

PERKEO®

Qualitätswerkzeuge für
Kälte- und Klimatechnik

Katalog 2.5



ATG-GIGERL
autogentechnik

PERKEO®

Unsere Maxime heißt höchste Kundenzufriedenheit!

Seit der Firmengründung im Jahre 1919 in Stuttgart 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. 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 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.



PERKEO Messestand





PERKEO-Produkte, von Anfang an auf der ganzen Welt zu Hause

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, Finnland, Frankreich, Griechenland, Großbritannien, Irland, Italien, Japan, Jordanien, Kosovo, Kroatien, Kuwait, Lettland, Luxemburg, Malaysia, Malta, Mazedonien, Namibia, Neuseeland, Niederlande, Norwegen, Österreich, Polen, Rumänien, Russland, Schweiz, Schweden, Serbien, Singapur, Slowakei, Slowenien, Tschechische Republik, Türkei, Spanien, Syrien, UAE, Ungarn, Ukraine, USA.

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.



PERKEO ROCKY Expander-Set

Robuster Rohrexponder aus geschmiedetem Stahl zum Aufweiten von Rohren aus Kupfer, Aluminium und Weichstahl zur rationellen Herstellung normgerechter Muffen. Kompletter Satz inklusive Rohrexponder und 6 Expanderköpfe im Stahlblechkasten.



 Made in Germany

Art.-Nr.	Rohr-Ø mm / Zoll	kg	mm
467/01/1100	10 - 12 - 16 - 18 - 22 - 28 mm	3,75	440 x 200 x 60
467/01/1101	10 - 12 - 15 - 16 - 18 - 22 mm	3,75	440 x 200 x 60
467/01/2100	3/8" - 1/2" - 5/8" - 3/4" - 7/8" - 1"	3,75	440 x 200 x 60

PERKEO ROCKY Expanderköpfe

Expanderköpfe zum Aufweiten von Rohren aus Kupfer, Aluminium und Weichstahl bis 42 mm / 1" Rohrdurchmesser.



 Made in Germany

Art.-Nr.	Rohr-Ø mm	Art.-Nr.	Rohr-Ø Zoll	kg	mm
467/01/1110	10 mm	467/01/2150	3/8"	0,12	Ø 45 x 43
467/01/1112	12 mm	467/01/2151	1/2"	0,13	Ø 45 x 43
467/01/1115	15 mm	467/01/2152	5/8"	0,13	Ø 45 x 43
467/01/1116	16 mm	467/01/2153	3/4"	0,14	Ø 45 x 43
467/01/1118	18 mm	467/01/2154	7/8"	0,14	Ø 45 x 43
467/01/1122	22 mm	467/01/2155	1"	0,15	Ø 45 x 43
467/01/1128	28 mm			0,4	Ø 60 x 43
467/01/1135	35 mm			0,45	Ø 60 x 43
467/01/1142	42 mm			0,45	Ø 60 x 43

PERKEO FS Bördel- und Aufweit-Set

Bördel- und Aufweitgerät zum Herstellen von 45° Bördel und zum Aufweiten von Rohren aus Kupfer, Aluminium und Weichstahl zur rationellen Herstellung normgerechter Muffen. Kompletter Satz im stabilen Kunststoffkoffer.



Art.-Nr.	Rohr-Ø mm / Zoll	kg	mm
467/02/1000	Bördeln: 4 - 6 - 8 - 10 - 12 - 14 - 15 - 16 - 22 mm Aufweiten: 4 - 6 - 8 - 10 - 12 - 16 - 22 mm	1,95	330 x 140 x 40
467/02/2000	Bördeln: 1/8" - 3/16" - 1/4" - 5/16" - 3/8" - 7/16" - 1/2" - 5/8" - 3/4" Aufweiten: 1/8" - 3/16" - 1/4" - 5/16" - 3/8" - 1/2" - 5/8" - 3/4"	1,95	330 x 140 x 40

PERKEO EFT Bördelgerät

Robustes Bördelgerät mit exzentrisch geführtem Konus und Rutschkupplung zum kontrollierten Herstellen von 45° Bördel ohne Risse. Bessere Bedienbarkeit durch 1/2" Innenvierkant-Anschluss für Ratsche und zusätzlichem 1/2"-Bit-Adapter für Akkuschrauber. Geeignet für Rohre aus Kupfer, Messing, Aluminium und Weichstahl.

NEU!



Art.-Nr.	Rohr-Ø mm / Zoll	kg	mm
467/02/1001	6 - 8 - 10 - 12 - 14 - 16 - 18 mm	1,75	220 x 150 x 45
467/02/2001	3/16" - 1/4" - 5/16" - 3/8" - 1/2" - 5/8" - 3/4"	1,75	220 x 150 x 45

PERKEO SFT Bördelgerät

Standard Bördelgerät 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	220 x 150 x 35
467/02/2002	3/16" - 1/4" - 5/16" - 3/8" - 1/2" - 5/8"	1,00	220 x 150 x 35

PERKEO UNI FT Bördelgerät

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	4 - 16 mm / 3/16" - 5/8"	0,95	220 x 150 x 35

PERKEO EFT Bördelgeräte-Set

Exzentrisches Bördelgerät mit Rutschkupplung zum kontrollierten Herstellen von 45° Bördel ohne Risse. Bessere Bedienbarkeit durch 1/2" Innenvierkant-Anschluss für Ratsche und zusätzlichem 1/2"-Bit-Adapter für Akkuschrauber. Geeignet für Rohre aus Kupfer, Messing, Aluminium und Weichstahl. Set inklusive Teleskop-Rohrabschneider sowie Innen- und Außenentgrater im stabilen Kunststoffkoffer.

NEU!



Art.-Nr.	Rohr-Ø mm / Zoll	kg	mm
467/02/1004	Bördeln: 6 - 8 - 10 - 12 - 14 - 16 - 18 mm Schneiden: 4 - 28 mm	2,55	350 x 220 x 75
467/02/2004	Bördeln: 3/16" - 1/4" - 5/16" - 3/8" - 1/2" - 5/8" - 3/4" Schneiden: 1/8" - 1 1/8"	2,55	350 x 220 x 75



PERKEO TBS Einhand-Biegegerät

Einhand-Biegegerät mit Ratschen-vorschub und verschiedenen Biegesegmen-ten zum maßgenauen Biegen von Rohren aus Kupfer, Messing, Aluminium und Weichstahl bis max. 90°. Kompletter Satz im stabilen Kunststoffkoffer.



Art.-Nr.	Rohr-Ø mm / Zoll	kg	mm
467/03/1000	8 - 10 - 12 - 14 - 16 - 18 - 22 mm	3,45	460 x 245 x 78
467/03/2000	1/4" - 3/8" - 1/2" - 5/8" - 3/4" - 7/8"	3,10	460 x 245 x 78



PERKEO UNI TB Zweihand Biegegerät

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	270 x 70 x 70



PERKEO Zweihand Biegegeräte

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	270 x 70 x 70
467/03/1008	8 mm	17 mm	467/03/2051	5/16"	11/16"	0,50	270 x 70 x 70
467/03/1010	10 mm	24 mm	467/03/2052	3/8"	15/16"	1,55	480 x 125 x 125
467/03/1012	12 mm	38 mm	467/03/2053	1/2"	1 1/2"	1,55	480 x 125 x 125
			467/03/2054	5/8"	2 1/4"	2,40	750 x 150 x 150
467/03/1016	16 mm	57 mm	467/03/2055	3/4"	3"	2,65	800 x 165 x 165



PERKEO TELE TC Teleskop-Rohrabschneider

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	120 x 65 x 35
467/04/1001	Rohrabschneider	3-40 mm / 1/8" - 1 5/8"	0,30	160 x 65 x 35
467/04/5000	Ersatzschneidrad	3-28 mm / 1/8" - 1 1/8"	0,01	Ø 17 x 4
467/04/5001	Ersatzschneidrad	3-40 mm / 1/8" - 1 5/8"	0,01	Ø 17 x 4

PERKEO MINI TC Rohrabschneider

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"	0,10	40 x 50 x 25
467/04/5002	Ersatzschneidrad	3-15 mm / 1/8" - 5/8"	0,01	Ø 17 x 4

PERKEO EASYCUT Teleskop-Rohrabschneider

Neuartiger federgeführter Teleskop-Rohrabschneider zum exakten Schneiden von Rohren aus Kupfer, Messing, Aluminium und Weichstahl. Die eingebaute Feder sorgt für den automatischen Nachschub, kein Nachregulieren von Hand mehr erforderlich. Einmal zum Schneiden angesetzt drückt die eingebaute Feder das Schneidrad solange auf das zu trennende Rohr, bis es abgetrennt ist. Materialhärte von weich auf hart einstellbar.

Art.-Nr.	Artikel	Rohr-Ø mm / Zoll	kg	mm
467/04/1005	Rohrabschneider	4-32 mm / 1/8" - 1 1/4"	0,25	120 x 65 x 35
467/04/5003	Stahl-Ersatzschneidrad	4-32 mm / 1/8" - 1 1/4"	0,01	Ø 17 x 4
467/04/5004	Titan-Ersatzschneidrad	4-32 mm / 1/8" - 1 1/4"	0,01	Ø 17 x 4



NEU!

PERKEO EASYCUT MINI Rohrabschneider

Neuartiger federgeführter MINI-Rohrabschneider zum exakten Schneiden von Rohren aus Kupfer, Messing, Aluminium und Weichstahl. Die eingebaute Feder sorgt für den automatischen Nachschub, kein Nachregulieren von Hand mehr erforderlich. Einmal zum Schneiden angesetzt drückt die eingebaute Feder das Schneidrad solange auf das zu trennende Rohr, bis es abgetrennt ist. Materialhärte von weich auf hart einstellbar.

