	Ø 49x6
414/DUNKEL	Ersatzgläser – Dunkel	DIN 8	0,03	Ø 49x6

PERKEO Aluminium-Schutzbrille

CE

Universelle Schutzbrille mit gepolsterter Augenumrandung – Schutzstufe DIN 5 grün – Ersatzgläser paarweise

Art.-Nr.	Artikel	Schutzstufe	kg	mm
411	Schutzbrille	DIN 5	0,06	160x62x60
414/2	Ersatzgläser – Klar	-	0,03	Ø 49x6
414/HELL	Ersatzgläser – Hell	DIN 4	0,03	Ø 49x6
414/MITTEL	Ersatzgläser – Mittel	DIN 5	0,03	Ø 49x6
414/DUNKEL	Ersatzgläser – Dunkel	DIN 8	0,03	Ø 49x6

PERKEO Aluminium-Schutzbrille

CE

Universelle Schutzbrille mit gepolsterter Augenumrandung – Gläser leicht austauschbar durch Schraubringe – Schutzstufe DIN 5 grün – Ersatzgläser paarweise

Art.-Nr.	Artikel	Schutzstufe	kg	mm
411/A	Schutzbrille	DIN 5	0,06	160x62x60
414/2	Ersatzgläser – Klar	-	0,03	Ø 49x6
414/HELL	Ersatzgläser – Hell	DIN 4	0,03	Ø 49x6
414/MITTEL	Ersatzgläser – Mittel	DIN 5	0,03	Ø 49x6
414/DUNKEL	Ersatzgläser – Dunkel	DIN 8	0,03	Ø 49x6

PERKEO Nylon-Schutzbrille

CE

Universelle Schutzbrille mit Seitenschutz – Schutzstufe DIN 5 grün – Ersatzgläser paarweise

Art.-Nr.	Artikel	Schutzstufe	kg	mm
411/B	Schutzbrille	DIN 5	0,06	147x40x59
414/B/K	Ersatzgläser – Klar	-	0,02	61x52x5
414/B/KP	Ersatzgläser – Klar-Plastik	-	0,02	61x52x5
414/B/HELL	Ersatzgläser – Hell	DIN 4	0,02	61x52x5
414/B/MITTEL	Ersatzgläser – Mittel	DIN 5	0,02	61x52x5
414/B/DUNKEL	Ersatzgläser – Dunkel	DIN 8	0,02	61x52x5

PERKEO Hand-Schweißspiegel

Kugelgelagerte Schweißspiegelplatte – Metallspiegelplatte 70x80x1 mm

Art.-Nr.	Artikel	kg	mm
562	Hand-Schweißspiegel	0,27	490x70x29
562/001	Ersatz-Schweißspiegelplatte	0,05	70x80x1

PERKEO Magnet-Schweißspiegel

Biegsamer Schweißspiegelarm – Starker Magnet für optimalen Halt – Metallspiegelplatte 70x80x1 mm

Art.-Nr.	Artikel	kg	mm
562/002	Magnet-Schweißspiegel	0,45	500x70x21
562/001	Ersatz-Schweißspiegelplatte	0,05	70x80x1

PERKEO Mini-Teleskopspiegel

New

Runder Taschenspiegel im Kuli-Format mit 32 mm Durchmesser – Ausziehbare Länge 465 mm – Spiegel durch doppeltes Kugelgelenk in alle Richtungen einstellbar

Art.-Nr.	kg	mm
467/11/1005	0,03	215x35x10

PERKEO Düsenreinigungsnadeln

Satz mit 11 Nadeln und 1 Feile im Blechetui – Geeignet zum Reinigen der Düsen Größe 0-9

Art.-Nr.	kg	mm
428	0,03	75x31x15

PERKEO Gasanzünder – Bügelform

Gasanzünder in Bügelform – Nachfüllpack: 3 x 20 mm Ersatzzündsteine im Döschen

Art.-Nr.	Artikel	kg	mm
423	Gasanzünder	0,05	149x31x25
423/3	3 Ersatzzündsteine	0,02	Ø 10x25

PERKEO Gasanzünder – Pistolenform

Gasanzünder in Pistolenform – Nachfüllpack: 12 x 5 mm Ersatzzündsteine im Döschen

Art.-Nr.	Artikel	kg	mm
424	Gasanzünder	0,09	160x88x10
424/12	12 Ersatzzündsteine	0,02	Ø 22x8

PERKEO Gasanzünder – Pfannen- oder Haubenform

Gasanzünder in Pfannen- oder Haubenform – Nachfüllpack: 10 x 8 mm Ersatzzündsteine im Döschen

Art.-Nr.	Artikel	kg	mm
425	Gasanzünder	0,05	155x35x25
425/10	10 Ersatzzündsteine	0,03	Ø 22x8

PERKEO 10-Maul-Geräteschlüssel

Universell einsetzbarer Kombi-Schlüssel

Art.-Nr.	kg	mm
380/265	0,13	141x40x5

PERKEO Doppel-Maul-Geräteschlüssel

Universell einsetzbar – SW 30/32

Art.-Nr.	kg	mm
380/265/1	0,42	270x66x12

PERKEO Stahlblechkasten KLEIN RISTA

Abschließbar – Individuell bestückbar mit Griffstück und Einsätzen der Serie KLEIN RISTA

Art.-Nr.	kg	mm
880/359	1,70	320x200x65

PERKEO Stahlblechkasten RISTA

Abschließbar – Individuell bestückbar mit Griffstück und Einsätzen der Serie RISTA

Art.-Nr.	kg	mm
900/360	2,80	470x215x90

PERKEO Stahlblech-Monteurskoffer

Abschließbar – Individuell bestückbar – Mit viel Platz für sämtliche Werkzeuge und Hilfsmittel – Stauraum für 40 m-Schlauchpaket

Art.-Nr.	kg	mm
129/00	9,10	650x450x185

PERKEO Katastrophen-Brennschneidgerät nach DIN 14 800

• **445** 5 l-Acetylen-Flasche • **444** 5 l-Sauerstoff-Flasche • **386/K** Acetylen-Druckminderer • **381/K** Sauerstoff-Druckminderer • **415/01/99** 5 m-Schlauchpaket mit Sicherungen • **900** Griffstück RISTA • **920/06** Schneideinsatz 0-100 mm • **512/51/2** Ersatz-Heizdüse 50-100 mm • **512/50/3** Ersatz-Schneiddüse 50-100 mm • 2 x **411/B** 2 Nylon-Schutzbrillen • **380/265/1** Gabelschlüssel SW 30/32 • **380/265** 10-Maul-Geräteschlüssel • **423** Gasanzünder Bügelform • **428** Düsenreinigungsnadeln • **205/23** 2 Tragegurte mit Karabiner • **127/G** Gestell

Art.-Nr.	kg	mm
127	37,00	420x370x670

PERKEO Katastrophen-Brennschneidgerät

• **445** 5 l-Acetylen-Flasche • **444** 5 l-Sauerstoff-Flasche • **386/K** Acetylen-Druckminderer • **381/K** Sauerstoff-Druckminderer • **415/01/04** 5 m-Schlauchpaket mit Sicherungen • **900** Griffstück RISTA • **920/06** Schneideinsatz 0-100 mm • **512/51/2** Ersatz-Heizdüse 50-100 mm • **512/50/3** Ersatz-Schneiddüse 50-100 mm • 2 x **411/B** 2 Nylon-Schutzbrillen • **380/265/1** Gabelschlüssel SW 30/32 • **380/265** 10-Maul-Geräteschlüssel • **423** Gasanzünder Bügelform • **428** Düsenreinigungsnadeln • **799/17A/G** Gestell

Art.-Nr.	kg	mm
799/17A/1	43,00	410x550x650

PERKEO Katastrophen-Brennschneidgerät

• **443/L** 10 l-Acetylen-Flasche • **442/L** 10 l-Sauerstoff-Flasche • **386/K** Acetylen-Druckminderer • **381/K** Sauerstoff-Druckminderer • **415/01/05** 10 m-Schlauchpaket mit Sicherungen • **900** Griffstück RISTA • **920/06** Schneideinsatz 0-100 mm • **512/51/2** Ersatz-Heizdüse 50-100 mm • **512/50/3** Ersatz-Schneiddüse 50-100 mm • 2 x **411/B** 2 Nylon-Schutzbrillen • **380/265/1** Gabelschlüssel SW 30/32 • **380/265** 10-Maul-Geräteschlüssel • **423** Gasanzünder Bügelform • **428** Düsenreinigungsnadeln • **799/17A/10L/G** Gestell

Art.-Nr.	kg	mm
799/17A/10L/1	67,00	380x540x1010

PERKEO Katastrophen-Brennschneidgerät

• **439** 20 l-Acetylen-Flasche • **447** 20 l-Sauerstoff-Flasche • **386/K** Acetylen-Druckminderer • **381/K** Sauerstoff-Druckminderer • **415/01/05** 10 m-Schlauchpaket mit Sicherungen • **900** Griffstück RISTA • **920/06** Schneideinsatz 0-100 mm • **512/51/2** Ersatz-Heizdüse 50-100 mm • **512/50/3** Ersatz-Schneiddüse 50-100 mm • 2 x **411/B** 2 Nylon-Schutzbrillen • **380/265/1** Gabelschlüssel SW 30/32 • **380/265** 10-Maul-Geräteschlüssel • **423** Gasanzünder Bügelform • **428** Düsenreinigungsnadeln • **799/17A/20L/G** Gestell

Art.-Nr.	kg	mm
799/17A/20L/1	121,00	650x500x1010

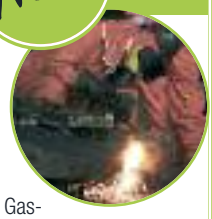
PERKEO Katastrophen-Brennschneidgerät

• **441/0** 50 l-Acetylen-Flasche • **440/0** 50 l-Sauerstoff-Flasche • **386/K** Acetylen-Druckminderer • **381/K** Sauerstoff-Druckminderer • **415/01/05** 10 m-Schlauchpaket mit Sicherungen • **900** Griffstück RISTA • **920/06** Schneideinsatz 0-100 mm • **512/51/2** Ersatz-Heizdüse 50-100 mm • **512/50/3** Ersatz-Schneiddüse 50-100 mm • 2 x **411/B** 2 Nylon-Schutzbrillen • **380/265/1** Gabelschlüssel SW 30/32 • **380/265** 10-Maul-Geräteschlüssel • **423** Gasanzünder Bügelform • **428** Düsenreinigungsnadeln • **799/17A/50L/G** Gestell

Art.-Nr.	kg	mm	
799/17A/50L/1	180,00	650x500x1630	

PERKEO Schneidbrenner MEGA 2000

New



Robust und technisch auf dem neuesten Stand
Robuste Schneidbrenner für ständigen Einsatz in der Fertigungs-, Bau- und Abrissbranche – Unempfindlich gegen Flammenrückschlag – Vollständig aus Messing und Edelstahl gefertigt – DIN EN ISO 5172 – Eingang Brenngas G3/8" LH – Eingang Sauerstoff G 1/4" RH

Progressivschneidventil:
Stufenloses Regeln des Sauerstoffstroms führt zu deutlich besseren Schneidergebnissen. Der Federhebel ist arretierbar.

Mischdüse:
Aus Sicherheitsgründen findet die Gasmischung in der Düse statt – an einem Punkt, der am weitesten von der Hand entfernt ist.

Verschiedene Kopfwinkel:
Verfügbar mit 90°, 105° u. 180° Kopfwinkeln zur Abdeckung aller Standardschneid- und Einstechanforderungen.

500 mm Schneidkapazität:
Mit einer Auswahl von Gasmischdüsen schneidet der MEGA 2000 Bleche ab 3 mm und bis zu 500 mm Stahl!

Art.-Nr.	Länge	Kopfwinkel	kg	mm	
920/1001	500mm (18")	90°	1,35	500x80x70	
920/1002	500mm (18")	105°	1,35	500x80x70	
920/1003	500mm (18")	180°	1,35	500x80x70	
920/1005	700mm (27")	90°	1,50	700x80x70	
920/1004	700mm (27")	105°	1,50	700x80x70	
920/1006	700mm (27")	180°	1,50	700x80x70	
920/1008	900mm (36")	90°	1,65	900x80x70	
920/1007	900mm (36")	105°	1,65	900x80x70	
920/1009	900mm (36")	180°	1,65	900x80x70	
920/1010	1200mm (48")	90°	1,85	1200x80x70	
920/1011	1200mm (48")	105°	1,85	1200x80x70	
920/1012	1200mm (48")	180°	1,85	1200x80x70	

PERKEO Schneiddüsen MEGA 2000

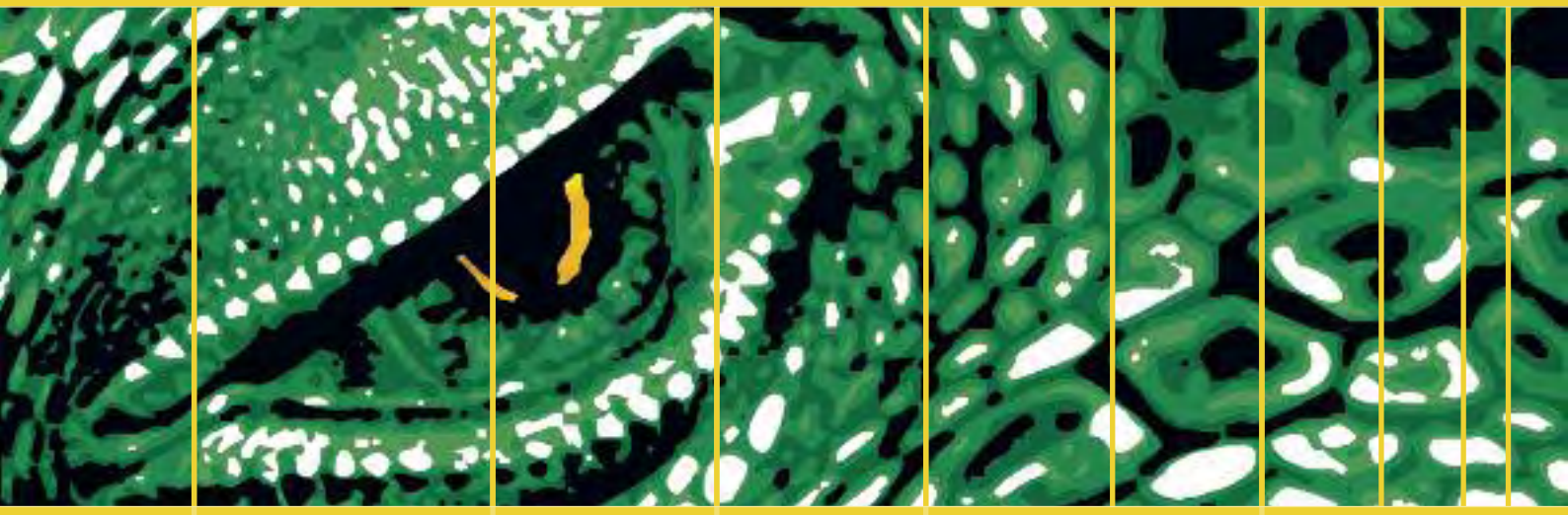
New

Gasemischende Schneiddüsen aus Hartkupfer nach DIN EN ISO 5172

Art.-Nr.	Art.-Nr.				
• Acetylen-Sauerstoff	• Propan-Sauerstoff	Schneiden mm	kg	mm	
512/9009	**512/9023**	3-6	0,11	Ø 22x74	
512/9010	**512/9024**	5-12	0,11	Ø 22x74	
512/9011	**512/9025**	10-75	0,11	Ø 22x74	
512/9012	**512/9026**	70-100	0,11	Ø 22x74	
512/9013	**512/9027**	90-150	0,11	Ø 22x74	
512/9015	**512/9029**	150-300	0,11	Ø 22x74	

Anwendergruppen

- Kälte-Klimatechnik
- Industrie
- Instrumentenbauer
- Gold- und Silberschmiede
- Kunsthandwerk
- Dentaltechnik
- Berufsschulen
- Modellbauer
- KFZ-Werkstatt



Weichlöten

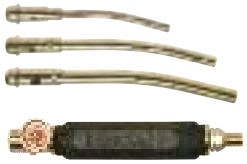
Hartlöten

Verzinnen

Schmelzen

Glühen

Weichlötgeräte
Seite 142-143



Hartlötgeräte
Seite 144-148

Schläuche (siehe auch AUTOGEN)
Seite 149

Bunsenbrenner
Seite 150

Mundblase-Lötpistolen
Seite 150

Acetylen-Entwickler
Seite 151

PERKEO Acetylen-Hochleistungs-Lötkolben mit Kupferstück

Für höchste Beanspruchungen – Extrem robust und langlebig – Mit 350 g-Elektrolyt-Kupferstück in Hammerform, Hammerform-gekröpft oder Spitzform – Verschleißteile aus Edelstahl und Teflon – Gasfeinregulierung durch Federmechanismus – Drehbarer Schlauchanschluss – Ergonomischer Handgriff aus Pinselholz (Rotbuche) – Anschluss G3/8" LH

Art.-Nr.	Kupferstück	KJ/h	KW	l/h bei 0,8 bar	kg	mm
716/3	Hammerform	1977	0,55	35	0,71	282x100x36
717/3	Spitzform	1977	0,55	35	0,71	370x69x36
718/3/208/3	Hammerform-gekröpft	1977	0,55	35	0,71	295x115x36

PERKEO Acetylen-Hochleistungs-Lötkolben mit ZINNLUX-LONGLIFE-Kupferstück

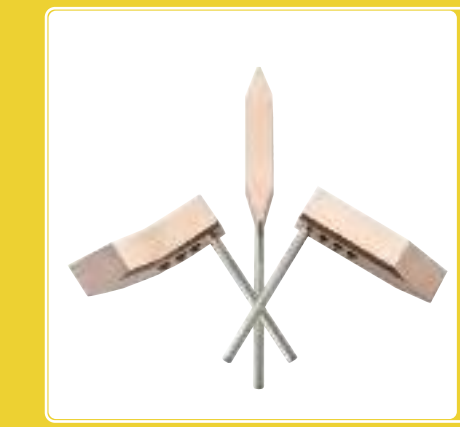
Für höchste Beanspruchungen – Extrem robust und langlebig – Mit 350 g-Elektrolyt-Kupferstück ZINNLUX-LONGLIFE in Hammerform, Hammerform-gekröpft oder Spitzform – Verschleißteile aus Edelstahl und Teflon – Gasfeinregulierung durch Federmechanismus – Drehbarer Schlauchanschluss – Ergonomischer Handgriff aus Pinselholz (Rotbuche) – Anschluss G3/8" LH

Art.-Nr.	ZINNLUX LONGLIFE	KJ/h	KW	l/h bei 0,8 bar	kg	mm
716/3/Z	Hammerform	1977	0,55	35	0,71	282x100x36
717/3/Z	Spitzform	1977	0,55	35	0,71	370x69x36
718/3/208/3/Z	Hammerform-gekröpft	1977	0,55	35	0,71	295x115x36

PERKEO Acetylen-Hochleistungs-Lötkolben

Für höchste Beanspruchungen – Extrem robust und langlebig – Verschleißteile aus Edelstahl und Teflon – Gasfeinregulierung durch Federmechanismus – Drehbarer Schlauchanschluss – Ergonomischer Handgriff aus Pinselholz (Rotbuche) – Anschluss G3/8" LH

Art.-Nr.	KJ/h	KW	l/h bei 0,8 bar	kg	mm
718/3	1977	0,55	35	0,34	234x71x36



PERKEO Kupferstücke

New

Kalt geschmiedete Kupferstücke aus hochwertigem Elektrolyt-Kupfer – Wahlweise in Hammerform, Hammerform-gekröpft oder Spitzform – Ausführungen in 250 g, 350 g und 500 g – Abgeflachter Befestigungsstift verhindert Wegdrehen – Lange Lebensdauer – Hammerform und Hammerform-gekröpft mit Bohrungen an der Kolben-Unterseite für Optimierung der Wärmeaufnahme und schnellere Erwärmung

	Hammerform		Spitzform		Hammerf. gekröpft		
Gramm	Art.-Nr.	mm	Art.-Nr.	mm	Art.-Nr.	mm	kg
250 g	**219**	17x82x85	**220**	25x166x25	**219/3**	17x113x85	0,27
350 g	**208**	21x87x89	**209**	22x180x22	**208/3**	18x116x86	0,37
500 g	**210**	21x101x90	**211**	25x195x25	**210/3**	22x114x89	0,52

PERKEO 350 g-Kupferstücke ZINNLUX-LONGLIFE

New

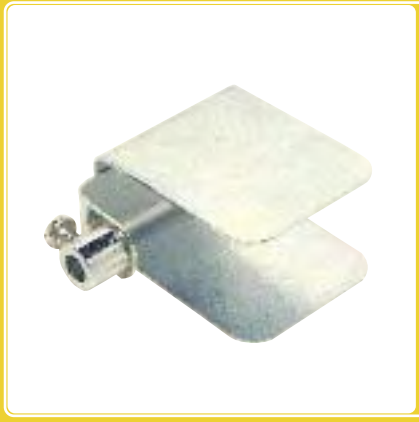
Extrem lange Lebensdauer durch Spezialbeschichtung – Geringerer Gasverbrauch durch maximale Wärmespeicherung – Kein Feilen oder Hämmern nötig – Abgeflachter Befestigungsstift verhindert Wegdrehen – Reinigung ohne Salmiakstein – Hammerform und Hammerform-gekröpft mit Bohrungen an der Kolben-Unterseite für Optimierung der Wärmeaufnahme und schnellere Erwärmung

