

QUEBRADORAS DE GRANO

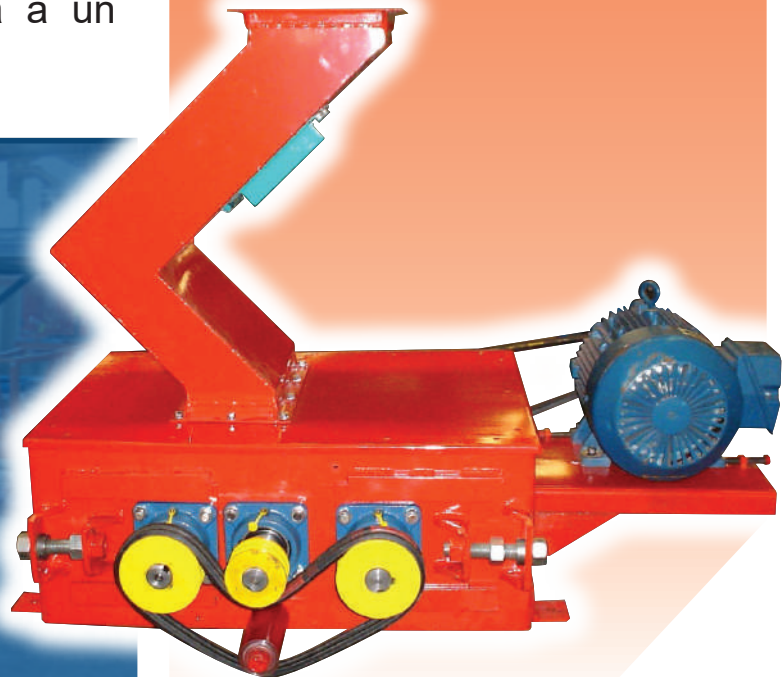


El Cortador quebrador de grano está fabricado en placa 3/8", y cuenta con dos rodillos y una flecha loca.

La capacidad nominal dependerá de las condiciones del maíz a quebrar y del modelo que requiera. Por ejemplo, el quebrador modelo QM3000 tiene una capacidad nominal de 3 - 4 T/Hr y se necesita un motor de 7.5 HP 4 polos, cuando incluya el separador de harinas cambia a un motor de 10 HP.

- Diseñadas para adaptarse a sistemas de bacheo automático.
- Manufacturadas con tornillos y placas para la tensión adecuada de sus rotores.
- Chumaceras externas libre de polvo.
- Compuertas de descarga de partícula fina y de maíz quebrado.
- Fácil acceso a sus partes y mantenimiento mínimo.
- Incluye un maneral auxiliar para descarga manual del producto.

Los rodillos son accionados por medio de 2 poleas en sus flechas y una flecha loca usando bandas 2B



DATOS GENERALES



El quebrador cuenta con una joroba magnética con un imán de retención de metales, así como dos compuertas de guillotinas, una de tornillo para controlar la alimentación de maíz al quebrador y otra de cierre rápido. En la parte interna del quebrador, tiene una tolva que contiene al maíz evitando que se salga el maíz sin quebrar, esto se logra con unos sellos de UHMW de 3/8", los cuales se pueden ajustar conforme se desgasten los rodillos.

*Los quebradores a toma de fuerza del tractor requieren de 20-60 H.P.

MODELO	CAP. NOMINAL	HP	DIAMETRO DE RODILLOS	LONGITUD DE RODILLOS
QM1000	1- 2 TON/HR	5	5-1/2"	10"
QM1000 con separador de finos	1- 2 TON/HR	7.5	5-1/2"	10"
QM3000	3-4 TON/HR	7.5	5-1/2"	20"
QM3000 con separador de finos	3-4 TON/HR	10	5-1/2"	20"
QM7000	7-8 TON/HR	10	10"	28"
QM7000 con separador de finos	7-8 TON/HR	15	10"	28"