Art.-Nr.	Artikel	Rohr-Ø mm / Zoll	kg	mm
467/04/1006	Rohrabschneider	4-22 mm / 3/16" - 7/8"	0,15	50 x 55 x 30
467/04/5003	Stahl-Ersatzschneidrad	4-22 mm / 3/16" - 7/8"	0,01	Ø 17 x 4
467/04/5004	Titan-Ersatzschneidrad	4-22 mm / 3/16" - 7/8"	0,01	Ø 17 x 4



NEU!

PERKEO CAP TC Kapillarrohrabschneider

Rohrabschneider für alle Kapillarrohre.

Art.-Nr.	kg	mm
467/04/1004	0,10	145 x 60 x 15



PERKEO UNI Entgrater

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 Ersatzklingen.

Art.-Nr.	Artikel	kg	mm
467/04/2001	Weichkunststoff-Griff-Entgrater	0,05	Ø 30 x 150
467/04/2004	Ersatzklinge	0,01	48 x 10 x 2



PERKEO PEN Entgrater

Universal-Entgrater mit robustem Stahlgriff in Stiftform 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	Ø 20 x 150
467/04/2004	Ersatzklinge	0,01	48 x 10 x 2



PERKEO Innen- und Außenentgrater

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	Ø 50 x 55



PERKEO Fittingbürste für Innen- und Außen

Fittingbürste 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 / 1/2" - 3/4"	0,10	205 x 50 x 30





PERKEO KLS 600 Lecksuchgerät für Kältemittel und Formiergas

Vollautomatisches Lecksuchgerät der neuesten Generation mit hochempfindlicher Saugstrom-Halbleiter-Sensortechnik für alle gängigen Sicherheitskältemittel und Formiergas. Eine im Gerät integrierte Pumpe erzeugt einen permanenten Saugstrom um den beheizten Halbleiter-Sensor herum. Dadurch lassen sich kleinste Leckagen sicher und präzise aufspüren. Von Temperaturveränderungen und Fremdgasen lässt sich der KLS 600 nicht beeinflussen. Lieferung inkl. Batterien im stabilen Kunststoffkoffer.

Kältemittel: FKW, HFCKW, FCKW, HFO
 Formiergas: Formiergas 95/5 (N2: 95%; H2: 5%)
 Empfindlichkeit: 3 g/Jahr Leckrate bei R1234YF, R134a



Art.-Nr.	Artikel	kg	mm
467/05/1010	Lecksuchgerät im Koffer	1,05	330 x 260 x 70
467/05/1011	Ersatzsensor	0,01	Ø 10 x 35



PERKEO FLS 600 Lecksuchgerät für Formiergas

Vollautomatisches Lecksuchgerät der neuesten Generation mit hochempfindlicher Saugstrom-Halbleiter-Sensortechnik für Formiergas. Eine im Gerät integrierte Pumpe erzeugt einen permanenten Saugstrom um den beheizten Halbleiter-Sensor herum. Dadurch lassen sich kleinste Leckagen sicher und präzise aufspüren. Von Temperaturveränderungen und Fremdgasen lässt sich der FLS 600 nicht beeinflussen. Lieferung inkl. Batterien im stabilen Kunststoffkoffer.

Formiergas: Formiergas 95/5 (N2: 95%; H2: 5%)
 Empfindlichkeit: 2 g/Jahr Leckrate bei Formiergas 95/5 (N2: 95%; H2: 5%)



Art.-Nr.	Artikel	kg	mm
467/05/1015	Lecksuchgerät im Koffer	1,05	330 x 260 x 70
467/05/1016	Ersatzsensor	0,01	Ø 10 x 35

NEU!



PERKEO CLS 600 Lecksuchgerät für CO2 - R744

Vollautomatisches Lecksuchgerät der neuesten Generation für CO2 - R744. Der neu entwickelte optische Gassensor reagiert extrem empfindlich auf eine Vielzahl von R744-Kältemitteln. Dadurch lassen sich kleinste Leckagen sicher und präzise aufspüren. Lieferung inkl. Lithium-Ionen Akku und Ladegerät im stabilen Kunststoffkoffer.

CO2: R744
 Empfindlichkeit: 6 g/Jahr Leckrate bei CO2 - R744



Art.-Nr.	Artikel	kg	mm
467/05/1025	Lecksuchgerät im Koffer	1,05	330 x 260 x 70
467/05/1026	Ersatzsensor	0,01	Ø 10 x 35

NEU!

PERKEO GLS 600 Lecksuchgerät für Gase

Vollautomatisches Gas-Lecksuchgerät der neuesten Generation für brennbare Kältemittel und Gase. Kleinste Leckagen lassen sich sicher und präzise aufspüren. Lieferung inkl. Batterien im stabilen Kunststoffkoffer.

Gase: Formiergas, Wasserstoff, Propan, Butan, Pentan, Isobutan, Benzin, Erdgas, Ethan, Propen, etc.

Empfindlichkeit: 5 g/Jahr Leckrate bei Formiergas 95/5 (N2: 95%; H2: 5%)



Art.-Nr.	Artikel	kg	mm
467/05/1030	Lecksuchgerät im Koffer	1,05	330 x 260 x 70
467/05/1031	Ersatzsensor	0,01	Ø 10 x 35

PERKEO Dichtmittel METAGUM II

Hochprofessionelles Universal-Dichtmittel zur schnellen und dauerhaften Abdichtung von kleinsten Leckagen in Kälte- und Klimakreisläufen. Geeignet für sämtliche metallischen Bauteile und gleichzeitig auch für Gummi- und Kunststoffteile. Anwendbar bei allen Kältemitteln und Ölen. Reagiert beim Übergang in die Atmosphäre mit Filmbildung zur Abdichtung.

Vorgehensweise: 60 ml METAGUM II für Klimaanlage mit bis zu 2 kg Kältemittel ansonsten ca. 10% der Ölmenge bei laufender Anlage mit Kolbeninjektor in ND-Seite einfüllen. Fertig!

Art.-Nr.	Kältemittel in Anlage	Inhalt	kg	mm
467/05/2006	bis ca. 2 kg	60 ml	0,07	40 x 40 x 85
467/05/2007	bis ca. 8 kg	250 ml	0,25	55 x 110 x 170

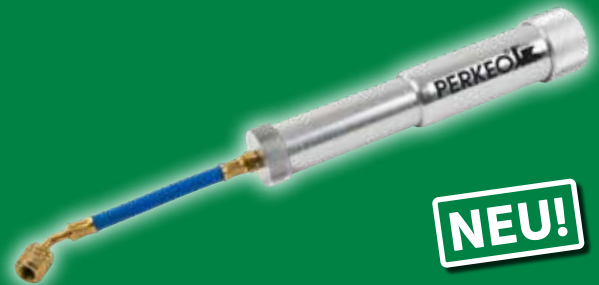


NEU!

PERKEO ALU-Kolbeninjektor

Robuster Aluminium-Kolbeninjektor zur Injektion von Universal-Dichtmittel METAGUM II oder Öl in eine gefüllte Klimaanlage. Inklusive 1/4" SAE Einfüllschlauch. Fassungsvermögen: 60 ml.

Art.-Nr.	kg	mm
467/11/1002	0,60	360 x 55 x 50



NEU!

PERKEO LSK Lecksuchspray

Schnelles und zuverlässiges Auffinden von Leckagen in Kälte- und Klimaanlage sowie Gasleitungen durch schaumbildendes Spraymittel. Nicht brennbar, nicht korrosiv, FCKW-frei und toxikologisch unbedenklich.

 Made in Germany



Art.-Nr.	Temperaturbereich	Inhalt	kg	mm
467/05/2000	-6°C bis 97°C	400 ml	0,40	Ø 60 x 250

PERKEO LED-UV-Lecksuch-Taschenlampe

Äußerst leistungsstarke UV-Lecksuchlampe mit neuer 3 Watt LED-Technologie – bis zu 20 x heller als herkömmliche LEDs – im handlichen Taschenlampenformat. Zum Aufspüren von geringsten Undichtigkeiten und Haarrissen in Kältemittelleitungen oder als Taschenlampe. Lieferung inkl. Batterien.



Art.-Nr.	kg	mm
467/05/3002	0,20	150 x 38 x 38



NEU!

PERKEO DDT 1300 Digital-Thermometer

Handliches Dual Digital-Thermometer für sekundenschnelle und präzise Messungen. T1-T2 Funktion für 2 gleichzeitige Messungen mit K-Type Messfühlern, Max.-Wertspeicherfunktion, Holdfunktion, Anzeige in Celsius oder Fahrenheit und Batterieanzeige. Inkl. 2 K-Typ Standard Messfühler bis 200°C und Batterie.

