

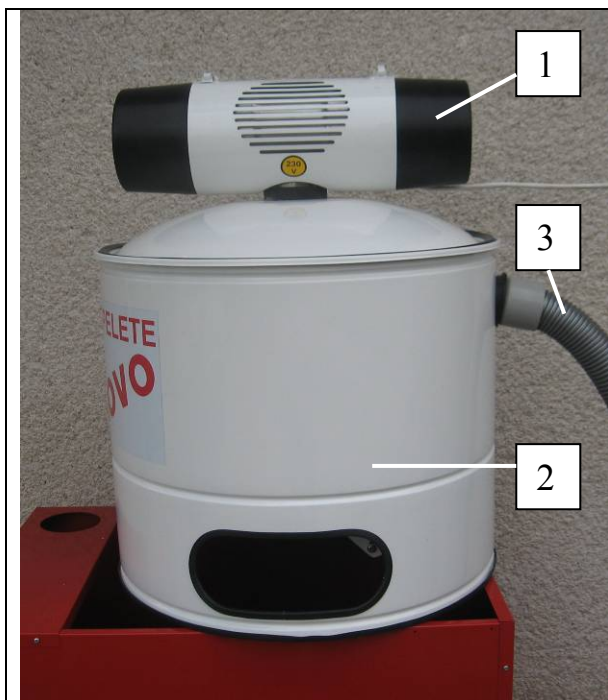
## UNIVERZALNI SESALNIK ZA PELETE

### Tehnični podatki:

Tip	SP 80
Prostornina	80 l
Dolžina sesalna cev do	25 m
Priključna napetost	230 V
Moč elektromotorja	2,4 kW
Višina dozirne posode	72 cm
Premer dozirne posode	57,5 cm
Nastavljen čas polnjenja dozirne posode	2 min
Nastavljen čas praznjenja dozirne posode	15 s
Premer fleksibilne sesalne cevi	50 mm
Masa sesalne enote	16 kg
Masa dozirne posode	15 kg
Skupna masa	31kg

Hrup manjši od 70 dB (A)

### Opis stroja



Sesalec za pelete sestavljajo

- sesalna enota 1
- dozirna posoda 2
- sesalna cev 3
- filter 4
- krmilnik 5

Na dozirno posodo 2 se vstavi filter 4 in nanj sesalna enota 1, ki je z električnim kablom povezana na krmilnik 4, ki se pritrdi na steno ob sesalcu. Na dozirno posodo 2 se priključi sesalna cev 3.

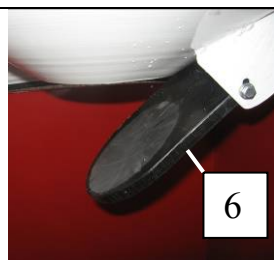
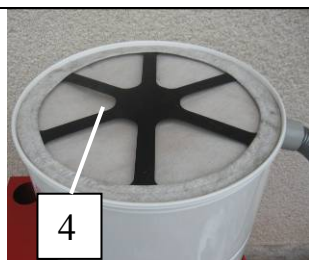
Dozirna posoda 2 spodaj prehaja v prisekan stožec, ki ga zapira gibljiva loputa (6), ki je uravnovežena tako, da neobremenjena zapira prisekan stožec

Vklop in odklop sesalne enote 1 je izveden z vklopom oziroma izklopom stikala 5.3 v krmilniku 5.

Po vklopu sesalne enote 1 s stikalom 5.3 krmilnik 5 krmili sesalno enoto 1 z nastavljiv časovnim relejem 5.1, ki odklopi delovanje sesalne enote 1 po pričakovanem času napolnitve dozirne posode 2 in nastavljiv časovni rele 5.2, ki vklopi delovanje sesalne enote 1 po pričakovanem času praznjenja dozirne posode 2. Pri polnem zalogovniku zgorovalne naprave in polni dozirni posodi 2 z izklopom stikala 5.3 v krmilniku 5 prekinemo delovanje sesalne enote 1.

Delujoča sesalna enota ustvari podtlak v dozirni posodi kar povzroči tesnjenje lopute in pretok zraka s peleti po sesalni cevi iz skladišča v dozirno posodo. Polnjenje se prekine po preteku pričakovanega časa z odklopom delovanja sesalne enote. Zaradi odsotnosti podtlaka v dozirni posodi masa peletov odmakne loputo in vsa masa peletov pade v zalogovnik zgorovalne naprave.

Stroj je prirejen za delo ene osebe.



5

5.1

5.2

5.3