	Hammerform		Spitzform		Hammerf. gekröpft		
Gramm	**Art.-Nr.**	**mm**	**Art.-Nr.**	**mm**	**Art.-Nr.**	**mm**	**kg**
350 g	**208/Z**	21x87x89	**209/Z**	22x180x22	**208/3/Z**	18x116x86	0,37

PERKEO Aufstellfuß und Aufhängehaken für alle Hochleistungs-Lötkolben

Aus Edelstahl – Nachstellbare Anpressfeder mit selbstsichernder Mutter

Art.-Nr.	kg	mm
785	0,04	86x15x81



PERKEO Windschutzblech für alle Hochleistungs-Lötkolben

Aus robustem Stahlblech

Art.-Nr.	kg	mm
785/10	0,11	74x32x63

PERKEO Sparautomatik-Griffstücke mit verstellbarer Zündflamme

Für höchste Beanspruchungen – Extrem robust und langlebig – 30-40 % Gasersparnis durch Sparautomatik – Hebel aus Pressmessing – Verschleißteile aus Edelstahl und Teflon – Gasfeinregulierung – Wahlweise erhältlich mit ergonomischem Handgriff aus Pinselholz (Rotbuche) oder mit leichtem, glasfaserverstärktem und unzerstörbarem Handgriff aus Ultramid – **Anschluss wahlweise M10x1 LH oder G3/8" LH** – Ausgang G3/8" RH

Art.-Nr.	Art.-Nr.				
• M10x1 LH	• G3/8" LH	Handgriff-Ausführung	kg	mm	
224/7/T	224/7/3/T	Pinselholz (Rotbuche)	0,37	80x190x52	
224/2/T	224/2/3/T	Ultramid	0,34	80x190x47	

PERKEO Sparautomatik-Griffstücke mit fest eingestellter Zündflamme

Für höchste Beanspruchungen – Extrem robust und langlebig – 30-40 % Gasersparnis durch Sparautomatik – Hebel aus Pressmessing – Verschleißteile aus Edelstahl und Teflon – Gasfeinregulierung – Ergonomischer Handgriff aus Pinselholz (Rotbuche) – **Anschluss wahlweise M10x1 LH oder G3/8" LH** – Ausgang G3/8" RH

Art.-Nr.	Art.-Nr.			
• M10x1 LH	• G3/8" LH	kg	mm	
224/9/T	224/9/3/T	0,38	80x183x54	

PERKEO Universal-Griffstücke

Für höchste Beanspruchungen – Extrem robust und langlebig – Verschleißteile aus Edelstahl und Teflon – Gasfeinregulierung – Wahlweise erhältlich mit ergonomischem Handgriff aus Pinselholz (Rotbuche) oder mit leichtem, glasfaserverstärktem und unzerstörbarem Handgriff aus Ultramid – **Anschluss wahlweise M10x1 LH oder G3/8" LH** – Ausgang G3/8" RH

Art.-Nr.	Art.-Nr.				
• M10x1 LH	• G3/8" LH	Handgriff-Ausführung	kg	mm	
224/6/T	224/6/3/T	Pinselholz (Rotbuche)	0,24	35x170x48	
224/3/T	224/3/3/T	Ultramid	0,19	27x170x43	

PERKEO Acetylen-Löteinsätze

Löteinsätze zum Hartlöten, Schmelzen, Aufbrennen usw. – Besonders gut geeignet für feine bis feinste Lötarbeiten in der Dentaltechnik sowie in der Schmuckbranche – Eingang G3/8" RH

Art.-Nr.	Größe	mm-Flammenkern	KJ/h	KW	l/h bei 0,8 bar	kg	mm
267	000	Ø 1,6	565	0,16	10	0,07	126x22x22
268	00	Ø 2,2	847	0,24	15	0,07	126x22x22
269	0	Ø 2,5	1130	0,31	20	0,07	126x22x22

PERKEO Acetylen-Löteinsätze

Löteinsätze zum Hartlöten, Schmelzen, Verzinnen, Härten, Aufbrennen usw. – Besonders gut geeignet für Kupferrohr-Lötungen in der Kälte- und Klimatechnik, für feine bis mittlere Löt- und Schmelzarbeiten in der Dentaltechnik und Schmuckbranche sowie für Verzinnungsarbeiten in der KFZ-Branche – Eingang G3/8" RH

Art.-Nr.	Größe	mm-Flammenkern	KJ/h	KW	l/h bei 0,8 bar	kg	mm
225	1	Ø 3	2825	0,79	50	0,07	126x22x22
226	2	Ø 4,5	6214	1,73	110	0,09	126x22x22
227	3	Ø 6,5	18077	5,02	320	0,10	126x22x22

PERKEO Acetylen-Spezialeinsatz FAVORIT

Spezialeinsatz mit Brauseflamme für schwere Hartlöt-, Schmelz-, Auftau- und Verzinnungsarbeiten – Bewährter Maschinenbrenner in der Industrie – Gern und häufig eingesetzter Brenner für Verzinnungsarbeiten in der KFZ-Branche – 125 mm-Edelstahl-Anschlussrohr im Lieferumfang enthalten – Eingang G3/8" RH

Art.-Nr.	KJ/h	KW	l/h bei 0,8 bar	kg	mm
231/01	28245	7,85	500	0,23	210x95x22

PERKEO Acetylen-Spezialeinsatz FAVORIT

Spezialeinsatz mit Brauseflamme für schwere Hartlöt-, Schmelz-, Auftau- und Verzinnungsarbeiten – Bewährter Maschinenbrenner in der Industrie – Gern und häufig eingesetzter Brenner für Verzinnungsarbeiten in der KFZ-Branche – Eingang G3/8" RH

Art.-Nr.	KJ/h	KW	l/h bei 0,8 bar	kg	mm
231/01/01	28245	7,85	500	0,11	113x22x22

PERKEO Brenner-Anschlussrohr

Brennerrohr aus hochwertigem Edelstahl – 125 mm lang – 120° abgewinkelt – Eingang G3/8" RH – Ausgang G3/8" RH

Art.-Nr.	kg	mm
601/10	0,10	125x22x22

PERKEO Anschluss-Winkelstück

Aus Vollmessing – 120° abgewinkelt – Eingang G3/8" RH – Ausgang G3/8" RH

Art.-Nr.	kg	mm
168/01	0,09	40x22x40

PERKEO Acetylen-Lötpistolenset für sämtliche Hartlöt-, Schmelz- und Verzinnungsarbeiten – Ideal für die Kälte-Klimatechnik, Dentaltechnik, Schmuckbranche und KFZ-Branche

• **224/3/T od. 224/3/3/T** Universal-Griffstück • **225, 226, 227** 3 Löteinsätze Gr. 1-3 • **380/265** 10-Maul-Geräteschlüssel • **421** 3 Düsenreinigungsnadeln

Anschluss wahlweise M10x1 LH oder G3/8" LH

Art.-Nr.	Art.-Nr.			
• M10x1 LH	*• G3/8" LH*	kg	mm	
223	223/3	0,60	180x70x40	

PERKEO Acetylen-Lötpistolenset im eleganten Holzkästchen für sämtliche Hartlöt-, Schmelz- und Verzinnungsarbeiten – Ideal für Gold- und Silberschmiede, Uhrmacher, Optiker und die Dentaltechnik

• **390/2/1** Holzkästchen • **224/3/T od. 224/3/3/T** Universal-Griffstück • **267, 268, 269** 3 Löteinsätze Gr. 000-0 • **225, 226, 227** 3 Löteinsätze Gr. 1-3 • **380/265** 10-Maul-Geräteschlüssel • **421** 3 Düsenreinigungsnadeln

Anschluss wahlweise M10x1 LH oder G3/8" LH

Art.-Nr.	Art.-Nr.			
• M10x1 LH	*• G3/8" LH*	kg	mm	
265	265/3	0,98	222x157x38	

PERKEO Acetylen-Universal-Lötanlage im Stahlblechkasten für sämtliche Hartlöt-, Schmelz- und Verzinnungsarbeiten

• **359/04** Stahlblechkasten • **224/2/T od. 224/2/3/T** Sparautomatik-Griffstück • **267, 268, 269** 3 Löteinsätze Gr. 000-0 • **225, 226, 227** 3 Löteinsätze Gr. 1-3 • **231/01** Spezialeinsatz FAVORIT • **380/265** 10-Maul Geräteschlüssel • **421** 3 Düsenreinigungsnadeln

Anschluss wahlweise M10x1 LH oder G3/8" LH

Art.-Nr.	Art.-Nr.			
• M10x1 LH	*• G3/8" LH*	kg	mm	
265/1	265/1/3	2,00	285x165x35	

PERKEO Acetylen-Montagegerät für sämtliche Hartlöt-, Schmelz- und Verzinnungsarbeiten – Mit gefüllter Flasche und Zubehör

• **445** 5 l-Acetylen-Flasche • **386/K** Acetylen-Druckminderer • **401/3** 5 m-Acetylen-Schlauch • **224/2/T od. 224/2/3/T** Sparautomatik-Griffstück • **226 und 227** 2 Löteinsätze Gr. 2-3 • **231/01** Spezialeinsatz FAVORIT • **380/265** 10-Maul-Geräteschlüssel • **424** Gasanzünder • **799/16A/G** Gestell

Anschluss wahlweise M10x1 LH oder G3/8" LH

Art.-Nr.	Art.-Nr.			
• M10x1 LH	• G3/8" LH	kg	mm	
799/16A	**799/16A/3**	19,00	580x320x300	

PERKEO Acetylen-Montagegerät für sämtliche Hartlöt-, Schmelz- und Verzinnungsarbeiten – Mit gefüllter Flasche und Zubehör

• **445** 5 l-Acetylen-Flasche • **386/K** Acetylen-Druckminderer • **401/3** 5 m-Acetylen-Schlauch • **224/2/T od. 224/2/3/T** Sparautomatik-Griffstück • **226 und 227** 2 Löteinsätze Gr. 2-3 • **231/01** Spezialeinsatz FAVORIT • **380/265** 10-Maul-Geräteschlüssel • **424** Gasanzünder • **799/16A/SL/G** Gestell

Anschluss wahlweise M10x1 LH oder G3/8" LH

Art.-Nr.	Art.-Nr.			
• M10x1 LH	• G3/8" LH	kg	mm	
799/16A/SL	**799/16A/SL/3**	21,00	530x330x430	

PERKEO Acetylen-PIEZO-Turbobrenner „HM“

Automatische Zündung durch Umschließen des Handgriffes – Garantie für 30.000 Zündungen – Spezielle Wirbelflamme für optimal umschließendes Flammenbild – Robust – Ergonomisch – Formschön – Eingang G3/8" LH

Art.-Nr.	mm-Rohr Hartlöten	mm-Rohr Weichlöten	KJ/h	KW	l/h bei 0,8 bar	kg	mm
726/HM	Ø 12	Ø 24	22596	6,28	400	0,63	300x88x42

PERKEO Acetylen-PIEZO-Turbobrenner

Automatische Zündung durch Knopfdruck – Garantie für 30.000 Zündungen – Spezielle Wirbelflamme für optimal umschließendes Flammenbild – Robust – Ergonomisch – Formschön – Eingang G3/8" LH

Art.-Nr.	mm-Rohr Hartlöten	mm-Rohr Weichlöten	KJ/h	KW	l/h bei 0,8 bar	kg	mm
726	Ø 12	Ø 24	22596	6,28	400	0,63	300x88x42

PERKEO Acetylen-PIEZO-Turbolöteinsatz

Löteinsatz mit spezieller Turbo-Wirbelflamme für optimal umschließendes Flammenbild beim Löten von Rohren und Fittings – Geeignet zum Hartlöten, Weichlöten, Bleilöten, Verzinnen, Härten, Anwärmen, Auftauen, Schmelzen, Abbrennen usw.

Art.-Nr.	mm-Rohr Hartlöten	mm-Rohr Weichlöten	KJ/h	KW	l/h bei 0,8 bar	kg	mm
726/1	Ø 12	Ø 24	22596	6,28	400	0,21	139x49x19

PERKEO Drehanschlüsse mit Linksgewinde

Anschlussseite für Brennergriffstück um 360° drehbar – Für alle PERKEO Griffstücke mit G3/8" LH-Anschluss

Art.-Nr.	Eingang	Ausgang	kg	mm
380/V	G3/8" LH	G3/8" LH	0,06	41x19x19

PERKEO Acetylen-Schläuche nach EN 559

Mitteldruck (MD) bis maximal 20 bar – Extra flexibel – Länge nach Wunsch – Rollenlänge 40 m

Art.-Nr.	Druck-klasse	mm-Innen	mm-Wand	kg/m
401/T4	MD	Ø 4	3,5	0,17
401	MD	Ø 6	3,5	0,20
401/T9	MD	Ø 9	3,5	0,23

PERKEO Acetylen-Schläuche nach EN 559 – Fertig montiert

Für alle PERKEO Lötanlagen – Mitteldruck (MD) bis maximal 20 bar – Extra flexibel – **Wahlweise erhältlich mit Anschlüssen M10x1 LH x G3/8" LH oder G3/8" LH x G3/8" LH**

Art.-Nr.	Art.-Nr.						
• G3/8"LH x M10x1 LH	*• G3/8"LH x G3/8"LH*	m-Länge	Druck-klasse	mm-Innen	mm-Wand	kg	mm
401/1	**401/1/3**	2,5	MD	Ø 6	3,5	0,45	Ø 220x30
401/2	**401/2/3**	3	MD	Ø 6	3,5	0,54	Ø 220x40
401/3	**401/3/3**	5	MD	Ø 6	3,5	0,90	Ø 280x40
401/4	**401/4/3**	10	MD	Ø 6	3,5	1,80	Ø 300x70

PERKEO Acetylen-Schläuche nach EN 559 – Fertig montiert – Drehbar

Anschlussseite für Brennergriffstück um 360° drehbar – Für alle PERKEO Lötanlagen – Mitteldruck (MD) bis maximal 20 bar – Extra flexibel – Anschlüsse G3/8" LH x G3/8" LH

Art.-Nr.						
• G3/8"LH x G3/8"LH	m-Länge	Druck-klasse	mm-Innen	mm-Wand	kg	mm
401/1/3D	2,5	MD	Ø 6	3,5	0,50	Ø 220x30
401/2/3D	3	MD	Ø 6	3,5	0,60	Ø 220x40
401/3/3D	5	MD	Ø 6	3,5	0,95	Ø 280x40
401/4/3D	10	MD	Ø 6	3,5	1,85	Ø 300x70

PERKEO Acetylen-Bunsenbrenner – Schwenkbar

In jeder beliebigen Position fest arretierbar – Auf Wunsch mit thermoelektrischer Zündsicherung erhältlich – Anschluss M10x1 LH

Art.-Nr.	mm-Flamme	KJ/h	KW	l/h bei 0,8 bar	kg	mm
260/T	Ø 5,5	1977	0,55	35	0,62	112x108x170

PERKEO Acetylen-Bunsenbrenner – Feststehend

Auf Wunsch mit thermoelektrischer Zündsicherung erhältlich – Anschluss M10x1 LH

Art.-Nr.	mm-Flamme	KJ/h	KW	l/h bei 0,8 bar	kg	mm
260/01	Ø 5,5	1977	0,55	35	0,51	158x108x108

PERKEO Acetylen-Mundblase-Lötpistolen

Für feinste bis mittlere Lötarbeiten – Teilweise auch zum Schmelzen verwendbar – Mit Zündflamme – Gasfeinregulierung durch Nadelventil bei Größe 2 – Anschluss jeweils über 9 mm-Schlauchanschlussstutzen

Art.-Nr.	Größe	mm-Flamme	bar-Arbeitsdruck	KJ/h	KW	l/h bei 0,01 bar	kg	mm
788/7/02	2	Ø 4	0,01-0,3	847	0,24	15	0,13	230x65x25
788/7/03	3	Ø 12	0,01-0,05	678	0,19	12	0,13	245x65x35

PERKEO Zubehör für Mundblase-Lötpistolen

Art.-Nr.	Artikel	kg(/m)	mm
788/7/10	Mundstück	0,01	Ø 10x40
788/7/20	Mundschlauch	0,05	-

PERKEO Acetylen-Entwickler JUNIOR

New

Eigene Acetylen-Gaserzeugungsanlage, die mithilfe von grobkörnigen Karbidsteinen mit Körnung 50/80 mm und Wasser Acetylengas entstehen lässt – Vollautomatischer Betrieb – Robuster und praktischer Entwickler für Montagearbeiten mit hohem Sicherheitstandard – Leicht, handlich und dennoch sehr leistungsfähig – Ideal für kleinere Reparaturwerkstätten

Art.-Nr.	Modell	Karbidfüllung	Leistung l/h	Betriebsdruck	kg	mm
101	Junior	2,5 kg	1000	1,5 bar	36,00	Ø 300x950

PERKEO Acetylen-Entwickler ULTRA I und II

New

Eigene Acetylen-Gaserzeugungsanlagen, die mithilfe von grobkörnigen Karbidsteinen mit Körnung 50/80 mm und Wasser Acetylengas entstehen lassen – Vollautomatischer Betrieb – Robuste und praktische Entwickler für die Werkstatt mit hohem Sicherheitstandard – Sehr leistungsfähig und mit kostantem Druck selbst bei intensiven Schweiß- und Schneidarbeiten – Ideal für mittlere Reparaturwerkstätten

Art.-Nr.	Modell	Karbidfüllung	Leistung l/h	Betriebsdruck	kg	mm
108	ULTRA I	4 kg	2000 l	1,5 bar	54,00	Ø 360x1080
109	ULTRA II	6 kg	2500 l	1,5 bar	70,00	Ø 420x1200

PERKEO Karbid

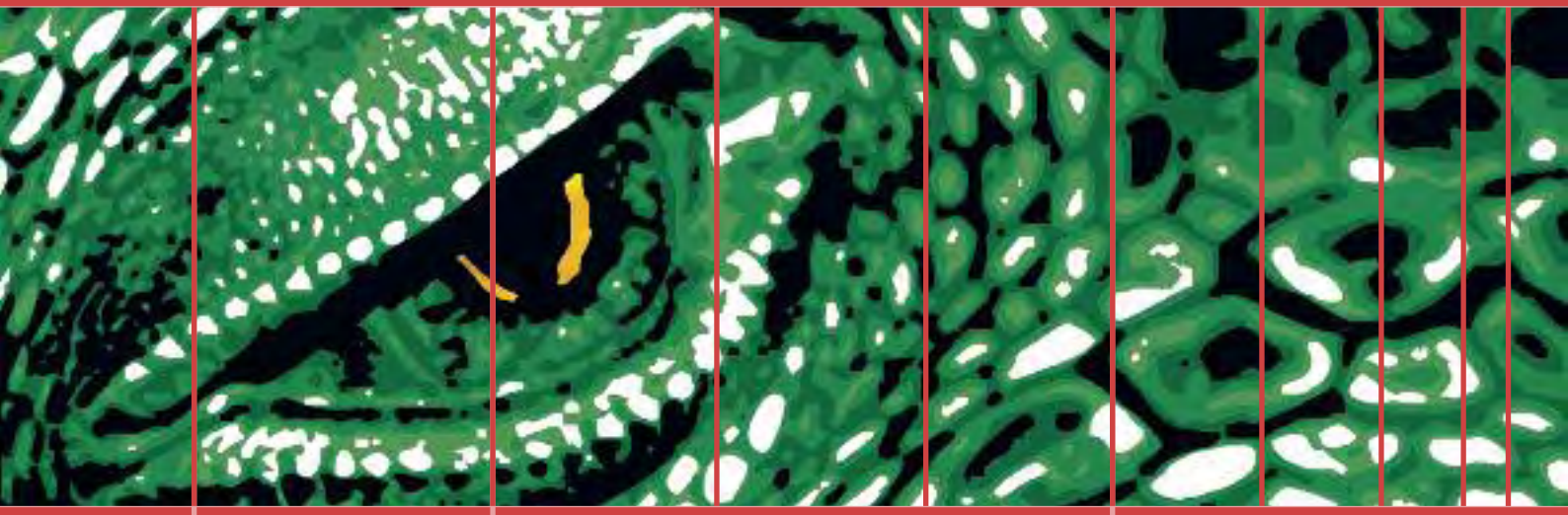
New

Karbidsteine mit 50/80 mm Körnung in verschlossenen Metalleimern

Art.-Nr.	Menge	kg	mm	
145/6	6 kg	6,20	Ø 150x180	
145/14	14 kg	14,40	Ø 200x270	
145/31	31 kg	32,00	Ø 300x450	

