



WEIRATHER



WES 60

AUSPACKSTATION
UNPACKING STATION



STAUBFREIES AUSPACKEN UND MISCHEN

DUST-FREE UNPACKING AND MIXING

Auspackstation WES 60

Das Auspacken 3D-gedruckter SLS-Teile, ist mit einer hohen Staubbelastung verbunden. Wir bieten mit unserer Auspackstation eine durchgängige Lösung für die staubfreie Reinigung der Bauteile, Sieben des Altpulvers während des Auspackvorganges, automatisches Mischen mit Alt und Neupulver, Pulver-Drehmischvorrichtung und Befüllen des Wechselbehälters. Eine optionale leistungsstarke Absaugung sorgt für eine staubfreie und saubere Umgebung. Der Edelstahl-Maschineninnenraum ist sehr gut beleuchtet und leicht zu reinigen, dadurch wird ein schneller Materialwechsel gewährleistet.

- Staubfreies Entpacken
- Rostfreies Pulversieb mit einer Maschengröße von 0,22mm
- Automatisierte Pulvermischung
- Freie Eingabe des Mischungsverhältnisses
- Gebindegröße für Alt-Neu- und gemischtes Pulver 26 Liter
- Digitale Waage zur Ermittlung der Pulvermenge
- Zeitablaufgesteuerte Pulver-Drehmischvorrichtung
- Sichtscheibe ist als Sicherheitsglas ausgeführt, dadurch kann die Scheibe bei der Reinigung nicht verkratzt werden
- Antistatischer Gesamtaufbau
- Optionale Integrierte Absaugung
- Wartungsarme Filtertechnik sorgt für eine Luftreinheit von 99,95%

Unpacking Station WES 60

Unpacking 3D printed SLS parts is associated with a high level of dust pollution. With our unpacking station, we offer an end-to-end solution for the dust-free cleaning of the components, sieving of the old powder during the unpacking process, automatic mixing with old and new powder, powder rotary mixing device and filling of the swap body. An optional high-performance extraction system ensures a dust-free and clean environment. The stainless steel machine interior is very well lit and easy to clean, which ensures a quick change of material.

- Dust-free unpacking
- Stainless powder sieve with a mesh size of 0.22mm
- Automated powder mixing
- Free input of the mixing ratio
- Container size for old-new and mixed powder 26 liters
- Digital scale to determine the amount of powder
- Time-controlled powder rotary mixing device
- Lens is designed as safety glass, so that the pane can be used in case of should not be scratched during cleaning
- Antistatic overall construction
- Optional integrated suction
- Low-maintenance filter technology ensures air purity of 99.95%

BIBUS Austria Ges.m.b.H.

Ed.-Klinger-Straße 12
A-3423 St. Andrä-Wördern

Tel. +43 2242 33388
Email: info@bibus.at
www.bibus.at