Messbereich:	-200°C bis 1.370°C		
Genauigkeit:	+/- 0,3%	+/- 0,5%	+/- 0,3%
	-200°C bis 200°C	200°C bis 400°C	400°C bis 1.370°C
Auflösung:	0,1°C		
Messintervall:	0,6 Messungen/Sekunde		

Art.-Nr.	kg	mm
467/06/1000	0,22	200 x 125 x 45



PERKEO K-Type Messfühler

Zubehör zu DDT 1300 Dual-Digital-Thermometer

Art.-Nr.	Artikel	kg	mm
467/06/1002	① K-Type Standard Messfühler bis 200°C mit 120 cm Kabel (teflonbeschichtet)	0,01	130 x 40 x 10
467/06/1003	② K-Type Tauch- u. Einstech-Messfühler bis 800°C, 150 mm-Edelstahlfühler mit 120 cm Kabel	0,10	375 x 95 x 15
467/06/1004	③ K-Type Messfühler für Oberflächen bis 800°C mit 120 cm Kabel	0,20	390 x 95 x 17
467/06/1005	④ K-Type Rohr-Klemmfühler -40°C bis 125°C	0,22	185 x 110 x 60



PERKEO DT 300 Digital-Thermometer

Kleines und handliches Digital-Thermometer für schnelle und präzise Temperaturmessungen. Min./Max.-Alarm- und Wertspeicherfunktion, Wechselschalter für Anzeige in Celsius oder Fahrenheit. Inkl. 96 mm langem Edelstahlfühler mit 100 cm Kabel, ausklappbarem Aufstellfuß und Gürtelklipp.

Messbereich:	-50°C bis 300°C
Genauigkeit:	+/- 1°C
Auflösung:	0,1°C

Art.-Nr.	kg	mm
467/06/1010	0,10	220 x 85 x 25



PERKEO DLT 500 Infrarot-Thermometer

Infrarot-Thermometer für schnelle und präzise Temperaturmessungen von Oberflächen, Flüssigkeiten und Raumtemperaturen per Laserpunkt-Zielerfassung. Ergonomisches Design, Plug'n play-Betrieb – einfachste Handhabung, autom. Abschaltung nach 10 Sekunden, Wechselschalter für Anzeige in Celsius oder Fahrenheit. Inkl. Batterie.

Messbereich:	-200°C bis 500°C
Genauigkeit:	+/- 2°C bzw. +/- 2%
Auflösung:	0,2°C
Reaktionszeit:	0,5 Sekunden

Art.-Nr.	kg	mm
467/06/1011	0,18	195 x 100 x 60

PERKEO DW 50 Präzisionsdigitalwaage bis 50 kg

Elektronische Präzisionsdigitalwaage bis 50 kg. TARA-Funktion (Nullstellen), automatische Abschaltung, Batteriestandsanzeige und Wiegeplattform mit Gummiauflage. Lieferung im stabilen Kunststoffkoffer inkl. Batterie.

Wiegeplattform:	235 x 235 mm
Kapazität:	50 kg / 110 lbs
Genauigkeit:	+/- 0,05%
Auflösung:	2 g / 0,004 lbs
Power life:	50 h mit 1 x 9V Blockbatterie

Art.-Nr.	kg	mm
467/06/2002	4,00	450 x 315 x 80

NEU!



PERKEO DW 100 Präzisionsdigitalwaage bis 100 kg

Elektronische Präzisionsdigitalwaage bis 100 kg mit kabellosem Bedienteil. TARA-Funktion (Nullstellen), automatische Abschaltung, Batteriestandsanzeige und Wiegeplattform mit Gummiauflage. Lieferung in robuster Polyester Tasche inkl. Batterien.

Wiegeplattform:	270 x 270 mm
Kapazität:	100 kg / 220 lbs
Genauigkeit:	+/- 0,05%
Auflösung:	5 g / 0,01 lbs
Power life: Bedienteil:	50 h mit 5 x AAA Batterien
Wiegeplattform:	80 h mit 5 x AA Batterien

Art.-Nr.	kg	mm
467/06/2000	4,40	320 x 350 x 110

NEU!



PERKEO PDW 100 programmierbare Präzisionsdigitalwaage bis 100 kg

Programmierbare elektronische Präzisionsdigitalwaage bis 100 kg mit Magnetventilen zum automatischen Absaugen und Befüllen von Kältekreisläufen. 2 x 1/4" SAE (7/16" UNF) Anschlüsse, TARA-Funktion (Nullstellen), automatische Abschaltung, Batteriestandsanzeige und Wiegeplattform mit Gummiauflage. Lieferung in robuster Polyester-tasche inkl. Batterien.

Wiegeplattform:	270 x 270 mm
Kapazität:	100 kg / 220 lbs
Genauigkeit:	+/- 0,05%
Auflösung:	5 g / 0,01 lbs
Power life: Bedienteil:	50 h mit 5 x AAA Batterien
Wiegeplattform:	80 h mit 5 x AA Batterien

Art.-Nr.	kg	mm
467/06/2001	4,95	320 x 350 x 110

NEU!





Made in Germany

PERKEO Stickstoff-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 = Bestellnummer/K (z.B. **389/20/K**).

Art.-Nr.	Ausführung	bar-Flaschendruck	bar-Arbeitsdruck	Nm ² /h max.	Eingang	Ausgang	kg	mm
389	mit Absperrventil	0-315/200	0-16/10	48	W24,32 x 1/14" RH	G1/4" RH	1,50	210 x 190 x 75
389/20	mit Absperrventil	0-315/200	0-40/20	75	W24,32 x 1/14" RH	G1/4" RH	1,90	210 x 210 x 75
389/30	ohne Absperrventil	0-315/200	0-60/30	130	W24,32 x 1/14" RH	G1/4" RH	2,20	280 x 250 x 75
389/40/01	mit Absperrventil	0-315/200	0-60/40	130	W24,32 x 1/14" RH	G1/4" RH	2,25	280 x 250 x 75
389/60/01	ohne Absperrventil	0-315/200	0-100/60	130	W24,32 x 1/14" RH	G1/4" RH	2,25	280 x 250 x 75



Made in Germany

PERKEO Stickstoff-Flaschendruckminderer HR nach DIN EN ISO 2503

Hochleistungs-Rippen-Flaschendruckminderer für großen Durchfluss – Eingangsdruck max. 200 bar – Einstufige Bauart – Solide Ausführung aus Vollmessing – Mit Sicherheitsventil – konstantes Druckverhalten über gesamten Regelbereich – Ausführung mit Manometerschutzkappen = Bestellnummer/K (z.B. **389/40/K**).

Art.-Nr.	bar-Flaschendruck	bar-Arbeitsdruck	Nm ² /h max.	Eingang	Ausgang	kg	mm
389/40	0-315/200	0-60/40	290	W24,32 x 1/14" RH	G1/2" RH	3,80	240 x 330 x 85
389/60	0-315/200	0-100/60	450	W24,32 x 1/14" RH	G1/2" RH	3,80	240 x 330 x 85



Made in Germany

PERKEO Adapter für Stickstoff-Druckminderer

Doppelgewindenippel aus Vollmessing für Stickstoffflaschen-Druckminderer bis 20 bar Arbeitsdruck. 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	1/4" SAE (7/16" UNF)	0,03	SW 17 x 30



Made in Germany

PERKEO Adapter für Stickstoff-Druckminderer

Universal-Reduzierstück aus Vollmessing mit konischem Aluminium-Dichtnippel für alle gängigen Stickstoffflaschen-Druckminderer. Einfache Montage am Ausgangsgewinde des Druckminderers.

Art.-Nr.	Innengewinde	Außengewinde	kg	mm
154/3	G1/4" RH	1/4" SAE (7/16" UNF)	0,03	SW 17 x 30



Made in Germany

PERKEO Stickstoff-Schläuche

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

Art.-Nr.	bar Druckklasse	mm-innen	mm-Wand	kg/m
401/08/06	bis 55	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 G16-N5 Stickstoff-Montagegerät

Tragbares Stickstoff-Montagegerät zum Abdrücken und Prüfen von Kältekreisläufen mit wahlweise 20 oder 40 bar Arbeitsdruck. Komplettes Gerät mit gefüllter 5 l-Eigenums-Stahlflasche, hochwertigem Stickstoff-Flaschendruckminderer aus Vollmessing mit 1/4" SAE (7/16" UNF) Anschluss, 3 m-Hochdruck-Stickstoffschlauch bis 55 bar mit Anschlüssen im robusten Tragegestell mit Schnellspanverschluss und Schlauchhalter.

Lieferumfang:

- **444/ST** 5 l-Stickstoffflasche gefüllt • **389/20/K** oder **389/40/01/K** Stickstoff-Druckminderer mit 20 oder 40 bar Arbeitsdruck • **467/10/4023** 3 m-Stickstoffschlauch kpl. mit Anschlüssen • **799/16A/G** Gestell

Art.-Nr.	Druckminderer mit Arbeitsdruck	kg	mm
799/16ST/20	bis 20 bar	13,00	580 x 320 x 300
799/16ST/40	bis 40 bar	13,00	580 x 320 x 300



 Made in Germany

PERKEO G16-N10 Stickstoff-Montagegerät

Fahrbares Stickstoff-Montagegerät zum Abdrücken und Prüfen von Kältekreisläufen mit wahlweise 20 oder 40 bar Arbeitsdruck. Komplettes Gerät mit gefüllter 10 l-Eigenums-Stahlflasche, hochwertigem Stickstoff-Flaschendruckminderer aus Vollmessing mit 1/4" SAE (7/16" UNF) Anschluss, 3 m-Hochdruck-Stickstoffschlauch bis 55 bar mit Anschlüssen im robusten Stahlrohrgestell mit Kettensicherung und Vollgummibereifung.

Lieferumfang:

- **442/L/ST** 10 l-Stickstoffflasche gefüllt • **389/20/K** od. **389/40/01/K** Stickstoff-Druckminderer mit 20 oder 40 bar Arbeitsdruck • **467/10/4023** 3 m-Stickstoffschlauch kpl. mit Anschlüssen • **455/01/01** Gestell

Art.-Nr.	Druckminderer mit Arbeitsdruck	kg	mm
799/16ST/10L/20	bis 20 bar	31,00	480 x 550 x 1070
799/16ST/10L/40	bis 40 bar	31,00	480 x 550 x 1070



 Made in Germany

PERKEO Digital-Vakuummeter

Digital Vakuum-Messgerät zur genauen Messung des Vakuums in Micron, mbar, inch und Torr. Mit Batterieanzeige, druckunempfindlich bis 27,5 bar, Anschluss 1/4" SAE (7/16" UNF). Lieferung inkl. Batterien und Tasche.

