

Catre:

Ref: Oferta utilaj curatare teren RAPTOR 500 – M700-2300

Stimate domn,

Conform discutiilor avute si in urma cererii dumneavoastra de oferta, va inaintam oferta noastra de pret pentru un tocator de crengi si resturi vegetale model RAPTOR 500 – M700-2300:



Utilaj curatare teren RAPTOR 500 – M700-2300

- utilaj robust, senilat prevazut cu sistem de prindere in 3 puncte si cu priza cardanica
- cap de tocare pentru vegetatia lemnoasa cu diametre de pana la 30 cm
- pentru lucrul in conditii foarte grele de teren si clima (temperaturi intre -50° si + 50° C)
- sistem de gresare centralizat

Motor:

- motor diesel Cummins, model L9, Tier4f/5, Stage V, 430 CP
- turbo, racire cu apa
- capacitate rezervor: 500 litri diesel / 54 l Ad Blue
- sistem de racire cu apa si ulei hidraulic, pentru conditii extreme de lucru
- micro-filtru ulei

Cabina:

- cabina cu structura ROPS/FOPS, cadru de protectie forestier pentru motor si cabina
- pompa manuala pentru ridicat cabina in vederea interventiilor
- cabina dotata cu reflectoare cu halogen pentru lucrul in conditii de intuneric
- cadru metalic protectie oglinzi retrovizoare
- scaun pentru confort sporit cu o multitudine de reglaje: greutate, inaltime, inclinare, suport brate, spatar, amortizare vibratii, etc
- aer conditionat, oglinzi laterale cu sistem de incalzire
- radio, frigider cabina
- display camera video vedere posterioara si 360°

Senile, deplasare:

- transmisie hidrostatica, pentru cele mai grele conditii de teren, cu 10 trepte de viteze, reglabile intre 0 – 8 km/h presiune exercitat pe sol fara freza: aprox. 280 g/cm²
- latime standard a senilelor: 730 mm

- panta maxima la deplasare sus/jos: 45° / panta maxima la deplasare laterala: 30 °
- trolu posterior 8,2 to forta de tragere, cablu 25m x 12 mm
- sistem flotare si Power Limit Control (coordonare intre viteza inaintare si turatia rotor pentru o productivitate optima)

Specificatii tehnice freza forestiera Grizzly M700 – 2300HDDL

- tocat de crengi atasat la sistemul de prindere in trei puncte al utilajului senilat RAPTOR 300 (HDDL- Heavy Duty Drive Line)
- toaca crengi si arbori cu diametre de pana in 25 – 30 cm
- talpi de sprijin cu pozitie reglabila pentru ajustarea inaltimei de lucru
- pereti laterali ai carcasei cu captuseala din material rezistent la uzura prevazut cu dinti cu rol de contracutit
- capac posterior cu pozitie reglabila cu ajutorul unui cilindru hidraulic
- cadru metalic de impingere crengi cu actionare hidraulica si 4 dinti

Antrenarea:

- antrenare de la priza de putere a tractorului prin intermediul unui arbore cardanic
- turatia necesara la priza de putere a tractorului: 1000 rot. / min.
- transmisie dubla a puterii de la reductorul angular catre cele fuliile curelelor de transmisie prin intermediul unor arbori cardanici
- transmisie dubla prin curele
- tirant central cu reglare hidraulica
- grup reductor cu autoaliniere (sistem patentat) – aceasta duce la protejarea tuturor elementelor de transmisie

Rotor:

- diametrul rotorului: 700 mm
- fixarea ciocanelor se face cu ajutorul unui sistem special de prindere cu surub
- suportul ciocanelor de lucru se poate inlocui in mod individual
- elementele de lucru – 56 ciocane fixe tip UPT

Dimensiuni freza:

- Latime totala: 2791 mm
- Latime de lucru: 2300 mm
- Greutate totala freza: 4200 kg

Optionale utilaj purtator RAPTOR 500:

- Cabina presurizata:

Optionale freza M700m – 2300:

- Sistem automat de stingere incendiu in zona motorului
- Sine desprijin inguste ce permit frezarea terenului ramas in urma defrisarii pana la o adancime de cca 12 cm

