

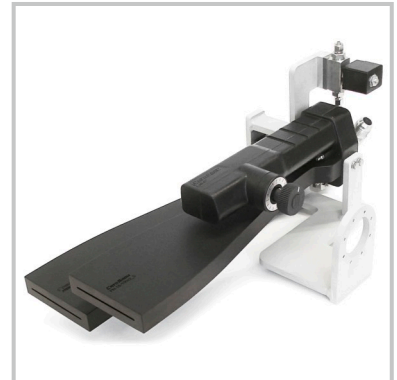
Automatisierte Strahlanlagen

CO2-Schneestrahlanlage CC-PXX

- Steuerschrank mit Prozesssteuerung, -kontrolle und -überwachung für automatisierte Anwendungen
- Komplette Steuerungs- und Sicherheitskomponenten integriert
- Einfache, ergonomische Bedienung
- Für den Betrieb mit einem stationären CO2-Tank (oder Flaschenbündel)
- Modulbauweise, Auslegung nach Kundenwunsch



bis zu 2 Strahlmodule JM-16 können gleichzeitig oder getrennt angesteuert werden



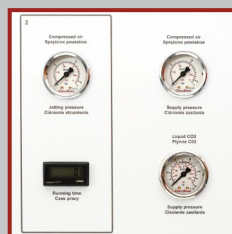
CC-P02 für 2 Strahlmodule



auch einsetzbar für maximal 4 Strahlpistolen JP-10



Druckluft- und CO2-Anschlüsse nach Kundenwunsch



Ergonomisches Bedienfeld



Anschluss-Variante für CO2-Versorgung als Ringleitung



Elektrischer Anschluss- und Verteilerkasten

Technische Daten

Abmessungen (Gehäuse) - Länge x Breite x Tiefe

1.320 mm x 800 mm x 440 mm (52" x 31,5" x 17,3")

Gewicht

variiert, je nach Ausführung

Ansteuerbare Strahldüsen

bis zu 4

Sonstiges

Die Auslegung der Anschlüsse, der Steuerung und der Sensoren erfolgt nach den Anforderungen der Kunden und den verwendeten Düsen

Strahlmodule

CO₂-Schneestrahlm modul JM-16

- Speziell für die automatisierte Reinigung großer Flächen in der Lackiervorbehandlung
- Sehr kurze, kompakte Bauform, Gesamtlänge inklusive kurzer Flachdüse 330 mm (13")
- Als Verlängerung der letzten Achse installierbar
- Gesamtgewicht inklusive kurzer Flachdüse 2 kg (4,4lb)
- Keine Kondenswasserbildung, da thermisch isoliert
- Prozesssicher und verschleißfrei im Dauerbetrieb
- Unterschiedliche Düsen montierbar
- Bis 125 mm (4,9") Strahlbreite



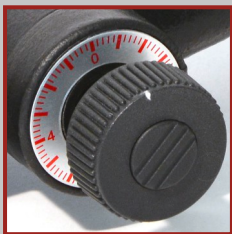
JM-16 mit Flachdüse und Düsenisolation



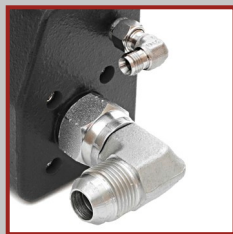
Unterschiedliche Flachdüsen lieferbar



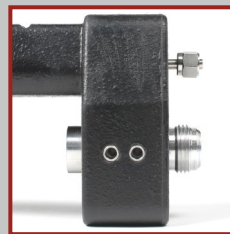
JM-16 mit Runddüse



Exakte Einstellung der CO₂-Menge



Platzsparende Versorgungs-Adapter



Gewindebuchsen zur Montage am Roboteradapter



CO₂-Ansteuerung direkt am CO₂-Schneestrahlm modul

Technical data

Abmessungen - Länge x Breite x Höhe	330 x 130 x 110 mm (13,0" x 5,1" x 4,3")
Gewicht	1,1 kg (2,4 lb)
Druckluft-Verbrauch	1 bis 6 m ³ /min (35 bis 212 scf/min)
Druckluft-Betriebsdruck	2 bis 10 bar (29 bis 145 psi)
Flüssig-CO ₂ -Verbrauch	0,4 bis 1,5 kg/min (0,9 bis 3,3 lb/min)
Flüssig-CO ₂ -Betriebsdruck	20 bis 100 bar (290 bis 1.450 psi)