

LION 3002 / 4002

Nová řada rotačních
bran s vyššími užitnými
vlastnostmi



Pro nejtěžší podmínky Rotační brány LION – t

Vaše výhody na první pohled

Stabilní závěs

- Široký závěs, LION 4002 se stranovými výztuhami
- Výkyvný závěs kat. II + III s oboustranným uchycením a s přestavitelnými čepy ve 3 polohách

Pohon pro traktory do 184 kW / 250 k

- Přesazená převodovka pro menší úhly kloubového hřídele a s vyměnitelnými ozubenými koly
- Kloubový hřídel Walterscheid P 500 Powerline s vačkovou spojkou

Nová převodová vana

- Upravený profil vany pro vysokou stabilitu
- Průměr hřídelí 60 mm
- Velký průměr ozubených kol s kuželíkovými ložisky
- Integrovaný unašeč nože s distančním pouzdrem a kazetovým těsněním

Uchycení nožů

- Dělené nože
- Čepy pro vycentrování a upevnění nožů
- S možností rychloupínání

Stranový kryt

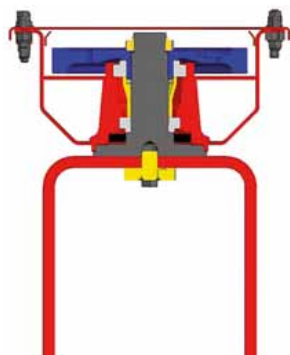
- Výkyvný stranový kryt s paralelogramovým vedením pro minimální dopravní šířku
- Odpružený
- S možností výškového přestavení

Nová generace válců



- Nastavbový modul je široce podepřený. Připojení přes dvojúchytyvé spoje kat. II + III s integrovaným výkyvem a třemi možnostmi nastavení je vhodné pro každý traktor.
- Paralelogramově vedený stranový kryt pro rovnoměrné zpracování.
- Výškově přestavitelná zadní srovnávací lišta je v základní výbavě. Při změně polohy válce je automaticky změněna i poloha lišty. Konzola pro přesné vedení lišty. Čelní lišta na přání.
- Válce jsou integrované spojovacími díly se secím strojem, což umožňuje jejich nezávislé vedení na rotačních bránách a samostatné kopírování půdních nerovností.
- Centrální i samostatné nastavení čistících škrabek.

nasazení typová řada 1002



Stabilní provedení

Silnější a vyšší převodová vana propůjčuje nosníku převodovky mimořádnou stabilitu. Velkoryse dimenzovaná ozubená kola, 60 mm silné hřídele rotorů s robustním kuželíkovým uložením zajišťují dlouhou životnost. Kazetové těsnění je zárukou dokonalé těsnosti převodovky.

Nože – rychlá výměna

Rychlá výměna nožů

1. Sejměte dva čepy.
 2. Vyměňte nože.
 3. Zasuňte nové nože.
 4. Zajistěte je čepy a sklopnými zástrčkami.
- Hotovo!

Čepy a sklopné zástrčky jsou chráněny před nečistotami a samovolným uvolněním.



Rotační brány hrají v zemědělské koncepci společnosti Pöttinger významnou roli. Předností tohoto všestranného zařízení pro zpracování půdy jsou vynikající rozdrobení a dobré promísení. Žádné jiné zařízení se nedá tak flexibilně použít na zoranou i nezoranou ornou půdu. Kombinace se secími stroji umožňuje ekonomicky uvažujícímu zemědělci racionální objednávku.

Společnost Pöttinger nabízí vhodné řešení pro každý typ půdy a každou velikost provozu.



LION	3002	4002
Pracovní záběr	3,0 m	4,0 m
Počet nožů	10	14
Pracovní hloubka	28 cm	28 cm
Max. výkon traktoru	184 kW / 250 k	184 kW / 250 k

Technické údaje se mohou měnit.

Široká nabídka válců

- **Tyčový válec:** pro suché, nelepivé půdy, průměr 420 mm a 540 mm
- **Válec Packer:** pro všechny typy půdy, průměr 420 mm, 500 mm a 550 mm
- **Válec Packer s tvarovanými zuby:** pro těžké, jílovité půdy, průměr 525 mm
- **Řezací válec Packer:** ideální válec pro velké množství zbytků po sklizni a kamení, průměr 550 mm



Alois Pöttinger
Maschinenfabrik GmbH
 Industriegelände 1
 A-4710 Grieskirchen
 Telefon +43 (0) 7248/600-0
 Telefax +43 (0) 7248/600-2513

A. Pöttinger spol. s.r.o.
 Ing. Zdeněk Bílý
 Dominikánské náměstí 4/5
 602 00 Brno
 tel. + fax. 00420 - 542 216 790
 pottinger@pottinger.cz

A. Pöttinger Slovakia s.r.o
 Ing. Juraj Kandra
 Jelence 760/10
 tel: 00421 - 918 520 426
 kandra@pottinger.sk

www.poettinger.at