Betriebsdruck: 27,5 bar max.
 Auflösung: 1 Micron
 Genauigkeit: +/- 10%
 Power: 300 h mit 3 x AA Batterien

Art.-Nr.	kg	mm
467/06/3000	0,53	220 x 140 x 60



NEU!

PERKEO 1-Wege Monteurhilfe m. Vakuummeter

Vakuum-Messgerät mit Membranventil zur genauen Messung des Vakuums in mbar. Mit federgedämpftem und pulsationsfreiem 80 mm Manometer der Klasse 1.6, Haken und 2 x 1/4" SAE (7/16" UNF) Anschlüssen.

Art.-Nr.	kg	mm
467/10/1000	0,45	240 x 80 x 65



NEU!



PERKEO 2- und 4-Wege Monteurhilfen – Digital –

2- und 4-Wege Monteurhilfen mit Kugelventilen, digitalen 80 mm-Manometern für alle neuen Kältemittel und Haken.

Kältemittel: R12, R22, R134, R404, R407, R410, R507, R32, R1234-YF, R290, R600, R600A, R502, R23, R123, R124, R408A, R417A, R427A, R448A, R449A, R452A, R744

Art.-Nr.	Wege	Anschlüsse	Manometer-Kl.	kg	mm
467/10/2004	2	3 x 1/4" SAE (7/16" UNF)	Digital	1,00	220 x 160 x 75
467/10/2005	4	3 x 1/4" SAE (7/16" UNF), 1 x 3/8" SAE	Digital	1,20	220 x 160 x 75

NEU!



PERKEO 2- und 4-Wege Monteurhilfen – Analog –

2- und 4-Wege Monteurhilfen mit Kugelventilen, federgedämpften und pulsationsfreien 80 mm-Manometern der Klasse 1.0 bzw. 1.6 und Haken.

Art.-Nr.	Wege	Anschlüsse	Kältemittel	Manometer-Kl.	kg	mm
467/10/2000	2	3 x 1/4" SAE (7/16" UNF)	R407C, R404A, R134a, R507	1.0	1,00	220 x 160 x 75
467/10/2001	2	3 x 1/4" SAE (7/16" UNF)	R410a, R134a, R22, R407C	1.6	1,00	220 x 160 x 75
467/10/2002	4	3 x 1/4" SAE (7/16" UNF) 1 x 3/8" SAE	R407C, R404A, R134a, R507	1.0	1,20	220 x 160 x 75
467/10/2003	4	3 x 1/4" SAE (7/16" UNF) 1 x 3/8" SAE	R410a, R134a, R22, R407C	1.6	1,20	220 x 160 x 75



PERKEO Kältemittelschlauch-Sets

3 Schläuche 1,50 m lang für Arbeitsdruck bis 55 bar fertig montiert, in blau, rot und gelb mit Anschluss 1/4" SAE (7/16" UNF) einmal gerade und einmal 45°-abgewinkelt mit Ventildrucker, wahlweise mit oder ohne Kugelhahn.

Art.-Nr.	Ausführung	kg	mm
467/10/4000	3 Stück ohne Kugelhahn	0,67	Ø 250 x 60
467/10/4100	3 Stück mit Kugelhahn	0,90	Ø 250 x 60



PERKEO Kältemittelschläuche

1,50 m Schlauch für Arbeitsdruck bis 55 bar fertig montiert in blau, rot oder gelb mit 1/4" SAE Anschluss (7/16" UNF) einmal gerade und einmal 45°- abgewinkelt mit Ventildrucker, wahlweise mit oder ohne Kugelhahn.

Art.-Nr.	Farbe	Ausführung	kg	mm
467/10/4001	blau	ohne Kugelhahn	0,22	Ø 250 x 20
467/10/4002	rot	ohne Kugelhahn	0,22	Ø 250 x 20
467/10/4003	gelb	ohne Kugelhahn	0,22	Ø 250 x 20
467/10/4101	blau	mit Kugelhahn	0,30	Ø 250 x 30
467/10/4102	rot	mit Kugelhahn	0,30	Ø 250 x 30
467/10/4103	gelb	mit Kugelhahn	0,30	Ø 250 x 30

NEU!



PERKEO Sicherheitsadapter für Schraderventil

Sicheres Anschließen und Entfernen der Kältemittelschläuche ohne Zischen! Sicherheitsadapter zum Anschluss zwischen Kälteanlage und Serviceschläuche um unkontrolliertes Ausströmen von Kältemitteln zu verhindern. Erst durch Drehen des Handrades wird der Ventilkernedrücker betätigt und das Ventil geöffnet bzw. geschlossen.

Art.-Nr.	Anschlüsse (Eingang x Ausgang)	kg	mm
467/10/4201	① 1/4" SAE (7/16" UNF) x 1/4" SAE (7/16" UNF)	0,1	85 x 50 x 25
467/10/4200	② 5/16" SAE (1/2"-20 UNF) x 1/4" SAE (7/16" UNF)	0,1	85 x 50 x 25

PERKEO MOMO 2

2-Wege Monteurhilfe mit Kolbenventilen, federgedämpften und pulsationsfreien 80 mm-Manometern der Klasse 1.0, Haken und Anschluss 3 x 1/4" SAE (7/16" UNF). Lieferung inkl. Kältemittelschlauch-Set für Arbeitsdruck bis 55 bar mit Kugelhahn, 1,5 m lang (467/10/4100), im stabilen Kunststoffkoffer.

Art.-Nr.	Kältemittel	kg	mm
467/10/3001	R407C, R404A, R134a, R507	2,58	470 x 320 x 100
467/10/3002	R410a, R134a, R22, R407C	2,58	470 x 320 x 100



PERKEO TLA 600 Absaugstation

2-Zylinder Trockenläufer-Absaugstation für alle gasförmigen und flüssigen Sicherheitskältemittel der Klassen A1 und A2L sowie R410a. TÜV-geprüft! Das Selbstreinigungsprogramm ermöglicht sofortiges Weiterarbeiten mit einem anderen Kältemittel. Inkl. Schultertrageriemen.

NEU!



Art.-Nr.	Kompressor Leistung in PS	Öl	Saugleistung Gas	Saugleistung Flüssig	Saugleistung Push-Pull	kg	mm
467/08/1004	1,3 PS	Ölfrei	21 kg/h	300 kg/h	600 kg/h	11,95	390 x 330 x 270

PERKEO Hochvakuumpumpen

Vakuumpumpen für alle Sicherheitskältemittel der Klassen A1, A2 und A2L (außer Ammoniak (NH3)). Alle Pumpen sind voll ausgestattet mit thermischem Überlastungsschutz, Gasballastventil und Ölnebelfilter.

Sauganschlüsse: 1/4" SAE, 3/8" SAE, 1,8" ACME



Art.-Nr.	Bezeichnung	Motorleistung in PS	Stufen	U/Min bei 50 HZ	Ölkapazität	Saugleistung l/Min	Saugleistung cfm	Endvakuum mbar	kg	mm
467/09/1000	VS70	1/4 PS	1	1.440	400 ml	70 l/Min	2,4 cfm	0,05 mbar	8,00	330 x 255 x 135
467/09/1003	V45	1/4 PS	2	1.440	300 ml	45 l/Min	2,3 cfm	0,035 mbar	8,80	330 x 255 x 135
467/09/1001	V70	1/4 PS	2	1.440	400 ml	70 l/Min	2,4 cfm	0,02 mbar	10,70	350 x 265 x 143
467/09/1002	V140	1/2 PS	2	1.440	400 ml	140 l/Min	4,7 cfm	0,02 mbar	11,40	350 x 265 x 143

PERKEO Einstech-Gripzange

Robuste Gripzange aus geschmiedetem Stahl mit Zapfventil-Anschluss 1/4" SAE (7/16" UNF) und Gummidichtring zum Einstechen in Rohre bis 22 mm / 7/8" Außendurchmesser.



Art.-Nr.	mm / Zoll	kg	mm
467/11/1000	6 - 22 mm / 1/4" - 7/8"	0,39	180 x 60 x 20

PERKEO Abklemm-Gripzange

Robuste Gripzange aus geschmiedetem Stahl zum Abklemmen von Rohren bis max. 12 mm / 1/2" Außendurchmesser.



Art.-Nr.	mm / Zoll	kg	mm
467/11/1001	max. 12 mm / 1/2"	0,32	180 x 60 x 20



PERKEO Ratschenschlüssel – Zoll

Ratschenschlüssel mit je 4 unterschiedlichen Größen pro Schlüssel, einfacher Richtungswechsel durch Drücken des Hebels.

Art.-Nr.	Zoll	Ausführung	kg	mm
467/11/2000	3/16" - 1/4" und 5/16" - 3/8"	gerade	0,12	140 x 15 x 15
467/11/2001	3/16" - 1/4" und 5/16" - 3/8"	45° abgewinkelt	0,11	140 x 32 x 15
467/11/2002	3/16" - 1/4" und 9/16" - 1/2"	gerade	0,20	170 x 32 x 15



PERKEO Drehmoment-Schlüsselsatz

Robuster Drehmoment-Schlüsselsatz speziell für Kälte und Klima mit 6 unterschiedlichen Schlüsselgrößen und einstellbarem Drehmoment-Hebel (10 – 75 Newtonmeter) im stabilen Kunststoffkoffer.