Anwendergruppen

- Industrie
- Berufsschulen



Weichlöten

Hartlöten

Anwärmen

Weichlötgeräte
Seite 154-156

Anwärmbrenner
Seite 157-159

Hartlötgeräte
Seite 160

Schläuche, Sicherungen
Seite 161

Bunsenbrenner
Seite 162-163

Kocherbrenner,
Mundblase-Lötpistolen
Seite 164

ERDGAS-DRUCKLUFT-Geräte
Seite 165-167

PERKEO Erdgas-Hochleistungs-Lötkolben mit Kupferstück

Für höchste Beanspruchungen – Extrem robust und langlebig – Mit 350 g-Elektrolyt-Kupferstück in Hammerform, Hammerform-gekröpft oder Spitzform – Verschleißteile aus Edelstahl und Teflon – Gasfeinregulierung durch Federmechanismus – Drehbarer Schlauchanschluss – Ergonomischer Handgriff aus Pinselholz (Rotbuche) – **Anschluss wahlweise M10x1 LH oder G3/8" LH**

Art.-Nr.	Art.-Nr.						
• M10x1 LH	• G3/8" LH	Kupferstück	KJ/h	KW	l/h bei 0,02 bar	kg	mm
753	753/3	Hammerform	4669	1,30	125	1,11	385x120x36
754	754/3	Spitzform	4669	1,30	125	1,11	460x75x36
755/208/5	755/3/208/5	Hammerform-gekröpft	4669	1,30	125	1,11	349x105x36

PERKEO Erdgas-Hochleistungs-Lötkolben mit ZINNLUX-LONGLIFE-Kupferstück

Für höchste Beanspruchungen – Extrem robust und langlebig – Mit 350 g-Elektrolyt-Kupferstück ZINNLUX-LONGLIFE in Hammerform, Hammerform-gekröpft oder Spitzform – Verschleißteile aus Edelstahl und Teflon – Gasfeinregulierung durch Federmechanismus – Drehbarer Schlauchanschluss – Ergonomischer Handgriff aus Pinselholz (Rotbuche) – **Anschluss wahlweise M10x1 LH oder G3/8" LH**

Art.-Nr.	Art.-Nr.						
• M10x1 LH	• G3/8" LH	ZINNLUX-LONGLIFE	KJ/h	KW	l/h bei 0,02 bar	kg	mm
753/Z	753/3/Z	Hammerform	4669	1,30	125	1,11	385x120x36
754/Z	754/3/Z	Spitzform	4669	1,30	125	1,11	460x75x36
755/208/5/Z	755/3/208/5/Z	Hammerform-gekröpft	4669	1,30	125	1,11	349x105x36

PERKEO Erdgas-Hochleistungs-Lötkolben

Für höchste Beanspruchungen – Extrem robust und langlebig – Verschleißteile aus Edelstahl und Teflon – Gasfeinregulierung durch Federmechanismus – Drehbarer Schlauchanschluss – Ergonomischer Handgriff aus Pinselholz (Rotbuche) – **Anschluss wahlweise M10x1 LH oder G3/8" LH**

Art.-Nr.	Art.-Nr.					
• M10x1 LH	• G3/8" LH	KJ/h	KW	l/h bei 0,02 bar	kg	mm
755	755/3	4669	1,30	125	0,73	335x75x36

PERKEO Erdgas-Hochleistungs-Lötkolben-Griffstücke

Für höchste Beanspruchungen – Extrem robust und langlebig – Verschleißteile aus Edelstahl und Teflon – Gasfeinregulierung durch Federmechanismus – Drehbarer Schlauchanschluss – Ergonomischer Handgriff aus Pinselholz (Rotbuche) – **Anschluss wahlweise M10x1 LH oder G3/8" LH** – Ausgang M14x1 RH

Art.-Nr.	Art.-Nr.		
• M10x1 LH	• G3/8" LH	kg	mm
753/0/T	753/0/3/T	0,48	222x65x36

PERKEO Erdgas-Weichlöteinsätze

Für höchste Beanspruchungen – Extrem robust und langlebig – Wahlweise mit 350 g-Elektrolyt-Kupferstück in Hammerform, Hammerform-gekröpft oder Spitzform – Siebkopfkappe aus Edelstahl – Eingang M14x1 RH

Art.-Nr.	Kupferstück	KJ/h	KW	l/h bei 0,02 bar	kg	mm
753/1	Hammerform	4669	1,30	125	0,52	134x100x22
753/2	Spitzform	4669	1,30	125	0,53	217x61x22
753/2/0/208/5	Hammerform gekr.	4669	1,30	125	0,52	1153x105x27
753/2/0	ohne	4669	1,30	125	0,13	82x77x22

PERKEO Erdgas-Löteinsätze

Löteinsätze zum Weichlöten, Bleilöten, Verzinnen, Härten, Anwärmen, Auftauen, Schmelzen, Abbrennen – Brennerkappen aus hochwertigem Edelstahl – Eingang M14x1 RH

Art.-Nr.	Gr.	mm-Flamme	KJ/h	KW	l/h bei 0,02 bar	kg	mm
755/1	1	Ø 10	4669	1,30	125	0,10	85x22x18
755/2	2	Ø 20	11205	3,11	300	0,16	97x29x18

PERKEO Kupferstücke

New

Kalt geschmiedete Kupferstücke aus hochwertigem Elektrolyt-Kupfer – Wahlweise in Hammerform, Hammerform-gekröpft oder Spitzform – Ausführungen in 250 g, 350 g und 500 g - Abgeflachter Befestigungsstift verhindert Wegdrehen – Lange Lebensdauer – Hammerform und Hammerform-gekröpft mit Bohrungen an der Kolben-Unterseite für Optimierung der Wärmeaufnahme und schnellere Erwärmung

	Hammerform		Spitzform		Hammerf. gekröpft		
Gramm	Art.-Nr.	mm	Art.-Nr.	mm	Art.-Nr.	mm	kg
250 g	**219/2**	17x82x129	**220/2**	21x206x19	**219/5**	17x110x133	0,27
350 g	**208/2**	22x81x131	**209/2**	22x215x22	**208/5**	17x110x136	0,37
500 g	**210/2**	21x100x142	**211/2**	25x223x25	**210/5**	22x115x132	0,52

PERKEO 350 g-Kupferstücke ZINNLUX-LONGLIFE

New

Extrem lange Lebensdauer durch Spezialbeschichtung – Geringerer Gasverbrauch durch maximale Wärmespeicherung – Kein Feilen oder Hämmern nötig – Abgeflachter Befestigungsstift verhindert Wegdrehen – Reinigung ohne Salmiakstein – Hammerform und Hammerform-gekröpft mit Bohrungen an der Kolben-Unterseite für Optimierung der Wärmeaufnahme und schnellere Erwärmung

	Hammerform		Spitzform		Hammerf. gekröpft		
Gramm	Art.-Nr.	mm	Art.-Nr.	mm	Art.-Nr.	mm	kg
350 g	**208/2/Z**	22x81x131	**209/2/Z**	22x215x22	**208/5/Z**	17x110x136	0,37

PERKEO Aufstellfuß und Aufhängehaken für alle Hochleistungs-Lötkolben

Aus Edelstahl – Nachstellbare Anpressfeder mit selbstsichernder Mutter

Art.-Nr.	kg	mm
785	0,04	86x15x81

PERKEO Windschutzblech für alle Hochleistungs-Lötkolben

Aus robustem Stahlblech

Art.-Nr.	kg	mm
785/10	0,11	74x32x63

PERKEO Sparautomatik-Griffstücke mit verstellbarer Zündflamme

Für höchste Beanspruchungen – Extrem robust und langlebig – 30-40 % Gasersparnis durch Sparautomatik – Hebel aus Pressmessing – Verschleißteile aus Edelstahl und Teflon – Gasfeinregulierung – Wahlweise erhältlich mit ergonomischem Handgriff aus Pinselholz (Rotbuche) oder mit leichtem, glasfaserverstärktem und unzerstörbarem Handgriff aus Ultramid – **Anschluss wahlweise M10x1 LH oder G3/8" LH** – Ausgang G3/8" RH

Art.-Nr.	Art.-Nr.				
• M10x1 LH	*• G3/8" LH*	**Handgriff-Ausführung**	**kg**	**mm**	
224/7/T	**224/7/3/T**	Pinselholz (Rotbuche)	0,37	80x190x52	
224/2/T	**224/2/3/T**	Ultramid	0,34	80x190x47	

PERKEO Sparautomatik-Griffstücke mit fest eingestellter Zündflamme

Für höchste Beanspruchungen – Extrem robust und langlebig – 30-40 % Gasersparnis durch Sparautomatik – Hebel aus Pressmessing – Verschleißteile aus Edelstahl und Teflon – Gasfeinregulierung – Ergonomischer Handgriff aus Pinselholz (Rotbuche) – **Anschluss wahlweise M10x1 LH oder G3/8" LH** – Ausgang G3/8" RH

Art.-Nr.	Art.-Nr.			
• M10x1 LH	*• G3/8" LH*	**kg**	**mm**	
224/9/T	**224/9/3/T**	0,38	80x183x54	

PERKEO Universal-Griffstücke

Für höchste Beanspruchungen – Extrem robust und langlebig – Verschleißteile aus Edelstahl und Teflon – Gasfeinregulierung – Wahlweise erhältlich mit ergonomischem Handgriff aus Pinselholz (Rotbuche) oder mit leichtem, glasfaserverstärktem und unzerstörbarem Handgriff aus Ultramid – **Anschluss wahlweise M10x1 LH oder G3/8" LH** – Ausgang G3/8" RH

Art.-Nr.	Art.-Nr.				
• M10x1 LH	*• G3/8" LH*	**Handgriff-Ausführung**	**kg**	**mm**	
224/6/T	**224/6/3/T**	Pinselholz (Rotbuche)	0,24	35x170x48	
224/3/T	**224/3/3/T**	Ultramid	0,19	27x170x43	

PERKEO Erdgas-Griffstück

Griffstück für besonders große Durchflussmengen – Verschleißteile aus Edelstahl und Teflon – Gasfeinregulierung – Ergonomischer Handgriff aus Pinselholz (Rotbuche) – Anschluss über 9 mm Anschlusstülle – Ausgang G3/8" RH

Art.-Nr.	kg	mm	
224/8	0,37	35x204x55	

PERKEO Anschluss-Winkelstück

Aus Vollmessing – 120° abgewinkelt – Eingang G3/8" RH – Ausgang G3/8" RH

Art.-Nr.	kg	mm
168/01	0,09	40x22x40

PERKEO Erdgas-Anwärmbrennereinsatz

Robuster Brennereinsatz für verschiedenste Einsatzzwecke verwendbar – Bewährter Maschinenbrenner in der Serienfertigung usw. – Brennerkopf aus hochwertigem Edelstahl – Eingang G3/8" RH

Art.-Nr.	mm-Flamme	KJ/h	KW	l/h bei 0,02 bar	kg	mm
791/12/E	Ø 17	4669	1,30	125	0,13	131x45x30

PERKEO Brenner-Anschlussrohre

Brennerrohre aus hochwertigem Edelstahl – Ausführungen gerade oder 120° abgewinkelt – Eingang G3/8" RH – Ausgang G3/8" RH

Art.-Nr.	mm-Rohrlänge	Aus-führung	kg	mm
601/10	125	120°	0,10	125x35x22
601/20	300	120°	0,18	300x40x22
601/50	550	120°	0,29	550x40x22
601/70	750	120°	0,35	750x40x22
600	600	gerade	0,30	600x22x22

PERKEO Erdgas-Hochleistungs-Brennerköpfe

Extrem hoher Wirkungsgrad durch optimal abgestimmte Luft-Schrägansaugung am Messingkörper – Zum Anwärmen, Abbrennen, Schrumpfen, Weichlöten, Verzinnen, Bleilöten, Härten, Auftauen, Schmelzen usw. – Aus nahtlosem Präzisionsstahlrohr gefertigt – Eingang G3/8" RH

Art.-Nr.	mm-Kopf	KJ/h	KW	l/h bei 0,02 bar	kg	mm
780/25/1/E	Ø 25	7470	2,08	200	0,16	90x32x32
780/40/1/E	Ø 40	11205	3,11	300	0,27	99x42x42

PERKEO Abzweigstücke

Zum Anschluss von mehreren Brennerköpfen – Aus Vollmessing – Eingang G3/8" RH – Ausgang G3/8" RH

Art.-Nr.	Abgänge	kg	mm
275/2/T	2	0,20	155x56x22
275/3/T	3	0,30	275x53x22

PERKEO Erdgas-Anwärmbrennereinsätze

Extrem hoher Wirkungsgrad durch optimal abgestimmte Luft-Schrägansaugung am Messingkörper – Zum Anwärmen, Abbrennen, Schrumpfen, Weichlöten, Verzinnen, Bleilöten, Härten, Auftauen, Schmelzen usw. – Brennerrohre aus hochwertigem Edelstahl – 120° abgewinkelt – Brennerköpfe aus nahtlosem Präzisionsstahlrohr – Eingang G3/8" RH

Art.-Nr.	mm-Kopf	mm-Rohrlänge	KJ/h	KW	l/h bei 0,02 bar	kg	mm
780/25/E	Ø 25	125	7470	2,08	200	0,29	172x55x32
780/40/E	Ø 40	125	11205	3,11	300	0,36	180x60x42

PERKEO Aufstellfuß für Brennerrohre

Fest montierbar – Hohe Standsicherheit

Art.-Nr.	kg	mm
785/20	0,08	95x28x16

PERKEO Erdgas-Anwärmbrennereinsatz

Robuster Brennereinsatz mit 120° Winkelstück für verschiedenste Einsatzzwecke verwendbar – Bewährter Maschinenbrenner in der Serienfertigung usw. – Brennerkopf aus hochwertigem Edelstahl – Eingang G3/8" RH

Art.-Nr.	mm-Flamme	KJ/h	KW	l/h bei 0,02 bar	kg	mm
780/10/E	Ø 17	4669	1,30	125	0,22	125x40x22

PERKEO Erdgas-PIEZO-Turbobrenner „HM“

New

Nur für Hochdruck-Erdgas ab 1,5 bar geeignet! – Automatische Zündung durch Umschließen des Handgriffes – Garantie für 30.000 Zündungen – Spezielle Wirbelflamme für optimal umschließendes Flammenbild – Robust – Ergonomisch – Formschön – Eingang G3/8" LH

Art.-Nr.	mm-Rohr Hartlöten	mm-Rohr Weichlöten	KJ/h	KW	l/h bei 1,5 bar	kg	mm
794/HM/E	Ø 22	Ø 35	39543	10,99	700	0,63	300x88x42

PERKEO Erdgas-PIEZO-Turbobrenner

New

Nur für Hochdruck-Erdgas ab 1,5 bar geeignet! – Automatische Zündung durch Knopfdruck – Garantie für 30.000 Zündungen – Spezielle Wirbelflamme für optimal umschließendes Flammenbild – Robust – Ergonomisch – Formschön – Eingang G3/8" LH

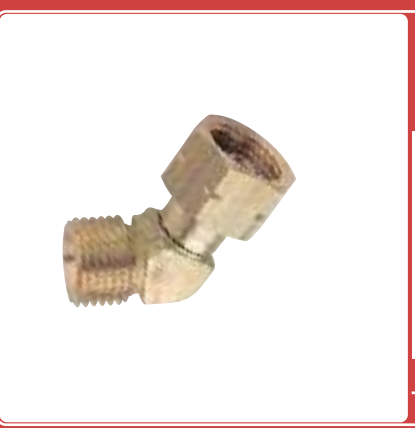
Art.-Nr.	mm-Rohr Hartlöten	mm-Rohr Weichlöten	KJ/h	KW	l/h bei 1,5 bar	kg	mm
794/E	Ø 22	Ø 35	39543	10,99	700	0,63	300x88x42

PERKEO Erdgas-PIEZO-Turbolöteinsatz

New

Löteinsatz mit spezieller Turbo-Wirbelflamme für optimal umschließendes Flammenbild beim Löten von Rohren und Fittings – Geeignet zum Hartlöten, Weichlöten, Bleilöten, Verzinnen, Härten, Anwärmen, Auftauen, Schmelzen, Abbrennen usw.

Art.-Nr.	mm-Rohr Hartlöten	mm-Rohr Weichlöten	KJ/h	KW	l/h bei 1,5 bar	kg	mm
798/21/E	Ø 22	Ø 35	39543	10,99	700	0,21	139x49x19



PERKEO Drehanschlüsse mit Linksgewinde

Anschlussseite für Brennergriffstück um 360° drehbar – Für alle PERKEO Griffstücke mit G3/8" LH-Anschluss

Art.-Nr.	Eingang	Ausgang	kg	mm
380/V	G3/8" LH	G3/8" LH	0,06	41x19x19

PERKEO Erdgas-Schläuche nach EN 559

New

Spezialschlauch für Erdgas – Mitteldruck (MD) bis maximal 20 bar – Extra flexibel – Länge nach Wunsch – Rollenlänge 40 m

Art.-Nr.	Druck-klasse	mm-Innen	mm-Wand	kg/m
400/01	MD	Ø 6	3,5	0,20
400/02	MD	Ø 9	3,5	0,23

PERKEO Erdgas-Schläuche nach EN 559 – Fertig montiert mit Anschlüssen

New

Für alle Erdgas-Lötanlagen mit großem Durchfluss – Mitteldruck (MD) bis maximal 20 bar – Extra flexibel – **Wahlweise erhältlich mit Anschlüssen M10x1 LH x G3/8" LH oder G3/8" LH x G3/8" LH**

Art.-Nr.	Art.-Nr.						
• G3/8"LH x M10x1 LH	• G3/8"LH x G3/8"LH	m-Länge	Druck-klasse	mm-Innen	mm-Wand	kg	mm
400/02/1	400/02/1/3	2,5	MD	Ø 9	3,5	0,45	Ø 400x30
400/02/2	400/02/2/3	3	MD	Ø 9	3,5	0,54	Ø 400x35
400/02/3	400/02/3/3	5	MD	Ø 9	3,5	0,90	Ø 400x40
400/02/4	400/02/4/3	10	MD	Ø 9	3,5	1,80	Ø 400x65

PERKEO Erdgas-Gasrücktritt-Sicherung nach DIN-EN 746

Verwendung nur bei Injektorbrennern (Saugluftbrenner) – Anschluss an Leitungen – Sehr feine Membrane verhindern Druckverlust – Sicherheitseinrichtung mit Gasrücktritt-Ventil und Schmutzfilter – Andere Gewindeanschlüsse auf Anfrage – DVGW+BAM-geprüft

Art.-Nr.	Gasart	bar Betriebs-druck max.	Nm^3/h max.	Eingang	Ausgang	kg	mm
974/03/01	Erdgas	0,1	50	G1/2" RH - IG	G1/2" RH - IG	1,20	Ø 52x65

PERKEO Erdgas-Bunsenbrenner – Schwenkbar

In jeder beliebigen Position fest arretierbar – Für Niederdruck (ND) bis 0,05 bar – Auf Wunsch mit thermoelektrischer Zündsicherung erhältlich – Anschluss M10x1 LH

Art.-Nr.	mm-Flamme	KJ/h	KW	l/h bei 0,02 bar	kg	mm
791/4/E	Ø 10	4482	1,25	120	0,70	116x108x210

PERKEO Erdgas-Bunsenbrenner – Feststehend

Für Niederdruck (ND) bis 0,05 bar – Auf Wunsch mit thermoelektrischer Zündsicherung erhältlich – Anschluss M10x1 LH

Art.-Nr.	mm-Flamme	KJ/h	KW	l/h bei 0,02 bar	kg	mm
791/04/E	Ø 10	4482	1,25	120	0,53	126x108x186

PERKEO Schlauchverschraubungen mit Linksgewinde

Schlauchtüllen mit Überwurfmuttern

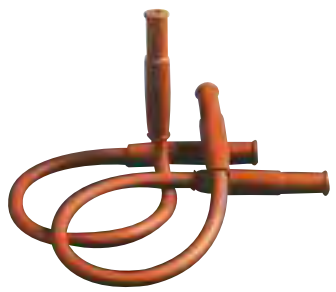
Art.-Nr.	Gewindeanschluss	mm-Tülle	kg	mm
380/L/T9	M10x1 LH	Ø 9	0,01	SW12x39

PERKEO Schraubtülle mit Linksgewinde

New

Messing-Schraubtülle mit Innengewinde

Art.-Nr.	Gewindeanschluss	mm-Tülle	kg	mm
380/L/T9/S	M10x1 LH	Ø 9	0,05	SW17x47



PERKEO Erdgas-Bunsenbrennerschläuche nach DIN 30665

New

Für Niederdruck (ND) bis max. 0,1 bar (100 mbar) – Sicherheitsschlauch mit 9 mm Innendurchmesser – beidseitig mit elastischer Steckmuffe zum einfachen Aufstecken auf 9-10 mm-Schlauchtüllen – DVGW-geprüft

Art.-Nr.	mm-Länge	Druck-klasse	mm-Innen	mm-Wand	kg	mm
400/03/01	500	ND	Ø 9	2	0,09	130x40
400/03/03	1000	ND	Ø 9	2	0,16	130x50
400/03/05	2000	ND	Ø 9	2	0,32	130x65

PERKEO Erdgas-Bunsenbrennereinsatz

Robuster Brennereinsatz für verschiedenste Einsatzzwecke verwendbar – Bewährter Maschinenbrenner in der Serienfertigung usw. – Brennerkopf aus hochwertigem Edelstahl – Eingang G3/8" RH

