



Joker RT

PŘESNÉ A RYCHLÉ ZPRACOVÁNÍ STRNIŠTĚ, ZAPRAVENÍ
MEZIPLODIN A ORGANICKÝCH HNOJIV





Joker RT

DISKOVÝ PODMÍTAČ S VYSOKOU PRŮCHODNOSTÍ DÍKY
USPOŘÁDÁNÍ DVOU DISKŮ NA JEDNÉ SLUPICI S JIŠTĚNÍM
POMOCÍ PRYŽOVÝCH BLOKŮ

- Produkuje vysoký podíl jemnozeme v zóně klíčení
- Efektivní zpětné utužení v zóně klíčení
- Nízká náchylnost k problémům při dlouhých posklizňových zbytcích a mělkém zpracování
- Nejvyšší průchodnost díky párovému zavěšení disků
- Nejlepší pronikání do půdy díky agresivně ozubeným diskům a vysoké hmotnosti stroje



Joker RT je optimálně vhodný pro mělké zpracování strniště ke stimulaci klíčení výdrolu, přerušení kapilarity, zapravení posklizňových zbytků a pro mělkou přípravu setového lůžka. Vytváří vysoký podíl jemné půdy v prostoru setového lůžka a pracuje spolehlivě a bez poruch i při velkém množství slámy, organických hnojiv a meziplodin. Joker RT je diskový podmiťáč v taženém provedení a je k dostání v pracovních záběrech 5, 6, 7, 8, 10 a 12 m. Jako u každého diskového podmiťáče platí, že s rostoucí pracovní rychlostí se zvyšuje kvalita práce a míchací efekt. Proto je Joker RT schválen pro pracovní rychlost až 20 km/h, což umožňuje vysoké plošné výkony. Ozubené disky a hmotnost stroje zajišťují kvalitní práci i v suchých podmínkách. Pro přesné vedení disků v půdě je každá slupice podmiťáče Joker RT vybavena širokým pryžovým uložením. Díky společnému upevnění vždy dvou disků na každé rameno vzniká navíc velmi velká průchodnost pro organický materiál, což výrazně snižuje náchylnost k ucpávání. Volba pěchu má velký vliv na pracovní výsledek. Proto lze Joker RT s velkým výběrem pěchů optimálně přizpůsobit požadavkům a podmínkám použití. Aby se zabránilo poskakování stroje při práci na poli, je podvozek vybaven inteligentním systémem odpružení – tzv. SoftRide systém.

V závislosti na modelu může být Joker RT přizpůsoben různými možnostmi pro konkrétní spektrum použití a požadavky zemědělce. V kombinaci s MiniDrill vzniká silná kombinace, kterou lze využít pro setí meziplodin. Hydraulicky předepnutý nožový válec zajišťuje dodatečné drcení posklizňových zbytků nebo organického materiálu a smyková lišta je ideální při použití Joker RT při přípravě setového lůžka. Díky těmto a dalším možnostem vybavení lze Joker RT přizpůsobit jakýmkoliv podmínkám.



Crossbar jako přidavné urovnávací nářadí

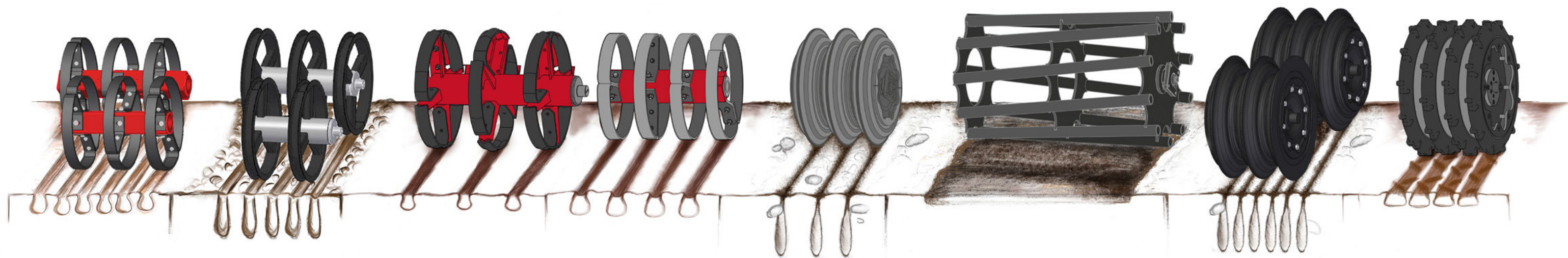


Nožový válec pro dodatečné drcení rostlinných zbytků

NABÍDKA PĚCHŮ

UNIVERZÁLNÍ PRO NEJLEPŠÍ VÝSLEDKY

Působení na jednotlivé vrstvy půdy a hlavní oblasti použití různých variant pěchů HORSCH.