Art.-Nr.	mm	kg	mm
467/11/2050	17 - 22 - 24 - 26 - 27 - 29 mm	1,85	335 x 240 x 50



PERKEO Mini-Teleskopspiegel

Runder Taschenspiegel im Kuliformat 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	215 x 35 x 10

PERKEO MINI ECO Hartlötgerät

Powergas-Sauerstoff Hartlötgerät MINI ECO mit robustem Qualitätsgriffstück und Löteinsatz der beliebten Serie KLEIN RISTA, extra flexibles Gummischlauchpaket mit Einzelflaschen-Rückschlagsicherungen nach DIN EN 559 / ISO 3821 und DIN EN 730, selbst wiederbefüllbarer 1 l-Spezial-Sauerstoffflasche und Einweg-Powergaskartusche.

Lieferumfang:

- **794/04/2015** 600 ml / 340 g-M-GAS-Powergaskartusche
- **444/1L** 1 l-Sauerstoffflasche • **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 • **799/16/01/5/G** Gestell



Sauerstoff selbst umfüllen mit dem PERKEO Umfüllbogen oder Umfüllschlauch.



Art.-Nr.	kg	mm
799/16/01/5	6,00	420 x 220 x 120

3000°C



 Made in Germany

PERKEO ECONOMY Hartlötgerät

Propan-Sauerstoff Montagegerät ECONOMY zum Hartlöten mit gefüllten Flaschen. Transportsicher nach DIN EN ISO 11117, UVV VGB 21 und TRG 280 – TÜV-geprüft. Mit robustem Qualitätsgriffstück und Löteinsatz der beliebten Serie KLEIN RISTA, extra flexibles Gummischlauchpaket mit Einzelflaschen-Rückschlagsicherungen nach DIN EN 559 / ISO 3821 und DIN EN 730, selbst wiederbefüllbarer 2 l-Sauerstoffflasche und selbst wiederbefüllbarer 0,425 kg-Propanflasche.

Lieferumfang:

- **795/0F/1/T** 0,425 kg-Propanflasche • **444/2L** 2 l-Sauerstoffflasche • **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
- **799/16/01/4/G** Gestell • **206/36** Schlauchhalterung



Sauerstoff selbst umfüllen mit dem PERKEO Umfüllbogen oder Umfüllschlauch.



Art.-Nr.	kg	mm
799/16/01/4	12,60	340 x 125 x 540

2800°C



 Made in Germany



 Made in Germany

PERKEO LÖTRUCKSACK Hartlötgerät

Propan-Sauerstoff Montagegerät zum Hartlöten mit gefüllten Flaschen. Transportsicher nach DIN EN ISO 11117, UVV VGB 21 und TRG 280 – TÜV-geprüft. Mit robustem Qualitätsgriffstück und Löteinsatz der beliebten Serie KLEIN RISTA, extra flexiblem Gummischlauchpaket mit Einzelflaschen-Rückschlagsicherungen nach DIN EN 559 / ISO 3821 und DIN EN 730, selbst wiederbefüllbarer 2 l-Sauerstoffflasche und selbst wiederbefüllbarer 0,425 kg-Propanflasche.

Lieferumfang:

- **795/OF/1/T** 0,425 kg-Propanflasche • **444/2L** 2 l-Sauerstoffflasche • **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 • **799/16/01/3/G** Gestell • 2 x **206/23** Tragegurt mit Karabinern • **206/36** Schlauchhalterung

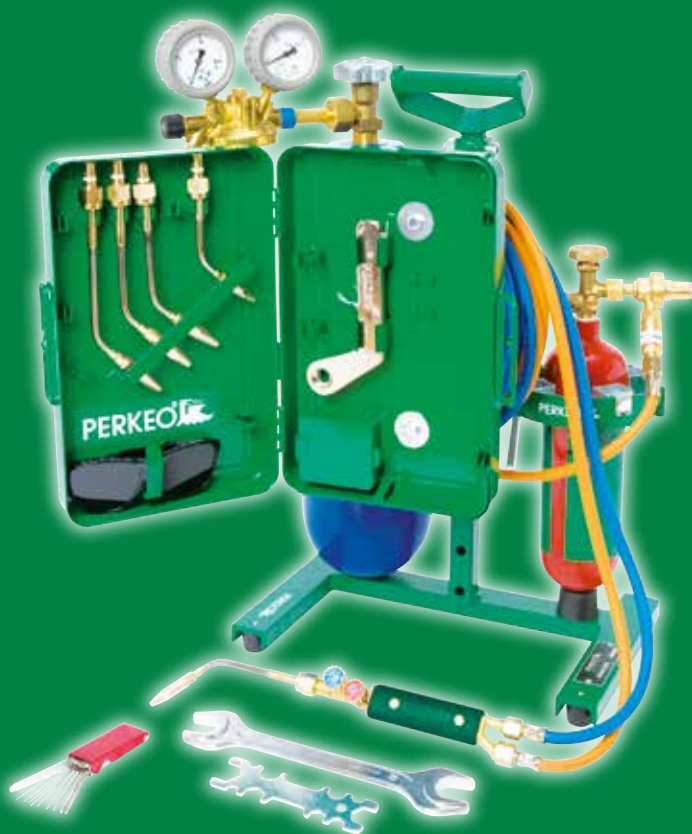


Sauerstoff selbst umfüllen mit dem PERKEO Umfüllbogen oder Umfüllschlauch.



Art.-Nr.	kg	mm
799/16/01/3	12,00	279 x 177 x 495

2800°C



 Made in Germany

PERKEO TG16-5 Hartlötgerät

Propan-Sauerstoff Montagegerät zum Hartlöten mit gefüllten Flaschen. Mit kompletter Qualitätsausstattung der beliebten Serie KLEIN RISTA im anmontierten Stahlblechkasten, extra flexiblem Gummischlauchpaket mit Einzelflaschen-Rückschlagsicherungen nach DIN EN 559 / ISO 3821 und DIN EN 730, selbst wiederbefüllbarer 5 l-Sauerstoffflasche und selbst wiederbefüllbarer 0,425 kg-Propanflasche.

Lieferumfang:

- **795/OF/1/T** 0,425 kg-Propanflasche • **444** 5 l-Sauerstoffflasche • **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 - 821/P** 5 Einsätze Gr. 1-5 / 0,5-9 mm • **428** Düsenreinigungsnadeln • **411/B** Schutzbrille • **424** GUNY Gasanzünder • **380/265** 10-Maul-Geräteschlüssel • **380/265/1** Gabelschlüssel SW 30/32 • **799/16/G** Gestell



Sauerstoff selbst umfüllen mit dem PERKEO Umfüllbogen oder Umfüllschlauch.

Art.-Nr.	kg	mm
799/16	30,00	370 x 320 x 640

PERKEO TG17-5 Schweiß- und Hartlötgerät

Acetylen-Sauerstoff Montagegerät zum Schweißen und Hartlöten mit gefüllten Flaschen. Mit kompletter Qualitätsausstattung der beliebten Serie KLEIN RISTA im anmontierten Stahlblechkasten und extra flexiblem Gummischlauchpaket mit Einzelflaschen-Rückschlagsicherungen nach DIN EN 559 / ISO 3821 und DIN EN 730. Trag- und fahrbar durch Teleskop-Fahrgriff, sichere Flaschen-arretierung durch Stahlspannbügel.



Lieferumfang:

- 445 5 l-Acetylenflasche • 444 5 l-Sauerstoffflasche • 386/K Acetylen-Druckminderer • 381/K Sauerstoff-Druckminderer • 415/01/01 5 m-Schlauchpaket mit Sicherungen • 828/T6 Griffstück KLEIN RISTA • 818-821 5 Einsätze Gr. 1-5 / 0,5-9 mm • 428 Düsenreinigungsnadeln • 411/B Schutzbrille • 424 GUNY 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	410 x 550 x 650



 Made in Germany

PERKEO FLEX Umfüll- und Flaschenanschlussschläuche nach DIN 477

Ausführungen aus hochfestem Sicherheitskunststoff zum Anschluss an Mehrflaschenanlagen – Auch zum selbst Befüllen bis 5 l-Flaschen aus größeren Flaschen – Länge 1000 mm.

Art.-Nr.	Ausführung	Anschlüsse	Betriebsdruck	kg	mm
607/10	Sauerstoff	G3/4" RH	200 bar	0,35	Ø 170 x 40
607/11	Stickstoff	W24,32x1/14" RH	200 bar	0,35	Ø 170 x 40
607/13	Argon/CO ²	W21,8x1/14" RH	200 bar	0,35	Ø 170 x 40

Andere Ausführungen auf Anfrage



 Made in Germany

PERKEO COPP 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	Betriebsdruck	kg	mm
607	Sauerstoff	G3/4" RH	200 bar	0,55	150 x 310 x 32
607/ST	Stickstoff	W24,32x1/14" RH	200 bar	0,55	150 x 310 x 32
607/02	Argon/CO ²	W21,8x1/14" RH	200 bar	0,55	150 x 310 x 32

Andere Ausführungen auf Anfrage



 Made in Germany

PERKEO Propan-Umfüllstutzen

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

Art.-Nr.	Ausführung für Flasche	Eingang	Ausgang	kg	mm
797/04	5-11 kg	W21,8x1/14" LH	G3/8" LH	0,17	83 x 32 x 32
797/03	33 kg	W21,8x1/14" LH	G3/8" LH	0,20	78 x 30 x 30



 Made in Germany



 Made in Germany

PERKEO Schweiß- u. 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.	mm-Schaft	kg	mm
• Acetylen-Sauerstoff	• Propan-Sauerstoff			
879/T6	879/P/T6	Ø 11	2,70	320 x 200 x 67



 Made in Germany

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-Schlauchanschlüssen – Gewindeanschlüsse: Eingang Brenngas G3/8" LH – Eingang Sauerstoff G1/4" RH – Ausgang M15 x 1 RH.

