

Las Rastras APOLO están fabricadas para obtener el máximo de eficiencia al más bajo costo.



- Han sido probadas extensamente en todos los territorios de Colombia, logrando imponerse a otras rastras por sus magnificas cualidades y versatilidad.
- Las llantas facilitan el transporte de un lado a otro y permiten el control de la profundidad de trabajo; son accionadas manualmente con un trinquete y a opción del usuario con un cilindro hidráulico.
- La acción conjunta de los cuerpos delantero y trasero mueven la tierra dos veces en una sola operación sin formar caballones ni surcos y dejando el campo nivelado. Además desterrona, destroza bagazo, socas y otros residuos vegetales.
- Variación del ángulo de traba entre 25º y 50º.
- Marco trabajado en tubo estructural rectangular de alta resistencia.
- Eje cuadrado de 1-1/8" en acero de alto carbón.
- Discos delanteros de 24" dentados.
- Discos traseros de 24" lisos.
- Conjunto de discos apoyados en balineras o chumaceras.
- Tiro desplazable de derecha o izquierda para evitar la interferencia de obstáculos.
- La rastras se entregan con 2 rines para que el usuario le instale las llantas.
- Mantenimiento simple: engrase constante y revisión diaria, ajuste de la tornillería y ejes.



Especificaciones Técnicas

RASTRA SERIE 50 LIVIANA

MODELO	No. DE DISCOS	PESO TOTAL (KGS)	ANCHO DE CORTE (MTS)	POTENCIA REQUERIDA A LA BARRA DE TIRO A 6,5 KMS/H (HP)	POTENCIA RECOMENDADA A AL MOTOR (HP)	RENDIMIENTO APROXIMADO (HA/HR)
S 50 x 16	16	890	1.85	27	50 - 68	1.3
S 50 x 18	18	940	2.10	28	60 - 72	1.5
S 50 x 20	20	1.000	2.30	30	65 - 78	1.6
S 50 x 22	22	1.050	2.50	32	68 - 80	1.8
S 50 x 24	24	1.130	2.75	34	75 - 90	1.9

RASTRA SERIE 70 SEMI - PESADA

MODELO	No. DE DISCOS	PESO TOTAL (KGS)	ANCHO DE CORTE (MTS)	POTENCIA REQUERIDA A LA BARRA DE TIRO A 6,5 KMS/H (HP)	POTENCIA RECOMENDADA A AL MOTOR (HP)	RENDIMIENTO APROXIMADO (HA/HR)
S 70 x 20	20	1.440	2.42	35	75 - 85	1.7
S 70 x 24	24	1.680	2.90	42	90 - 100	2.0
S 70 x 28	28	1.960	3.40	50	105 - 115	2.4

RASTRA SERIE 100 PESADA

MODELO	No. DE DISCOS	PESO TOTAL (KGS)	ANCHO DE CORTE (MTS)	POTENCIA REQUERIDA A LA BARRA DE TIRO A 6,5 KMS/H (HP)	POTENCIA RECOMENDADA A AL MOTOR (HP)	RENDIMIENTO APROXIMADO (HA/HR)
S 100 x 16	16	1.600	2.30	53	85 - 95	1.6
S 100 x 18	18	1.790	2.60	58	95 - 105	1.8
S 100 x 20	20	2.160	2.90	60	105 - 120	2.0