

TEKNAMOTOR

SKORPION 280 SDBG



Opis proizvoda

Mašina za drobljenje **Skorpion 280 SDBG** je namenjena za drobljenje, odnosno usitnjavanje; obliča granja, panjeva i debla sa prečnikom do 180 mm.

Skorpion 280 SDBG je mobilna mašina za usitnjavanje sa dobošom. Korišćenje sklopa za sečenje sa tri noža za sečenje na kolutu te ugrađeno sito omogućavaju da se dobije rezance sa visokom ujednačenošću veličine. U mašini je primenjen sistem uvlačenja drveta koji se sastoji od ograđenoj na obrtaču zubčane rolne koja uvlači i dotiska drvo prečnika 280 mm i stola za utovar sa zubčastom gusenicom dužine 680 mm, ispred koje ima ručno sklapan poklopac za utovar. Rolnu i gusenicu napaja sistem hidrauličnih motora sa hidraulične pumpe montirane na mašini. Iseckani materijal se izbacuje preko obrtnog kanala koji može da rotira 360° u odnosu na kućište.

Pogodski sistem čini 4-cilindrični, tekućinom hlađeni dizel motor snage 25 KS zaštitnom maskom. Mašina ima 40-litarski rezervoar za gorivo, koji omogućuje nekoliko sati rada mašine na terenu.

Mašina za drobljenje Skorpion 280 SDBG poseduje evropsku homologaciju koja omogućuje registrovanje mašine i dozvolu za saobraćaj. Konstrukcija mašine montirana je na jednoosovinskom šasiju, opremljenom u inercijalnu i parking kočnicu a takođe kuku (kugličastu ili sa okcem) za šlepovanje. Oblik mašina, specijalna prikolica, omogućuje brzo premeštanje između radnih lokacija.

Skorpion 280 SDBG opremljen je u moderno putno osvetlenje LED.

Skorpion 280 SDBG standardno je opremljen u najmoderniji u Evropi sistem No-stress. Sistem taj automatski sprečava pretovar pogonskog sistema zahvaljujući vremenskom zaustavljanju sistema za utovar. Sistem pozvoljava na mnogo jednostavan način promeniti opcije rada mašine i prilagoditi ih individualnim potrebama. Program nazvan: „krupno drvo“ i „sitno drvo“ omogućuje brzu promenu načina rada uređaja. Tako da je mnogo jednostavno prilagoditi rad mašine aktualno usitnjavanom materijalu, zahvaljujući čemu raste njegova efikasnost. Sistem taj je ugrađen u brojač moto/satova.

Otpadni drvni materijal može da se nameni za energetski materijala za sagorevanje, sirovinu za proizvodnju ploča za nameštaj ili za dalju preradu u mlinovima młotkowych.

Nabavka mašine sa sečenje drva Skorpion 280 SDBG je optimalno rešenje za firme i preduzeća, koje razvijaju svoje poslovanje u modernom i ekološkom pravcu.

Tečnički podaci

MODEL UREĐAJA

Gabariti (duž. x šir. x vis.) [mm]	SKORPION 280 SDBG
Težina [kg]	3750 (4460)* x 1810 x 2400 (3100)*
Prečnik ulaznog materijala-grana [mm]	1620
Broj noževa	180
Brziana dodavanja [m/min]	3 za sečenje + 1 potporni
Kapacitet drobljenja [m^3/h]	do 22
Širina drvne sečke [mm]	do 10
Način dodavanja materijala	do 25 mm, ovisno o materijalu
Prečnik bubenja [mm]	rolna i gusenični uvlakač hidraulički
Dimenzija ulaznog grotla (šir. x vis.) [mm]	420
	265 x 190

DZINĚJA TEHNISKIE DATI

Model motora	KOHLER-Lombardini KDW 1404
Zapremina [cm^3]	1372
Snaga motora [KM]	25
Vrsta hlađenja	tekućina
Vrsta goriva	dizel
Zapremina rezervoara goriva [l]	40
Paljenje	električno

(*) - Dimenzije nakon rastavljanja u radni položaj tokom rada.

Standardna oprema:

- Rezervni točak.
- Ispusna cev sa spužastim okretačem 360°, deflektor.
- Moderno putničko osvetlenje LED.
- Sopstven hidraučni sistem.
- Sistem protiv prekomernog opterećanja No-stress sa brojačem motosatova.