



Multi PHS

Produktspezifikation

Die effizienteste Powder Handling Station zur Bearbeitung SLS-Ausdrucke auf dem Markt

- staubfreier Arbeitsplatz – Performance Set ist ATEX-zertifiziert
- einfacher Materialwechsel
- effiziente SLS-Pulversammlung
- 4 Siebprogramme für unterschiedliche Materialmorphologien
- selbständiges Sieben
- eingebaute Mischfunktion, externe Siebung möglich
- kompatibel mit Compact- und Industriegeräten



ALLGEMEINES

Kategorie	SLS 3D-Ausdrucke Nachbearbeitungsstation
Typ	Compact / Industrial
Abmessungen	1000 x 700 x 1700 [mm] / 39.4 x 27.6 x 66.9[in]
Höhe (ohne Schlauch)	1426 [mm] / 56.1 [in]
Höhe (bei geneigter Traufe)	1800 [mm] / 78.9 [in]
selbständiges Gewicht	157 [kg] / 346.2 [lbs]
Gewicht mit dem Regal für den Sandstrahler	166 [kg] / 366.0 [lbs]

TECHNISCHE DATEN

Arbeitsraum	1100 x 600 [mm] / 39.4 x 23.6 [in]
Kapazität für Pulveraufnahme	20 [L] / 5.3 [gal]
Volumen des Stauraums für Zubehör	70 [L] / 18.5 [gal]
Saugeinlass	40 [mm]
eingebaute Steckdosen	2 x (110 oder 230 [V])
Betriebsspannung	230 [V] AC, 47-63 [Hz], 4.83 [A] oder 110 [V] AC, 47-63 [Hz], 10.9 [A]
selbständige Leistung	80 [W]



Multi PHS

Produktspezifikation

LÄRMPEGEL

Lärmpegel ohne Staubsauger	< 60 [dB]
Äquivalenter Dauerschallpegel (8h)	73.9 [dB]
Schalldruckpegel	(A) 63.7 [dB]
Spitzenschalldruckpegel	(C) 81.4 [dB]
Schallleistungspegel	(A) 79.6 [dB]

ZUBEHÖR

inklusive Magnethalterung mit Zubehör	<ul style="list-style-type: none">• 3 x 3D-gedruckte Düsen• Kapselgehörschützer für den Lärmschutz• SLS Pulverraket• PVC-Bürste• Spezialbürste für tiefgehenden Materialwechsel• Wattestäbchen
---------------------------------------	---

VERPACKUNG

Verpackungsgröße	1200 x 800 x 1580 [mm] / 47.2 x 31.5 x 62.2 [in]
Verpackungsgewicht	205 [kg] / 452 [lbs]
Raumbedarf beim Auspacken	1700 x 4200 x 2000 [mm] / 66.9 x 165.4 x 78.7 [in]
Raumbedarf bei Installation	1700 x 2200 x 1800 [mm] / 66.9 x 86.6 x 70.9 [in]

SICHERHEIT

Zertifizierung	CE IEC Schutzklasse 1 IP Zahl 30 ATEX-Zertifizierung als Performance Set Ⓔ II 2/3D II 2/3D Ex h IIIB T135°C Db/DclP Zahl 30
----------------	---