



## PERKEO Hartlötgerät MINI ECO

*new*



### Der Winzling unter den Profigeräten



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).

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.

**PERKEO Qualität auf die Sie sich immer verlassen können!** Die neu entwickelte Bauform der 200bar-Sauerstoffflasche fasst 1l Volumen/0,2m<sup>3</sup> Sauerstoff und ist mithilfe eines entsprechenden Umfülladapters im eigenen Betrieb selbst wiederbefüllbar. Die Power-Gaskartusche mit Spezial-Gasgemisch mit 600ml-Inhalt (360g) ist eine Einwegkartusche, die sich leicht von Hand austauschen lässt. Mit dem MINI ECO sind Sie unabhängig von Gaslieferanten. Das bedeutet Kosten- und Zeitersparnis und damit immer einen effizienten Arbeitseinsatz mit den beliebten PERKEO Geräten.



Sauerstoff selbst umfüllen im eigenen Betrieb mit dem PERKEO Umfüllbogen.

#### Technische Daten und Lieferumfang

- Stabiles Blechtragegestell mit Schnellverschluss
- Gefüllte M-Gaskartusche TÜV-geprüft
- Gefüllte 1l Sauerstoffflasche TÜV-geprüft
- Sauerstoff-Druckminderer MINI 0-4/6 bar
- Gas-Feinregulierventil mit G 3/8" LH AG
- Qualitätsgriffstück KLEIN RISTA mit Feinregulierventilen
- Hartlötbrenner Gr. 2 für 1–2 mm Materialstärke
- 3 m Gummi-Schlauchpaket DIN EN 559 mit Einzelflaschen-Rückschlagsicherungen mit Flammensperre DIN EN 730



Flaschenkapazität: M-Gaskartusche: 600 ml / 360 g  
Sauerstoff: 1l/0,2 m<sup>3</sup>  
Betriebsdauer: 1 Std. 40 Min.  
Abmessungen: 420x220x120 mm (LxBxH)  
Gewicht: 6 kg

PERKEO Fachhändler:

# Highlights aus dem PERKEO Sortiment:



## PERKEO PIEZO-Hartlöt Brenner 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).



## PERKEO Propan-PIEZO-Kreisbrenner!



Mit automatischer Zündung und drehbarem Schlauchanschluss ermöglicht der patentierte CERCOFLAM-Kreisbrenner ein optimales Flammenbild für Rohrlötungen bis 24 mm Durchmesser. Die komplett das Rohr umschließende Propan-Flamme erzielt einen Wirkungsgrad, der 2400 °C entspricht!

So werden Rohre gelötet!



## 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.



## 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.



## PERKEO Acetylen-Sauerstoff-Montagegerät

Die trag- und fahrbare Kleinschweiß- und Hartlötanlage ist in einem robusten Stahlgestell montiert und mit einer 5l-Sauerstoffflasche, einer 5l-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 ...**

- Löthilfsmittel
- Druckminderer
- Abzweigstücke
- Stahlflaschen
- Schweiß-, Schneid- und Hartlötgarmenten
- Flaschenwagen
- Brennereinsätze
- Schnellkupplungen
- Schläuche
- Propan-Umfüllstutzen
- Umfüllbögen für alle Gase

Fragen Sie Ihren Fachhändler nach weiteren PERKEO Qualitätsprodukten!