Art.-Nr.	mm-Flamme	KJ/h	KW	l/h bei 0,02 bar	kg	mm
791/12/E	Ø 17	5789	1,61	155	0,14	131x24x24

PERKEO Thermoelektrische Zündsicherungs-Anbausätze

Sicherheitseinrichtungen für alle PERKEO Bunsenbrenner und Geräte – Automatische Unterbrechung der Gaszufuhr bei Erlöschen der Arbeitsflamme, erneute Freigabe nur durch Knopfdruck – Bestandteile: Thermoelement in unterschiedlichen Längen, Sicherheitskontrollventil und Anbauteile

Art.-Nr.	mm-Länge	kg	mm
791/Z/20	200	0,20	50x50x30
791/Z/30	300	0,20	50x50x30
791/Z/40	400	0,20	50x50x30

ERDGAS • Kocherbrenner, Mundblase-Lötpistolen

PERKEO Erdgas-Hockerkocher

Für Gefäße bis 40 l-Rauminhalt – Geschweißte Stahlkonstruktion – Ausführungen für Niederdruck (ND) bis 0,05 bar – Auf Wunsch mit thermoelektrischer Zündsicherung erhältlich – Anschluss M10x1 LH

Art.-Nr.	KJ/h	KW	l/h bei 0,02 bar	kg	m
258/41/E	5603	1,56	150	3,80	350x350x260

PERKEO Erdgas-Kocherbrenner

Ausführung für Niederdruck (ND) bis 0,05 bar – Individuelle Einbaumöglichkeiten – Wirtschaftlicher Kocherbrenner im Niederdruckbereich – Anschluss M10x1 LH

Art.-Nr.	KJ/h	KW	l/h bei 0,02 bar	kg	mm
258/61/E	5603	1,56	150	0,42	261x46x54

PERKEO Erdgas-Mundblase-Lötpistolen

Für feinste bis mittlere Lötarbeiten – Teilweise auch zum Schmelzen verwendbar – Ausführung für Niederdruck (ND) bis 0,3 bar – Mit Zündflamme – Gasfeinregulierung durch Nadelventil bei Gr. 1 und 2 – Anschluss jeweils über 9 mm-Schlauchanschlussstutzen

Art.-Nr.	Größe	mm-Flamme	bar-Arbeitsdruck	KJ/h	KW	l/h bei 0,01 bar	kg	mm
788/7/01/E	1	Ø 2	0,01-0,3	560	0,16	15	0,11	230x65x25
788/7/02	2	Ø 4	0,01-0,3	560	0,16	15	0,13	230x65x25
788/7/03	3	Ø 12	0,01-0,05	448	0,13	12	0,13	245x65x35

PERKEO Zubehör für Mundblase-Lötpistolen

Art.-Nr.	Artikel	kg(/m)	mm
788/7/10	Mundstück	0,01	Ø 10x40
788/7/20	Mundschlauch	0,05	-

PERKEO Griffstück KLEIN RISTA

Universell einsetzbar – Leicht, handlich und solide – Verschleißteile aus Edelstahl und Teflon – Gasfeinregulierung durch Federmechanismus – Leichte und unzerstörbare, glasfaserverstärkte Griffschalen aus Ultramid – Beidseitig mit lösbaren 6 mm-Schlauchanschlusstüllen – Gewindeanschlüsse: Eingang Brenngas G3/8" LH – Eingang Druckluft G1/4" RH – Ausgang M15x1 RH

Art.-Nr.	kg	mm
828/T6	0,36	242x68x41

PERKEO Erdgas-Druckluft-Weichlöteinsätze KLEIN RISTA

Für höchste Beanspruchungen – Extrem robust und langlebig – Einsatz **786/03** mit 350 g-Elektrolyt-Kupferstück in Hammerform – Siebkopfkappe aus Edelstahl – Eingang M15x1 RH

Art.-Nr.	Kupferstück	kg	mm
786/03	Hammerform	0,60	150x104x24
786/03/0K	ohne	0,20	115x104x24

PERKEO Erdgas-Druckluft-Brennereinsätze KLEIN RISTA

Universell einsetzbare Brennereinsätze zum Hartlöten, Glühen, Verzinnen, Härten, Anwärmen, Auftauen, Schmelzen, Abbrennen usw. – Brennerkappen aus hochwertigem Edelstahl – Eingang M15x1 RH

Art.-Nr.	Größe	mm-Flamme	Erdgas l/h bei 0,02 bar	kg	mm
786/0	0	Ø 3,5	260	0,08	110x32x20
786/1	1	Ø 4	350	0,18	185x56x25
786/2	2	Ø 6	680	0,18	188x55x24
786/3	3	Ø 8	780	0,18	190x60x26
786/4	4	Ø 12	890	0,23	195x60x26
786/5	5	Ø 20	1000	0,27	209x62x32
786/6	6	Ø 35	1200	0,35	227x65x42

PERKEO Erdgas-Druckluft-Anwärm-, Hartlöt- und Schmelzbrennergarnitur KLEIN RISTA

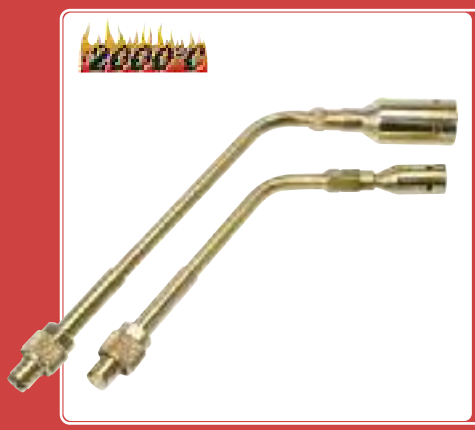
• **828/T6** Griffstück KLEIN RISTA • **786/1, 786/2, 786/3** Brennereinsätze Gr.1-3 • **380/265** 10-Maul-Geräteschlüssel

Art.-Nr.	kg	mm
786/00/T6	1,11	200x70x65

PERKEO Griffstück RISTA

Universell einsetzbar – Leicht, handlich und solide – Verschleißteile aus Edelstahl und Teflon – Gasfeinregulierung durch Federmechanismus – Griffschalen aus Aluminium – Beidseitig mit lösbaren 6 mm-Schlauchanschlusstüllen – Gewindeanschlüsse: Eingang Brenngas G3/8" LH – Eingang Druckluft G1/4" RH – Ausgang M24x1,5 RH

Art.-Nr.	kg	mm
900	0,61	259x65x52



PERKEO Erdgas-Druckluft-Anwärm-, Hartlöt- und Schmelzbrennereinsätze RISTA

New

Leistungsstarke und universell einsetzbare Brennereinsätze mit konzentrierter und harter Flamme zum Hartlöten, Glühen, Verzinnen, Härten, Anwärmen, Auftauen, Schmelzen, Abbrennen, usw. – Wird gern und häufig als Maschinenbrenner in der Industrie bzw. als Schmelzbrenner in der Dentaltechnik eingesetzt – Eingang M24x1,5 RH

Art.-Nr.	Größe	mm-Flamme	Erdgas l/h bei 0,02 bar	kg	mm
786/1/1	1	Ø 18	2500	0,43	620x300x27
786/1/2	2	Ø 28	2500	0,57	630x350x30

PERKEO Erdgas-Druckluft-Anwärmbrennereinsätze RISTA

New

Leistungsstarke und universell einsetzbare Brennereinsätze mit großer und weicher Brennerflamme zum Glühen, Verzinnen, Härten, Anwärmen, Auftauen, Schmelzen, Abbrennen, usw. – Brennerkappen aus hochwertigem Stahl – Wird gern und häufig als Maschinenbrenner in der Industrie bzw. als Borstenbrenner in der Schlachterei eingesetzt – Eingang M24x1,5 RH

Art.-Nr.	Größe	mm-Flamme	Erdgas l/h bei 0,02 bar	kg	mm
786/1/1/40	1	Ø 35	1750	0,31	370x85x40
786/1/2/60	2	Ø 55	1960	0,61	440x105x60

PERKEO Erdgas-Druckluft-Anwärm-, Hartlöt- und Schmelzbrennergarnitur RISTA

New

• **900** Griffstück RISTA • **786/1/1, 786/1/2** Brennereinsätze Gr. 1-2 • **380/265** 10-Maul-Geräteschlüssel

Art.-Nr.	kg	mm
786/1/00/T6	1,74	650x400x190

PERKEO Erdgas-Druckluft-Anwärmbrennergarnitur RISTA

New

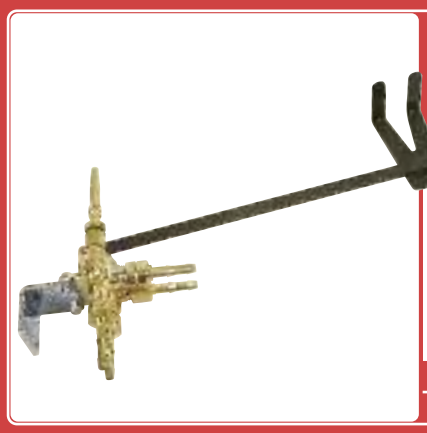
• **900** Griffstück RISTA • **786/1/1/40, 786/1/2/60** Brennereinsätze Gr. 1-2 • **380/265** 10-Maul-Geräteschlüssel

Art.-Nr.	kg	mm
786/2/00/T6	1,74	650x400x190

PERKEO Erdgas-Druckluft-Lötpistolen nach DIN EN 1106

Lötpistolen zum Hartlöten, Glühen, Verzinnen, Härten, Anwärmen, Auftauen, Schmelzen, Abbrennen usw. – Besonders gut geeignet zum Schmelzen und Glühen von Metallen in der Dentaltechnik sowie in der Schmuckbranche – Ausführung für Niederdruck (ND) bis max. 0,3 bar – Mit Zündflamme – Anschluss jeweils über 9 mm-Schlauch-anschlussstutzen

Art.-Nr.	Größe	l/h bei 0,02 bar	kg	mm
786/10/01	1	220	0,19	230x65x35
786/10/02	2	430	0,20	230x65x35
786/10/03	3	2500	0,45	320x110x50
786/10/04	4	2500	0,75	430x150x60



PERKEO Erdgas-Druckluft-Gassparer

Automatische Unterbrechung der Gaszufuhr durch Einhängen des Brenners in die Gabel – Keine Neu-Einstellung beim Abhängen mehr nötig – Einstellbare Zündflamme – Mit Montagewinkel – Beidseitig mit jeweils zwei lösbaren 6 mm-Schlauchanschlusstüllen – Gewindeanschlüsse: Brenngas G3/8" LH – Druckluft G1/4" RH

Art.-Nr.	Gasart	Eingänge	Ausgänge	kg	mm
563/1	Erdgas-Druckluft	2 x Tülle Ø 6	2 x Tülle Ø 6	0,30	370x65x160

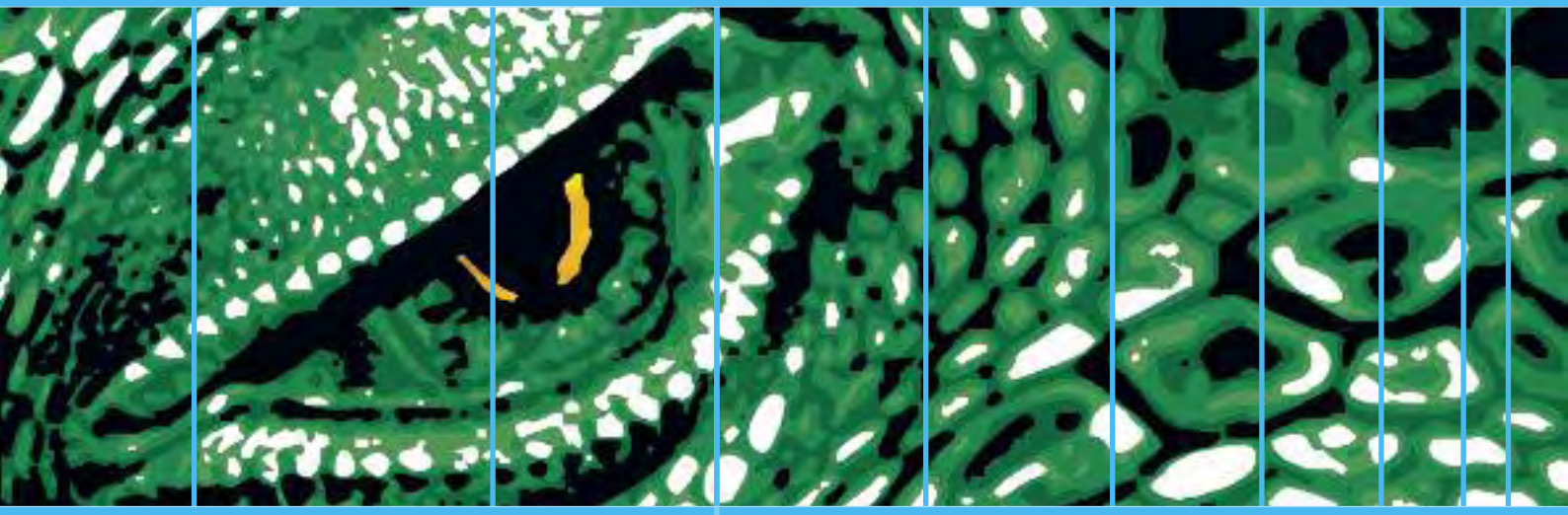
PERKEO Erdgas-Gasrücktritt-Sicherung nach DIN-EN 730

Verwendung bei Erdgas-Druckluft-Brennern – Anschluss an Leitungen – Sehr feine Membrane verhindern Druckverlust – Sicherheitseinrichtung mit Gasrücktritt-Ventil und Schmutzfilter – Andere Gewindeanschlüsse auf Anfrage – DVGW+BAM-geprüft

Art.-Nr.	Gasart	bar Betriebs-druck max.	Nm^3/h max.	Eingang	Ausgang	kg	mm
974/03/02	Erdgas	0,1	50	G3/4" RH - AG	G3/4" RH - IG	1,50	Ø 62x135

Anwendergruppen

- Industrie
- Instrumentenbauer
- Gold- und Silberschmiede
- Uhrmacher
- Optiker
- Dentaltechnik



Hartlöten

Hartlötgeräte
Seite 170-171

Mundblase-Lötpistolen
Seite 172

PERKEO Sparautomatik-Griffstücke mit verstellbarer Zündflamme

Für höchste Beanspruchungen – Extrem robust und langlebig – 30-40 % Gasersparnis durch Sparautomatik – Hebel aus Pressmessing – Verschleißteile aus Edelstahl und Teflon – Gasfeinregulierung – Wahlweise erhältlich mit ergonomischem Handgriff aus Pinselholz (Rotbuche) oder mit leichtem, glasfaserverstärktem und unzerstörbarem Handgriff aus Ultramid – **Anschluss wahlweise M10x1 LH oder G3/8" LH** – Ausgang G3/8" RH

Art.-Nr.	Art.-Nr.			
• M10x1 LH	• G3/8" LH	Handgriff-Ausführung	kg	mm
224/7/T	**224/7/3/T**	Pinselholz (Rotbuche)	0,37	80x190x52
224/2/T	**224/2/3/T**	Ultramid	0,34	80x190x47

PERKEO Sparautomatik-Griffstücke mit fest eingestellter Zündflamme

Für höchste Beanspruchungen – Extrem robust und langlebig – 30-40 % Gasersparnis durch Sparautomatik – Hebel aus Pressmessing – Verschleißteile aus Edelstahl und Teflon – Gasfeinregulierung – Ergonomischer Handgriff aus Pinselholz (Rotbuche) – **Anschluss wahlweise M10x1 LH oder G3/8" LH** – Ausgang G3/8" RH

Art.-Nr.	Art.-Nr.			
• M10x1 LH	• G3/8" LH	kg	mm	
224/9/T	**224/9/3/T**	0,38	80x183x54	

PERKEO Universal-Griffstücke

Für höchste Beanspruchungen – Extrem robust und langlebig – Verschleißteile aus Edelstahl und Teflon – Gasfeinregulierung – Wahlweise erhältlich mit ergonomischem Handgriff aus Pinselholz (Rotbuche) oder mit leichtem, glasfaserverstärktem und unzerstörbarem Handgriff aus Ultramid – **Anschluss wahlweise M10x1 LH oder G3/8" LH** – Ausgang G3/8" RH

Art.-Nr.	Art.-Nr.			
• M10x1 LH	• G3/8" LH	Handgriff-Ausführung	kg	mm
224/6/T	**224/6/3/T**	Pinselholz (Rotbuche)	0,24	35x170x48
224/3/T	**224/3/3/T**	Ultramid	0,19	27x170x43

PERKEO Wasserstoff-Löteinsätze

Löteinsätze zum Hartlöten, Schmelzen, Aufbrennen usw. – Besonders gut geeignet für feine bis feinste Lötarbeiten in der Dentaltechnik sowie in der Schmuckbranche – Eingang G3/8" RH

Art.-Nr.	Größe	mm-Flammenkern	KJ/h	KW	l/h bei 0,5 bar	kg	mm
267	000	Ø 1,6	496	0,13	46	0,07	126x22x22
268	00	Ø 2,2	755	0,20	70	0,07	126x22x22
269	0	Ø 2,5	992	0,27	92	0,07	126x22x22

PERKEO Wasserstoff-Löteinsätze

Löteinsätze zum Hartlöten, Schmelzen, Verzinnen, Härten, Aufbrennen usw. – Besonders gut geeignet für Kupferrohr-Lötungen in der Kälte- und Klimatechnik, für feine bis mittlere Löt- und Schmelzarbeiten in der Dentaltechnik und Schmuckbranche sowie für Verzinnungsarbeiten in der KFZ-Branche – Eingang G3/8" RH

Art.-Nr.	Größe	mm-Flammenkern	KJ/h	KW	l/h bei 0,5 bar	kg	mm
225	1	Ø 3	2480	0,67	230	0,07	126x22x22
226	2	Ø 4,5	5392	1,45	500	0,09	126x22x22
227	3	Ø 6,5	15851	4,26	1470	0,10	126x22x22

PERKEO Wasserstoff-Lötpistolenset für sämtliche Hartlöt-, Schmelz- und Verzinnungsarbeiten – Ideal für die Kälte-Klimatechnik, Dentaltechnik, Schmuckbranche und KFZ-Branche

• **224/3/T od. 224/3/3/T** Universal-Griffstück • **225, 226, 227** 3 Löteinsätze Gr. 1-3 • **380/265** 10-Maul-Geräteschlüssel • **421** 3 Düsenreinigungsnadeln

Anschluss wahlweise M10x1 LH oder G3/8" LH

Art.-Nr.	Art.-Nr.			
• M10x1 LH	*• G3/8" LH*	kg	mm	
223	**223/3**	0,60	180x70x40	

PERKEO Wasserstoff-Lötpistolenset im eleganten Holzkästchen für sämtliche Hartlöt-, Schmelz- und Verzinnungsarbeiten – Ideal für Gold- und Silberschmiede, Uhrmacher, Optiker und die Dentaltechnik

• **390/2/1** Holzkästchen • **224/3/T od. 224/3/3/T** Universal-Griffstück • **267, 268, 269** 3 Löteinsätze Gr. 000-0 • **225, 226, 227** 3 Löteinsätze Gr. 1-3 • **380/265** 10-Maul-Geräteschlüssel • **421** 3 Düsenreinigungsnadeln

Anschluss wahlweise M10x1 LH oder G3/8" LH

Art.-Nr.	Art.-Nr.			
• M10x1 LH	*• G3/8" LH*	kg	mm	
265	**265/3**	0,98	222x157x38	

PERKEO Wasserstoff-Mundblase-Lötpistolen

Für feinste bis mittlere Lötarbeiten – Teilweise auch zum Schmelzen verwendbar – Mit Zündflamme – Gasfeinregulierung durch Nadelventil bei Größe 2 – Anschluss jeweils über 9 mm-Schlauchanschlussstutzen

