

Ośrodek Techniki Leśnej w Jarocinie

ROZDRABNIACZ UNIWERSALNY RSD20 (Rozdrabniacz RSD20)



Rozdrabniacz RSD20 (z poziomym wałem roboczym, z zębami stałymi) z uwagi na specyfikę swej budowy przeznaczony jest do rozdrobnienia powierzchni drogi gruntowej porośniętej darnią lub wcześniej utwardzanej miejscowo np. gruzem budowlanym lub odpadami asfaltowymi. Czynność tą należy wykonywać każdorazowo bezpośrednio tuż przed równaniem i zagęszczaniem drogi. Dodatkowo – z uwagi na wykorzystanie części zespołów z tradycyjnych rozdrabniaczy – urządzenie to może być z powodzeniem wykorzystywane do rozdrabniania gałęzi pozrębowych lub innych zabiegów przewidzianych dla rozdrabniaczy.

Urządzenie zawieszane i napędzane jest ze standardowych ciągników rolniczych, o mocy min 140 kW (zalecamy ciągnik z napędem na 4 koła). Zapotrzebowanie mocy (wielkość oporów pracy) jest bezpośrednio uzależniona od głębokości pracy wału roboczego.

Nadzwyczaj proste zasady regulacji urządzenia sprowadzają się do ewentualnych zmian położenia korpusu urządzenia względem zawieszenia przy użyciu ciągu górnego TUZ ciągnika (w czasie jazdy) lub zmianę wysokości zamocowania ślizgów bocznych (wymagana przerwa w pracy).



Ośrodek Techniki Leśnej w Jarocinie

PARAMETRY TECHNICZNE

Parametry	Wielkość
długość	1600 mm
szerokość	2540 mm
wysokość	1250 mm
masa	2005 kg
obsługa	1 osoba
moc ciągnika	min 140 kW (ok. 190 KM)
obroty WOM ciągnika	1000 obr/min
ilość zębów	42 szt
średnica wału	705 mm
obroty wału	ok.655 obr/min
szerokość robocza	2020 mm
prędkość robocza	średnio ok. 0,8 km/h
głębokość robocza	12-15 cm

