



# Průmyslová správa dílů a dávkování prášku

Technické údaje

**Vybalovací stanice****Třídírna****Zásobník na prášek****KRÁTKÝ PŘEHLED**

ROZSAH VÝKONU	Vybalovací stanice pro bezpečné, externí vybalení dílů v rukavicovém boxu odsávacím systémem prášku	Stroj na vibrační prosévání s ultrazvukovým čištěním vč. vakuového dopravníku, váhy a skříňového rozvaděče pro plnění zásobních válců	Standardní skladovací a přepravní nádoba
OBSAH	Rukavicový box s rukávovými otvory Osvětlení pracovního prostoru Elektrická zdvihatelná náprava Otočné ložisko Ovládání	Prosévací stroj Váha Skříňový rozvaděč Kyslíková sonda (volitelně)	Zásobník na prášek vč. trubkových oblouků s přívodem vzduchu Modulárně rozšiřitelný Kyslíková sonda (volitelně)
KOMPATIBILITA	TruPrint 3000 TruPrint 5000	TruPrint 2000 TruPrint 3000 TruPrint 5000	TruPrint 3000 TruPrint 5000

<b>POHON</b>	Elektrický zdvih, manuální otáčení	-	-
--------------	------------------------------------	---	---

**ÚDAJE O VÝKONU**

VÝKON SÍTA	-	do cca 100 l/h; cca 400 kg/h <sup>2</sup>	-
VLOŽKA SÍTA	-	Prosévací plocha 2800 cm <sup>2</sup> ; velikost ok 63 μm <sup>3</sup>	-
PODPOROVANÝ VÝKON	do ca. 100 l/h <sup>1</sup>	do ca. 100 l/h <sup>1</sup>	do ca. 100 l/h <sup>1</sup>
OBJEM PRÁŠKOVÝCH ZÁSObNÍKŮ	-	-	Velikost síla: 80 / 130 / 180 l

**PŘIPOJENÍ A SPOTŘEBA**

ELEKTRICKÁ PŘÍPOJKA (NAPĚTÍ)	325 - 525 V	208 - 550 / 230 - 400 V	-
ELEKTRICKÁ PŘÍPOJKA (INTENZITA PROUDU)	16 A	16 A	-
ELEKTRICKÁ PŘÍPOJKA (SÍŤOVÁ FREKVENCE)	50 Hz / 60 Hz	50 Hz / 60 Hz	-
STLAČENÝ VZDUCH	7 bar	6 bar	6 bar
OCHRANNÝ PLYN	-	Argon, dusík (volitelně)	Argon, dusík (volitelně)

**PROVEDENÍ**

PRACOVNÍ PROSTOR (+S X V X H)	990 mm x 965 mm x 990 mm	-	-
ROZMĚRY (Š X V X H)	1100 mm x 2100 mm x 1000 mm	2000 mm x 2300 mm x 1000 mm	670 mm x 1600 mm x 600 mm
HMOTNOST	750 kg	500 kg	max. 800 kg <sup>4</sup>

**Stanice pro přípravu prášku****KRÁTKÝ PŘEHLED**

ROZSAH VÝKONU	Stanice pro přípravu prášku pro dopravu a prosévání prášku
OBSAH	Prosévací stroj Váha Ochranný kryt prášku
KOMPATIBILITA	TruPrint 2000 TruPrint 3000 TruPrint 5000

<b>POHON</b>	-
--------------	---

**ÚDAJE O VÝKONU**

VÝKON SÍTA	do cca 15 l/h; ~ 50 kg/h <sup>2</sup>
------------	---------------------------------------

## Stanice pro přípravu prášku

VLOŽKA SÍTA	Prosévací plocha 600 cm <sup>2</sup> ; velikost ok 63 μm <sup>3</sup>
PODPOROVANÝ VÝKON	-
OBJEM PRÁŠKOVÝCH ZÁSOBNÍKŮ	-

### PŘIPOJENÍ A SPOTŘEBA

ELEKTRICKÁ PŘÍPOJKA (NAPĚTÍ)	100 - 230 V
ELEKTRICKÁ PŘÍPOJKA (INTENZITA PROUDU)	7,5 / 3,5 A
ELEKTRICKÁ PŘÍPOJKA (SÍŤOVÁ FREKVENCE)	50 Hz / 60 Hz
STLAČENÝ VZDUCH	-
OCHRANNÝ PLYN	Argon, dusík (volitelné)

### PROVEDENÍ

PRACOVNÍ PROSTOR (+S X V X H)	-
ROZMĚRY (Š X V X H)	1008 mm x 2090 mm x 755 mm
HMOTNOST	400 kg

## Poznámky pod čarou

---

1 — ve spojení s vakuovým dopravníkem

2 — podle materiálu

3 — další velikost ok na dotaz (80  $\mu\text{m}$ , 100  $\mu\text{m}$ )

4 — přípustná hmotnost náplně, hmotnost naprázdno 35 kg