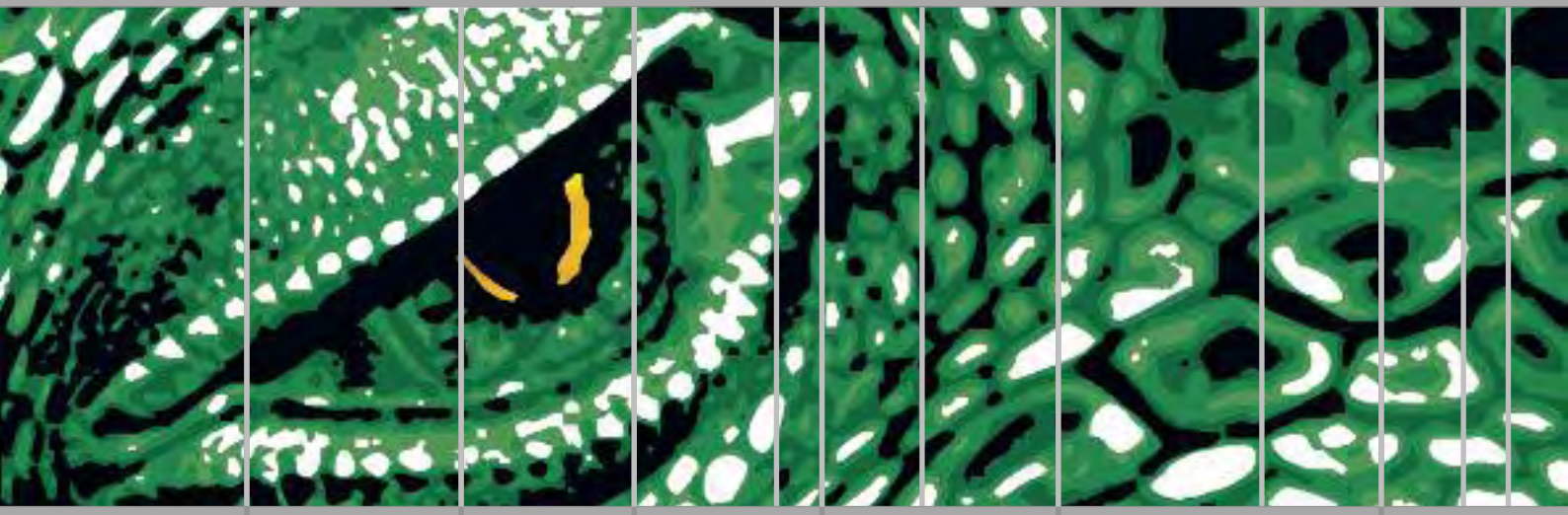
Art.-Nr.	Größe	mm-Flamme	bar-Arbeitsdruck	KJ/h	KW	l/h bei 0,01 bar	kg	mm
788/7/02	2	Ø 4	0,01-0,3	744	0,20	69	0,13	230x65x25
788/7/03	3	Ø 12	0,01-0,05	593	0,16	55	0,13	245x65x35

PERKEO Zubehör für Mundblase-Lötpistolen

Art.-Nr.	Artikel	kg(/m)	mm
788/7/10	Mundstück	0,01	Ø 10x40
788/7/20	Mundschlauch	0,05	-

Anwendergruppen

- Kälte-Klimatechnik
- Dachdecker
- Spengler
- Flaschner
- Klempner
- Heizungsinstallateure
- Sanitärinstallateure
- Hoch-und Tiefbau
- Industrie
- Instrumentenbauer
- Gold- und Silberschmiede
- Kunsthandwerk
- Dentaltechnik
- Berufsschulen
- Modellbauer
- KFZ-Werkstatt
- Metzger
- Maler
- Camping/Caravan
- Gastronomie



Elektr. Lötkolben

Lötzinn

Flussmittel

Hartlot

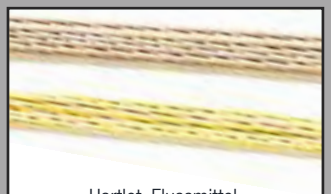
Schweißstäbe

Hitzeschutz

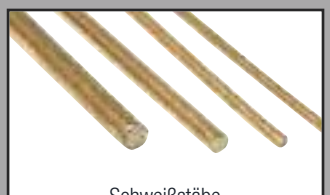
Elektrische Lötkolben
Seite 176-177

Lötzinn, Flussmittel
Seite 177-181

Lötzubehör
Seite 181-183



Hartlot, Flussmittel
Seite 184-187



Schweißstäbe
Seite 188

Hitzeschutz
Seite 189

PERKEO FIXI Elektro-Lötkolben

Der FIXI Elektro-Lötkolben ist in weniger als 1 Minute auf Arbeitstemperatur! – Kompaktes leistungsstarkes Heizelement mit präziser Elektronik für lange Lebensdauer – Ergonomischer Handgriff mit integriertem Abstellfuß (Griffrand!) – Austauschbare Messing-Lötspitze mit Nickelüberzug – 230 V-Netzbetrieb – 2 Jahre Garantie

New

Art.-Nr.	Artikel	Leistung Watt	Lötspitze mm	Lötspitze Form	kg	mm
240/01/25	FIXI Lötkolben	25	Ø1	Stift	0,18	100x230x40
240/01/45	FIXI Lötkolben	45	2,5 x 1	Meißel	0,20	100x230x40
240/01/01	Ersatz-Lötspitze	-	Ø 1	Stift	0,01	10x8x20
240/01/02	Ersatz-Lötspitze	-	2,5 x 1	Meißel	0,01	10x8x20

PERKEO GALAXY PEN Elektro-Lötkolben

Der Standard Elektro-Lötkolben GALAXY PEN ist in weniger als 1 Minute auf Arbeitstemperatur! – Leistungsstarkes Heizelement mit präziser Elektronik – Ergonomischer Handgriff in Stiftform – Lieferumfang inklusive Tischablagevorrichtung – Messing-Lötspitze mit Nickelüberzug – 230 V-Netzbetrieb – 1 Jahr Garantie

New

Art.-Nr.	Leistung/Watt	Lötspitze/mm	Lötspitze/Form	kg	mm
240/02/25	25	2,5 x 0,5	Meißel	0,20	110x250x35
240/02/60	60	4 x 1	Meißel	0,24	110x280x35
240/02/100	100	5 x 1	Meißel	0,27	110x300x35

PERKEO GALAXY PEN Elektro-Lötkolben

Sofort einsatzbereiter Elektro-Lötkolben GALAXY GUN mit leistungsstarkem Heizelement und präziser Elektronik – Löten per Knopfdruck – Ergonomischer Handgriff in Pistolenform – Gefahrlose Ablage auf Gehäuseseite – Messing-Lötschleife mit Nickelüberzug – 230 V-Netzbetrieb – 1 Jahr Garantie

New

Art.-Nr.	Leistung/Watt	Lötspitze/mm	Lötspitze/Form	kg	mm
240/03/100	100	Universal	Drahtschleife	0,62	310x250x55

PERKEO 1600 Elektro-Lötstation

New

Elektro-Lötstation 1600 mit stufenlos einstellbarer Temperatur von 120 °C - 400°C – In weniger als 1 Minute auf Arbeits-temperatur! – Leistungsstarkes Heizelement mit präziser Elektronik – LED-Betriebsanzeige – Ergonomischer Handgriff in Stiftform – Kompaktes, schutzisoliertes Gehäuse mit Lötkolbenablage und Viskose-Reinigungsschwamm – Lötspitze mit Nickelüberzug – 230 V-Netzbetrieb – Antistatisch – 1 Jahr Garantie

Art.-Nr.	Leistung/Watt	Lötspitze/mm	Lötspitze/Form	kg	mm
240/04/50	50	Ø 1	Stift	0,60	220x140x8055

PERKEO Entlötpumpe

New

Zum Entfernen von Altlot mit Unterdruck

Art.-Nr.	kg	mm
240/10/01	0,08	Ø 25x170

PERKEO Entlötlitze

New

Entlötlitze aus geflochtenem Kupferband zum Entlöten von Lötstellen

Art.-Nr.	mm-Bandbreite	m-Bandlänge	kg	mm
240/10/02	1,5	1,5	0,03	55x20
240/10/03	3	1,5	0,04	55x20

PERKEO Lötdrähte nach DIN EN 29453, flussmittelgefüllte Weichlötdrähte nach DIN EN 29454.1, 1.1.1.B

Bleihaltige flussmittelgefüllte Lötdrähte für Radio-Elektrobereich sowie für Eisen, Stahl, Weißblech, Kupfer (Cu), Messing (Ms) und zum Verzinnen – Mildes Flussmittel, nicht korrosiv – Nicht für Trinkwasserinstallationen – In Spulen

Art.-Nr.	Beschreibung	Schmelz-bereich	mm-Draht	Info/Anwendung	g/ Spule
500/01/09	S-Pb60Sn40 (F-SW 31)	183-235°C	Ø 2	Cu, Ms, Radio / Bleihaltig	100
500/01/10	S-Pb60Sn40 (F-SW 31)	183-235°C	Ø 2	Cu, Ms, Radio / Bleihaltig	250
500/01/11	S-Pb60Sn40 (F-SW 31)	183-235°C	Ø 2	Cu, Ms, Radio / Bleihaltig	500

PERKEO Lötdrähte nach DIN EN ISO 9453, flussmittelgefüllte Weichlötdrähte nach DIN EN 29454.1, 3.1.1.B

Bleihaltige flussmittelgefüllte Lötdrähte für Eisen, Stahl, Weißblech, Kupfer (Cu), Messing (Ms) und zum Verzinnen – Kräftiges Flussmittel, enthält Zinkchlorid – Nicht für Trinkwasserinstallationen – In Spulen

Art.-Nr.	Beschreibung	Schmelz-bereich	mm-Draht	Info/Anwendung	g/ Spule
500/01/39	S-Pb60Sn40 (F-SW 21)	183-235°C	Ø 2	Allgemein / Bleihaltig	100
500/01/40	S-Pb60Sn40 (F-SW 21)	183-235°C	Ø 2	Allgemein / Bleihaltig	250
500/01/50	S-Pb60Sn40 (F-SW 21)	183-235°C	Ø 3	Allgemein / Bleihaltig	250

PERKEO Lötdrähte nach DIN EN ISO 9453, flussmittelgefüllte Weichlötdrähte nach DIN EN 29454.1,1.1.2.B

New

Bleihaltige flussmittelgefüllte Lötdrähte für sehr feine und empfindliche Lötarbeiten im Elektronikbereich – Mildes Flussmittel, nicht korrosiv – Nicht für Trinkwasserinstallationen – In Spulen

Art.-Nr.	Beschreibung	Schmelzbereich	mm-Draht	Info/Anwendung	g/Spule
500/01/80	S-Sn60Pb40 (F-SW 26)	183-190°C	Ø 1	Elektronik / Bleihaltig	100
500/01/81	S-Sn60Pb40 (F-SW 26)	183-190°C	Ø 1	Elektronik / Bleihaltig	250

PERKEO Lötdrähte nach DIN EN ISO 9453, flussmittelgefüllte Weichlötdrähte nach DIN EN 29454.1,1.1.3.B

New

Bleifreie flussmittelgefüllte Lötdrähte für sehr feine und empfindliche Lötarbeiten im Elektronikbereich – Mildes Flussmittel, nicht korrosiv – Nicht für Trinkwasserinstallationen – In Spulen

Art.-Nr.	Beschreibung	Schmelzbereich	mm-Draht	Info/Anwendung	g/Spule
500/01/90	S-Sn95Ag4Cu1 (F-SW 32)	217-219°C	Ø 1	Elektronik / Bleifrei	100
500/01/91	S-Sn95Ag4Cu1 (F-SW 32)	217-219°C	Ø 1	Elektronik / Bleifrei	250

PERKEO Lötdrähte (Fittingslot) nach DIN EN ISO 9453

Lötdrähte generell geeignet für Eisen, Stahl, Weißblech, Kupfer (Cu), Messing (Ms) und zum Verzinnen – Besonders zum Weichlöten von Kupferrohren mit Kupfer-, Rotguss- und Messingfittings in der Trinkwasser- und Heizungsinstallation bis 110°C gemäß DVGW-Arbeitsblatt GW 2 – mit RAL-Gütezeichen der Gütegemeinschaft Kupferrohr e.V. – In Spulen

Art.-Nr.	Beschreibung	Schmelzbereich	mm-Draht	Info/Anwendung	g/Spule
500/01/69	S-Sn97Cu3	230-250°C	Ø 3	Cu+Cu, Cu+Ms / Allgemein	100
500/01/70	S-Sn97Cu3	230-250°C	Ø 3	Cu+Cu, Cu+Ms / Allgemein	250
500/01/72	S-Sn97Ag3	221-240°C	Ø 3	Cu+Cu, Cu+Ms / Allgemein	100
500/01/71	S-Sn97Ag3	221-240°C	Ø 3	Cu+Cu, Cu+Ms / Allgemein	250

PERKEO Stearin Lötdraht nach DIN EN ISO 9453, flussmittelgefüllter Weichlötdraht nach DIN EN 29454.1, 2.2.1.B

Flussmittelgefüllter Lötdraht für Bleirohre und Bleche – Nicht für Trinkwasserinstallationen – In Spulen

Art.-Nr.	Beschreibung	Schmelzbereich	mm-Draht	Info/Anwendung	g/Ring
500/01/60	S-Pb60Sn40 (F-SW 23)	183-235°C	Ø 5	Blei+Blei	1000

PERKEO Stangenlötzinn nach DIN EN 29453

Alle Stangenlötzinn-Sorten sind generell geeignet für allgemeine Weichlötarbeiten an Eisen, Stahl, Weißblech, Kupfer(Cu) und Messing(Ms) usw. sowie zum Verzinnen – Dreikantstangen in 400 mm-Länge – Mindestabnahme 25 kg/ Reinzinn 1 kg

Art.-Nr.	Beschreibung	Schmelz-bereich	Info/Anwendung	kg
500/01/01	S-Pb74Sn25Sb1	185-263°C	Karosserie / Allgemein	25,00
500/01/02	S-Pb60Sn40	183-235°C	Allgemein	25,00
500/01/03	S-Sn97Cu3	230-250°C	Cu+Cu / Ms / Allgemein	25,00
500/01/04	S-Sn99,9	232°C	Reinzinn / Allgemein	1,00
500/01/05	S-Sn60Pb40	183-190°C	Allgemein	25,00

PERKEO UNIGEL Weichlöt-Flussmittel nach DIN EN 29454.1

New

UNIGEL fließt nicht weg und hinterlässt so auch keine unschönen Spuren im Material.

„Ein Gel für alle Fälle!“
UNIGEL ist ein neuartiges Universal-Weichlöt-Flussmittel in Gelform zum Weichlöten von fast allen walzblanken Materialien (Kupfer-, Stahl-, Edelstahl- und Zinkblech) außer Alu, vorbewittertes Titanzink und Sonderbleche wie Uginox.

Ein Pinsel für das Auftragen des flüssigen Lötgels ist bereits im Deckel integriert. Damit kann UNIGEL sogar auf Stehflächen aufgetragen werden und fließt nicht davon wie gewöhnliches Weichlöt-Flussmittel. Die Viskosität ermöglicht das Erhalten des abgesetzten Tropfens. Erst durch das Verstreichen mit dem Deckelpinsel gelangt das Lötgel dahin wo es hin soll.

Die herabgesetzte Fließfähigkeit von UNIGEL Weichlöt-Flussmittel verhindert die Kontamination der Löt-Umgebung durch die korrosiven Inhaltsstoffe des Flussmittels.

UNIGEL wird in einem Behälter mit sehr großer Auflagefläche geliefert, so dass ein Umkippen des Lötbehälters nicht mehr möglich ist. Inhalt 320 ml.

Verpackungseinheit:
12 Stück im Verkaufsdisplay

Art.-Nr.	Beschreibung	Info/Anwendung	kg/VE	
502/01/05	3.1.1.A (F-SW 12)	Eisen, Stahl, Cu, Zn, Ms, Blei, Weißblech	3,95	

PERKEO AGROFIX Weichlöt-Flussmittel nach DIN EN 29454.1

New

Weichlöt-Flussmittel zum Weichlöten von vorbewittertem Zinkblech,Titan-Zink, altem Zinkblech und allgemein schlecht zu lötenden Materialien – Ein Pinsel zum Aufstreichen ist im Deckel integriert – Große Auflagefläche für sicheren Stand – Flascheninhalt 320 ml – Verpackungseinheit 12 Stück im Verkaufskarton

Art.-Nr.	Beschreibung	Info/Anwendung	kg/VE
502/01/06	3.2.2.A (F-SW 11)	Zn-Blech VORBEWITTERT, STARK OXIDIERT, Titan-Zn	3,95

PERKEO Weichlöt-Flussmittel nach DIN EN 29454.1

Flüssige Form – Unterschiedlich stark korrosive Weichlöt-Flussmittel – Nicht geeignet für Trinkwasserinstallationen – In Flaschen

Art.-Nr.	Beschreibung	Info/Anwendung	kg/ Flasche
502/01/01	3.1.1.A (F-SW 12)	Eisen, Stahl, Cu, Ms, Blei, Weißblech	1,00
502/01/02	3.2.2.A (F-SW 11)	Stark oxidiertes Titan-Zn, Zn-Blech, Fein-Zn	1,00
502/01/03	3.1.1.A (F-SW 21)	Cu+Cu, Cu+Ms	1,00
502/01/04	3.2.1.A (F-SW 11)	Edelstahl	1,00
502/01/07	3.2.2.A (F-SW 11)	Zn-Blech VORBEWITTERT, STARK OXIDIERT, Titan-Zn	1,00

PERKEO Weichlöt-Flussmittel nach DIN EN 29454.1

Flüssige Form – Weichlöt-Flussmittel für Eisen, Stahl, Weißblech, Kupfer(Cu) und Messing(Ms), besonders zum Weichlöten von Kupferrohren mit Kupfer-, Rotguss- und Messingfittings in der Trinkwasser- und Heizungsinstallation bis 110°C gemäß DVGW-Arbeitsblatt GW 7 – Ausgezeichnet mit dem RAL-Gütezeichen der Gütegemeinschaft Kupferrohr e.V., die Flussmittelrückstände sind kaltwasserlöslich und durch Spülen zu entfernen – DVGW-geprüft – In Flaschen

Art.-Nr.	Beschreibung	Info/Anwendung	kg/ Flasche
502/01/10	3.1.1.A (F-SW 21)	Cu+Cu, Cu+Ms / Allgemein	0,25

PERKEO Lötöle nach DIN EN 29454.1

Flüssige Form – Unterschiedlich stark korrosive Weichlöt-Flussmittel – Nicht geeignet für Trinkwasserinstallationen – In Flaschen

Art.-Nr.	Beschreibung	Info/Anwendung	kg/ Flasche
502/01/20	3.2.2.A (F-SW 11)	Stahl, Edelstahl	0,50
502/01/21	3.1.1.C (F-SW 21)	Bleirohre, Bleibleche	0,50

PERKEO Weichlöt- und Verzinnungspasten nach DIN EN 29453, Weichlöt-Flussmittel nach DIN EN 29454.1, 3.1.1.C

Pastöse Form – Für allgemeine Weichlöt- und Verzinnungsarbeiten an Eisen, Stahl, Weißblech, Kupfer(Cu) und Messing(Ms) – Metallanteil 60 – 70% – Gebrauchsfertige Metallpaste – Nicht für Trinkwasserinstallationen – In Dosen

Art.-Nr.	Beschreibung	Schmelz-bereich	Info/Anwendung	kg/ Dose
502/01/30	S-Pb60Sn40 (F-SW 21)	183-235°C	Allgemein	1,00
502/01/31	S-Pb74Sn25Sb1 (F-SW 21)	186-260°C	Karosserie / Allgemein	1,00

PERKEO Weichlöt- und Verzinnungspasten (Fittingslötpasten) nach DIN EN 29453, Weichlöt-Flussmittel nach DIN EN 9454.1,3.1.1.C

Pastöse Form – Für allgemeine Weichlöt- und Verzinnungsarbeiten an Eisen, Stahl, Weißblech, Kupfer(Cu) und Messing(Ms), besonders zum Weichlöten von Kupferrohren mit Kupfer-, Rotguss- und Messing(Ms)fittings in der Trinkwasser- und Heizungsinstallation bis 110°C gemäß DVGW-Arbeitsblatt GW 7 – Ausgezeichnet mit dem RAL-Gütezeichen der Gütegemeinschaft Kupferrohr e.V., die Flussmittelrückstände sind kaltwasserlöslich und durch Spülen zu entfernen – Bleifrei – Metallanteil 60 – 70% – Gebrauchsfertige Metallpaste – DVGW-geprüft – In Flaschen

Art.-Nr.	Beschreibung	Schmelz-bereich	Info/Anwendung	kg/ Flasche
502/01/40	S-Sn97Cu3 (F-SW 21)	230-250°C	Cu+Cu, Cu+Ms / Allgemein	0,25
502/01/41	S-Sn97Ag3 (F-SW 21)	221-240°C	Cu+Cu, Cu+Ms / Allgemein	0,25

PERKEO Lötfette nach DIN EN 29454.1

Fettige Form – Für allgemeine Weichlöt- und Verzinnungsarbeiten an Eisen, Stahl, Weißblech, Kupfer(Cu) und Messing(Ms) – Besonders gut geeignet für Kupfer- und Messinglötungen – Nicht für Trinkwasserinstallationen – In Dosen

Art.-Nr.	Beschreibung	Info/Anwendung	kg/ Dose
519/01/01	3.1.1.C (F-SW 21)	Cu+Cu, Cu+Ms / Allgemein	0,02
519/01/02	3.1.1.C (F-SW 21)	Cu+Cu, Cu+Ms / Allgemein	0,05
519/01/03	3.1.1.C (F-SW 21)	Cu+Cu, Cu+Ms / Allgemein	0,10
519/01/04	3.1.1.C (F-SW 21)	Cu+Cu, Cu+Ms / Allgemein	0,25

PERKEO Lötwasserflasche EASY

Einfacher geht's nicht!
Die PERKEO Lötwasserflasche EASY mit einem Fassungsvermögen von 250 ml ist garantiert auslaufsicher und wiederbefüllbar. Eine echte Alternative zu Einwegprodukten!

Auslaufsichere Lötwasserflaschen kennt man. Bei diesem neuartigen Flakon hat man weitergedacht. Der in den Flaschenhals integrierte Lötwasserpinsel lässt das Lötwasser nur durch leichtes Drücken der Flasche über die hitze- und säurebeständigen Spezialborsten fein dosiert ablaufen und ermöglicht so eine einfache Einhand-Betätigung! Einfacher geht´s nicht, testen Sie selbst!

