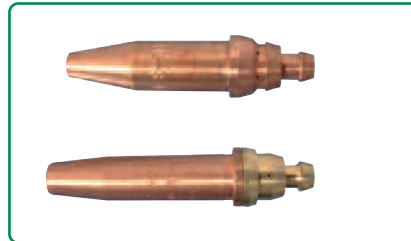


**PERKEO**

**Schneidbrenner**

**MEGA 2000**

## Robust und technisch auf dem neuesten Stand



**Die PERKEO MEGA 2000 Schneidbrenner** sind so konstruiert, dass sie den Beanspruchungen durch ständigen Einsatz in der Fertigungs-, Bau- und Abrissbranche standhalten, da sie unempfindlich gegen Flammenrückschlag und vollständig aus Messing und Edelstahl gefertigt sind. Der MEGA 2000 Schneidbrenner befindet sich auf dem neuesten Stand der Technik und erfüllt in Konstruktion und Fertigung die Vorschriften der DIN EN ISO 5172.

**Progressivschneidventil:** Stufenloses Regeln des Sauerstoffstroms führt zu deutlich besseren Schneidergebnissen. Der Federhebel ist arretierbar.

**Vollmessingkonstruktion:** Körper, Griff, Schneidhebel und Kopf sind aus solidem Vollmessing. Dadurch ist der MEGA 2000 extrem robust – ideal für den täglichen Einsatz!

**Edelstahlrohre:** Nahtloses Edelstahl wird für alle MEGA 2000 Rohre verwendet; Robustheit und längere Nutzungsdauer garantiert.

### Technische Daten und Lieferumfang

- **Verfügbare Längen:**  
500 mm (18"), 700 mm (27"), 900 mm (36"),  
1200 mm (48")
- **Verfügbare Düsen:**  
für Acetylen-Sauerstoff und Propan-Sauerstoff  
für Schneidstärken von 3 mm bis 500 mm

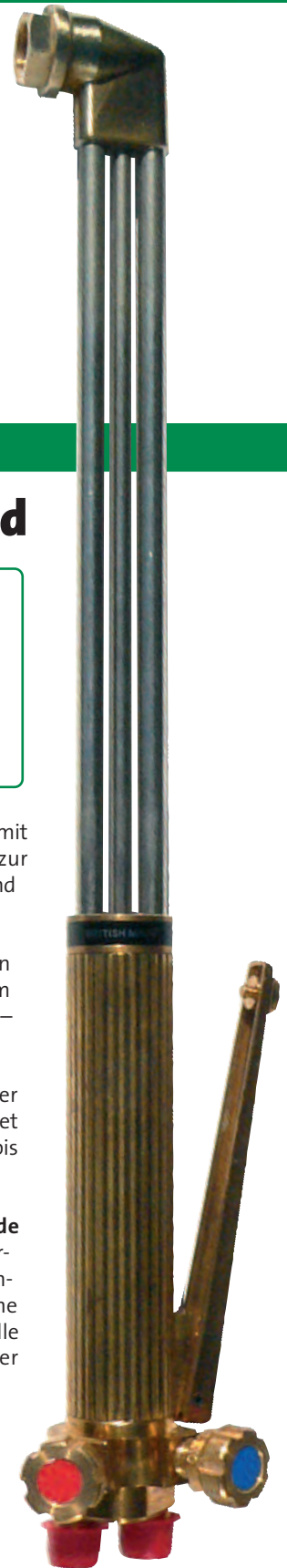


**Verschiedene Kopfwinkel:** Verfügbar mit 90°, 105° und 180° Kopfwinkeln zur Abdeckung aller Standardschneid- und Einstechanforderungen.

**Mischdüse:** Die Gasmischung findet in der Düse statt, an einem Punkt, der am weitesten von der Hand entfernt ist – aus Sicherheitsgründen.

**500mm Schneidkapazität:** Mit einer Auswahl von Gasmischdüsen schneidet der MEGA 2000 Bleche ab 3 mm und bis zu 500 mm Stahl!

