

SPRITZAPPARAT**OC-Mini/Schub5 (Support-Spritzapparat)**

Der Support- Spritzapparat OC-Mini/Schub5 mit dem geschlossenen Düsensystem ist ideal für die Verarbeitung von Korrosionsschutzdrähten. Die spezielle Geometrie der Düsensystemkomponenten ermöglicht eine sehr feine Zerstäubung der Schmelzpartikel, wodurch eine entsprechend feine Spritzschicht mit geringer Oberflächenrauigkeit erzielt wird.

Der Spritzapparat OC-Mini ist konsequent auf ein geringes Gewicht konstruiert ohne einen Kompromiss bei der Langlebigkeit einzugehen. In Verbindung mit dem Vorschubgetriebe WF6 und einer Standard-Schlauchpaketlänge von 4 + 1,5 m ist er perfekt für die Einbindung in den automatisierten / halbautomatisierten Spritzprozess geeignet.

Die OSUCAS DC-Stromanschlüsse bieten eine verlustarme Energieübertragung bei minimaler Wärmeentwicklung und verbesserter Leitfähigkeit. Hierdurch bleibt die Energie dort wo sie sein soll – im Spritzprozess.



OC-Mini



Schub5

600 A

Spritzstrom max. (100 % ED)

4 + 1,5 m

Standard Schlauchpaketlänge(n)

1,1 kg

ohne Kabel- und Schlauchsatz

OC-Mini – kompakt, leicht, robust (Support-Spritzapparat):

- ✓ Gehäuse aus faserverstärktem Material für eine lange Lebensdauer
- ✓ kompakte Bauform und sehr geringes Gewicht
- ✓ Perfekt für die Einbindung in automatisierte Arbeitsprozesse
- ✓ Robuste und leicht adaptierbare Einspannhalterung für einen sicheren Spritzprozess
- ✓ Optimierte Stromanschlüsse für hohe Energieeffizienz
- ✓ Spezialdrahtführungen für einwandfreien Drahtvorschub
- ✓ Minimaler Verschleißteilbedarf, da auf eine Vorschubeinheit im Spritzapparat verzichtet wird

Spritzdrähte und Spritzleistung

Spritzdrahtqualität	DIN EN ISO 14919
Spritzdrahtdurchmesser	2,5 mm (andere Durchmesser auf Anfrage)
Spritzstrom max. (bei 100 % ED)	600 A

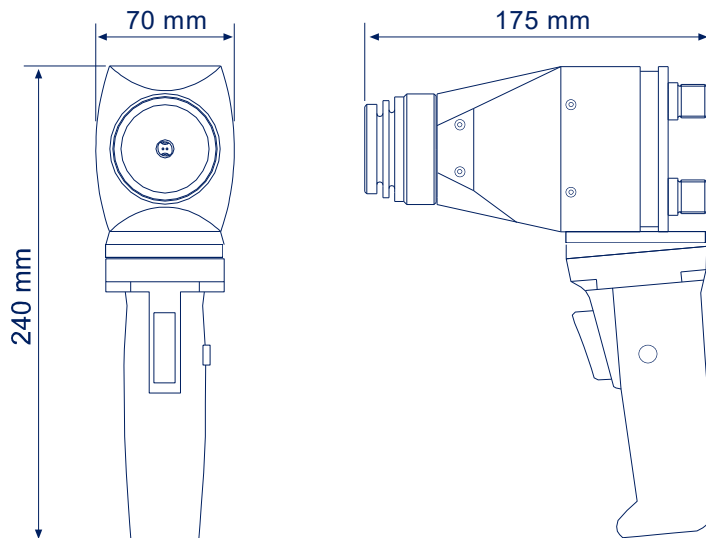
Druckluftversorgung

Erforderliche Druckluftqualität	DIN ISO 8573-1 Klasse 1
Drucklufttemperatur	Rückgekühlt auf min. 25 °C
Verbrauch Druckluft – Luftmotor	25 m³/h
Verbrauch Druckluft – Zerstäuberluft	60 – 100 m³/h

Sonstige Daten

Gewicht	1,1 kg (ohne Kabel- und Schlauchsatz)
Leistung Luftmotor	320 W

Abmessungen (Handspritzapparat)



Abmessungen (Support-Spritzapparat)

