Terpin S.r.l.
Via/Ul. III Armata, 179
34170 Gorizia/Gorica (I)

tel: +390481521951, fax: +390481522601, email: info@terpin.it

FARMTECH - Rimorchi universali a spinta FORTIS

FORTIS 3000

Introduzione

Il rimorchio FORTIS e un mezzo universale, di alta qualità a un prezzo accessibile per il trasporto in agricoltura, per il trasporto della biomassa e per lo spargimento di concimi biologici. Con le aperture posteriori standard, ovvero con le aperture da insilato, il rimorchio universale a spinta FORTIS è destinato al trasporto e scarico da silos, granaglie, tronchetti e altro materiale sfuso. Con l'uso della parete a spinta è possibile caricare molto di più come su rimorchi di eguali dimensioni senza la parete a spinta. L'uso universale è consentito dalla veloce e semplice sostituzione del gruppo spargitore per lo spargimento di letame, per cui il rimorchio può essere adoperato durante tutto l'anno il chè lo rende molto produttivo e redditizio.

Assale

Assale stabile in profili da 6 mm, assale con molle paraboliche (24000 kg, 4 foglie), barra traino molleggiata, piede di sostegno idraulico.

Asse

Tre robuste assi ADR con dieci viti per le ruote, asse posteriore a movimento libero con bloccaggio idraulico in retromarcia, carreggiata 2100 mm, distanza interassi 1810, carico sull'asse 14000 kg/asse, tamburi freno 406x140 mm, carico sui freni 14365 kg/asse.

Freni

Freni idraulici con valvola ALB o freni ad aria a due condotte con ALB, funzionanti su tutte e sei le ruote, freno di stazionamento autonomo.

Cassone

In profili a U formati a freddo di dimensioni 200 mm, sponde in acciaio 1500 mm e alzate 500 mm, fondo in lamiera da 5 mm, rete di protezione anteriore, portellone idraulico.

Nastro trasportatore

Trazione del nastro trasportatore con motore idraulico e rotori con ingranaggi a rulli, regolazione della velocità del nastro trasportatore a ruota libera, il nastro può muoversi avanti e indietro, il regolatore dell'olio è montato in modo da poter essere raggiunto dalla cabina del trattore, tensione automatica delle catene con l'aiuto delle viti a molla.

Dati tecnici

Massa massima tecnicamente ammessa	32000 kg
Massa massima omologata stradale	20000 kg
Peso effettivo	10000 kg
Portata	22000 kg
Dimensioni rimorchio (lunghezza x larghezza x altezza)	11830 x 2550 x 3690 mm
Dimensioni del cassone (lunghezza x larghezza x altezza)	9000 x 2220 mm
Altezza delle sponde	1500+1500 mm
Altezza del piano (con pneumatici di serie)	1430 mm

Volume	45,00 m3
Carreggiata	2100 mm
Quadrato asse	150 mm
Carico sul gancio	2000 kg
Velocità consentita	40 km/h
Pneumatici	560/60 R 22.5 ET+50
Sistema frenante	sistema idraulico di frenatura con ALB o frenatura ad aria a due condotte con ALB
Altezza di apertura dello spargitore (larghezza x altezza)	2220 x 2000 mm
4 catene con potenza di trazione 25000 kg/catena	14 x 50 mm
Albero del nastro trasportatore	60 mm
Luci di segnalazione	secondo normativa
Forza trainante richiesta kW/CV	147 kW / 200 CV

Accessori

- Pneumatici 710/50-26.5 (Alliance 390)
- Gancio inferiore con gancio traino 50 mm e piede di sostegno idraulico
- Gancio inferiore con sfera K80 e piede di sostegno idraulico
- Asse a conduzione forzata
- Piede di appoggio idraulico nella versione a -Y (possibile con gancio superiore)
- Telone a spinta Cramaro

Fotogalleria