**PERKEO MEGA 2000 gasemischende Schneiddüsen** sind nach den Anforderungen von DIN EN ISO 5172 konstruiert und gefertigt. Es steht eine umfassende Serie von Düsen für alle PERKEO MEGA 2000 Schneidbrenner zur Verfügung, die außerdem mit den Brennern der meisten, führenden Hersteller kompatibel sind.



PERKEO Fachhändler:

# Highlights aus dem PERKEO Sortiment:



Die Power-Gaskartusche!

neu

## PERKEO PIEZO-Hartlötbrenner auf Kartuschenbasis mit Spezialgas!



Die Power-Gaskartusche enthält ein Gasgemisch aus Methyl, Acetylen und Propan (vgl. M-Gas!) und bringt es auf eine Betriebstemperatur von weit über 2000°C! Mit dieser kraftvollen Flamme können sämtliche Hartlötarbeiten – in jeder Position – fast genauso schnell erledigt werden wie mit einem Propan-Sauerstoff Montagegerät ... und das per Knopfdruck (automatische Zündung).



Ohne Umbau transportierbar Selbst wiederbefüllbar

neu

## PERKEO Propan-Sauerstoff-Montagegerät ECONOMY nach DIN EN 962



Klein, kompakt, mit einem rückseitig eingeschweißten Köcher für Hartlotstäbe und nur 12 kg Gesamtgewicht entspricht das ECONOMY Hartlötgerät nicht nur den Transportrichtlinien für den Straßenverkehr, sondern auch allen Arbeitsanforderungen fürs Hartlöten. Beide Gas-Flaschen können im eigenen Betrieb ganz einfach selbst wiederbefüllt werden.



Klein aber oho!

neu

## PERKEO MINI-ECO!

An Wuchse klein und winzig, an Leistung riesengroß – an diesen Leitspruch hält sich das neu entwickelte M-Gas-Sauerstoff Hartlötgerät MINI-ECO. Durch die Verwendung der Power-Gaskartusche mit Spezial-Gasgemisch aus Methyl, Acetylen und Propan (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).



Ohne Umbau transportierbar Tragbar wie ein Rucksack Selbst wiederbefüllbar

neu

## PERKEO Propan-Sauerstoff-Lötrucksack nach DIN EN 962



Das mobile Hartlötgerät wurde speziell für den Baustelleneinsatz vor Ort konstruiert und lässt sich ohne aufwendigen Umbau im Montagefahrzeug transportieren. Es erfüllt die bestehenden Transportrichtlinien für den Straßenverkehr. Mit nur 12 kg Gesamtgewicht erleichtert diese kompakte Einheit sämtliche Hartlötarbeiten erheblich, da es wie ein Rucksack auf dem Rücken getragen werden kann. Zudem lassen sich beide Gas-Flaschen im eigenen Betrieb ganz einfach selbst wiederbefüllen.



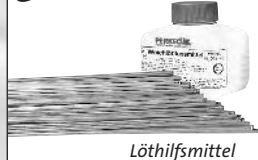
Das robuste Profi-Montagegerät!

neu

## PERKEO Acetylen-Sauerstoff-Montagegerät

Die trag- und fahrbare Kleinschweiß- und Hartlötanlage ist in einem robusten Stahlgestell montiert und mit einer 5 l-Sauerstoffflasche, einer 5 l-Acetylenflasche und sämtlichem Zubehör fürs Schweißen und Hartlöten ausgestattet. Durch den ausziehbaren Teleskopfahrgriff ist die Anlage sowohl trag- als auch fahrbar und bleibt mit nur 65 cm Höhe dennoch kompakt und platzsparend verstaubar. Das Gerät ist sowohl mit als auch ohne Fahrgestell lieferbar.

Und, und, und ...



Lötlötsmittel



Druckminderer

Abzweigstücke



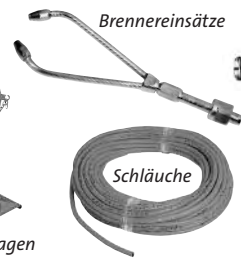
Stahlflaschen



Schweiß-, Schneid- und Hartlötgarnituren



Flaschenwagen



Schläuche



Schnellkupplungen

Propan-Umfüllstutzen

Umfüllbögen für alle Gase

Fragen Sie Ihren Fachhändler nach weiteren PERKEO Qualitätsprodukten!