

FERTILIZER SPREADER SPANDICONCIME

P - PL



Continuous research into methods to improve spreading distribution has induced us to introduce this kind of fertilizer spreader, in order to be more reliable and precise. The development of a distributing system with lateral exits of the fertilizer from the hopper ensures a better spreading at greater distance, obtaining an homogenous quantity on each vane. The opening system with splitted levers offers the possibility to scatter on the right or on the left side only, allowing the control of the distribution close to borders or near some cultures that do not require this treatment. The gear box with big dimension and with gears - module 17 let bear and absorb possible sudden changes in power. During paint system, an epoxy varnish is used with successive baking at 150° C, so that the final product has a perfect hardness, being more resistant.

Some accessories are available:

- The big agitator for powdered fertilizers
- The lateral conveyer developed to concentrate all the out-fall from the exit of the hopper into row-crop areas or plantations which require fertilization localised at the roots without causing material loss. While the limiter is supplied only on demand and it is used for spreading the fertilizer in any crop agglomerate of limited dimension
- The furrowing attachment 1 or 2 rows.

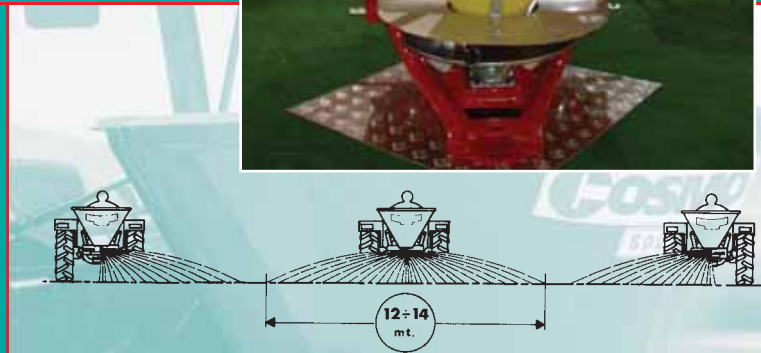
Moreover, one plastic hopper is available: series PL, studies for people who prefer this particular material, perfectly interchangeable with P models in stainless steel.

Questi spandiconcimi si sono avvalsi nel tempo dell'esperienza per diventare i più affidabili e precisi sul mercato. Un sistema di distribuzione con uscite del concime laterali alla tramoggia permette una grande precisione di spandimento, in quanto consente al prodotto di cadere sulle palette di distribuzione e quindi di ottenere una qualità omogenea su ogni palette. Un sistema di leve di apertura sdoppiate offre la possibilità di spargere solamente a destra oppure a sinistra permettendo di controllare la distribuzione in prossimità di confini o di colture che non la richiedono. Una trasmissione a grandi dimensioni con ingranaggi modulo 17 permette di resistere e di assorbire anche eventuali sbalzi di potenza. La verniciatura effettuata con vernice epossidica a forno a 150° C con l'applicazione della mano di fondo a bagno garantisce una grande protezione e una lunga durata della macchina.

Diversi accessori di semplice applicazione sono disponibili:

- L'agitatore grande per concimi in polvere
- Il convogliatore laterale ed il limitatore di spandimento utilizzabili per colture di frutta o per spander sabbia e sale nelle stagioni invernali sulle strade
- L'interratore per vigneti a 1 e 2 file.

Inoltre, è disponibile una tramoggia in plastica, nella versione PL, studiata per coloro che preferiscono il particolare in questo materiale, perfettamente intercambiabile con tutti i modelli P in acciaio.



TYPE / TIPO		P 160	P 180	P 250	P 300	P 400	P 500
CAPACITY	gallon/lt	29/132	37/169	52/236	59/269	65/297	79/361
CAPACITÀ	lbs/kg	375/170	481/218	672/305	765/347	844/383	1027/466
HEIGHT (inch) / ALTEZZA (mm)		33/845	36/910	40/1010	41/1050	42/1070	44,5/1130
WEIGHT (lbs) / PESO (Kg)		112/51	119/54	123/56	128/58	132/60	139/63
SPREADING WIDTH (ft)	GRANULAR GRANULATI	39-46 12-14	39-46 12-14	39-46 12-14	39-46 12-14	39-46 12-14	39-46 12-14
	CRYSTALLINE CRISTALLINI	20-23/6-7	20-23/6-7	20-23/6-7	20-23/6-7	20-23/6-7	20-23/6-7
LARGHEZZA SPANDIMENTO (mt)							
PTO / CARDANO		1" 3/8	1" 3/8	1" 3/8	1" 3/8	1" 3/8	1" 3/8
TRASMISSIONE/TRASMISSIONE		1:1	1:1	1:1	1:1	1:1	1:1
ABSORBERED POWER at 540 rpm HP RICHIESTI A 540 giri/m		6 HP/6 CV	6 HP/6 CV	6 HP/6 CV	6 HP/6 CV	6 HP/6 CV	6 HP/6 CV
AGITATOR / AGITATORE		Extra	Extra	Extra	Extra	Extra	Extra



COSMO s.r.l.

Loc. Roata Raffa, 64 - Z.I. - 12022 Busca (CN) - Italy - Phone +39.0171.946654 / 55 - Fax +39.0171.946723

Web site: www.cosmosrl.com - E-mail: imcosmo@cosmosrl.com

