

Falcon

















FALCON 52

PUMPENKAPAZITÄT 63 m³/h

KAMMERABMESSUNGEN

520 x 500 x 235 mm

695 x 682 x 1060 mm

GEWICHT 163 kg

SPANNUNG 400V-3-50Hz

ANSCHLUSSWERT 2.4–3.5 kW

MASCHINENZYKLUS 15-40 Sek

MASCHINENABMESSUNGEN

SCHWEISSLEISTEN 2 x 520 mm

Standard





STANDARD

ZEITSTEUERUNG, DOPPELSCHWEIS-SUNG/TRENNSCHWEISSUNG/ BREITSCHWEISSUNG (10 MM)

OPTIONAL

SENSORSTEUERUNG, DAMPFSENSOR, ACS-STEUERUNG, BEGASUNG (EINSCHL. DRUCKLUFTVERBINDUNG). SOFT-AIR. 1-2-TRENNSCHWEISSUNG. BI-AKTIVSCHWEISSUNG, ESD-KONFIGURATION (IN VERBINDUNG MIT BI-AKTIVSCHWEISSUNG)

FALCON 80

Standard













PUMPENKAPAZITÄT 100 m³/h MASCHINENZYKLUS 15-40 Sek KAMMERABMESSUNGEN

510 x 760 x 235 mm

MASCHINENABMESSUNGEN

820 x 900 x 1050 mm

SCHWEISSLEISTEN

760 mm (vor), 510 mm (rechts)

GEWICHT 227 kg SPANNUNG 400V-3-50Hz

ANSCHLUSSWERT 3.0-5.0 kW





ZEITSTEUERUNG, DOPPELSCHWEIS-SUNG/TRENNSCHWEISSUNG/ **BREITSCHWEISSUNG (10 MM)**

OPTIONAL

SOFT-AIR, SENSORSTEUERUNG. DAMPFSENSOR, ACS-STEUERUNG. BEGASUNG (EINSCHL. DRUCKLUFTVERBINDUNG). 1-2-TRENNSCHWEISSUNG. BI-AKTIVSCHWEISSUNG, ESD-KONFIGURATION (IN VERBINDUNG MIT BI-AKTIVSCHWEISSUNG). 3 SCHWEISSLEISTEN







Falcon













FALCON 2-60



STANDARD

ZEITSTEUERUNG, DOPPELSCHWEIS-SUNG/TRENNSCHWEISSUNG/ **BREITSCHWEISSUNG (10 MM)**

PUMPENKAPAZITÄT 63 m³/h MASCHINENZYKLUS 15-40 Sek KAMMERABMESSUNGEN

580 x 450 x 235 mm

MASCHINENABMESSUNGEN

900 x 1060 x 1179 mm

SCHWEISSLEISTEN 2 x 450 mm **GEWICHT** 236 ka SPANNUNG 400V-3-50Hz

ANSCHLUSSWERT 2.4-3.5 kW

OPTIONAL

SOFT-AIR, SENSORSTEUERUNG. DAMPFSENSOR, ACS-STEUERUNG, BEGASUNG (FINSCHI DRUCKLUFTVERBINDUNG). 1-2-TRENNSCHWEISSUNG. BI-AKTIVSCHWEISSUNG, ESD-KONFIGURATION (IN VERBINDUNG MIT BI-AKTIVSCHWEISSUNG)



ESD: ELEKTROSTATISCHE ENTLADUNG ESD

ist die Abkürzung electrostatic discharge. Tritt während eines Vakuumierzyklus eine elektrostatische Entladung auf, kann das Schäden am Produkt verursachen. Um das zu vermeiden, hat Henkelman die optionale ESD-Technologie für die Falcon-Reihe und die Boxer 42XL entwickelt. Ihren Einsatz findet sie häufig beim Vakuumieren von Flektro- und Flektronikbauteilen wie Wafern, Computerchips, Platinen und Leiterplatten. Optimaler ESD-Schutz ist gewährleistet, wenn zusätzlich zu einer mit ESD-Technologie ausgestatteten Vakuummaschine auch spezielle

FALCON 2-70



Standard H235

PUMPENKAPAZITÄT 100 m³/h MASCHINENZYKLUS 15-40 Sek KAMMERABMESSUNGEN

700 x 550 x 235 mm

MASCHINENABMESSUNGEN

1020 x 1260 x 1185 mm

SCHWEISSLEISTEN 2 x 550 mm

GEWICHT 319 kg

STANDARD

ZEITSTEUERUNG, DOPPELSCHWEIS-SUNG/TRENNSCHWEISSUNG/ BREITSCHWEISSUNG (10 MM)

OPTIONAL

SOFT-AIR, SENSORSTEUERUNG. DAMPFSENSOR, ACS-STEUERUNG. BEGASUNG (FINSCHI DRUCKLUFTVERBINDUNG). 1-2-TRENNSCHWEISSUNG. BI-AKTIVSCHWEISSUNG, ESD CONFIGURATION (IN COMBINATION WITH BI-AKTIVSCHWEISSUNG)

ESD-Vakuumbeutel verwendet werden. SPANNUNG 400V-3-50Hz **ANSCHLUSSWERT 3.0-5.0 kW**