Im Vergleich zu handelsüblichen Einwegflaschen lässt sich die Lötwasserflasche EASY immer wieder selbst befüllen. Das bedeutet, das Flakon muss nur einmal bezahlt werden!

Art.-Nr.	kg	mm
427/P	0,08	75x40x192

PERKEO Näpfchen für Säure und Lötwasser

Aus unzerbrechlichem Kunststoff – Fassungsvermögen 150 ml

Art.-Nr.	Ausführung	Farbe	kg	mm	
427/L	Lötwassernäpfchen	gelb	0,04	63x63x91	
427/S	Säurenäpfchen	blau	0,04	63x63x91	

PERKEO Näpfchen für Säure und Lötwasser mit Auslaufstopp

Mit integriertem Auslaufstopp – aus unzerbrechlichem Kunststoff – Fassungsvermögen 150 ml

Art.-Nr.	Ausführung	Farbe	kg	mm	
427/L/AS	Lötwassernäpfchen	gelb	0,04	63x63x91	
427/S/AS	Säurenäpfchen	blau	0,04	63x63x91	

PERKEO Lötwasser- und Säurepinsel

Flexibler Drahtstiel mit Öse – Doppelbund an den Borsten um Herausfallen zu verhindern

Art.-Nr.	kg	mm	
426/1	0,01	180x40x7	

PERKEO Lötwasser- und Säurepinsel

Pinsel mit Blechstiel – Fetthaltige chinesische Borsten für besonders lange Lebensdauer

Art.-Nr.	kg	mm	
426/2	0,01	134x12x5	

PERKEO Salmiakstein

New

Press-Salmiakstein zum Reinigen der Kupferstücke – Einzeln verpackt in PE-Folie

Art.-Nr.	kg	mm
429/01	0,08	66x45x20
429/02	0,16	66x45x40

PERKEO Salmiakstein in Dose

New

Salmiakstein in Dose zum Reinigen der Kupferstücke – Der Salmiakstein schmilzt bei Berührung mit dem heißem Kupferstück, kein Hin- und Herreiben mehr nötig!

Art.-Nr.	kg	mm
429/03	0,15	Ø 75x20

PERKEO Zinn-Salmiakstein in Dose

New

Zinn-Salmiakstein in Dose zum Reinigen und Vorverzinnen der Kupferstücke in einem Arbeitsgang – Der Zinn-Salmiakstein schmilzt bei Berührung mit dem heißem Kupferstück, kein Hin- und Herreiben mehr nötig!

Art.-Nr.	kg	mm
429/04	0,15	Ø 75x20

PERKEO Kupferhartlot mit 6% Phosphor nach DIN EN 1044, CP 203

Kupferhartlot für flussmittelfreies Hartlöten von Kupfer(Cu)+Kupfer-Verbindungen – In der Kälte-Klimatechnik bis -20°C zugelassen – Geeignet in der Öl-, Gas- und Flüssiggasinstallation sowie in der Heizungs- und Trinkwasserinstallation über 28 x 1,5 mm Rohrabmessung gemäß DVGW-Arbeitsblatt GW7 – Flussmitteleinsatz bei Kupfer+Messing(Ms) und Kupfer+Rotguss – Warmfest bis 200°C – Kapillaraktiv und gute Spaltfüllung – Nicht geeignet für Eisen, Stahl, Nickel und deren Legierungen – Vierkantstangen in 2,0 x 500 mm Länge

Art.-Nr.	Beschreibung	Info/Anwendung	Schmelzbereich	Arbeitstemp.	kg/Karton
558/3/01	B-Cu94P (L-CuP6, DIN 8513)	Cu+Cu (ohne Flussmittel) Cu+Ms, Cu+Rotguss (mit Flussmittel 531/01/01 od. 531/01/10)	710 - 880°C	730°C	1,00

PERKEO Kupferhartlot mit 2% Silber und 6% Phosphor nach DIN EN 1044, CP 105

Silberhaltiges Kupferhartlot für flussmittelfreies Hartlöten von Kupfer(Cu)+Kupfer-Verbindungen – In der Kälte-Klimatechnik bis -20°C zugelassen – Geeignet in der Öl-, Gas- und Flüssiggasinstallation sowie in der Heizungs- und Trinkwasserinstallation über 28 x 1,5 mm Rohrabmessung gemäß DVGW-Arbeitsblatt GW7 – Flussmitteleinsatz bei Kupfer+Messing(Ms) und Kupfer+Rotguss – Warmfest bis 200°C – Kapillaraktiv und gute Spaltfüllung – Nicht geeignet für Eisen, Stahl, Nickel und deren Legierungen – Vierkantstangen in 2,0 x 500 mm Länge

Art.-Nr.	Beschreibung	Info/Anwendung	Schmelzbereich	Arbeitstemp.	kg/Karton
558/3	B-Cu92PAg (L-Ag2P, DIN 8513)	Cu+Cu (ohne Flussmittel) Cu+Ms, Cu+Rotguss (mit Flussmittel 531/01/01 od. 531/01/10)	650 - 850°C	710°C	1,00

PERKEO Kupferhartlot mit 5% Silber und 6% Phosphor nach DIN EN 1044, CP 104

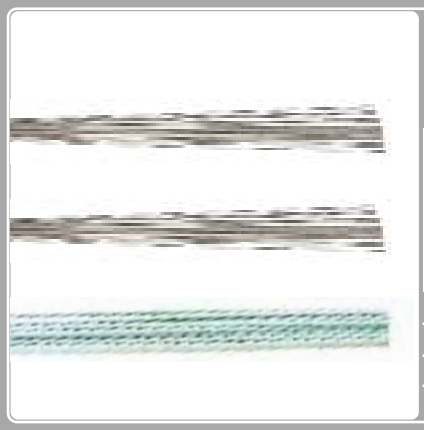
Silberhaltiges Kupferhartlot für flussmittelfreies Hartlöten von Kupfer(Cu)+Kupfer-Verbindungen – In der Kälte-Klimatechnik bis -40°C zugelassen – Geeignet in der Öl-, Gas- und Flüssiggasinstallation sowie in der Heizungs- und Trinkwasserinstallation über 28 x 1,5 mm Rohrabmessung gemäß DVGW-Arbeitsblatt GW7 – Flussmitteleinsatz bei Kupfer+Messing(Ms) und Kupfer+Rotguss – Warmfest bis 200°C – Kapillaraktiv und gute Spaltfüllung mit hoher Dehnbarkeit – Nicht geeignet für Eisen, Stahl, Nickel und deren Legierungen – Vierkantstangen in 2,0 x 500 mm Länge

Art.-Nr.	Beschreibung	Info/Anwendung	Schmelzbereich	Arbeitstemp.	kg/Karton
558/3/02	B-Cu89PAg (L-Ag5P, DIN 8513)	Cu+Cu (ohne Flussmittel) Cu+Ms, Cu+Rotguss (mit Flussmittel 531/01/01 od. 531/01/10)	650 - 810°C	710°C	1,00

PERKEO Kupferhartlot mit 15% Silber und 5% Phosphor nach DIN EN 1044, CP 102

Silberhaltiges Kupferhartlot für flussmittelfreies Hartlöten von Kupfer(Cu)+Kupfer-Verbindungen – In der Kälte-Klimatechnik bis -70°C zugelassen – Geeignet in der Öl-, Gas- und Flüssiggasinstallation sowie in der Heizungs- und Trinkwasserinstallation über 28 x 1,5 mm Rohrabmessung gemäß DVGW-Arbeitsblatt GW7 – Flussmitteleinsatz bei Kupfer+Messing(Ms) und Kupfer+Rotguss – Warmfest bis 200°C – Kapillaraktiv und dünnflüssig mit hoher Dehnbarkeit – Nicht geeignet für Eisen, Stahl, Nickel und deren Legierungen – Vierkantstangen in 2,0 x 500 mm Länge

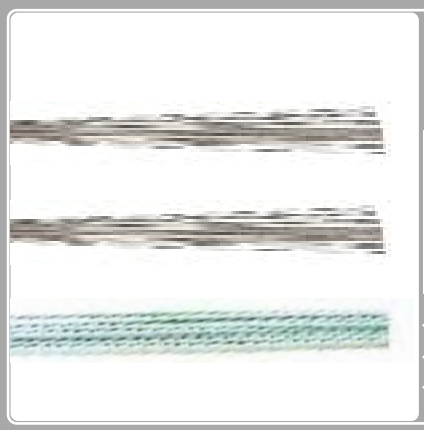
Art.-Nr.	Beschreibung	Info/Anwendung	Schmelzbereich	Arbeitstemp.	kg/Karton
558/3/03	B-Cu80PAg (L-Ag15P, DIN 8513)	Cu+Cu (ohne Flussmittel) Cu+Ms, Cu+Rotguss (mit Flussmittel 531/01/01 od. 531/01/10)	650 - 800°C	710°C	1,00



PERKEO Silberhartlote mit 30% Silber, cadmiumhaltig, nach DIN EN 1044, flussmittelummantelt nach DIN EN 1045 FH 10, Ag 306

Cadmiumhaltige Silberhartlote mit 30% Silberanteil – Blank oder flussmittelummantelt – Bei blanken Stäben genereller Einsatz von Hartlötpaste 531/01/01 oder Hartlötpulver 531/01/10 – Universeller Einsatzbereich – Sehr gutes Fließ- und Spaltfüllvermögen – Sehr gute Spaltüberbrückbarkeit mit besonders hoher Dehnbarkeit – Nicht für Trinkwasserinstallationen – Warmfest bis 200°C – Rundstäbe in 500 mm Länge

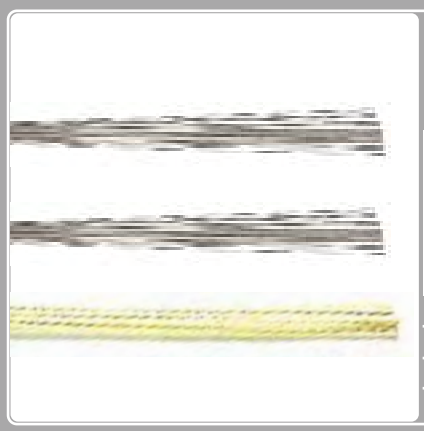
Art.-Nr.	Ausführung	mm-Stab	Beschreibung	Info/Anwendung	Schmelzbereich	Arbeitstemp.	kg/Karton
560/1,5	Blank	Ø 1,5	B-Ag30CuCdZn-600/690 (L-Ag30Cd, DIN 8513)	Stahl,Temperguss, Cu, Ms, Rotguss, Cu- und Nickellegierungen	600 - 690°C	680°C	0,10
560/2	Blank	Ø 2					
560/2/01	Umhüllt	Ø 2					



PERKEO Silberhartlote mit 40% Silber, cadmiumhaltig, nach DIN EN 1044, flussmittelummantelt nach DIN EN 1045 FH 10, Ag 304

Cadmiumhaltige Silberhartlote mit 40% Silberanteil – Blank oder flussmittelummantelt – Bei blanken Stäben genereller Einsatz von Hartlötpaste 531/01/01 oder Hartlötpulver 531/01/10 – Universeller Einsatzbereich – Sehr gute Fließeigenschaften – Tiefschmelzend mit sehr hoher Kapillarwirkung und besonders hoher Dehnbarkeit – Nicht für Trinkwasserinstallationen – Warmfest bis 200°C – Rundstäbe in 500 mm Länge

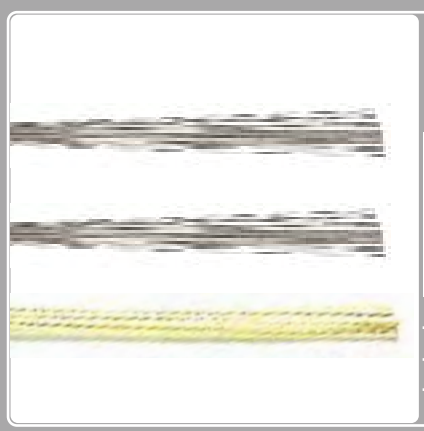
Art.-Nr.	Ausführung	mm-Stab	Beschreibung	Info/Anwendung	Schmelzbereich	Arbeitstemp.	kg/Karton
560/4/1,5	Blank	Ø 1,5	B-Ag40ZnCdCu-595/630 (L-Ag40Cd, DIN 8513)	Stahl,Temperguss, Cu, Ms, Rotguss, Cu- und Nickellegierungen	595 - 630°C	610°C	0,10
560/4/2	Blank	Ø 2					
560/4/2/01	Umhüllt	Ø 2					



PERKEO Silberhartlote mit 34% Silber, cadmiumfrei, nach DIN EN 1044, flussmittelummantelt nach DIN EN 1045 FH 10, Ag 106

Cadmiumfreie Silberhartlote mit 34% Silberanteil – Blank oder flussmittelummantelt – Bei blanken Stäben genereller Einsatz von Hartlötpaste 531/01/01 oder Hartlötpulver 531/01/10 – In der Kälte-Klimatechnik bis -200°C zugelassen – Universeller Einsatzbereich auch bei Trinkwasserinstallationen – Sehr gute Fließeigenschaften – Kapillaraktiv und dünnflüssig – Warmfest bis 200°C – Rundstäbe in 500 mm Länge

Art.-Nr.	Ausführung	mm-Stab	Beschreibung	Info/Anwendung	Schmelzbereich	Arbeitstemp.	kg/Karton
560/01/01	Blank	Ø 1,5	B-Cu36AgZnSn-630/730 (L-Ag34Sn, DIN 8513)	Stahl,Temperguss, Cu, Ms, Rotguss, Cu- und Nickellegierungen	630 - 730°C	710°C	0,10
560/01/02	Blank	Ø 2					
560/01/03	Umhüllt	Ø 2					



PERKEO Silberhartlote mit 45% Silber, cadmiumfrei, nach DIN EN 1044, flussmittelummantelt nach DIN EN 1045 FH 10, Ag 104

Cadmiumfreie Silberhartlote mit 45% Silberanteil – Blank oder flussmittelummantelt – Bei blanken Stäben genereller Einsatz von Hartlötpaste 531/01/01 oder Hartlötpulver 531/01/10 – In der Kälte-Klimatechnik bis -200°C zugelassen – Universeller Einsatzbereich auch bei Trinkwasserinstallationen – Seewasserfest – Sehr gute Fließeigenschaften – Kapillaraktiv und dünnflüssig – Warmfest bis 200°C – Rundstäbe in 500 mm Länge

Art.-Nr.	Ausführung	mm-Stab	Beschreibung	Info/Anwendung	Schmelzbereich	Arbeitstemp.	kg/Karton
560/02/01	Blank	Ø 1,5	B-Ag45CuZnAgSn-640/680 (L-Ag45Sn, DIN 8513)	Stahl,Temperguss, Cu, Ms, Rotguss, Cu- und Nickellegierungen	640 - 680°C	670°C	0,10
560/02/02	Blank	Ø 2					
560/02/03	Umhüllt	Ø 2					

PERKEO Messing Hartlötstäbe nach DIN EN 1044, flussmittelummantelt nach DIN EN 1045 FH 21, CU 303

Messing Hartlötstäbe – Blank, flussmittelgefüllt oder flussmittelummantelt – Bei blanken Stäben genereller Einsatz von Hartlötpaste 514/01/01 oder Hartlötpulver 514/01/10 – Universeller Einsatzbereich, zum Beispiel bei Spalt- und Fugenlötungen an Rohrkonstruktionen und im Karosseriebau – Blanke Stäbe in Ø 2,0 x 1000 mm, gefüllte und umhüllte Stäbe in Ø 2,5 x 500 mm

Art.-Nr.	Ausführung	Beschreibung	Info/Anwendung	Schmelzbereich	Arbeitstemp.	kg/Karton
551/01/01	Blank	B-Cu60Zn(Si)(Mn) (L-CuZn40, DIN 8513)	Cu, Nickel, Stahl Schweißen: Ms, Bronze	890 - 900°C	900°C	1,00
551	Gefüllt					
551/01/02	Umhüllt					

PERKEO Sondermessing (Neusilber) Hartlötstäbe nach DIN EN 1044, flussmittelummantelt nach DIN EN 1045 FH 21, CU 306

Sondermessing Hartlötstäbe mit besseren Fließeigenschaften – Blank, flussmittelgefüllt oder flussmittelummantelt – Bei blanken Stäben genereller Einsatz von Hartlötpaste 514/01/01 oder Hartlötpulver 514/01/10 – Universeller Einsatzbereich, zum Beispiel bei Spalt- und Fugenlötungen an verzinkten Stahlrohrkonstruktionen und im Karosseriebau – Blanke Stäbe in Ø 2,0 x 1000 mm, gefüllte/gedrillte und umhüllte Stäbe in Ø 2,5 x 500 mm

Art.-Nr.	Ausführung	Beschreibung	Info/Anwendung	Schmelzbereich	Arbeitstemp.	kg/Karton
551/01/03	Blank	B-Cu59ZnSn(Ni)(Mn)(Si) (L-CuZn39Sn, DIN 8513)	Cu, Nickel, verzinktes Stahlblech Schweißen: Ms, Bronze	890 - 900°C	900°C	1,00
551/01/04	Gefüllt					
551/01/05	Umhüllt					

PERKEO KARDASCH Band nach DIN EN 1044

1 Stück Messing Hartlötband – Flussmittel separat in kleiner Menge anbei – Zum Hartlöten von Bandsägen und zum Hartmetallauftragen

Art.-Nr.	Beschreibung	Info/Anwendung	Schmelzbereich	Arbeitstemp.	kg	mm
553	B-Cu60Zn(Si)(Mn) (L-CuZn40, DIN 8513)	Cu, Nickel, Stahl	890 - 900°C	900°C	0,01	8x0,3x1500

PERKEO Hartlötpaste für silberhaltige Hartlote nach DIN EN 1045

Pastöse Form – Hartlötpaste für alle silberhaltigen Lote – Besonders zum Hartlöten von Kupfer(Cu)+Messing(Ms)- und Cu+Rotguss-Verbindungen in der Trinkwasser- und Heizungsinstallation bis 110°C gemäß DVGW-Arbeitsblatt GW 7 – Die Flussmittelrückstände sind kaltwasserlöslich und durch Spülen zu entfernen – In Dosen

Art.-Nr.	Beschreibung	Temperaturbereich	Info/Anwendung	kg/Dose
531/01/01	FH 10 (F-SH1)	550-800°C	Cu+Cu, Cu+Ms / Allgemein	0,25

PERKEO Hartlötpulver für silberhaltige Hartlote nach DIN EN 1045

Pulverförmig – Hartlötpulver für alle silberhaltigen Lote – Die Flussmittelrückstände sind sorgfältig zu entfernen – In Dosen

Art.-Nr.	Beschreibung	Temperatur-bereich	Info/Anwendung	kg/ Dose
531/01/10	FH 10 (F-SH 1)	550-800°C	Allgemein	0,25

PERKEO Hartlötpaste für Messinghartlote nach DIN EN 1045

Pastöse Form – Hartlötpaste zum Hartlöten von Kupfer(Cu), Nickel, Stahl, verzinktem Stahlblech und zum Schweißen von Messing(Ms) und Rotguss – In Dosen

Art.-Nr.	Beschreibung	Temperatur-bereich	Info/Anwendung	kg/ Dose
514/01/01	FH 21 (F-SH 2)	750-1100°C	Cu, Nickel, (verzinktes) Stahlblech Schweißen: Ms, Bronze	0,25

PERKEO Hartlötpulver für Messinghartlote nach DIN EN 1045

Hartlötpulver zum Hartlöten von Kupfer(Cu), Nickel, Stahl, verzinktem Stahlblech und zum Schweißen von Messing(Ms) und Rotguss – In Dosen

Art.-Nr.	Beschreibung	Temperatur-bereich	Info/Anwendung	kg/ Dose
514/01/10	FH 21 (F-SH 2)	750-1100°C	Cu, Nickel, (verzinktes) Stahlblech Schweißen: Ms, Bronze	0,25

PERKEO Autogen-Schweißstäbe nach DIN 8554

Schweißstab für das Gasschweißen – Rundstäbe in 1000 mm Länge

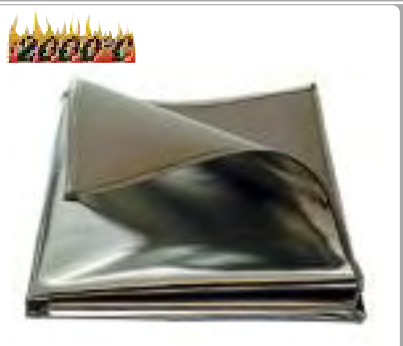
Art.-Nr.	mm-Stab	Beschreibung	Info/Anwendung	kg/Karton
540/1,5	Ø 1,5	O 2	Stahlbleche und Rohre	5,00
540/2	Ø 2	O 2	Stahlbleche und Rohre	5,00
540/3	Ø 3	O 2	Stahlbleche und Rohre	5,00
540/4	Ø 4	O 2	Stahlbleche und Rohre	5,00

