



COMUNE DI GAVORRANO

PROVINCIA DI GROSSETO

AREA IV LAVORI PUBBLICI E MANUTENZIONI

SCHEDA TECNICA RELATIVA ALLE CARATTERISTICHE RICHIESTE PER L'ACQUISTO DI TRATTORE CON BRACCIO DECESPUGLIATORE POSTERIORE

La fornitura dovrà rispettare i requisiti tecnici minimi inderogabili sotto indicati:

TRATTORE:

- Serbatoio carburante con capienza di almeno 160 litri con protezione
- Motore emissionato TIER IVA conforme alla direttiva 2000/20025 CE
- Cilindrata di almeno 3400 cc, con almeno 4 cilindri, 2 valvole per cilindro e sistema di iniezione COMMON RAIL. TURBO WASTEGATE-INTERCOOLER con dispositivo di scarico DOC-DPF
- Tubo di scarico al MONTANTE cabina
- Cofano interamente ribaltabile per accesso al motore.
- Potenza nominale e massima di almeno KW/Cv (73/99)
- Potenza costante 1870 Gpm (ISO TRI 4396)
- Impianto elettrico con alternatore di almeno 120 A, con batteria di almeno 100 Ah e STACCABATTERIA ELETTRONICO.
- Trasmissione DUAL COMMANDTM 24AV + 24RM con ECO DRIVE.
- Inversione al volante POWER SHUTTELTM azionamento ELETTROIDRAULICO con frizioni in bagno d'olio, con selettore di modulazione inversione.
- COMANDO POWER CLUTCH pulsante per disinnesco frizione elettroattuata 8 marce selezionabili senza attuazione pedale.
- Presa di potenza ad inserimento ELETTROIDRAULICO
- Selettore delle velocità 540/540E/1000 rpm.
- Assale posteriore con BLOCCAGGIO ELETTROIDRAULICO DEL DIFFERENZIALE
- Frenatura a COMANDO IDROSTATICO
- Assale anteriore con supporto per zavorre TIPO MULTIFUNZIONALE "MAS"
- BLOCCAGGIO ELETTROIDRAULICO DEL DIFFERENZIALE
- Doppia trazione ad innesto ELETTROIDRAULICO
- Angolo di sterzo di almeno 55°
- Sistema Idraulico con almeno 100l./min.(64l.min + 36l. Min.), almeno 3 distributori idraulici con almeno 6 uscite e vaschette antinquinamento



COMUNE DI GAVORRANO

PROVINCIA DI GROSSETO

AREA IV LAVORI PUBBLICI E MANUTENZIONI

- SOLLEVATORE a controllo meccanico con LIFT-OMATIC e 2 cilindri esterni ausiliari. Attacco attrezzi a 3 punte con ganci rapidi e limitatori antiscuotimento telescopici
- Rilevamento dello sforzo con CELLE DI CARICO
- Comandi del sollevatore da terra
- Attacco standard di cat.II
- Cabina con profilo anteriore montante HIGH VISIBILITY con BOTOLA E PARABREZZA APRIBILE del tipo VISION VIEW e sospesa su SILENT-BLOCK
- Struttura in materiale fonoassorbente conforme alle normative rumore 77/311 e 74/151 ECC
- Cabina con 2 portiere e vetri laterali apribili
- Riscaldamento e ventilazione forzata
- Aria condizionata
- Almeno 4 filtri cabina(2 interni cabina e 2 esterni)
- Volante regolabile in inclinazione e telescopico
- Sedile con sospensione pneumatica con rivestimento in tessuto e cintura di sicurezza
- Almeno 6 fari di lavoro, 2 anteriori, 2 posteriori tetto cabina e 2 stradali sul mancorrente
- Girofaro, e specchi retrovisori fissi
- Supporto targa su parafango posteriore, manuale per operatore in italiano
- Parafanghi posteriori senza estensione
- Freno di stazionamento HD
- Alloggiamento per leva del freno rimorchio
- Scalette di accesso
- Gancio traino posteriore CAT. C a posizionamento a perni, perno da almeno 29 mm. Carico verticale 1500 KG., massa rimorchiabile 60Q e zavorre anteriori
- Pneumatici Anteriore almeno 440/65-24 e posteriore 540/65-34

BRACCIO DECESPUGLIATORE POSTERIORE:

- Decespugliatore con coltelli ad "Y"
- Sbraccio dall'interasse del trattore almeno 5.82 m. Con peso non superiore a 1000 KG.
- Attacco universale a 3 punti ISO di 2° cat.
- Impianto idraulico indipendente ad ingranaggi.
- Telaio del tipo DELTA BOX o similare con forze distribuite compensate.
- Supporto girevole scatolato
- Scambiatore di calore in alluminio con termostato.



COMUNE DI GAVORRANO

PROVINCIA DI GROSSETO

AREA IV LAVORI PUBBLICI E MANUTENZIONI

- CONSOLLE comandi elettrici proporzionali con gestione elettrica del rotore, con conta ora
- Ammortizzatore idraulico con valvola di massima pressione soft stop
- Dispositivo di autolivallamento al terreno della testata tranciante (floating)
- Floating verticale elettronico (LFA) sospensione del 1° braccio mediante accumulatore di azoto
- Dispositivo antiribaltamento (SAB)
- Protezioni antinfortunistiche <CE>
- Testata tranciante da 1.00m. con motore idraulico in ghisa
- Tenditori
- Attacco delta snodato (per i tenditori)
- Barra delle luci