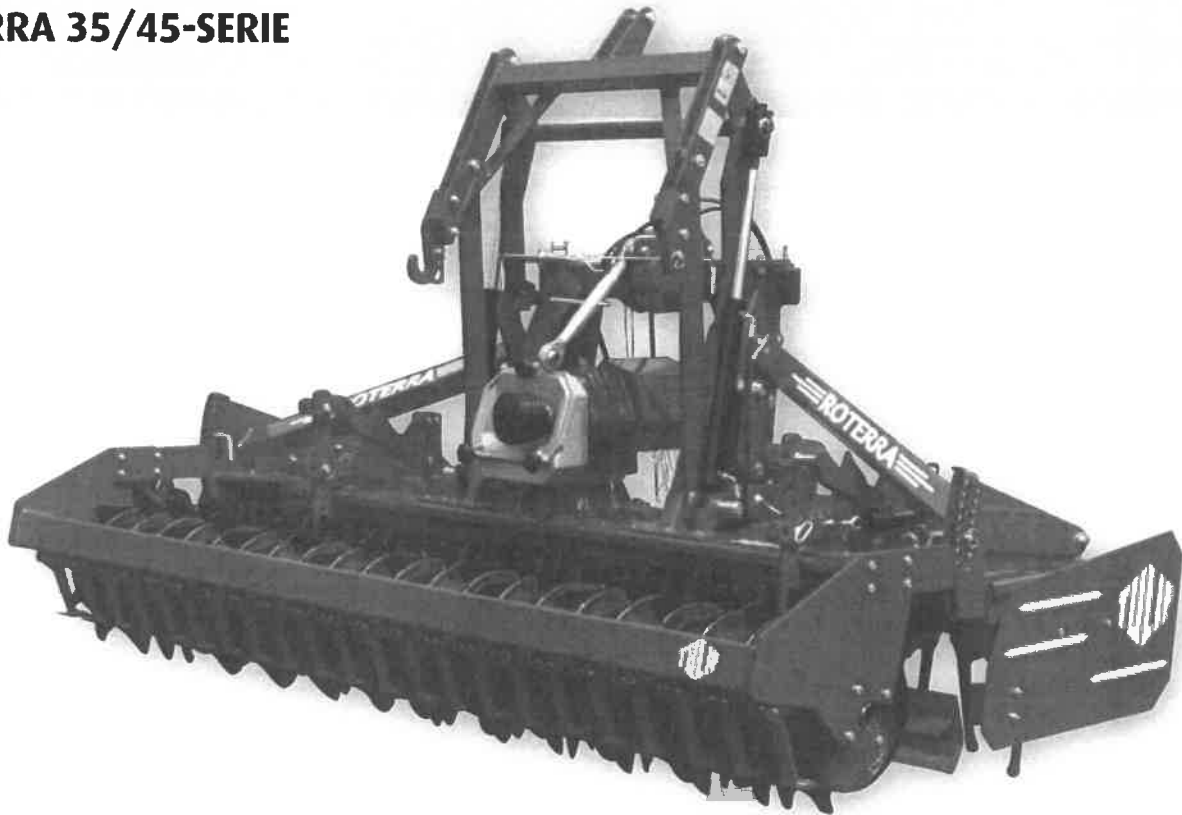


ROTERRA 35/45-SERIE



Standaarduitvoering

- Druppeltanden met zijbevestiging (max. werkdiepte: 240 mm)
- T/m 350: driepuntsbok met schoorbalken (koker 80x80 mm)
- Vanaf 400: zware 55-serie driepuntsbok met zware schoorbalken (koker 100x100 mm)
- Verend opgehangen rotorbescherming
- Zware tandwielgoot met omgezet deksel voor een robuuste torsievrije constructie
- 35-Serie: zware aandrijfkast (middenaandrijving) geschikt voor 540 en 1000 t/min (standaard)
- 45-Serie: extra zware aandrijfkast (geen middenaandrijving) geschikt voor 1000 t/min
- 35-Serie: tandwielcombinatie 15/20 bij 1000 t/min
- 45-Serie: tandwielcombinatie 20/15 bij 1000 t/min
- T/m 350: "floating" systeem met open rol Ø 440 mm
- Vanaf 400: "floating" systeem met open rol Ø 520 mm
- Opklapbare grondgeleiders, in hoogte en lengte verstelbaar
- Walterscheid koppelingsas met nokkenschakelkoppeling (1 3/8" - 6 splines aan tractorzijde)

Bijzondere kenmerken en voordelen

- Gepatenteerde druppeltanden met zijbevestiging: perfecte verkruiemeling door de roterende beweging en de speciale vormgeving, slijtvast, geen slijtage aan de tandhouder door de zijbevestiging, snelle (de-)montage dankzij het Easylock systeem m.b.v. luchtsleutel. Brandstofbesparing tot 20 % t.o.v. mestanden.
- Speciale lagering (boven en onder): hoge stabiliteit.
- Speciale afdichting van de lagers en de tandwielgoot, stofvrije ontluchting: lange levensduur, geringe slijtage door optimale smering, onderhoudsarm en servicevriendelijke constructie.
- Verend opgehangen rotorbescherming: gepatenteerd systeem dat de grond voor de rotorkoepel gelijk maakt en bescherming biedt tegen stenen e.d.
- Opklapbare grondgeleiders: transportbreedte = werkbreedte.
- "Floating" systeem: bij steenachtige grond of boomwortels kan de rotorkoepel naar boven uitwijken, terwijl de instelrol de grond blijft volgen.
- Stabiele driepuntsbok: gunstige positie van het zwaartepunt, waardoor er met kleinere en lichtere tractoren gewerkt kan worden.
- Rotoroerental d.m.v. wisseltandwielen eenvoudig te wijzigen.
- Compacte bouw: aanspanning kort achter de tractor mogelijk, waardoor een zaai- of pootmachine achter de eg gemonteerd kan worden, zodat in één werkgang verschillende werkzaamheden kunnen worden uitgevoerd.

Aandachtspunten

- Voor de Roterra 300 en 350 kunnen de zwaardere hefinrichtingen besteld worden van de 400/450-45 indien ook de zwaardere driepuntsbok van de 55-serie besteld wordt (artikelnummer 705-930-057).
- Voor machines zonder middenaandrijving (45-serie) die gebruikt worden in combinatie met een zaaimachine is gebruik van een breekpenautomaat Tulipmatic aangeraden.
- Breekpenautomaat Tulipmatic is aanbevolen in grond met stenen.
- De aangegeven vermogens zijn op de aftakas gemeten.
- De Roterra 350/400/450-45 werden van 2002 t.e.m. 2010 verkocht onder de naam 35-serie.