Art.-Nr.	mm-Schaft	kg	mm
828/T6	Ø 11	0,36	242 x 68 x 41



 Made in Germany

PERKEO Schweiß- u. 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.	Art.-Nr.	mm-Schaft	Größe	mm-Materialstärke	kg	mm
• Acetylen-Sauerstoff	• Propan-Sauerstoff					
816	816/P	Ø 11	00	0,1-0,3	0,09	126 x 36 x 19
817	817/P	Ø 11	0	0,3-0,5	0,10	126 x 36 x 19
818	818/P	Ø 11	1	0,5-1,0	0,11	156 x 45 x 19
819	819/P	Ø 11	2	1-2	0,11	169 x 45 x 19
820	820/P	Ø 11	3	2-4	0,12	186 x 47 x 19
821	821/P	Ø 11	4	4-6	0,13	200 x 50 x 19
822	822/P	Ø 11	5	6-9	0,13	219 x 54 x 19
823	823/P	Ø 11	6	9-14	0,14	233 x 53 x 19
824	824/P	Ø 11	7	14-20	0,24	283 x 60 x 19

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 M 15 x 1 RH, wahlweise für Acetylen-Sauerstoff oder Propan-Sauerstoff.



 Made in Germany

Art.-Nr.	Art.-Nr.	mm-Schaft	Größe	mm-Materialstärke	kg	mm
• Acetylen-Sauerstoff	• Propan-Sauerstoff					
848	848/P	Ø 11	2	1-2	0,11	231 x 31 x 19
849	849/P	Ø 11	3	2-4	0,11	231 x 31 x 19
850	850/P	Ø 11	4	4-6	0,11	247 x 31 x 19
851	851/P	Ø 11	5	6-9	0,11	247 x 31 x 19

PERKEO Gabelbrenner KLEIN RISTA

Biegsame Gabelbrenner – Speziell entwickelt für die Kühlgeräteindustrie – Verschleißteile aus Teflon – Düsen aus Hart-Kupfer (Osna-Kupfer) – Eingang M 15 x 1 RH, wahlweise für Acetylen-Sauerstoff, Propan-Sauerstoff oder Erdgas-Sauerstoff.

Art.-Nr.	Art.-Nr.	Art.-Nr.	mm-Schaft	Größe	mm-Materialstärke	kg	mm
• Acetylen-Sauerstoff	• Propan-Sauerstoff	• Erdgas-Sauerstoff					
856	856/P	856/E	Ø 11	2	1-2	0,11	195 x 70 x 19



 Made in Germany

PERKEO Brausebrenner PERLEX KLEIN RISTA

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.	Art.-Nr.	Art.-Nr.	mm-Schaft	Acetylen l/h	Propan g/h	Erdgas l/h	kg	mm
• Acetylen-Sauerstoff	• Propan-Sauerstoff	• Erdgas-Sauerstoff						
845	845/P	845/E	Ø 11	320	250	780	0,12	187 x 45 x 19
846	846/P	846/E	Ø 11	750	620	1000	0,19	238 x 50 x 19
847	847/P	847/E	Ø 11	1900	1850	2000	0,19	242 x 58 x 24



 Made in Germany

PERKEO Schlauchpakete Acetylen-Sauerstoff nach DIN EN 559 / ISO 3821 und DIN EN 730

Fertig montiert mit Anschlüssen – wahlweise mit und ohne Rückschlagsicherungen – Mittel-Druck (MD) bis maximal 20 bar – Extra flexibel – Anschluss Sauerstoff G1/4" RH – Anschluss Brenngas G3/8" LH.

Art.-Nr.	Art.-Nr.	m-Länge	Druckklasse	mm-Innen	mm-Wand	kg mit Sicherungen	kg ohne Sicherungen
• mit Sicherungen	• ohne Sicherungen						
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



 Made in Germany

PERKEO Schlauchpakete Propan-Sauerstoff nach DIN EN 559 / ISO 3821 nach DIN EN 730

Fertig montiert mit Anschlüssen – wahlweise mit und ohne Rückschlagsicherungen – Mittel-Druck (MD) bis maximal 6 bar – Extra flexibel – Anschluss Sauerstoff G1/4" RH – Anschluss Brenngas G3/8" LH – Sonderausführungen **415/02/99** und **415/02/100** mit eingepressten Sicherungen für Geräte-Nr. **799/16/01/3**, **799/16/01/4** und **799/16/01/5**.

Art.-Nr.	Art.-Nr.	m-Länge	Druckklasse	mm-Innen	mm-Wand	kg mit Sicherungen	kg ohne Sicherungen
• mit Sicherungen	• 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
415/02/99	-	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	-



 Made in Germany



PERKEO M-GAS SPOTFIRE

Power-Gaskartuschenbrenner zum Hartlöten mit weit über 2000°C Flammentemperatur durch Spezial-Gasgemisch M-GAS - Automatische Zündung durch Knopfdruck - 2 Jahre Garantie auf Zündung - Universell einsetzbar - Extrem kräftige Kegelflamme durch Gasvorenwärmung im Brennerkopf - Überkopfbetrieb nach 5 Sekunden - Mit Abstellfuß und Aufhängevorrichtung.

Art.-Nr.	Kartuschen Inhalt	mm-Hartlöten	mm-Weichlöten	KJ/h	KW	g/h bei 3 bar	kg	mm
794/07/2022 ①	60 g	Ø 18	Ø 35	4.635	1,29	100	0,35	200 x 130 x 50
794/03/2022 ②	340 g	Ø 18	Ø 35	4.635	1,29	100	0,70	330 x 130 x 65

Made in Germany



PERKEO M-GAS CLIPFIRE

Power-Gaskartuschenbrenner zum Hartlöten mit weit über 2.400°C Flammentemperatur durch Spezial-Gasgemisch M-GAS - CLIPFIRE-Kreisbrenner mit vollständig umschließendem Flammenbild für Hitzestau - Ideal für Rohr-Lötarbeiten - KEIN Überkopfbetrieb möglich.



Art.-Nr.	Kartuschen Inhalt	mm-Hartlöten	mm-Weichlöten	KJ/h	KW	g/h bei 3 bar	kg	mm
794/09 ①	60 g	Ø 22	Ø 22	7.880	2,19	170	0,35	200 x 130 x 50
794/08 ②	340 g	Ø 22	Ø 22	7.880	2,19	170	0,70	330 x 130 x 65

PERKEO M-GAS SPOTFIRE SET

Power-Gaskartuschenbrenner-Set SPOTFIRE zum Hartlöten mit weit über 2000°C Flammentemperatur durch Spezial-Gasgemisch M-GAS.

Lieferumfang:

- 794/03/2022 SPOTFIRE Kartuschenbrenner
- 794/04/2015 M-GAS Ersatzkartusche 340 g
- 466/13 Kunststoffkoffer



Art.-Nr.	kg	mm
799/3/10	1,84	400 x 340 x 97



PERKEO M-GAS CLIPFIRE SET

Power-Gaskartuschenbrenner-Set CLIPFIRE zum Hartlöten mit weit über 2400°C Flammentemperatur durch Spezial-Gasgemisch M-GAS.

Lieferumfang:

- 794/08 CLIPFIRE Kartuschenbrenner
- 794/04/2015 M-GAS Ersatzkartusche 340 g
- 424 GUNY Gasanzünder
- 466/13 Kunststoffkoffer

Made in Germany



Art.-Nr.	kg	mm
799/3/08	1,80	400 x 340 x 97



PERKEO M-GAS Ersatzkartuschen nach DIN EN 417

M-GAS Ersatzkartuschen mit handelsüblichem 7/16" Gewindeanschluss. M-GAS ist ein Spezial-Gasgemisch und erreicht eine Flammentemperatur von weit über 2000°C.



Art.-Nr.	Inhalt	Ausführung	kg	mm
792/03/2015 ①	60 g	M-GAS MINI	0,12	45 x 170
794/04/2015 ②	340 g	M-GAS Standard	0,47	65 x 280

PERKEO MAP//PRO-GAS SWIRLFIRE PROF

Professioneller MAP//PRO-GAS Kartuschenbrenner SWIRLFIRE PROF mit automatischer Zündung durch Knopfdruck - Einfachste Einhandbedienung! - Spezielle Turbo-Wirbelflamme für optimal umschließendes Flammenbild mit weit über 2400°C Flammentemperatur - Robust - Ergonomisch - Formschön - Eingang CGA 600.



2400°C

Art.-Nr.	mm-Hartlöten	mm-Weichlöten	KJ/h	KW	g/h bei 3 bar	kg	mm
794/12	Ø 16	Ø 28	8.343	2,32	180	0,53	290 x 110 x 45

PERKEO MAP//PRO-GAS SWIRLFIRE PROF SET

MAP//PRO-GAS Kartuschenbrenner-Set SWIRLFIRE PROF zum Hartlöten mit weit über 2400°C Flammentemperatur.

