

FISA TEHNICA MINI INCARCATOR MULTIFUNCTIONAL

<u>MOTOR</u>	-turbodiesel cu injectie directa , racit cu lichid -putere motor: maxim 51 CP -cuplu motor: minim 165 Nm la maxim 1.750 rpm - dispozitiv automat de reglare a puterii motorului pentru atasamentele de lucru
<u>INCARCATOR FRONTAL</u>	Cupa frontala de incarcator: - sarcina de operare, ISO 14397: minim 750 kg - sarcina de rasturnare, ISO 14397: minim 1.400 kg - inaltime la boltul cupei : minim 2.850 mm - capacitate cupa 4x1: minim 0,40 m ³ - functie de urmarire a profilului solului cu cupa („floating”) Cupla rapida pentru fixarea atasamentelor de lucru. Furci
<u>MASE. GABARIT</u>	greutate operationala: minim 2.900 – maxim 3.100 Kg
<u>TRANSMISIE</u>	- hidrostatica: 2 pompe cu debit variabil si 2 hidromotoare cu minim 2 trepte de lucru - viteza maxima inainte/inapoi: minim 16 Km/h - pneuri: minim 10-16.5 8PR
<u>SASIU. DIRECTIE</u>	- sasiu rigid cu virare prin derapare a rotilor stanga/dreapta
<u>SISTEM HIDRAULIC</u>	- circuit hidraulic inchis cu senzori de sarcina ce regleaza automat puterea functie de sarcina - pompa cu roti dintate: debit maxim de lucru minim 100 l/min - presiune de lucru: minim 205 bar
<u>CABINA</u>	- certificata ROPS si FOPS si complet inchisa, cu sistem de incalzire si ventilatie - scaun cu suspensie reglabil, cu senzor de prezenta si centura de siguranta - comenzi de lucru si pentru deplasare-virare: integral PPC cu joystick-uri - sistem dublu de accelerare motor: cu pedala si cu maneta - usa de acces cu deschidere (rabatere) in plan vertical pentru securitatea operatorului - rabatare cabina si a capotei motor pentru acces service facil . - motor si radiator de racire pozitionate longitudinal in linie pentru vizibilitate posterioara. - monitor multifunctionat 3,5” LCD color cu afisare: ghidare eco, afisarea planului de mentenanta, afisarea consumului de combustibil
<u>ALTE DOTARI</u>	Sistem de monitorizare prin satelit ce trebuie sa asigure minim urmatoarele informatii: - monitorizarea pozitiei de lucru a miniincarcatorului - numarul de ore lucrate zilnic si total - regimul zilnic de lucru al operatorului - emiterea de rapoarte lunare si anuale de lucru