

## SCHEDA TECNICA

<b>OGGETTO: FORNITURA DI N° 1 PALA GOMMATA A TELAIO ARTICOLATO PER CARICO RSU</b>
---

### N° 1 Pala gommata con le seguenti caratteristiche minime:

- Motore conforme alle direttive EU sulle emissioni, con cilindrata superiore a 5 litri, 6 cilindri, sovralimentato, potenza netta al volano pari ad almeno 160 Hp, coppia netta maggiore di 700 Nm a 1600 g/min
- Raffreddamento motore garantito da ventola con motore idrostatico a controllo elettronico
- Trasmissione: convertitore di coppia monostadio, cambio a contralberi con comando monoleva più interruttore elettrico avanti/indietro. Inversioni di direzione e cambi marcia veloci e morbidi. Sistema di selezione marce con logica manuale e/o automatica, con selettore modi di lavoro almeno 3 livelli. Bloccaggio differenziale al 100% almeno sull'assale anteriore inseribile a scelta dell'operatore, in condizioni di scarsa aderenza.
- Impianto frenante: Freni a comando totalmente idraulico, sigillati e a bagno d'olio con raffreddamento forzato. Possibilità per l'operatore di poter selezionare lo stacco automatico della trasmissione durante la frenata.
- Cabina. Strumentazione con tutte le informazioni importanti collocate nel campo visivo dell'operatore. Bocchette aria per sbrinamento di tutti i vetri. Sedile operatore ammortizzato e regolabile, con cintura di sicurezza avvolgibile. La cabina deve essere conforme alle norme ROPS e FOPS e essere dotata di filtro al carbonio. Deve inoltre rispettare i livelli di rumorosità conformi ai requisiti delle Norme ISO 6055 e SAE J 386, con livello sonoro all'interno della cabina non superiore a LpA 75 dB(A), e livello sonoro esterno non superiore a LwA 110 dB(A). Direttiva Europea di riferimento CE 2000/14.
- Cinematismo bracci. Sistema di bracci con perfetto parallelismo nel sollevamento, per il miglior contenimento del materiale e per l'eventuale utilizzo delle forche per pallets. Altezza minima al perno di incernieramento, con benna completamente alzata 4350 mm.
- Manutenzione. Possibilità di accesso a livello del suolo, da parte dell'operatore, alle parti soggette ai controlli giornalieri.
- Benna per materiali con peso specifico max. 1,0 Ton/mc, da almeno 3,3 mc, con larghezza 2550 mm (Carico RSU)
- Pneumatici misura min. 20,5 R25
- Aria condizionata
- Autoradio
- Sedile riscaldato
- Volante regolabile
- Parafanghi posteriori completi
- Avvisatore acustico retromarcia
- Sterzo supplementare d'emergenza
- Borsa attrezzi
- Omologazione alla circolazione stradale