



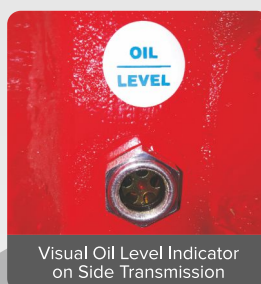
LANCERTM
EMPOWERING FARMERS



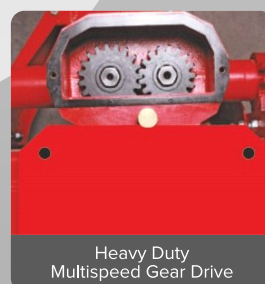
ROTARY TILLER HP SERIES

Model : 105-125-145-165-185-205
Require HP: 18 to 60
Require KW: 13 to 44

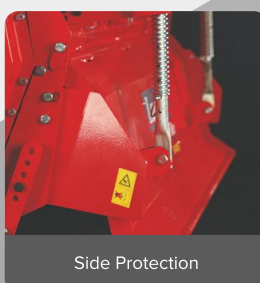
Features / Características / Caractéristiques



Visual Oil Level Indicator
on Side Transmission



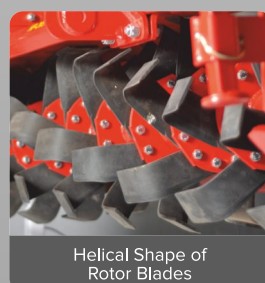
Heavy Duty
Multispeed Gear Drive



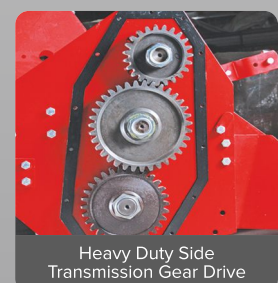
Side Protection



High Quality
Mechanical Oil Seal



Helical Shape of
Rotor Blades



Heavy Duty Side
Transmission Gear Drive



Lancer Rotary Tiller (Rotavator) HP Series is economical and low maintenance series. It is light weight and has rigid structure for better performance in field and less load on tractor. It is designed to work perfectly.

Standard Equipment

- Multi Speed Gear Box .
- L Type Blade, (70 x 7 14.5 x 46.5)
- Gear Driven Side Transmission
- Powder Coated
- Three Point Hitch Cat 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, 14.5 x 46.5)
- Shear Bolt / Slip Clutch PTO Shaft
- Side Disc
- Front Safety Guard
- Spur Gear Pair According to RPM Chart



Lancer Rotary Tiller (Rotavator) HP Series es una serie económica y de bajo mantenimiento. Es liviano y tiene una estructura rígida para un mejor rendimiento en el campo y menos carga en el tractor. Está diseñado para funcionar perfectamente.

Equipamiento estándar

- Caja de cambios de varias velocidades.
- Hoja tipo L, (70 x 7 14,5 x 46,5)
- Transmisión lateral impulsada por engranajes
- Recubierto de polvo
- Enganche de tres puntos Cat 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 de dientes rectos, 202 RPM del rotor

Bajo pedido

- Hoja tipo C, (70 x 7, 14,5 x 46,5)
- Perno de cizallamiento / Embrague deslizante Eje de la TDF
- Disco lateral
- Guardia de seguridad delantera
- Par de engranajes rectos según la tabla de RPM



La série HP du motoculteur Lancer (Rotavator) est une série économique et nécessitant peu d'entretien. Il est léger et a une structure rigide pour de meilleures performances au champ et moins de charge sur le tracteur. Il est conçu pour fonctionner parfaitement.

Équipement standard

- Boîte de vitesses à plusieurs vitesses.
- Lame de type L, (70 x 7 14,5 x 46,5)
- Transmission latérale à engrenages
- Couvert de poudre
- Attelage trois points Cat II.
- Skid de profondeur réglable avec bande supplémentaire.
- Support de levage réglable.
- 2 ressorts sur la protection arrière.
- Kit d'outils avancés.
- Engrenage cylindrique 17 x 19, 202 tr / min du rotor

Sur demande

- Lame de type C, (70 x 7, 14,5 x 46,5)
- Boulon de cisaillement / arbre de PDF
- Disque latéral
- 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) MM	Overall Width (DIM A) MM	Power Requirement		Working Depth	No. of Blades	Weight	
			KW	HP			KG	LBS
HP 105	1040	1208	13 - 44	18 - 60	150	24/30	295	650
HP 125	1240	1408	22 - 44	30 - 60	160	36	317	699
HP 145	1440	1608	26 - 44	35 - 60	160	42	340	750
HP 165	1640	1808	30 - 44	40 - 60	160	48	370	816
HP 185	1840	2008	33 - 44	45 - 60	160	54	395	871
HP 205	2040	2208	37 - 44	50 - 60	160	60	418	922

Lancer Rotary Tiller - HP 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