

ARADO CINCEL



INTRODUCCIÓN.

Diseñado para arar en seco suelos pesados, romper el pie de arado y para labores de rotura primaria. Ancho de trabajo de 1.50 a 3.0m, para tractores de 45 a 120HP. Puede equiparse con variadas herramientas para trabajar el suelo.

CARACTERÍSTICAS.

- ◆ CHASIS : Bastidor construido en acero estructural pesado Norma ASTM A 500 GRADO A. Diseño tipo modular. Las áreas sometidas a mayor esfuerzo están reforzadas para resistir dobladuras y torceduras.
- ◆ FIJACIONES : Para asegurar un correcto funcionamiento los arcos están montados sobre un pivote con 2 resortes de acero SAE 5160-H. Probados en un 100 % en un dinamómetro, templados y revenidos con control de dureza. Abrazaderas en acero SAE 1045, diámetro 3/4".
- ◆ ARCO PORTA CINCEL : Fabricado en acero de alta elasticidad, resistentes a los esfuerzos y la fatiga. Templados en aceite y revenidos con control de dureza. Cinceles de acero anti-abrasivo, autoafilables y reversibles, de 16mm de espesor.
- ◆ EQUIPO OPCIONAL : Extensiones para 2 y 4 arcos, cinceles para rastrojo, cinceles reforzados anti-abrasivo, punta cultivadora tipo ATHENS (6mm), puntas surcadoras.

ESPECIFICACIONES

Nº de arcos	5	7	9
Ancho de trabajo (m)	1.50	2.10	2.70
Prof. max. trabajo (m)	0.40		
Potencia requerida (hp)	10 a 15 por arco		