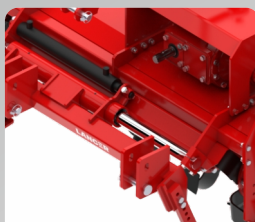


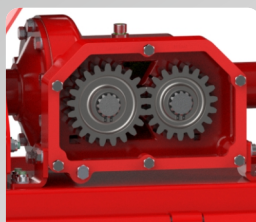
ROTARY TILLER HS SERIES HYDRAULIC SIDE SHIFT

Model : 155-180-200-230
Require HP : 45 to 85
Require KW : 33 to 63

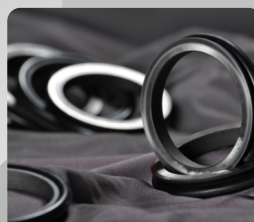
Features / Características / Caractéristiques



Chrome Slider With Low Coefficient Of Friction



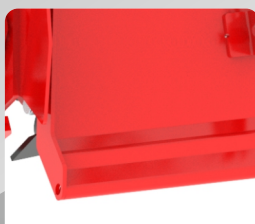
Heavy Duty Multispeed Gear Drive with Additional Support



High Quality Mechanical Oil Seal



Heavy Duty Side Transmission Gear Drive



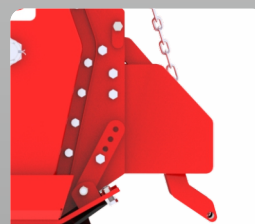
Additional Bend on Trailing Board



Premium Blade



Helical Shape of Rotor Blades



Side Protection



Lancer Side Shift Rotary Tiller (Rotavator) HS Series is Heavy Duty series, with lateral offset which operates by Hydraulic mechanism. The hydraulic shifting system allows the machine to moves smoothly, quickly and accurately, to work closer to plants and crops without damaging them. It is suitable for row spacing, vineyards and orchards as it reaches under and between the trees.

Standard Equipment

- Multi Speed Gear Box .
- L Type Blade, (80 x 7, Ø 14.5 x 57)
- Gear Driven Side Transmission
- Powder Coated
- Three Point Hitch Cat II.
- Advanced Tool Kit .
- 19X21 Spur Gear, 212 Rotor RPM
- Side Skids

On Request

- Shear Bolt / Slip Clutch PTO Shaft
- Roller Skids
- CE PTO Guard



La serie Lancer Side Shift Rotary Tiller (Rotavator) HS es una serie Heavy Duty, con desplazamiento lateral que funciona mediante un mecanismo hidráulico. El sistema de cambio hidráulico permite que la máquina se mueva con suavidad, rapidez y precisión para trabajar más cerca de las plantas y los cultivos sin dañarlos. Es adecuado para el espaciado de hileras, viñedos y huertos ya que llega debajo y entre los árboles.

Equipamiento estándar

- Caja de cambios multivelocidad.
- Hoja tipo L, (80 x 7, Ø 14,5 x 57)
- Transmisión lateral impulsada por engranajes
- Recubierto de polvo
- Gato de enganche de tres puntos II.
- Juego de herramientas avanzado.
- Engranaje recto 19X21, 212 RPM del rotor
- patines laterales

Bajo pedido

- Eje de toma de fuerza con perno de seguridad/embrague deslizante
- patines de rodillos
- Protector de toma de fuerza CE



Le timon rotatif à déplacement latéral Lancer (Rotavator) de la série HS est une série à usage intensif, avec un décalage latéral qui fonctionne par un mécanisme hydraulique. Le système de changement de vitesse hydraulique permet à la machine de se déplacer en douceur, rapidement et avec précision, pour travailler plus près des plantes et des cultures sans les endommager. Il convient à l'espacement des rangs, aux vignes et aux vergers car il atteint sous et entre les arbres.

Équipement standard

- Boîte de vitesses à plusieurs vitesses.
- Lame de type L, (80 x 7, Ø 14,5 x 57)
- Transmission latérale à engrenages
- Couvert de poudre
- Attelage trois points Cat II.
- Kit d'outils avancés .
- Engrenage droit 19X21, 212 tr/min.
- Patins latéraux

Sur demande

- Boulon de cisaillement / Arbre de prise de force à embrayage à glissement
- Patins à rouleaux
- Garde de prise de force CE

Technical Details / Detalles técnicos / Détails techniques

Model	Working Width MM	Power Requirement		THREE POINT HITCH	Working Depth (mm)	No. of Blades	Weight		Overall Width x Height x Length
		KW	HP				KG	LBS	
HS 155	1550	33 - 63	45 - 85	Cat-II	120	36/42	540	1190	1807 x 1120 x 1060
HS 180	1750	37 - 63	50 - 85	Cat-II	120	42/48	570	1257	2007 x 1120 x 1060
HS 200	1950	44 - 63	60 - 85	Cat-II	120	48/54	600	1323	2207 x 1120 x 1060
HS 230	2285	52 - 63	70 - 85	Cat-II	120	54/60	630	1389	2542 x 1120 x 1060

*Machines weight mentioned without PTO Shaft

Offset Working Dimensions



Model	Close Condition		Open Condition	
	A1	B1	A2	B2
HS 155	604	946	251	1299
HS 180	707	1043	352	1398
HS 200	788	1162	433	1517
HS 230	990	1295	634	1651

Lancer Rotary Tiller - HS Series RPM

INPUT	Drive shaft	Driven Shaft	OUT PUT Rotor RPM
540	18	22	191
	22	18	286
	17	23	173
	23	17	317
	19	21	212
	21	19	259
1000	14	26	126
	15	25	260
	14	26	233

LANCER LASER TECH LTD.

Survey No-1434P/2, Chhatral-Mehsana Highway, Rajpur, Ta-Kadi, Dist. Mehiana, Gujarat, India. 382715.

+912764-278801/02/03/04 sales@lanceragrico.com www.lanceragrico.com +91 88 99 33 55 33

Farmer's Friend



Scan and Get Main Catalogue