



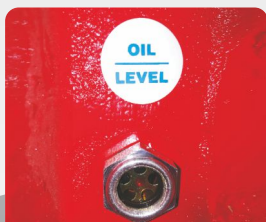
LANCERTM
EMPOWERING FARMERS



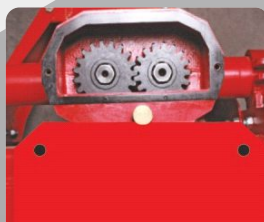
ROTARY TILLER HL SERIES

Model : 105-125-145-165-185-205
Require HP: 18 to 55
Require KW: 13 to 41

Features / Características / Caractéristiques



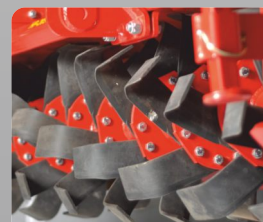
Visual Oil Level Indicator
on Side Transmission



Heavy Duty
Multispeed Gear Drive



Heavy Duty Side
Transmission Gear Drive



Helical Shape of
Rotor Blades



High Quality
Mechanical Oil Seal



Lancer Rotary Tiller (Rotavator) HL Series is Low weight as compared to HP Series .It is an economical series and it is highly recommending to use only for puddling activity, due to its light weight. Also this good for orchards and vineyards.

Standard Equipment

- Multi Speed Gear Box .
- L Type Blade, (70 x 7, 12.5)
- Gear Driven Side Transmission
- Powder Coated
- Three Point Hitch Cat I & II.
- Adjustable Depth Skid with Extra Strip.
- Adjustable Lifting Bracket.
- 2 Springs on Back Guard.
- Advanced Tool Kit .
- 17 X 19 Spur Gear, 202 Rotor RPM

On Request

- C Type Blade, (70 x 7 12.5)
- Shear Bolt / Slip Clutch PTO Shaft
- Front safety Guard
- Spur Gear Pair According to RPM Chart



Lancer Rotary Tiller (Rotavator) La serie HL es de bajo peso en comparación con la serie HP. Es una serie económica y se recomienda su uso solo para la actividad de formación de charcos, debido a su peso ligero. También es bueno para huertos y viñedos.

Equipamiento estándar

- Caja de cambios de varias velocidades.
- Hoja tipo L, (70 x 7, 12,5)
- Transmisión lateral impulsada por engranajes
- Recubierto de polvo
- Enganche de tres puntos Cat I y II.
- Patín de profundidad ajustable con tira adicional.
- Soporte de elevación ajustable.
- 2 resortes en la protección trasera.
- Kit de herramientas avanzado.
- 17 X 19 Engranaje recto, 202 RPM del rotor

Bajo pedido

- Hoja tipo C, (70 x 7 12,5)
- Perno de cizallamiento / Embrague deslizante Eje de la TDF
- Guardia de seguridad delantera
- Par de engranajes rectos según la tabla de RPM



Fraise rotative Lancer (Rotavator) La série HL est légère par rapport à la série HP. Il s'agit d'une série économique et il est fortement recommandé de l'utiliser uniquement pour les activités de flaques d'eau, en raison de son poids léger. Aussi ce bon pour les vergers et les vignobles.

Équipement standard

- Boîte de vitesses à plusieurs vitesses.
- Lame de type L, (70 x 7, 12,5)
- Transmission latérale à engrenages
- Couvert de poudre
- Attelage trois points Cat I et II.
- Skid de profondeur réglable avec bande supplémentaire.
- Support de levage réglable.
- 2 ressorts sur la protection arrière.
- Kit d'outils avancés.
- Engrenage droit 17 X 19, 202 tr/min du rotor

Sur demande

- Lame de type C, (70 x 7 12,5)
- Boulon de cisaillement / arbre de PDF
- Garde de sécurité avant
- Paire d'engrenages cylindriques selon le graphique RPM

Technical Details / Detalles técnicos / Détails techniques

Model No. Unit	Working Width (DIM A)	Overall Width (DIM A)	Power Requirement		Working Depth	No. of Blades	Weight	
			KW	HP			KG	LBS
								
HL 105	1040	1208	13 - 41	18 - 55	150	24/30	257	567
HL 125	1240	1408	19 - 41	25 - 55	150	36	277	611
HL 145	1440	1608	22 - 41	30 - 55	150	42	297	655
HL 165	1640	1808	26 - 41	35 - 55	150	48	317	699
HL 185	1840	2008	30 - 41	40 - 55	150	54	337	743
HL 205	2040	2208	34- 41	45 - 55	150	60	357	787

Lancer Rotary Tiller -
HL Series RPM

INPUT	Drive shaft	Driven Shaft	OUT PUT Rotor RPM
540	16	20	181
	20	16	282
	17	19	202
	19	17	252
1000	15	21	299

LANCER LASER TECH LTD.

Survey No-1434P/2, Chhatral-Mehsana Highway, AT Rajpur, Ta-Kadi, Dist. Mehsana, Gujarat, India. 382715.
☎ +912764-278801 / 02 / 03 / 04 ✉ sales@lanceragrico.com 🌐 www.lanceragrico.com 📠 +91 88 99 33 55 33

किसानो का साथी 