

Výrobní skupina: VZDUCHOTECHNIKA

Výrobní program: ODSAVAČE

Výrobek: MOBILNÍ ODSAVAČ – MO HEKO 153





Použití:

Mobilní odsavač pro odsávání kovových i nekovových sypkých materiálů a drobného odpadu ze zpracování kovu, dřeva, plastů, pryže, kůže apod., tj. nelepivých, neabrazivních, chemicky neagresivních či nevýbušných vzduchem transportovatelných prachových částic. Zařízení lze vhodně použít pro pytlování téměř všech materiálů schopných pneumatické dopravy.

Odsavač není určen do prostředí s přímým působením vody (např. déšť) či trvalým působením vlhkosti (např. pro stálé umístění ve venkovním prostředí) a také pro odsávání odpadních materiálů, jejichž vzdušná teplota by při průchodu zařízením byla vyšší než 80°C.

Konstrukce:

Mobilní rám s podávacím ventilátorem, který tlačí odsávaný vzduch s odpadem do minicyklonu, jehož dno pro spad a ukládání odpadu tvoří kovový zásobník. Nad cyklonem je umístěna filtrační patrona z antistatického polyesteru, kudy je zpět vyfukován přečištěný vzduch. Díky zabudovaným pojezdným kolům je celé zařízení jednoduše přemístitelné.

Převahu odsavače provádět pouze v provozní poloze (neklopit a řádně zajistit proti pohybu).

Náhradní díly:

Možno dodat kovový buben ventilátoru, hnací elektromotor, vnitřní oběžné kolo, hadici, filtrační patronu, stejně jako ostatní poškozené či opotřebované díly.

Technické parametry MO HEKO 153/TVHE 400

Šířka	910 mm
Délka	1.350 mm
Výška (provozní)	2.000 mm
Výška (transportní)	2.000 mm
Hmotnost.....	140 kg
Hlučnost.....	80 dB
Odpadní zásobník	360 litrů
Filtrační plocha	11 m ²
Provozní elektrické napětí	230/400 V – 50 Hz („napojení na 380 V“) – 4 či 5-ti kolíková patice
Krytí motoru	IP 54
Podtlak na sání min... ..	1.350 Pa
Min. průchod vzduchu.....	1.450 m ³ /hod.
Výkon elektromotoru	2,2 kW
Průměr sacího/vstupního hrdla.....	zakázkově až 190 mm (možnost redukce na 125 mm včetně dvou nebo tří společných sacích otvorů Ø 125 mm)

