

MOBILNÝ NAKLADAČ VOZŇOV

RVM - 180E

Účel

Mobilný nakladač vozňov RVM - 180 je jednonápravový prijímacou plošinou a vykladacím šnekom. V spodnej časti plošiny po celej dĺžke je 8 (osem) šnekov s dĺžkou 3 000 mm a Ø 130 mm a jeden posuvný šnek s dĺžkou 2 100 mm Ø 300mm., ktoré sú uzavreté na vrchu pomocou špeciálnych ochranných mriežok. V strede nakladača je vykladací skladací šnek Ø 400 mm, ktorý je riadený pomocou hydraulického valca

VŠEOBECNÝ POPIS A ŠPECIFIKÁCIE

Špecifikácie

Výkon 180 t/h

2.1. Špecifikácie <i>Názov parametrov</i>	<i>Význam</i>
Značka	RVM - 180E
Požadovaný výkon traktora, hp (kW)	80 - 100 (58,84 - 73,55)
Priemer šneku, mm	400
Celkové rozmery nakladača, pracovné mm, nie viac ako:	7 780
-Dĺžka	8 575
-Šírka	
-výška	6 590
Celkové rozmery prijímacieho stola, mm, nie viac ako:	3 000
	2 100
-Dĺžka	400
-Šírka	
-výška	
Produktivita, t/hod	180
Výška vykládky, mm	5 300
Vlastná hmotnosť naloženého nakladača, kg	3500
Pneumatiky	10,0/75-15,3
Tlak v pneumatikách, MPa (kg/cm ²)	0,39 (3,9)
Maximálny tlak v hydraulickom systéme, MPa (kgf cm ²), najviac	1,8(180)
Prevádzkový tlak v hydraulickom systéme, MPa (kgf cm ²)	1,6 (160)

Vyloženie násypky
Rýchlosť, km/h, najviac
Elektrické osvetľovacie zariadenia na
prepravu nakladača v jednotke s traktorom.

Závitové
20
Vyrobené podľa jednovodičového
jednosmerného obvodu s napätím 12 V
poháňaným traktorom

Nakladač sa používa na prekládku: obilia, minerálnych hnojív z vagónov do vozidiel, ako aj prípadne na nakladanie vagónov v otvorených nákladných priestoroch, v hangároch.

Nakladač je určený na prevádzku pri okolitých teplotách od + 40 ° C do - 30 ° C.