Lieferumfang:

- 794/12 SWIRLFIRE PROF Kartuschenbrenner
- 2 x 794/15 MAP//PRO-GAS Ersatzkartuschen 400 g
- 466/14 Kunststoffkoffer



2400°C

Art.-Nr.	kg	mm
799/3/11	2,58	390 x 340 x 115



PERKEO MAP//PRO-GAS SWIRLFIRE JUNIOR

MAP//PRO-GAS Kartuschenbrenner SWIRLFIRE JUNIOR mit automatischer Zündung durch Knopfdruck - Spezielle Turbo-Wirbelflamme für optimal umschließendes Flammenbild mit weit über 2400°C Flammentemperatur - Robust - Eingang CGA 600.



Automatische Zündung

2400°C

Art.-Nr.	mm-Hartlöten	mm-Weichlöten	KJ/h	KW	g/h bei 3 bar	kg	mm
794/13	Ø 16	Ø 28	8.343	2,32	180	0,47	260 x 120 x 35

PERKEO MAP//PRO-GAS SWIRLFIRE ECO

MAP//PRO-GAS Kartuschenbrenner SWIRLFIRE ECO mit spezieller Turbo-Wirbelflamme für optimal umschließendes Flammenbild mit weit über 2400°C Flammentemperatur - Robust - Eingang CGA 600.



2400°C

Art.-Nr.	mm-Hartlöten	mm-Weichlöten	KJ/h	KW	g/h bei 3 bar	kg	mm
794/14	Ø 16	Ø 28	8.343	2,32	180	0,40	260 x 120 x 35

PERKEO MAP//PRO-GAS CLIPFIRE SET

MAP//PRO-GAS Kartuschenbrenner-Set CLIPFIRE zum Hartlöten mit weit über 2600°C Flammentemperatur.

Lieferumfang:

- 798/40 CLIPFIRE Kartuschenbrenner
- 2 x 794/15 MAP//PRO-GAS Ersatzkartuschen 400 g
- 424 GUNYGasanzünder
- 466/14 Kunststoffkoffer



2600°C

Made in Germany

Art.-Nr.	kg	mm
799/3/09	2,45	390 x 340 x 115



PERKEO CGA 600 Gewindeadapter

Gewindeadapter mit CGA 600 Eingang und 7/16" Ausgang.



Art.-Nr.	kg	mm
154/26	0,03	30 x 22

PERKEO 7/16" Gewindeadapter

Gewindeadapter mit 7/16" Eingang und CGA 600 Ausgang.



Art.-Nr.	kg	mm
154/29	0,08	25 x 31

PERKEO MAP//PRO-GAS Ersatzkartuschen nach EN 12205

MAP//PRO-GAS ist ein Hochleistungs-Gasgemisch und erreicht eine Flammentemperatur von weit über 2400°C - Anschlussgewinde CGA 600.

2400°C

Art.-Nr.	Inhalt	kg	mm
794/15	400 g	0,82	45 x 170



Made in Germany



PERKEO Propan-CLIPFIRE-Rohr-Lötlage

Profi-Handwerker Lötlage CLIPFIRE zum Hartlöten bis 22 mm Rohrdurchmesser. Spezialbrenner für Rohrlötungen mit Hitzestaufunktion im Brennerkopf vgl. 2.000°C-Wirkungsgrad! Mit selbst wiederbefüllbarer 0,425 kg-Propanflasche und Zubehör.

Lieferumfang:

- **795/01/1/T** 0,425 kg-Montageflasche • **570/T** Konstantregler 1,5 bar
- **402/1** 2,5 m HD-Schlauch • **224/3/T** Universal-Griffstück • **780/16** CLIPFIRE-Kreisbrennereinsatz • **424** GUNY Gasanzünder • **380/265** 10-Maul-Geräteschlüssel

Art.-Nr.	kg	mm
799/3/07	3,40	400 x 170 x 160



Automatische Zündung

NEU!

PERKEO Propan-PIEZO-Lötlage

Propan PIEZO-Lötlage zum Hartlöten bis 22 mm Rohrdurchmesser. Brenner mit automatischer Zündung, spezieller Turbo-Wirbelflamme für optimal umschließendes Flammenbild und wahlweise mit Totmann-Handgriff oder Standard-Handgriff. Mit selbst wiederbefüllbarer 0,425 kg-Propanflasche und Zubehör.

Lieferumfang:

- **795/01/1/T** 0,425 kg-Montageflasche • **570/3/T** Einstellbarer Regler 0-4 bar • **402/1/3** 2,5 m HD-Schlauch • **794/HM** oder **794** PIEZO-Turbobrenner
- **380/265** 10-Maul-Geräteschlüssel

Art.-Nr.	Ausführung	kg	mm
799/3/02	mit Totmann-Handgriff HM	3,89	400 x 170 x 160
799/3/01	mit Standard-Handgriff	3,89	400 x 170 x 160



Automatische Zündung

NEU!

PERKEO Propan PIEZO-Turbobrenner HM mit Totmannschaltung

Professioneller Hartlötobrenner mit automatischer Zündung durch Umschließen des Handgriffs - Totmannschaltung: Beim Lösen des Griffs schließt das Gasventil - 2 Jahre Garantie auf Zündung - Spezielle Turbo-Wirbelflamme für optimal umschließendes Flammenbild - Robust - Ergonomisch - Formsön - Eingang G3/8" LH.

Art.-Nr.	mm-Hartlöten	mm-Weichlöten	KJ/h	KW	g/h bei 3 bar	kg	mm
794/HM	Ø 22	Ø 35	25985,4	7,222	460	0,63	300 x 88 x 42



Automatische Zündung

NEU!

PERKEO Propan PIEZO-Turbobrenner

Professioneller Hartlötobrenner mit automatischer Zündung durch Knopfdruck - 2 Jahre Garantie auf Zündung - Spezielle Turbo-Wirbelflamme für optimal umschließendes Flammenbild - Robust - Ergonomisch - Formsön - Eingang G3/8" LH.

Art.-Nr.	mm-Hartlöten	mm-Weichlöten	KJ/h	KW	g/h bei 3 bar	kg	mm
794	Ø 22	Ø 35	25985,4	7,222	460	0,63	300 x 88 x 42



Made in Germany

PERKEO Propan-Hochdruckschläuche nach EN 16436-1 (DIN 4815)

Fertig montierte Hochdruckschläuche (HD) bis maximal 30 bar – wahlweise erhältlich mit Anschlüssen M 10 x 1 LH x G 3/8" LH oder G 3/8" LH x G 3/8" LH.

Art.-Nr.

• G 3/8" LH x M 10x1 LH	• G 3/8" LH x G 3/8" LH	m-Länge	Druckklasse	mm-Innen	mm-Wand	kg	mm
402/1	402/1/3	2,5	HD	Ø 4	4	0,45	Ø 220 x 30
402/2	402/2/3	3	HD	Ø 4	4	0,54	Ø 220 x 40
402/3	402/3/3	5	HD	Ø 4	4	0,90	Ø 280 x 40
402/4	402/4/3	10	HD	Ø 4	4	1,80	Ø 300 x 70

PERKEO TG16-A1 Hartlötgerät

Acetylen-Montagegerät zum Hartlöten mit gefüllter Flasche und Zubehör in gewohnt robuster PERKEO-Qualität.

Lieferumfang:

- **445** 5 l-Acetylenflasche • **386/K** Acetylen-Druckminderer
- **401/3** 5 m-Acetylen-Schlauch • **224/2/T** od. **224/2/3/T** Sparautomatik-Griffstück • **226** und **227** 2 Lötensätze Gr. 2-3
- **231/01** Spezialeinsatz FAVORIT • **380/265** 10-Maul-Geräteschlüssel • **424** GUNY Gasanzünder • **799/16A/G** Gestell

Art.-Nr.	Art.-Nr.	kg	mm
• M 10 x 1 LH	• G 3/8" LH		
799/16A	799/16A/3	19,00	580 x 320 x 300



Made in Germany

2400°C

PERKEO TG16-A2 Hartlötgerät

Acetylen-Montagegerät zum Hartlöten mit gefüllter Flasche und Zubehör in gewohnt robuster PERKEO-Qualität.

Lieferumfang:

- **445** 5 l-Acetylenflasche • **386/K** Acetylen-Druckminderer
- **401/3** 5 m-Acetylen-Schlauch • **224/2/T** od. **224/2/3/T** Sparautomatik-Griffstück • **226** und **227** 2 Lötensätze Gr. 2-3
- **231/01** Spezialeinsatz FAVORIT • **380/265** 10-Maul-Geräteschlüssel • **424** GUNY Gasanzünder • **799/16A/SL/G** Gestell

Art.-Nr.	Art.-Nr.	kg	mm
• M 10 x 1 LH	• G 3/8" LH		
799/16A/SL	799/16A/SL/3	21,00	530 x 330 x 430



Made in Germany

2400°C

PERKEO Acetylen-Lötpistolenset

Acetylen-Lötpistolenset zum Hartlöten, ideal für die Kälte-Klimatechnik.

Lieferumfang:

- **224/3/T** od. **224/3/3/T** Universal-Griffstück • **225**, **226**, **227** 3 Lötensätze Gr. 1-3 • **380/265** 10-Maul-Geräteschlüssel • **421** 3 Düsen-reinigungs-nadeln

Art.-Nr.	Art.-Nr.	kg	mm
• M 10 x 1 LH	• G 3/8" LH		
223	223/3	0,60	180 x 70 x 40



Made in Germany

2400°C



Automatische Zündung



PERKEO Acetylen-PIEZO-Turbobrenner HM mit Totmannschaltung

Professioneller Hartlötbrenner mit automatischer Zündung durch Umschließen des Handgriffs - Totmannschaltung: Beim Lösen des Griffs schließt das Gasventil - 2 Jahre Garantie auf Zündung - Spezielle Turbo-Wirbelflamme für optimal umschließendes Flammenbild - Robust - Ergonomisch - Formschön - Eingang G3/8" LH.