PERKEO ALU-WELD Aluminium Schweiß-Set

New

Aluminium Schweißstäbe-Sortiment zum Schweißen von Aluminium ohne Flussmittel mit der einfachen Propanflamme – Zugfestigkeitswerte mind. 345 N/mm² – Auch geeignet zum Schweißen von Aluminiumlegierungen, Magnesiumlegierungen, Zinkgusslegierungen – Set inklusive 10 Aluschweißstäbe (5 St. 2 x 25 mm und 5 St. 4 x 25 mm), 1 Bürste zum Reinigen, 1 Edelstahldraht, 1 Bedienungsanleitung

Art.-Nr.	mm-Stab	Info/Anwendung	kg
540/01	Ø 2/4	Aluminium, Magnesium, Zinkdruckguss	0,15



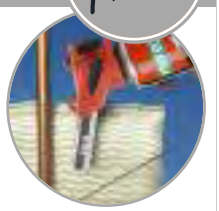
PERKEO Hitzeschutzmatten bis 2000°C

Asbestfreie Flammschutzmatten zum Schutz vor Flammen und Hitze – Flexibel – Lange Lebensdauer – In unterschiedlichen Ausführungen

Art.-Nr.	Schutz bis	Aufbau	kg	mm
430/03/04	2000°C	1-Schicht	0,50	240x250
430/03/01	2000°C	3-Schicht mit Alu	0,22	300x500
430/03/02	2000°C	3-Schicht mit Alu	0,30	500x500
430/03/03	2000°C	3-Schicht mit Alu	1,20	1000x1000

PERKEO FLAMMSTOPP Hitzeschutzmatte bis 3000°C

New



Hochwertige Flammschutzmatte zum Schutz vor Flammen und Hitze – Asbestfrei – Flexibel – Lange Lebensdauer

Art.-Nr.	Schutz bis	Aufbau	kg	mm
430/03/10	3000°C	4-Schicht mit Alu	0,22	200x250

PERKEO Hitzeschutzmatten bis 3000°C

New

Einfache Flammschutzmatten zum Schutz vor Flammen und Hitze – Asbestfrei – Flexibel – Inhalt: 3 Stück je Packung/VE

Art.-Nr.	Schutz bis	Aufbau	kg/VE	mm
430/03/11	3000°C	2-Schicht mit Alu	0,12	200x290

PERKEO Hitzeschutzpaste

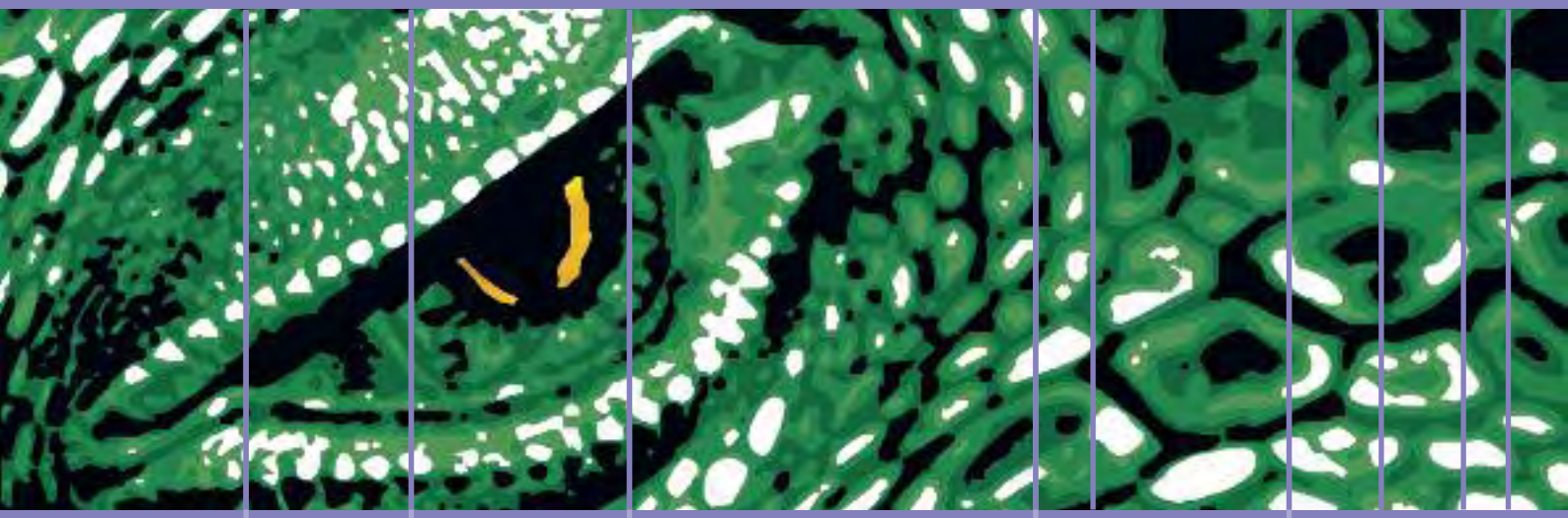
New

Von Hand modellierbare Paste zum Ableiten der Hitze und zum Schutz aller hitzeempfindlichen Materialien beim Hartlöten und Schweißen bis 3000°C – In Tuben

Art.-Nr.	Inhalt	kg	mm	
430/03/50	280 g	0,30	235x75x50	

Anwendergruppen

- Kälte-Klimatechnik
- Industrie
- Flaschner
- Klempner
- Heizungsinstallateure
- Sanitärinstallateure
- Berufsschulen
- Modellbauer
- KFZ-Werkstatt



Rohr-Expander

Bördelgeräte

Rohr-Biegegeräte

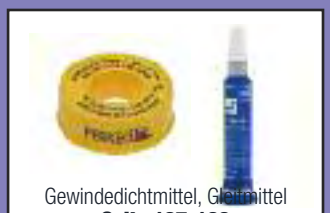
Gewindedichtmittel

Lecksuchgeräte

Rohr-Expander, Bördelgeräte
Seite 192-193

Rohr-Biegegeräte
Seite 193-194

Rohrabschneider, Entgrater
Seite 194-196

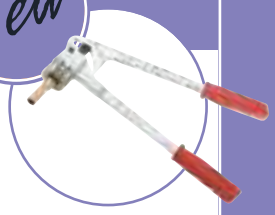


Gewindedichtmittel, Gleitmittel
Seite 197-199

Leuchten, Lecksuchgeräte, Lecksuchspray
Seite 200

PERKEO Rohr-Expander-Sets

New



Robuste Rohr-Expander aus geschmiedetem Stahl zum Aufweiten von Rohren aus Kupfer, Aluminium und Weichstahl zur rationellen Herstellung normgerechter Muffen – Komplette Sätze inkl.1 Stk. Rohr-Expander, 6 Stk. Nieten-Expanderköpfen und 1 Stk. Innen- und Außenentgrater – In stabilen Stahlblechkästen

Art.-Nr.	Rohr-Ø mm/zoll	kg	mm
467/01/1001	10 – 12 – 16 – 18 – 22 – 28 mm	3,75	440x200x60
467/01/1000	10 – 12 – 15 – 16 – 18 – 22 mm	3,75	440x200x60
467/01/2000	3/8“ – ½“ – 5/8“ – ¾“ – 7/8“ – 1“	3,75	440x200x60

PERKEO Nieten-Expanderköpfe

New

Nieten-Expanderköpfe zum Aufweiten von Rohren aus Kupfer, Aluminium und Weichstahl bis 42 mm/1" Rohrdurchmesser

Art.-Nr.	Rohr-Ø mm	Art.-Nr.	Rohr-Ø zoll	kg	mm
467/01/1010	10 mm	467/01/2050	3/8"	0,12	Ø 45x43
467/01/1012	12 mm	467/01/2051	1/2"	0,13	Ø 45x43
467/01/1015	15 mm	467/01/2052	5/8"	0,13	Ø 45x43
467/01/1016	16 mm	467/01/2053	3/4"	0,14	Ø 45x43
467/01/1018	18 mm	467/01/2054	7/8"	0,14	Ø 45x43
467/01/1022	22 mm	467/01/2055	1"	0,15	Ø 45x43
467/01/1028	28 mm			0,40	Ø 60x43
467/01/1035	35 mm			0,45	Ø 60x43
467/01/1042	42 mm			0,45	Ø 60x43

PERKEO Bördel- und Aufweit-Sets

New

Bördel- und Aufweitgeräte zum Herstellen von 45° Bördel und zum Aufweiten von Rohren aus Kupfer, Aluminium und Weichstahl zur rationellen Herstellung normgerechter Muffen – Komplette Sätze in stabilen Kunststoffkoffern

Art.-Nr.	Rohr-Ø mm/zoll	kg	mm
467/02/1000	**Bördel:** 4 - 6 - 8 - 10 - 12 - 14 - 15 - 16 - 22 mm **Aufweiten:** 4 - 6 - 8 - 10 - 12 - 16 - 22 mm	1,95	330x140x40
467/02/2000	**Bördel:** 1/8" - 3/16" - ¼" - 5/16" - 3/8" - 7/16" - ½" - 5/8" - ¾" **Aufweiten:** 1/8" - 3/16" - ¼" - 5/16" - 3/8" - ½" - 5/8" - ¾"	1,95	330x140x40

PERKEO Exzentrische Bördelgeräte

New

Robuste Bördelgeräte mit exzentrisch geführtem Konus und Rutschkupplung zum kontrollierten Herstellen von 45° Bördel ohne Risse – Geeignet für Rohre aus Kupfer, Messing, Aluminium und Weichstahl

Art.-Nr.	Rohr-Ø mm/zoll	kg	mm
467/02/1001	6 - 8 - 10 - 12 - 15 - 18 mm	1,75	220x150x45
467/02/2001	¼" - 5/16" - 3/8" - ½" - 5/8" - ¾"	1,75	220x150x45

PERKEO Bördelgeräte

New

Standard-Bördelgeräte zum Herstellen von 45° Bördel an Rohren aus Kupfer, Messing, Aluminium und Weichstahl

Art.-Nr.	Rohr-Ø mm/zoll	kg	mm
467/02/1002	6 - 8 - 10 - 12 - 15 - 16 mm	1,00	220x150x35
467/02/2002	3/16" - ¼" - 5/16" - 3/8" - ½" - 5/8"	1,00	220x150x35

PERKEO Universal-Bördelgerät

New

Bördelgerät für mm und Zoll-Rohre zum Herstellen von 45° Bördel an Rohren aus Kupfer, Messing, Aluminium und Weichstahl

Art.-Nr.	Rohr-Ø mm/zoll	kg	mm
467/02/1003	5 - 16 mm 3/16" - 5/8"	0,95	220x150x35

PERKEO Bördel-Sets

New

Exzentrische Bördelgeräte mit Rutschkupplung zum kontrollierten Bördeln ohne Risse an Rohren aus Kupfer, Messing, Aluminium und Weichstahl – Mit 1 Stk. Teleskop-Rohrabschneider und 1 Stk. Innen- und Außenentgrater – In stabilen Kunststoffkoffern

Art.-Nr.	Rohr-Ø mm/zoll	kg	mm
467/02/1004	**Bördel:** 6 - 8 - 10 - 12 - 15 - 18 mm **Schneiden:** 4 bis 28 mm	2,55	350x220x75
467/02/2004	**Bördel:** ¼" - 5/16" - 3/8" - ½" - 5/8" - ¾" **Schneiden:** 1/8" bis 1.1/8"	2,55	350x220x75

PERKEO Einhand-Biege-Set – metrisch

New

Einhand-Biegegerät mit Ratschenvorschub und 7 Stk. Biegesegmenten zum maßgenauen Biegen von Rohren aus Kupfer, Messing, Aluminium und Weichstahl bis 22 mm – Kompletter Satz für mm-Rohre – Im stabilen Kunststoffkoffer

Art.-Nr.	Rohr-Ø mm	kg	mm
467/03/1000	8 - 10 - 12 - 14 - 16 - 18 - 22 mm	3,45	460x245x78

PERKEO Einhand-Biege-Set – zoll

New

Einhand-Biegegerät mit Ratschenvorschub und 5 Stk. Biegesegmenten zum maßgenauen Biegen von Rohren aus Kupfer, Messing, Aluminium und Weichstahl bis 7/8" – Kompletter Satz für Zoll-Rohre – Inkl. 1 Stk. Teleskop-Rohrabschneider und 1 Stk. Innen- und Außenentgrater – Im stabilen Kunststoffkoffer

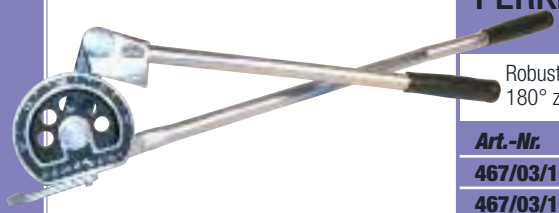
Art.-Nr.	Rohr-Ø zoll	kg	mm
467/03/2000	3/8" - ½" - 5/8" - ¾" - 7/8"	3,1	460x245x78

PERKEO Universal-Zweihand-Biegegerät

New

Kompaktes Zweihand-Biegegerät mit langem Hebel und Biegeradius-Anzeige 45° - 90° - 135° - 180° zum maßgenauen Biegen von mm und Zoll-Rohren aus Kupfer, Messing, Aluminium und Weichstahl in je drei unterschiedlichen Rohrdimensionen

Art.-Nr.	Rohr-Ø mm/zoll	kg	mm
467/03/1001	6 - 8 - 10 mm 1/4" - 5/16" - 3/8"	0,35	270x70x70



PERKEO Zweihand-Biegegeräte

New

Robuste Zweihand-Biegegeräte mit langem Hebel und Biegeradius-Anzeige 45° - 90° - 135° - 180° zum maßgenauen Biegen von Rohren aus Kupfer, Messing, Aluminium und Weichstahl

Art.-Nr.	Rohr-Ø-mm	Radius-mm	Art.-Nr.	Rohr-Ø-zoll	Radius-zoll	kg	mm
467/03/1006	6 mm	14 mm	467/03/2050	1/4"	9/16"	0,50	270x70x70
467/03/1008	8 mm	17 mm	467/03/2051	5/16"	11/16"	0,50	270x70x70
467/03/1010	10 mm	24 mm	467/03/2052	3/8"	15/16"	1,55	480x125x125
467/03/1012	12 mm	38 mm	467/03/2053	1/2"	1 1/2"	1,55	480x125x125
			467/03/2054	5/8"	2 1/4"	2,40	750x150x150
467/03/1016	16 mm	57 mm	467/03/2055	3/4"	3"	2,65	800x165x165

PERKEO Teleskop-Rohrabschneider

New

Teleskop-Rohrabschneider zum exakten Schneiden von Rohren aus Kupfer, Messing, Aluminium und Weichstahl – Inkl. ausklappbarem Innenentgrater und integriertem Ersatzschneidrad

Art.-Nr.	Artikel	Rohr-Ø mm/zoll	kg	mm
467/04/1000	Rohrabschneider	3 - 28 mm 1/8" - 1.1/8"	0,25	120x65x35
467/04/1001	Rohrabschneider	3 - 40 mm 1/8" - 1.5/8"	0,30	160x65x35
467/04/5000	Ersatzschneidrad	3 - 28 mm 1/8" - 1.1/8"	0,01	Ø45x43
467/04/5001	Ersatzschneidrad	3 - 40 mm 1/8" - 1.5/8"	0,01	Ø45x43

PERKEO Mini-Rohrabschneider

New

Stabiler Mini-Rohrabschneider zum exakten Schneiden von Rohren aus Kupfer, Messing, Aluminium und Weichstahl an schwer zugänglichen Stellen – Kleine und dennoch griffige Bauform

Art.-Nr.	Artikel	Rohr-Ø mm/zoll	kg	mm
467/04/1002	Rohrabschneider	3 - 15 mm 1/8" - 5/8"	0,1	40x50x25
467/04/5002	Ersatzschneidrad	3 - 15 mm 1/8" - 5/8"	0,01	Ø 45x43

PERKEO Kapillar-Rohrabschneider

New

Rohrabschneider für alle Kapillarrohre

Art.-Nr.		kg	mm
467/04/1004		0,1	145x60x15

PERKEO Universal-Entgrater

New

Robuster Universal-Entgrater mit rutschfestem Weichkunststoff-Griff und auswechselbarer Klinge zum einfachen und schnellen Entgraten von Rohren, Blechen und Kanten – Im Gehäuse ist Platz für bis zu 4 Stk. Ersatzklingen

Art.-Nr.	Artikel	kg	mm
467/04/2001	Weichkunststoff-Griff-Entgrater	0,05	Ø 30x150
467/04/2004	Ersatzklinge	0,01	48x10x2

PERKEO Universal-Entgrater

New

Universal-Entgrater in robuster Stahlführung mit auswechselbarer Klinge zum einfachen und schnellen Entgraten von Rohren, Blechen und Kanten

Art.-Nr.	Artikel	kg	mm
467/04/2003	Stahlgriff-Entgrater	0,05	Ø20x150
467/04/2004	Ersatzklinge	0,01	48x10x2

PERKEO Universal Innen- und Außenentgrater

New

Einfaches und schnelles Entgraten bis 28 mm Rohrdurchmesser

Art.-Nr.	Rohr-Ø mm/zoll	kg	mm
467/04/2000	10 - 28 mm 1/8" - 5/8"	0,25	Ø50x55

PERKEO Fittingsbürste für Innen- und Außen

New

Fittingsbürste mit robusten Edelstahlbürsten zum Reinigen von Rohren und Fittings von innen und außen

Art.-Nr.	Rohr-Ø mm/zoll	kg	mm
467/04/2002	12 - 18 mm ½"-3/4"	0,1	205x50x30

PERKEO Reinigungsvlies

New

Reinigungsvlies zum schnellen, riefenfreien Reinigen der Lötstellen – Metallfrei – 10 Stück-Packung

Art.-Nr.		kg	mm
430/01/01		0,15	60x130x100

PERKEO Fittingsbürsten

New

Rohr-Innenbürsten aus Edelstahl in unterschiedlichen Größen

Art.-Nr.	Für mm-Rohr	Für zoll-Rohr	kg	mm
430/02/01	Ø 10	Ø 3/8"	0,18	150x30x20
430/02/02	Ø 12	Ø 1/2"	0,18	150x30x20
430/02/03	Ø 15	Ø 5/8"	0,19	150x30x20
430/02/04	Ø 18	Ø 3/4"	0,19	150x30x20
430/02/05	Ø 22	Ø 7/8"	0,20	150x30x22
430/02/06	Ø 28	Ø 1"	0,20	150x30x28

PERKEO WEICON Rohr- und Gewindedichtmittel

New

Dichtmittel für Metallgewinde bei Gas- und Wasserinstallationen (Heiß- und Kaltwasser, Trinkwasser) bis 3" bzw. M80 – Inhalt 50 ml

Art.-Nr.	Ausführung	Druckbereich	Zulassung	Temperatur-Bereich	kg	mm
430/04/16	Mittelfest	keine Begrenzung	DVGW+KTW	-60°C bis 150°C	0,10	55x25x115
430/04/17	Mittelfest	keine Begrenzung/ Sauerstoff max. 10 bar	BAM-geprüft	-60°C bis 150°C	0,10	55x25x115

PERKEO PTFE Gewindedichtband nach DIN EN 751-3

New

Dichtband für Metallgewinde bei Gas- und Wasserinstallationen (Heiß- und Kaltwasser, Trinkwasser) – Breite 12 mm, Länge 12 m, Stärke 0,1 mm – DVGW-geprüft

Art.-Nr.	Ausführung	Druckbereich	Temperatur-Bereich	Dichte	kg	mm
430/04/01	GRp Grobgewinde	170 bar / Gas+Sauer-stoff max. 7 bar	-240°C bis 260°C	100 g/m²	0,04	Ø 60x20
430/04/02	FRp Feingewinde	20 bar / Gas max. 5 bar	-60°C bis 260°C	60 g/m²	0,04	Ø 60x20

PERKEO LOCTITE 55 Gewindedichtfaden nach DIN EN 30660

New

Dichtfaden für Kunststoff- und Metallgewinde bei Gas- und Wasserinstallationen (Heiß- und Kaltwasser, Trinkwasser) bis zu einem Durchmesser von 6" – DVGW-geprüft, KTW-Empfehlung

Art.-Nr.	Ausführung	Druckbereich	Temperatur-Bereich	kg	mm
430/04/03	50 m	700 bar / Gas max. 20 bar	-54°C bis 149°C	0,05	Ø 55x105
430/04/04	150 m	700 bar / Gas max. 20 bar	-54°C bis 149°C	0,08	Ø 55x105

PERKEO MAZZONI Flachs

New

Feinst gehechelter italienischer Dichtflachs im Zopf für Metallgewinde bei Gas- und Wasserinstallationen (Heiß- und Kaltwasser, Trinkwasser) – 200 g-Zopf

Art.-Nr.		kg	mm
430/04/05		0,20	300x110x85

PERKEO Seidenhanf

New

Feinst gehechelter italienischer Dichthanf im Zopf für Metallgewinde bei Gas- und Wasserinstallationen (Heiß- und Kaltwasser, Trinkwasser) – Seidenweich und sehr helle Qualität – 200 g-Zopf

