

TROCKENEISSTRAHLEN NEU ERFUNDEN-



DER NEUE STANDARD IM TROCKENEISSTRAHLEN

ENTWICKELT FÜR POWER STRAHLT BIS ZU 17,2 BAR

MASCHINENABMESSUNGEN

Länge x Breite x Höhe: 99 cm x 48 cm x 114 cm Gewicht: 113,85 kg

LEISTUNGSBEDARF

Eingangsspannung: 110/230V AC (50/60 Hz) AMPERE: 4,3

Entspricht der EU-Maschinenrichtlinie (CE) und den UL-Konstruktionsnormen

TRICHTERKAPAZITÄT

27 kg

HMI BILDSCHIRM

7" LCD Farbbildschirm

DURCHFLUSSMENGE

Variabel - bis zu 2,7 kg/min

TROCKENEIS-PARTIKELGRÖßE

Eingang: 3 mm; Ausgabe: 3 mm

STRAHLDRUCKBEREICH

2,4 - 17,2 bar

DRUCKLUFTVERSORGUNG

2,8 - 17,2 bar

DÜSENLUFTVERBRAUCH

 $1,4 - 4,7 \text{ m}^3/\text{min}$ bei 5,5 bar

STRAHLFÜHRUNGSWEG

1" lineare Durchgangsrohre

SUREFLOW

Klopfer, Ramrods, Elektrovibrator "fortlaufende" Trichterbewegung Isolierter Trichter



TROCKENEISSTRAHLEN NEU ERFUNDEN

KRAFTVOLL



Strahlen mit bis zu 17,2 bar Druck Optimiert für Hochleistungsdüsen



SCHNELLER



Die fortschrittliche aerodynamische Dosiereinheit mit "Low Load Airlock" führt zu einem gleichmäßigen und pulsfreien Strahlstrom und ermöglicht so wirkungsvolle Kosteneinsparungen

SMART



Cold Jet. CONNECT.

Fernüberwachung und Diagnose mit branchenweit erstem Cold Jet CONNECT

Proaktiver Kundenservice sorgt dafür, dass die PLT 60 jederzeit einsatzbereit ist

EINFACH ZU BEDIENEN



7" LCD Bildschirm mit digitaler Steuerung

Intuitives HMI-Display - Einfache Ansicht und Steuerung der Strahlparameter und Maschineneinstellungen

Programmierbare und passwortgeschützte Anwendungseinstellungen (Strahldruck, Partikelgröße, Fördermenge)

INTEGRATIONSBEREIT



Anschlussfertig für einen Roboter oder ein anderes SPS-gesteuertes Automatisierungssystem über ein optionales Zubehörpaket

EFFIZIENT



Druckluftzufuhr

Druckluftregelsystem

mit Direktantrieb

ERGONOMISCH



Optimiertes Design und Kombination von Materialien führen zu Gewichts- und Größenreduzierung

Räder und Bremssystem sind auf Mobilität und Manövrierfähigkeit ausgelegt

Neu gestaltete Strahlschläuche für Flexibilität und Langlebigkeit

LEISE



Reinigt effektiv bei niedrigen Luftzufuhr- und Strahldrücken

Geschütztes, geschlossenes Klopfersystem



"Geradliniges" Luftsystem maximiert die

Patentiertes hocheffizientes

Patentiertes, fortschrittliches Dosiersystem

LANGLEBIG



Beschichtete Aluminiumlegierung in Werkzeugqualität, Edelstahl und Polymerrahmen

> Entwickelt zur Minimierung des Teileverschleißes

WAS IST INBEGRIFFEN?

Performance Kit

PERFORMANCE KIT

3/4" oder 1" PERFORMANCE APPLIKATOR

WAHL EINER PERFORMANCE DÜSE

DÜSENHANDGRIFF

1" LUFTSCHLAUCH

3/4" oder 1" HYBRID-FLEX STRAHLSCHLAUCH

SCHLAUCHBAND

ERDUNGSMANSCHETTE

