

Finanzierungsangebot!
0% Zinsen
0,- € Verwaltungskosten
keine Schlussrate

Brandaktuell: Das neue PUK⁰⁴

Testen Sie unseren fachkompetenten Außendienst und lassen Sie sich in Ihrer eigenen Werkstatt das neue PUK⁰⁴ vorführen!
Völlig kostenlos und ohne Zeitdruck.
Vorführtermine unter 0201/1899-128,
Thomas Krükkert (Goldschmiedemeister und Uhrmacher)



Zum 10jährigen Jubiläum der PUK-Feinschweißgeräte kommt nun mit PUK⁰⁴ ein komplett neu entwickeltes Feinschweißgerät auf den Markt, das sich durch neue Funktionen, viele technische Verbesserungen und ein modernes, intuitives Bedienkonzept auszeichnet.

Neuerungen:

- **neues Bedienkonzept:** nur 2 Tastenbestätigungen bzw. Auswahlen sind notwendig
- **modernes Touch-Display:** Wählen Sie das Metall und die Anwendung auf dem Display!
- **Expertenmodus:** Wählen und speichern Sie eigene Energiekurven für Leistung und Zeit!
- **PIN-Schweißmodul:** zum Aufschießen von Ohrstiften aus Edel- und Nichtelegmetallen
- **neues Schweißmikroskop SM04:** jetzt mit verstellbarem Neigungswinkel und Handauflagen
- **Schweißabsorber:** zum Absaugen von Rauch und Stäuben während des Schweißens
- **verbesserter Durchflußregler:** für die präzise Einstellung der korrekten Durchflußmenge
- **automatisch justierbare Zündenergie:** für absolut gleichmäßiges Schweißverhalten
- **extrem kurze Schweißzeiten:** ab 0,5 Millisekunden
- **kleinste und dennoch stabile Schweißpunkte:** ab \varnothing 0,2 mm
- **automatische Schweißstromabsenkung:** beugt Rissen und Einziehungen vor
- **vergrößerte Impuls-Amplitude:** verbessert das Schweißen in Nischen

Im Lieferumfang enthalten:

- Steuergerät, Gehäuse aus pulverbeschichtetem Stahl
- Mikroskop „Mezzo SM04“
- Handstück mit Gasschlauch
- 3 Meter Gasschlauch Außen- \varnothing 6 mm für Argon-Schutzgas, 10 Schweiß-Elektroden 0,5 mm
- Lötkeuzkornzange und Krokodilklemme mit Anschlusskabel
- Diamant-Schleifscheibe Schaft- \varnothing 2,35 mm, Nietrad Schaft- \varnothing 2,35 mm
- Messingbürste, Drehbleistift

Best.-Nr. 248 557



FLUME **SERVICE-Paket:**

Beratung bei der Auswahl des für Ihre Werkstatt optimalen Gerätes, Einweisung Ihrer Mitarbeiter, Betreuung auch nach der Installation des PUK04 vor Ort. Deutschlandweit.

GRATIS

Finanzierungsangebot!
0% Zinsen
0,- € Verwaltungskosten
keine Schlussrate



PIN-Modul PIN 03 und PIN 04

Mit dem PIN-Modul werden Ohrstifte/Anstecker-Pins mittels einer elektronisch gesteuerten Hubbewegung auf das Werkstück aufgeschweißt. Ohrstifte können selbst auf sehr dünne Strukturen (0,2 mm), quasi ohne Wärmeeinwirkung sicher aufgeschweißt werden. Besonders interessant ist auch die Möglichkeit, Ohrstifte aus Titan oder Edelstahl aufzuschweißen, da diese entweder nicht konventionell gelötet werden können oder durch Lötten zu weich werden würden.

PIN 03 zum Nachrüsten von PUK3-Feinschweißgeräten. Nach Absprache.
Best.-Nr. 248 562*

PIN 04 für den Anschluß an das neue PUK04-Feinschweißgerät
Best.-Nr. 248 575



Schweißrauch-Absorber

Das Zubehör für „Vielschweißer“ saugt beim Schweißen entstehenden Rauch und Stäube ab und neutralisiert diese mittels eines Aktivkohlefilters. Der Absorber wird vom Schweißgerät automatisch gesteuert, so dass nur während des Schweißvorgangs abgesaugt wird.

Best.-Nr. 248 576*



Schweißmikroskop SM⁰⁴

Mit nach DIN-Certco zertifiziertem Augenschutzsystem, verstellbarem Neigungswinkel, Handauflagen und leistungsstarker LED-Beleuchtung. Aussparung in der Standfläche für größere Schweißobjekte.

Best.-Nr. 248 560*



PUK-Druckflußregler

Im Lieferumfang enthalten: Druckflußregler für Argon mit doppelter Druckanzeige und Schlauchschellen-Steckverbindung.

Best.-Nr. 4 581 088*



PUK-Schwenkarm für Mezzo-Schweißmikroskope

Mittels der verstellbaren Ankerstütze ist das Mikroskop in jeder Position extrem stabil und „wackelfrei“. Bei Nichtgebrauch lässt es sich einfach aus dem Arbeitsbereich wegschwenken.

Best.-Nr. 222 184*

Empfehlenswertes Zubehör für PUK³⁺⁰⁴



Katalog-Nr.	Artikel	Beschreibung
211 991	Schweißdraht Gelbgold 750	Ø 0,25 mm, 50 cm
211 992	Schweißdraht Gelbgold 585	Ø 0,25 mm, 50 cm
211 993	Schweißdraht Weißgold 750	Ø 0,20 mm, 50 cm
211 994	Schweißdraht Platin 960	Ø 0,25 mm, 50 cm
211 995	Schweißdraht Silber 925	Ø 0,25 mm, 100 cm
211 996	Schweißdraht Feintitan	Ø 0,30 mm, 100 cm
211 997	Schweißdraht Edelstahl	Ø 0,40 mm, 100 cm
217 602	Schweißdraht Palladium	Ø 0,40 mm, 50 cm
212 015	Schweißtisch	für PUK
232 285	Schweißtisch incl. Dritte Hand	Haltevorrichtung für Werkstücke
232 283	Fußschalter	
215 324	Tischauflage, hitzebeständig	

* Nach Absprache auch nachrüstbar für PUK^{3s}-Geräte!