Art.-Nr.		kg	mm
430/04/06		0,20	300x110x85

PERKEO Hanf

New

Feinst gehechelter italienischer Dichthanf auf Spule für Metallgewinde bei Gas- und Wasserinstallationen (Heiß- und Kaltwasser, Trinkwasser) – 80 g-Spule

Art.-Nr.		kg	mm
430/04/07		0,01	Ø 50x100

PERKEO Hanfspender

New

Hanfspender aus Metall für Dichthanf auf Spule (80 g-Spule)

Art.-Nr.		kg	mm
430/04/08		0,01	Ø 60x120

PERKEO Hanf

New

Feinst gehechelter italienischer Dichthanf als Knäul gewickelt für Metallgewinde bei Gas- und Wasserinstallationen (Heiß- und Kaltwasser, Trinkwasser) – 100 g-Knäul

Art.-Nr.		kg	mm
430/04/09		0,10	Ø 90x110

PERKEO Dichtungspaste für Hanf und Flachs

New

Dichtpaste für Abdichtungen von Metallgewinden mit Hanf und Flachs – Giftfrei – Für sämtliche Gas- und Wasserinstallationen (Heiß- und Kaltwasser, Trinkwasser) – Temperaturbeständigkeit -20°C bis +100°C – Wahlweise erhältlich in Tube oder in Dosen

Art.-Nr.	Verpackung	Inhalt	kg	mm
430/04/10	Tube	200 g	0,25	190x60x50
430/04/11	Dose	150 g	0,17	Ø 85x60
430/04/12	Dose	300 g	0,32	Ø 110x70

PERKEO Gleitmittel

New

Gleitmittel für Kunststoffrohre mit Steckmuffen – Entspricht der KTW-Empfehlung des Bundesgesundheitsamtes – In Tuben

Art.-Nr.	Inhalt	kg	mm
430/04/13	250 g	0,27	Ø 50x210
430/04/14	500 g	0,52	Ø 85x250

PERKEO Gleitmittel

New

Gleitmittel für Kunststoffrohre mit Steckmuffen – Sehr gute Gleitwirkung – Biologisch abbaubar – Entspricht der KTW-Empfehlung des Bundesgesundheitsamtes – Im praktischen Dosierfläschchen

Art.-Nr.	Inhalt	kg	mm
430/04/15	500 ml	0,51	Ø 60x210

PERKEO LED AKKU-Arbeitsleuchten

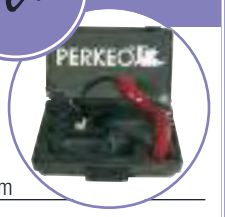
New

Akku-betriebene Arbeitsleuchten mit extrem hellem Licht durch LED-Technik – 60 eingebaute LEDs sorgen bei den Stableuchten für hohe Lichtausbeute bei geringem Stromverbrauch – Die Ausführung mit Spot (467/11/1011) enthält zusätzlich 21 UV-LEDs, die auch für die Lecksuche geeignet sind – Leuchtdauer 5 h, Ladedauer 6-7 h, stoßfestes Gehäuse mit Aufhängehaken, Ein- und Ausschalter am rutschfesten Griff, wiederaufladbar über 230 V Netzteil oder 12 V Zigarettenanzünder, spritzwassergeschützt und ölbeständig – Inkl. Netzteil und KFZ-Ladekabel

Art.-Nr.	Ausführung	kg	mm
467/11/1010	ohne UV-Spot	0,76	620x75x55
467/11/1011	mit UV-Spot	0,65	490x140x95

PERKEO Gas-Lecksuchgerät

New



Ergonomisches Gasleck-Suchgerät mit 6 einstellbaren Empfindlichkeitsstufen zum schnellen Aufspüren von Leckagen in Gasleitungen und Gas in Räumen – Der 420 mm lange und flexible Schwanenhals mit beleuchteter Sensorspitze eignet sich hervorragend, um Lecks auch an schwer zugänglichen Stellen zu finden – Für fast alle brennbaren Gase geeignet – Optischer und akustische Alarm, Lieferumfang – Inkl. Ladekabel 230 V/12 V

Aufwärmphase:	25 Sek.	Genauigkeit:	50-1000 ppm
Betriebstemperatur:	0°C bis 52°C	Betriebsdauer:	8 h
Power:	Wiederaufladbarer NiMh-Akku		

Art.-Nr.		kg	mm
467/05/1000		1,65	370x235x120

PERKEO Lecksuchspray

New

Schnelles und zuverlässiges Auffinden von Leckagen in Kälte- und Klimaanlagen, sowie Gasleitungen durch schaumbildendes Spraymittel – Nicht brennbar – Nicht korrosiv – FCKW-frei und toxikologisch unbedenklich

Art.-Nr.	Temperaturbereich	Inhalt	kg	mm
467/05/2000	-6°C bis 97°C	400 ml	0,4	Ø60x250

Allgemeine Geschäftsbedingungen und Impressum

Allgemeine Verkaufsbedingungen der PERKEO-WERK GMBH+CO.KG

§ 1 Allgemeines

Unsere Verkaufsbedingungen gelten ausschließlich; entgegenstehende oder von unseren Verkaufsbedingungen abweichende Bedingungen des Bestellers erkennen wir nicht an, es sei denn, wir hätten ausdrücklich schriftlich ihrer Geltung zugestimmt. Unsere Verkaufsbedingungen gelten auch dann, wenn wir in Kenntnis entgegenstehender oder von unseren Verkaufsbedingungenabweichender Bedingungen des Bestellers die Lieferung an den Besteller vorbehaltlos ausführen.

Alle Vereinbarungen, die zwischen uns und dem Besteller zwecks Ausführung dieses Vertrages getroffen werden, sind in diesem Vertrag schriftlich niedergelegt.

Unsere Verkaufsbedingungen gelten nur gegenüber Unternehmern gem. § 310 Abs. 1 BGB.

Es gilt ausschließlich deutsches Recht, die Geltung des UN-Kaufrechts ist ausgeschlossen.

§ 2 Angebot

Ist eine uns zugehende Bestellung als Angebot gemäß § 145 BGB zu qualifizieren, so können wir dieses innerhalb von 2 Wochen annehmen.

Unsere Angebote sind freibleibend, sofern sich aus der Auftragsbestätigung nichts anderes ergibt. Bei den zum Angebot gehörenden Unterlagen wie z.B. Abbildungen, Zeichnungen, Gewichts- und Maßangaben sind Abweichungen möglich, soweit die Unterlagen nicht ausdrücklich als verbindlich bezeichnet sind.

Konstruktions- und Formänderungen unserer Waren während der Lieferzeit bleiben vorbehalten, soweit sie durch gesetzliche oder technische Entwicklungen bedingt und dem Besteller zumutbar sind.

An Abbildungen, Zeichnungen, Kalkulationen und sonstigen Unterlagen behalten wir uns Eigentums- und Urheberrechte vor. Dies gilt auch für solche schriftlichen Unterlagen, die als „vertraulich" bezeichnet sind. Vor ihrer Weitergabe an Dritte bedarf der Besteller unserer ausdrücklichen schriftlichen Zustimmung.

§ 3 Lieferung, Lieferverzug

Der Beginn der von uns angegebenen Lieferzeit setzt die Abklärung aller technischen Fragen voraus.

Die Einhaltung unserer Lieferverpflichtung setzt weiter die rechtzeitige und ordnungsgemäße Erfüllung der Verpflichtung des Bestellers voraus. Die Einrede des nicht erfüllten Vertrages bleibt vorbehalten.

Kommt der Besteller in Annahmeverzug oder verletzt er schuldhaft sonstige Mitwirkungspflichten, so sind wir berechtigt, den uns insoweit entstehenden Schaden, einschließlich etwaiger Mehraufwendungen ersetzt zu verlangen. Weitergehende Ansprüche bleiben vorbehalten.

Sofern die Voraussetzungen von Abs. (3) vorliegen, geht die Gefahr eines zufälligen Untergangs oder einer zufälligen Verschlechterung der Kaufsache in dem Zeitpunkt auf den Besteller über, in dem dieser in Annahme- oder Schuldnerverzug geraten ist.

Wir haften nach den gesetzlichen Bestimmungen, soweit der zugrundeliegende Kaufvertrag ein Fixgeschäft im Sinn von § 286 Abs. 2 Nr. 4 BGB oder von § 376 HGB ist. Wir haften auch nach den gesetzlichen Bestimmungen, sofern als Folge eines von uns zu vertretenden Lieferverzugs der Besteller berechtigt ist geltend zu machen, dass sein Interesse an der weiteren Vertragserfüllung in Fortfall geraten ist.

Wir haften ferner nach den gesetzlichen Bestimmungen, sofern der Lieferverzug auf einer von uns zu vertretenden vorsätzlichen oder grob fahrlässigen Vertragsverletzung beruht; ein Verschulden unserer Vertreter oder Erfüllungsgehilfen ist uns zuzurechnen. Sofern der Lieferverzug nicht auf einer von uns zu vertretenden vorsätzlichen Vertragsverletzung beruht, ist unsere Schadensersatzhaftung auf den vorhersehbaren, typischerweise eintretenden Schaden begrenzt.

Wir haften auch nach den gesetzlichen Bestimmungen, soweit der von uns zu vertretende Lieferverzug auf der schuldhaften Verletzung einer wesentlichen Vertragspflicht beruht; in diesem Fall ist aber die Schadensersatzhaftung auf den vorhersehbaren, typischerweise eintretenden Schaden begrenzt.

Im Übrigen haften wir im Fall des Lieferverzugs für jede vollendete Woche Verzug im Rahmen einer pauschalierten Verzugsentschädigung in Höhe von 3% des Lieferwertes, maximal jedoch nicht mehr als 15% des Lieferwertes.

Weitere gesetzliche Ansprüche und Rechte des Bestellers bleiben vorbehalten.

§ 4 Gefahrübergang

Sofern sich aus der Auftragsbestätigung nichts anderes ergibt, ist Lieferung „ab Werk" vereinbart.

Transport- und alle sonstigen Verpackungen nach Maßgabe der Verpackungsordnung werden nicht zurückgenommen; ausgenommen sind Paletten. Der Besteller ist verpflichtet, für eine Entsorgung der Verpackungen auf eigene Kosten zu sorgen.

Sofern der Besteller es wünscht, werden wir die Lieferung durch eine Transportversicherung eindecken; die insoweit anfallenden Kosten trägt der Besteller.

Erfolgt die Einlagerung des Liefergegenstandes auf Weisung des Bestellers bei einem Dritten, so trägt der Besteller die hierfür anfallenden Kosten, die Gefahr geht spätestens mit Übergabe des Liefergegenstandes an den Dritten auf den Besteller über. Ein etwaiger früherer Gefahrübergang nach Abs. (1) bleibt hiervon unberührt.

§ 5 Preise und Zahlungsbedingungen

Sofern sich aus der Auftragsbestätigung nichts anderes ergibt, gelten unsere Preise „ab Werk", ausschließlich Verpackung; diese wird gesondert in Rechnung gestellt.

Die gesetzliche Mehrwertsteuer ist nicht in unseren Preisen eingeschlossen; sie wird in gesetzlicher Höhe am Tag der Rechnungsstellung in der Rechnung gesondert ausgewiesen.

Der Abzug von Skonti bedarf besonderer schriftlicher Vereinbarung.

Sofern sich aus der Auftragsbestätigung nichts anderes ergibt, ist der Kaufpreis netto (ohne Abzug) innerhalb von 30 Tagen ab Rechnungsdatum zur Zahlung fällig. Es gelten die gesetzlichen Regeln betreffend die Folgen des Zahlungsverzugs.

Aufrechnungsrechte stehen dem Besteller nur zu, wenn seine Gegenansprüche rechtskräftig festgestellt, unbestritten oder von uns anerkannt sind. Außerdem ist er zur Ausübung eines Zurückbehaltungsrechts insoweit befugt, als sein Gegenanspruch auf dem gleichen Vertragsverhältnis beruht.

§ 6 Mängelhaftung

Mängelansprüche des Bestellers setzen voraus, dass dieser seinen nach § 377 HGB geschuldeten Untersuchungs- und Rügeobliegenheiten ordnungsgemäß nachgekommen ist.

Soweit ein Mangel der Kaufsache vorliegt, ist der Besteller nach seiner Wahl zur Nacherfüllung in Form einer Mangelbeseitigung oder zur Lieferung einer neuen mangelfreien Sache berechtigt. Im Fall der Mangelbeseitigung sind wir verpflichtet, alle zum Zweck der Mangelbeseitigung erforderlichen Aufwendungen, insbesondere Transport-, Wege-, Arbeits- und Materialkosten zu tragen, soweit sich diese nicht dadurch erhöhen, dass die Kaufsache nach einem anderen Ort als dem Erfüllungsort verbracht wurde.

Schlägt die Nacherfüllung fehl, so ist der Besteller nach seiner Wahl berechtigt, Rücktritt oder Minderung zu verlangen.

Wir haften nach den gesetzlichen Bestimmungen, sofern der Besteller Schadensersatzansprüche geltend macht, die auf Vorsatz oder grober Fahrlässigkeit, einschließlich von Vorsatz oder grober Fahrlässigkeit unserer Vertreter oder Erfüllungsgehilfen beruhen. Soweit uns keine vorsätzliche Vertragsverletzung angelastet wird, ist die Schadensersatzhaftung auf den vorhersehbaren, typischerweise eintretenden Schaden begrenzt.

Wir haften nach den gesetzlichen Bestimmungen, sofern wir schuldhaft eine wesentliche Vertragspflicht verletzen; in diesem Fall ist aber die Schadensersatzhaftung auf den vorhersehbaren, typischerweise eintretenden Schaden begrenzt.

Soweit dem Besteller ein Anspruch auf Ersatz des Schadens statt der Leistung zusteht, ist unsere Haftung auch für die Ansprüche nach vorstehendem Abs. (3) auf Ersatz des vorhersehbaren, typischerweise eintretenden Schadens begrenzt.

Die Haftung wegen schuldhafter Verletzung des Lebens, des Körpers oder der Gesundheit bleibt unberührt; dies gilt auch für die zwingende Haftung nach dem Produkthaftungsgesetz.

Soweit nicht vorstehend etwas Abweichendes geregelt, ist die Haftung ausgeschlossen.

Die Verjährungsfrist für Mängelansprüche beträgt 12 Monate, gerechnet ab Gefahrenübergang.

Die Verjährungsfrist im Fall eines Lieferregresses nach den §§ 478, 479 BGB bleibt unberührt; sie beträgt fünf Jahre, gerechnet ab Ablieferung der mangelhaften Sache.

§ 7 Gesamthaftung

Eine weitergehende Haftung auf Schadensersatz als in § 6 vorgesehen, ist – ohne Rücksicht auf die Rechtsnatur des geltend gemachten Anspruchs – ausgeschlossen.

Dies gilt insbesondere für Schadensersatzansprüche aus Verschulden bei Vertragsabschluss, wegen sonstiger Pflichtverletzungen oder wegen deliktischer Ansprüche auf Ersatz von Sachschäden gemäß § 823 BGB.

Soweit unsere Schadensersatzhaftung uns gegenüber ausgeschlossen oder eingeschränkt ist, gilt dies auch im Hinblick auf die persönliche Schadensersatzhaftung unserer Angestellten, Arbeitnehmer, Mitarbeiter, Vertreter und Erfüllungsgehilfen.

§ 8 Eigentumsvorbehalt

Wir behalten uns das Eigentum am Liefergegenstand bis zum Eingang aller Zahlungen aus dem Liefervertrag vor. Bei vertragswidrigem Verhalten des Bestellers, insbesondere bei Zahlungsverzug, sind wir berechtigt, den Liefergegenstand zurückzunehmen. In der Zurücknahme des Liefergegenstandes durch uns liegt kein Rücktritt vom Vertrag, es sei denn, wir hätten dies ausdrücklich schriftlich erklärt. In der Pfändung des Liefergegenstandes durch uns liegt stets ein Rücktritt vom Vertrag. Wir sind nach Rücknahme des Liefergegenstandes zu dessen Verwertung befugt, der Verwertungserlös ist auf die Verbindlichkeiten des Bestellers – abzüglich angemessener Verwertungskosten – anzurechnen.

Der Besteller ist verpflichtet, den Liefergegenstand pfleglich zu behandeln; insbesondere ist er verpflichtet, diesen auf eigene Kosten gegen Feuer-, Wasser- und Diebstahlsschäden ausreichend zum Neuwert zu versichern. Sofern Wartungs- und Inspektionsarbeiten erforderlich sind, muss der Besteller diese auf eigene Kosten rechtzeitig durchführen.

Bei Pfändungen oder sonstigen Zugriffen Dritter auf den Liefergegenstand hat uns der Besteller unverzüglich schriftlich zu benachrichtigen, damit wir Klage gemäß § 771 ZPO erheben können. Soweit der Dritte nicht in der Lage ist, uns die gerichtlichen und außergerichtlichen Kosten einer Klage gemäß § 771 ZPO zu erstatten, haftet der Besteller für den uns entstandenen Ausfall.

Der Besteller ist berechtigt, den Liefergegenstand im ordentlichen Geschäftsgang weiter zu verkaufen; er tritt uns jedoch bereits jetzt alle Forderungen in Höhe des Faktura- Endbetrages (einschließlich MWSt) unserer Forderung ab, die ihm aus der Weiterveräußerung gegen seine Abnehmer oder Dritte erwachsen, und zwar unabhängig davon, ob der Liefergegenstand ohne oder nach Verarbeitung weiter verkauft worden ist. Zur Einziehung dieser Forderung bleibt der Besteller auch nach der Abtretung ermächtigt. Unsere Befugnis, die Forderung selbst einzuziehen, bleibt hiervon unberührt.

Wir verpflichten uns jedoch, die Forderung nicht einzuziehen, solange der Besteller seinen Zahlungsverpflichtungen aus den vereinnahmten Erlösen nachkommt, nicht in Zahlungsverzug gerät und insbesondere kein Antrag auf Eröffnung eines Insolvenzverfahrens gestellt ist oder Zahlungseinstellung vorliegt. Ist aber dies der Fall, so können wir verlangen, dass der Besteller uns die abgetretenen Forderungen und deren Schuldner bekannt gibt, alle zum Einzug erforderlichen Angaben macht, die dazugehörigen Unterlagen aushändigt und den Schuldnern (Dritten) die Abtretung mitteilt.

Die Verarbeitung oder Umbildung des Liefergegenstandes durch den Besteller wird stets für uns vorgenommen. Wird der Liefergegenstand mit anderen, uns nicht gehörenden Gegenständen verarbeitet, so erwerben wir das Miteigentum an der neuen Sache im Verhältnis des Wertes des Liefergegenstandes (Fakturaendbetrag, einschließlich MWSt) zu den anderen verarbeiteten Gegenständen zur Zeit der Verarbeitung. Für die durch Verarbeitung entstehende Sache gilt im Übrigen das gleiche wie für die unter Vorbehalt gelieferte Kaufsache.

Wird der Liefergegenstand mit anderen, uns nicht gehörenden Gegenständen untrennbar vermischt, so erwerben wir das Miteigentum an der neuen Sache im Verhältnis des Wertes des Liefergegenstandes (Fakturaendbetrag, einschließlich MWSt) zu den anderen vermischten Gegenständen zum Zeitpunkt der Vermischung. Erfolgt die Vermischung in der Weise, dass die Sache des Bestellers als Hauptsache anzusehen ist, so gilt als vereinbart, dass der Besteller uns anteilmäßig Miteigentum überträgt. Der Besteller verwahrt das so entstandene Alleineigentum oder Miteigentum für uns.

Der Besteller tritt uns auch die Forderungen zur Sicherung unserer Forderungen gegen ihn ab, die durch die Verbindung des Liefergegenstandes mit einem Grundstück gegen einen Dritten erwachsen.

Wir verpflichten uns, die uns zustehenden Sicherheiten auf Verlangen des Bestellers insoweit freizugeben, als der realisierbare Wert unserer Sicherheiten die zu sichernden Forderungen um mehr als 10 % übersteigt; die Auswahl der freizugebenden Sicherheiten obliegt uns.

§ 9 Gerichtsstand – Erfüllungsort

Sofern der Besteller Kaufmann ist, ist unser Geschäftssitz Gerichtsstand; wir sind jedoch berechtigt, den Besteller auch an seinem Wohnsitzgericht zu verklagen. Sofern sich aus der Auftragsbestätigung nichts anderes ergibt, ist unser Geschäftssitz Erfüllungsort.

Impressum

Im Zuge der technischen Weiterentwicklung und der Anpassung an Bedürfnisse unserer Kunden können sich Abbildungen, Zusammenstellungen, Leistungsangaben, Eigenschaften, Abmessungen und Gewichte von Produkten ohne Verpflichtung oder vorherige Mitteilung ändern. Wir sind nicht verpflichtet, bereits gelieferte Produkte entsprechend zu verändern. Ebenso behalten wir uns die Herausnahme von Artikeln aus unserem Lieferprogramm vor.

Mit diesem Katalog werden alle vorherigen Ausgaben ungültig. Normangaben sind unverbindlich.

ATG Gigerl e.U. | Oberdorferstraße 28, 8572 Bärnbach | Tel. 03142 27799 10, Fax-DW 6 | office@autogentechnik.at

Ihr Partner in der Autogentechnik

shop.autogentechnik.at | www.autogentechnik.at