



SFP-E7 Auspackstation für lasergesinterte Kunststoffbauteile

Mit der Auspackstation SFP-E7 können Wechselrahmen aus dem System EOS P7 schnell und unabhängig von der Pulveraufbereitung entpackt werden.

Das Auspacken erfolgt durch automatisches Anheben des Boxbodens. Das Pulvermaterial wird dabei in den umliegenden Trichtern aufgefangen und automatisch dem integrierten Ultraschallsieb zugeführt. Die enthaltenen Bauteile werden der Wechselbox manuell entnommen.

Die speziell entwickelte Hubmechanik sorgt für ein sanftes und ruckfreies Anheben des Boxbodens, unabhängig von dessen Beladung und Stellung. Zusätzlich kann die Anlage mit einer mehrteiligen Schutzhaube versehen werden.

Basisausstattung:

- drei umliegende Sammeltrichter mit etwa 140 l Speichervolumen
- integrierte Werkzeugablage
- elektromechanische Hubeinrichtung
- Arbeitswanne aus Edelstahl
- schattenfreie ATEX Beleuchtung
- zündquellenfreier Aufbau
- ATEX-Zertifizierte Komponenten
- Aufnahme für EOS P7 Wechselrahmen

Zusatzausstattung

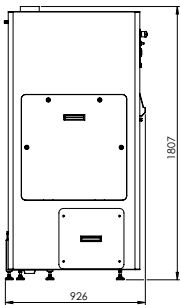
- mehrteilige Schutzhaube mit Echtglas-Fenster
- integriertes ultraschall Siebssystem
- leistungsstarke Absauganlage
- pneumatisches Materialfördersystem

Vorteile

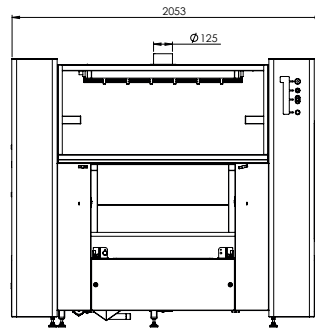
- kompakter Anlagenaufbau
- großes Speichervolumen
- einfache Bedienung



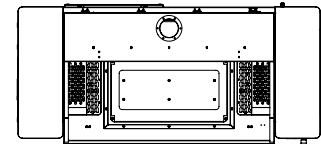
↑ Auspackstation mit mehrteiliger Schutzhaube



↑ Ansicht von der Seite



↑ Ansicht von Vorne



↑ Ansicht von Oben

Anlage	Maße	Einheit
Mindeststellmaße (BxTxH)	3.500 x 2.000 x 2.500	mm ³
Gewicht der Anlage	ca. 500	kg
Elektrische Anschlusswerte	Maße	Einheit
Netzspannung / Frequenz	3 PH / 400 / 50	V/Hz
Nennleistung	0,4	kW
Stromaufnahme	16	A

„Durch geschickte Anordnung aller Komponenten ist die Auspackstation kompakt, ergonomisch und zugleich wartungsfreundlich. Ein wirtschaftliches Arbeiten ist garantiert.“