

Schweißen Sie doch einfach – ohne Stress

Perfekte Passung aller geschweißten Arbeiten – ohne Wenn und Aber



Joachim Mosch e.K.
Tannenwaldallee 4
D-61348 Bad Homburg / Germany
Tel. +49 (0) 61 72 - 99 77 0 - 0
Fax +49 (0) 61 72 - 99 77 0 - 99

primotec@primogroup.de
www.primogroup.de

SCHWEIßEN SIE DOCH EINFACH OHNE STRESS

Joker

Der Schweißassistent

Der Joker ist ein speziell entwickeltes Präzisionswerkzeug,
das die Qualität und Produktivität bei den täglichen
Schweißarbeiten automatisch steigert.

SCHWEIßEN SIE DOCH EINFACH OHNE STRESS

Vorteile

- gewährleistet verzugfreies Schweißen durch eine stabile Fixierung der zu schweißenden Teile
- nimmt die Spannung aus der Schweißverbindung
- verbessert das Korngefüge in der Schweißzone
- ersetzt das alternierende Schweißen mit den ständigen Seitenwechseln
- spart Zeit und hilft die Produktivität zu steigern
- kann individuell auf das Werkstück eingestellt werden
- erlaubt es, die Arbeit nach dem Fixieren abzuheben und ohne Modell verzugfrei fertig zu schweißen
- sorgt für entspanntes Arbeiten und automatisch bessere Schweißergebnisse
- wurde für den phaser optimiert, ist dennoch auch beim Laserschweißen problemlos einsetzbar
- zwei bereits gegossene Co-Cr-Spitzen sowie 12 Kunststoffspitzen im Lieferumfang enthalten

Anwendungsgebiete

Der Joker verhindert Verzug und Spannungen beim Schweißen von:

- getrennten Implantatarbeiten jeder Art
- Brücken oder –Stegen jeder Spannweite
- Modellgusserweiterungen
- gebrochenen Sublingual Bügeln
- jeglichen zahntechnischen Arbeiten, die perfekte Passung erfordern
- kann für alle Dentallegerungen verwendet werden
- fixiert stabil und zuverlässig alle zu verschweißenden Teile

Hintergrund

Sind die Werkstückteile beim Schweißen nicht stabil fixiert, schrumpft die im Schweißpunkt geschmolzene Legierung bei der Abkühlung immer zum Zentrum der Masse und zieht so die Werkstückteile unkontrolliert nach innen.

Sind die Werkstückteile mit dem Joker sicher fixiert, schrumpft die geschmolzene Legierung im Schweißpunkt kontrolliert nach unten ohne die Passung negativ zu beeinflussen.



Arbeitsablauf



1
Gießen Sie die mitgelieferten Kunststoffspitzen in Ihren üblichen Legierungen. So ist sichergestellt, dass...



2
... kein Fremdmaterial in das Werkstück eingebracht wird. Gegossene Co-Cr-Spitzen sind beigelegt.



3
Schrauben Sie die Spitzen, die aus der gleichen Legierung wie das Werkstück gegossen sind, in den Joker.



4
Stellen Sie den Abstand der Spitzen auf das Werkstück ein.



6
Nun können Sie die Arbeit sicher und verzugfrei schweißen.



5
Fixieren Sie die Spitzen mit 1-2 Schweißpunkten auf jeder Seite am Werkstück.

BESTELLINFORMATION

Bestellnummer	Beschreibung	Preis
mx0-0330 	Joker Schweißassistent im Lieferumfang enthalten: <ul style="list-style-type: none"> • zwei gegossene Co-Cr Spitzen • 12 Kunststoffspitzen • Phaser Anschlusskabel mit Stecker • Gebrauchsanweisung und DVD 	€179,00

Alle Preisangaben zzgl. MwSt. und Versand