Art.-Nr.	mm-Hartlöten	mm-Weichlöten	KJ/h	KW	l/h bei 0,8 bar	kg	mm
726/HM	Ø 22	Ø 35	22.596	6,28	400	0,63	300 x 88 x 42



Automatische Zündung



PERKEO Acetylen-PIEZO-Turbobrenner

Professioneller Hartlötbrenner mit automatischer Zündung durch Knopfdruck - 2 Jahre Garantie auf Zündung - Spezielle Turbo-Wirbelflamme für optimal umschließendes Flammenbild - Robust - Ergonomisch - Formschön - Eingang G3/8" LH.

Art.-Nr.	mm-Hartlöten	mm-Weichlöten	KJ/h	KW	l/h bei 0,8 bar	kg	mm
726	Ø 22	Ø 35	22.596	6,28	400	0,63	300 x 88 x 42



Made in Germany

PERKEO Drehanschluss mit Linksgewinde

Anschlussseite für Brennergriffstück um 360° drehbar – Für alle PERKEO Griffstücke mit G 3/8" LH-Anschluss.

Art.-Nr.	Eingang	Ausgang	kg	mm
380/V	G3/8" LH	G3/8" LH	0,06	41 x 19 x 19



Made in Germany

PERKEO Acetylen-Schläuche nach DIN EN 559 / ISO 3821

Fertig montierte Acetylen-Schläuche für Mitteldruck (MD) bis maximal 20 bar – wahlweise erhältlich mit Anschlüssen M 10 x 1 LH x G 3/8" LH oder G 3/8" LH x G 3/8" LH.

Art.-Nr.	Art.-Nr.	m-Länge	Druckklasse	mm-Innen	mm-Wand	kg	mm
• G 3/8" LH x M 10 x 1 LH	• G 3/8" LH x G 3/8" LH						
401/1	401/1/3	2,5	MD	Ø 6	3,5	0,45	Ø 220 x 30
401/2	401/2/3	3	MD	Ø 6	3,5	0,54	Ø 220 x 40
401/3	401/3/3	5	MD	Ø 6	3,5	0,90	Ø 280 x 40
401/4	401/4/3	10	MD	Ø 6	3,5	1,80	Ø 300 x 70

PERKEO Kupferhartlote mit 6% Phosphor nach DIN EN 1044, ISO 3677 und DIN 8513

 Made in Germany

Kupferhartlote für flussmittelfreies Hartlöten von Kupfer+Kupfer-Verbindungen – In der Kälte-Klimatechnik 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 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.	Silbergehalt	Bezeichnung DIN EN 1044	Bezeichnung DIN EN ISO 3677	Bezeichnung DIN 8513	Kälte-Klima- Zulassung bis	Schmelzbereich	Arbeitstemperatur	kg/VE
558/3/01	0%	CP 203	B-Cu94P	L-CuP6	-20°C	710 - 880°C	730°C	1,00
558/3	2%	CP 105	B-Cu92PAg	L-Ag2P	-20°C	650 - 850°C	710°C	1,00
558/3/02	5%	CP 104	B-Cu89PAg	L-Ag5P	-40°C	650 - 810°C	710°C	1,00
558/3/03	15%	CP 102	B-Cu80PAg	L-Ag15P	-70°C	650 - 800°C	710°C	1,00

PERKEO Silberhartlote cadmiumfrei DIN EN 1044, ISO 3677 und DIN 8513, flussmittelummantelt DIN EN 1045 FH 10

 Made in Germany

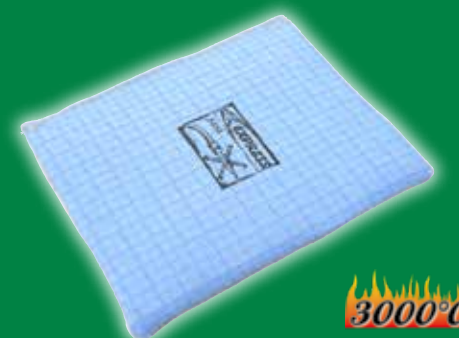
Cadmiumfreies Silberhartlot mit 34% bzw. 45% Silberanteil – Blank oder flussmittelummantelt – Bei blanken Stäben genereller Einsatz von Hartlötpaste **531/00/01** oder Hartlötpulver **531/00/10** – In der Kälte-Klimatechnik bis -200°C zugelassen – Universeller Einsatzbereich auch bei Trinkwasserinstallationen – Sehr gute Fließeigenschaften – Kapillaraktiv und dünnflüssig – Warmfest bis 200°C – Rundstäbe in 500 mm Länge.



Art.Nr.	Silbergehalt	Ausführung	mm-Stab-Ø	Bezeichnung DIN EN 1044	Bezeichnung DIN EN ISO 3677	Bezeichnung DIN 8513	Kälte-Klima- Zulassung bis	Schmelz- bereich	Arbeits- temperatur	kg/VE
560/01/01	34%	Blank	Ø 1.5	Ag 106	B-Cu36AgZnSn-630/730	L-Ag34Sn	-200°C	630 - 730°C	710°C	0,10
560/01/02	34%	Blank	Ø 2	Ag 106	B-Cu36AgZnSn-630/730	L-Ag34Sn	-200°C	630 - 730°C	710°C	0,10
560/01/03	34%	Umhüllt	Ø 2	Ag 106	B-Cu36AgZnSn-630/730	L-Ag34Sn	-200°C	630 - 730°C	710°C	0,10
560/02/01	45%	Blank	Ø 1.5	Ag 104	B-Ag45CuZnAgSn-640/680	L-Ag45Sn	-200°C	640 - 680°C	670°C	0,10
560/02/02	45%	Blank	Ø 2	Ag 104	B-Ag45CuZnAgSn-640/680	L-Ag45Sn	-200°C	640 - 680°C	670°C	0,10
560/02/03	45%	Umhüllt	Ø 2	Ag 104	B-Ag45CuZnAgSn-640/680	L-Ag45Sn	-200°C	640 - 680°C	670°C	0,10

PERKEO FLAMMSTOPP Hitzeschutzmatte bis 3000°C

Hochwertige Flammenschutzmatte zum Schutz vor Flammen und Hitze – Asbestfrei – Flexibel – Lange Lebensdauer

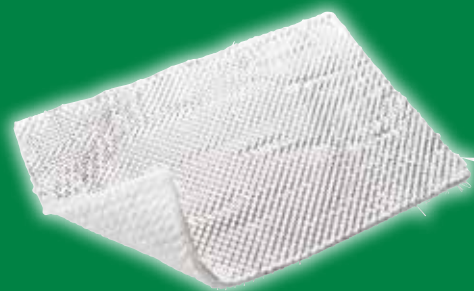


Art.Nr.	Schutz bis	Aufbau	kg	mm
430/03/10	3000°C	4-schichtig mit Aluminiumeinlage	0,22	200 x 250

 3000°C

PERKEO Hitzeschutzmatte bis 3000°C

Einfache Flammenschutzmatte zum Schutz vor Flammen und Hitze – Asbestfrei – Flexibel – Inhalt Packung/VE 3 Stück.



Art.Nr.	Schutz bis	Aufbau	kg	mm
430/03/11	3000°C	2-schichtig mit Aluminiumeinlage	0,12	200 x 290

 3000°C



 Made in Germany

PERKEO Hitzeschutzpaste

Von Hand modellierbare Paste zum Ableiten der Hitze und zum Schutz aller hitzeempfindlichen Materialien beim Hartlöten und Schweißen bis 3.000°C – Gebrauchte Paste kann wiederverwendet werden – Lieferung im 0,9 kg-Eimer.

Art.-Nr.	Inhalt	kg	mm
430/03/51	900 g	1,00	Ø 130 x 170



 Made in Germany

PERKEO Hartlötpaste für silberhaltige Hartlote

Hartlötpaste nach DIN EN 1045 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 Flussmittelmittelrückstände sind kaltwasserlöslich und durch Spülen zu entfernen – In Dosen.

Art.-Nr.	Beschreibung	Info/Anwendung	Temp.-bereich	Kg/Dose
531/01/01	FH 10 (F-SH1)	Cu+Cu, Cu+Ms / Allgemein	550-800°C	0,25



 Made in Germany

PERKEO Reinigungsvlies

Reinigungsvlies zum schnellen, riefenfreien Reinigen der Lötstellen – metallfrei – 10 Stück-Packung.

Art.-Nr.	kg	mm
430/01/01	0,15	60 x 130 x 100



PERKEO GUNY

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

Art.-Nr.	Artikel	kg	mm
424	Gasanzünder	0,09	160 x 88 x 10
424/12	12 Ersatzzündsteine	0,02	Ø 22 x 8



PERKEO Schutzbrille

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	175 x 85 x 65
414/2	Ersatzgläser – Klar	–	0,03	Ø 49 x 6
414/HELL	Ersatzgläser – Hell	DIN 4	0,03	Ø 49 x 6
414/MITTEL	Ersatzgläser – Mittel	DIN 5	0,03	Ø 49 x 6
414/DUNKEL	Ersatzgläser – Dunkel	DIN 8	0,03	Ø 49 x 6

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.



PERKEO-Verkaufsförderung für den Fachhandel

Behang für TEGO-Regalmodule in unterschiedlichen Ausführungen erhältlich.



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 Verkaufsbedingungen abweichender 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

Mängelsprüche 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 Mängelsprüche 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 Diebstahlschäden 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 weiterverkauft 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 Schuldner (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.



AH/CC-GFAC-3XA-2.14.13.25.4.11.12.0.13.19.0.11.1.