



Tragbares Schweißgerät TSG 5

Für Polyurethan-Zahnriemen

Beratung & Vertrieb:

Hilger u. Kern GmbH
Industrietechnik

+49 621 3705-0
+49 621 3705-200

Käfertaler Straße 253
68167 Mannheim
Deutschland

info@hilger-kern.de
www.hilger-kern.de

Tragbares Schweißgerät TSG 5 für Polyurethan-Zahnriemen



SCHWEISSGERÄT TSG 5

Schweißt zusammen, was zusammen gehört

Das tragbare Schweißgerät TSG 5 – bereit für den schnellen Wechsel



Auch die beste Qualität unterliegt einem betriebsbedingten Verschleiß. Von Fall zu Fall müssen daher auch Polyurethan-Zahnriemen ausgewechselt werden. Für Antriebseinheiten, die nur mit größerem Montageaufwand zu wechseln und durch vorgeschaltete Maschinenteile schwer zugänglich sind, ist das tragbare Schweißgerät TSG 5 die ideale Lösung. Es ist einfach zu bedienen und

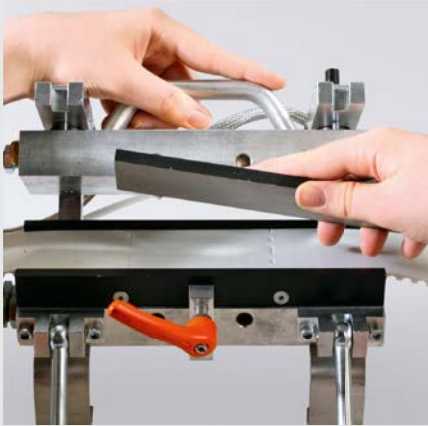
bietet Ihnen die Möglichkeit, Polyurethan-Zahnriemen direkt vor Ort, in oder an der Maschine zu verschweißen. Ab sofort erhalten Sie die weiterentwickelte Version mit der Schweißeinheit in zwei Ausführungen für Riemenbreiten bis zu 50 mm bzw. bis zu 100 mm, optimiertem Steuergerät und Transportkoffer.

Standard-Ausstattung

- Schweißgerät mit riemenspezifischer wechselbarer Schweißplatte
- Steuergerät mit Schweiß- und Abkühlautomatik
- Metallarmiertes Verbindungskabel zwischen Steuer- und Schweißgerät
- Transportkoffer mit Werkzeug

Sonder-Zubehör

- Hydraulikstanze
- Schweißplatten für alle gängigen Riemenprofile
- Schnittkasten für Stanze
- Alle Geräte auch einzeln lieferbar



Ein Schweißgerät, viele Vorteile.

- Für alle Zahnriemenprofile geeignet
- Kurze Maschinenstillstandzeiten
- Einfache Handhabung
- Flexibel durch lange Anschlusskabel
- Luftkühlung, kein Wasseranschluss erforderlich
- Starke Heizleistung

Technische Daten TSG 5 - 50

Betriebsspannung 230 V/50 Hz

Leistungsaufnahme 1,2 kW

Abmessungen Schweißgerät
B 240 mm x H 220 mm x T 170 mm

Gewicht Schweißgerät ca. 7,5 kg*

Abmessung Steuergerät
Typ IV / PPuls
B 100 mm x H 190 mm x T 45 mm

Gewicht Steuergerät ca. 1,0 kg

Gewicht Transportkoffer ca. 6,0 kg

Technische Daten TSG 5 - 100

Betriebsspannung 230 V/50 Hz

Leistungsaufnahme 2 kW

Abmessungen Schweißgerät
B 240 mm x H 220 mm x T 220 mm

Gewicht Schweißgerät ca. 9,5 kg*

Abmessung Steuergerät
Typ IV / PPuls
B 100 mm x H 190 mm x T 45 mm

Gewicht Steuergerät ca. 1,0 kg

Gewicht Transportkoffer ca. 6,0 kg

* inkl. Anschlussleitungen

