

CARATTERISTICHE MINICOSTIPATORE ECOTECH mod. TITANO 5T

CASSONE

Il cassone di contenimento rifiuti viene realizzato in lamiera di acciaio. La struttura è saldata in continuo ed è a tenuta stagna. La capacità volumetrica del cassone carico è di mc 5,0.

La forma del cassone presenta una svasatura sia anteriore che posteriore, e in particolare la bocca di carico è realizzata in maniera tale da evitare fuoriuscita di rifiuti in fase di svuotamento dei cassonetti. La verniciatura esterna viene eseguita con vernici poliuretatiche previo una mano di "primer" (aggrappante).

SISTEMA DI COSTIPAZIONE

Il sistema di costipazione è composto da una pala + carrello. Tutti gli incernieramenti del sistema di compattazione sono autolubrificati e realizzati con boccole in bronzo sinterizzato e spinotti in acciaio C40.

L'ubicazione dei cilindri della pala e carrello sono realizzati in modo da garantirne la protezione contro eventuali urti, mantenendoli fuori dalla traiettoria di caduta dei rifiuti provenienti dai cassonetti. Per una maggiore garanzia di solidità e di durata, gli steli dei pistoncini sono temprati e cromati a spessore.

I modi di funzionamento del sistema di compattazione sono correlati alla dotazione dell'attrezzatura, nel rispetto della norma EN1501 in materia di sicurezza.

Rapporto di compattazione 4:1

SISTEMA DI SCARICO RIFIUTI

Lo scarico dei rifiuti avviene per ribaltamento a 90° del cassone a mezzo di un cilindro, con posizione avanzata per un migliore bilanciamento dei pesi sugli assi.

PIEDI STABILIZZATORI

Sono posti posteriormente al veicolo e sono a comando oleodinamico. Il loro azionamento è automatico e si inserisce al comando di sollevamento della vasca. Rientrano sempre automaticamente nella fase di discesa della vasca.

SISTEMA DI FUNZIONAMENTO

Il sistema di funzionamento dell'attrezzatura è oleodinamico ed è costituito dai seguenti principali componenti:

- Pompa ad ingranaggi applicata al motore sulla presa di forza
- comandi di movimentazione attrezzatura posti sul lato alto posteriore destro dell'attrezzatura e in cabina di guida, comprendenti pulsanti e selettori per operazioni di compattazione e scarico



MINICOSTIPATORE CON CASSONE RIBALTABILE ECOTECH TITANO 5T

dei rifiuti con ribaltamento di circa 90° del cassone a scarica libera o in autocompattatori a bocca universale.

DISPOSITIVO VOLTACASSONETTI

Il dispositivo a funzionamento oleodinamico attacco a doppio pettine idoneo a svuotare contemporaneamente nel cassone due bidoni da lt.120-240-360 + voltacassonetti attacco DIN da lt.660-1100 per cassonetti con coperchio piano.

DOTAZIONI DI SICUREZZA

La macchina è realizzata tenendo conto di tutti gli accorgimenti di sicurezza atti a ridurre tutti i rischi per gli operatori.

L'attrezzatura viene fornita completa di marchio, targa e **certificazione CE** (DIRETTIVA MACCHINE 2006/42).