

Produse de tipul AUTOMACARA si MANIPULATOR TELESCOPIC

I.D.: 79926982

Data publicarii 20.03.23 Coduri CPV 42414100-2 42410000-3

Termenul limita pentru depunere: 30.03.23

Descriere: I. AUTOMACARA 1. Produsul trebuie sa fie de tip tot-teren si sa indeplineasca conditiile legale in vederea omologarii la Registrul Auto Roman R.A. 2. Diagrama de lucru va corespunde normei EN 13000 din 2010; 3. Capacitatile de ridicare vor corespunde cerintelor ISO 4305 si DIN 15019 partea 2 referitoare la stabilitate si respectiv DIN 15018 - partea 3 si FEM 5004, referitor la rezistenta; 4. Utilajul trebuie sa fie autorizat ISCIR; 5. Sarcina maxima: minim 60 t; 6. Lungime brat telescopic extins: minim 40 m; 7. Sarcina maxima la raza de 5 m din axa de rotire (3600 rotire): minim 30 t; 8. Mufla pe 3 role, cu carlig de minim 30 t capacitate; 9. Masa totala la deplasare pe drum public: maxim 36 t, inclusiv contragreutatea de transport, cu incarcare pe axa de maxim 12 t; 10. Motorul care echipeaza automacaraua tot-teren trebuie sa fie de tip diesel cu o putere de minim 250 kW si sa actioneze si instalatia de ridicat; 11. Norma de poluare a motorului: conform normelor europene in vigoare la data livrarii; 12. Cutie de viteze automata; 13. Directie pe toate axele, cu posibilitate de actionare in sistem "concentric" sau "crab"; 14. Sistem de calare cu cale actionate independent pe orizontala si verticala, comandate din cabina si din lateralele sasiului, indicator electronic de nivel si sistem automat de nivelare; 15. Culoare automacara: verde mat RAL 6014; 16. Automacaraua va fi livrata cu : - set legaturi pentru manipulare container ISO 20 avand greutate de 30 t; - set legaturi pentru manipularea elementelor contragreutatii proprii. II. MANIPULATOR TELESCOPIC 1. Produsul trebuie sa aiba tren de rulare cu roti cu tractiune 4x4 permanent; 2. Dimensiuni produs (Lxlxh) (m): maxim 7x3x3; 3. Produsul trebuie sa aiba instalatia de ridicare de tip brat telescopic si cabina certificata ROPS (conform ISO 3471/SAE 1040:2009) si FOPS (conform SR EN ISO 3449/SAE J231 :2009); 4. Motorul care echipeaza produsul trebuie sa fie de tip diesel cu o putere neta de maxim 130 kW (conform ISO 9249/SAE J1349) si sa se incadreze in normele de poluare in vigoare (minim EU STAGE 5); 5. Greutatea operationala standard: maxim 30.000 kg; 6. Produsul trebuie sa fie dotat cu: - furci standard pentru manipulat palete plan si boxpaleti; - furci pentru manipulat containere ISO 20, avand lungimea de minim 2,4 m; - cupa de uz general, capacitate minim 3,5 m3; - nacela persoane, sarcina minim 1.000 kg; - carlig atasabil pentru ridicare sarcini egale cu sarcina maxima declarata pentru manipulatorul telescopic. 7. Sarcina de operare cu furci dimensionate pentru manipularea containerelor ISO 20: minim 19.000 kg, la inaltimea de stivuire de 3 m. 8. Inaltimea maxima de stivuire boxpalet/palet plan (cu furci standard): minim 10 m. 9. Sarcina la raza maxima de lucru pe orizontala cu furci dimensionate pentru manipularea containerelor ISO 20: minim 6.000 kg. 10. Produsul trebuie sa poata fi transportat cu ajutorul platformelor de transport rutier, naval si pe calea ferata. Produsul trebuie sa fie echipat cu elemente special destinate pentru fixarea si ancorarea de podeaua platformelor de transport 11. Culoare produs: verde mat RAL 6014.