



Industriell pulver- och detaljhantering

Tekniska data

Uppackningsstation

Siktstation

Pulversilo

KORT ÖVERSIKT

OMFATTNING	Uppackningsstation för säker, extern uppackning av komponenterna i en handskbox genom utsugning av pulvret.	Vibrationsiktmaskin med ultraljudsrengöring inkl. vakuumtransportör, våg och styrsåp för påfyllning av pulverförrådscylindern	Standardiserad lager- och transportbehållare
INNEHÅLL	Handskbox med handskgrepp Belysning av arbetsområdet Elektrisk lyftaxel Vridlager Styrning	Siktmaskin Våg Styrsåp Syrgassensor (option)	Pulversilo inkl. rörkrök med lufttillförsel Kan byggas ut modulärt Syrgassensor (option)
KOMPATIBILITET	TruPrint 3000 TruPrint 5000	TruPrint 2000 TruPrint 3000 TruPrint 5000	TruPrint 3000 TruPrint 5000

DRIVNING

Elektriskt lyft, manuell vridning

-

-

EFFEKTDATA

SIKTEFFEKT	-	upp till cirka 100 l/h, cirka 400 kg/h ²	-
SIKTINSATS	-	Siktyta 2800 cm ² ; 63 µm maskvidd ³	-
TRANSPORTEFFEKT	upp till ca. 100 l/h ¹	upp till ca. 100 l/h ¹	upp till ca. 100 l/h ¹
PULVERBEHÅLLARNAS VOLYM	-	-	Silostorlek: 30/80/130/180 l

ANSLUTNING OCH FÖRBRUKNING

ELANSLUTNING (SPÄNNING)	325 - 525 V	208 - 550 / 230 - 400 V	-
ELANSLUTNING (STRÖMSTYRKA)	16 A	16 A	-
ELANSLUTNING (NÄTFREKVENNS)	50 Hz / 60 Hz	50 Hz / 60 Hz	-
TRYCKLUFT	7 bar	6 bar	6 bar
SKYDDSGAS	-	Argon, kvävgas (option)	Argon, kvävgas (option)

MODELL

ARBETSOMRÅDE (B X H X D)	990 mm x 965 mm x 990 mm	-	-
MÅTT (B X H X D)	1100 mm x 2100 mm x 1000 mm	2000 mm x 2300 mm x 1000 mm	670 mm x 1600 mm x 600 mm
VIKT	750 kg	500 kg	max. 800 kg ⁴

Pulverförberedningsstation

KORT ÖVERSIKT

OMFATTNING	Pulverförberedningsstation för inmatning och siktning av pulvret.
INNEHÅLL	Siktmaskin Våg Pulverskyddshuv
KOMPATIBILITET	TruPrint 2000 TruPrint 3000 TruPrint 5000

DRIVNING

-

EFFEKTDATA

SIKTEFFEKT	upp till cirka 15 l/h, ~ 50 kg/h ²
SIKTINSATS	Siktyta 600 cm ² ; 63 µm maskvidd ³
TRANSPORTEFFEKT	-
PULVERBEHÅLLARNAS VOLYM	-

ANSLUTNING OCH FÖRBRUKNING

Pulverförberedningsstation

ELANSLUTNING (SPÄNNING)	100 - 230 V
ELANSLUTNING (STRÖMSTYRKA)	7,5 / 3,5 A
ELANSLUTNING (NÄTFREKVENNS)	50 Hz / 60 Hz
TRYCKLUFT	-
SKYDDSGAS	Argon, kvävgas (option)

MODELL

ARBETSOMRÅDE (B X H X D)	-
MÅTT (B X H X D)	1008 mm x 2090 mm x 755 mm
VIKT	400 kg

Fotnoter

1 — tillsammans med vakuumtransportör

2 — beroende på materialet

3 — ytterligare maskinvidd på förfrågan (80 μm , 100 μm)

4 — tillåten fyllnadsvikt; tom vikt 35 kg