Dvojitý pěch RingFlex Ø 60 cm

Dvojitý RollPack pěch Ø 55 cm

Pěch RollFlex ø 60 cm

Pěch RingFlex ø 60 cm

Pěch SteelDisc Ø 58 cm

Trubkový pěch Ø 64 cm

Dvojitý pěch SteelDisc ø 58 cm

Pěch OptiRoll Ø 61 cm

Dvojitý pěch RingFlex Ø 60 cm

- Velmi dobrý samočisticí efekt
- Pásové utužení půdy
- Flexibilní podmínky nasazení
- Hmotnost na metr pracovního záběru: 200 kg

Dvojitý RollPack pěch Ø 55 cm

- Ocelové válce s průměrem 55 cm
- Hlubková, pásová zpětná konsolidace
- Flexibilní podmínky nasazení
- Hmotnost na metr pracovního záběru: 130 kg

Pěch RollFlex ø 60 cm

- Hluboké, pásové zpětné utužení při současně kypré vrchní vrstvě půdy
- Vysoká urovnávací schopnost
- Automatické samočištění, bez stěrek
- Hmotnost na metr pracovního záběru: 195 kg

Pěch RingFlex ø 60 cm

- Velká styčná plocha díky 7 cm širokým elementům
- Dodatečné zamíchání organického materiálu
- Může být přestavěn na zimní pěch
- Hmotnost na metr pracovního záběru: 120 kg

Pěch SteelDisc Ø 58 cm

- Vysoká hmotnost pro intenzivní utužení půdy
- Rozdrobení hrud
- Podpora kapilarity
- Hmotnost na metr pracovního záběru: 175 kg

Trubkový pěch Ø 64 cm

- Malé utužení půdy
- Velmi malý tahový odpor
- Nízká hmotnost
- Hmotnost na metr pracovního záběru: 102 kg

Dvojitý pěch SteelDisc ø 58 cm

- Hluboké zpětné utužení díky úzké styčné ploše a vysoké vlastní hmotnosti
- Zlepšuje kapilaritu
- Dodatečně zamíchává organickou hmotu
- Hmotnost na metr pracovního záběru: 365 kg

Pěch OptiRoll Ø 61 cm

- Vhodné pro měnící se stanoviště a podmínky
- Pásové zpětné utužení v oblasti prstenců
- Uzavřená konstrukce se škrabkami
- Nízký tahový odpor díky vynikajícím drobicím vlastnostem
- Hmotnost na metr pracovního záběru: 200 kg

DOPLŇKOVÉ VYBAVENÍ



Ozubené disky Ø 52 cm



Ozubené disky Ø 58 cm



Disky CoverCrush Ø 52 cm



Výkyvný rám dvojitého pčhu pro optimální kopírování povrchu



Pevný rám dvojitého pčhu s vysokou samočisticí schopností



Hydraulické nastavení hloubky



Volitelně s hydraulicky předepnutým nožovým válcem pro dodatečný řezací efekt



Volitelně se smykovou lištou Crossbar pro dodatečné urovnávání

TECHNICKÉ ÚDAJE

Joker RT	5 RT	6 RT	7 RT+	8 RT	10 RT	12 RT
Pracovní záběr (m)	5,15	6,15	7,15	8,15	9,75	12,25
Průměr disků DiscSystem (cm)	52 - 58	52 - 58	52 - 58	52	52	52
Tloušťka disků DiscSystem (mm)	6	6	6	6	6	6
Úhel řezu disků DiscSystem (°)	17	17	17	17	17	17
Přepravní šířka (m)	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00
Přepravní výška (m)	3,18	3,60	4,00	4,00	4,00	4,00
Délka (m)	6,96 / 7,56	6,96/7,56	6,96 / 7,56	7,36 / 7,60	7,70	7,70
Zatížení nápravy (kg)	3300 - 5500	3600 - 5700	4200 - 6200	5500 - 7400	7700 - 10000	9700 - 11300
Vertikální zatížení (kg)	1500 - 3000	1800 - 3400	2200-3700	3100 - 4500	2300 - 2750	2400 - 3000
Rozměr pneumatik opěrných kol	400/60-15.5	400/60-15.5	400/60-15.5	400/60-15.5	400/60-15.5	400/60-15.5
Rozměr pneumatik podvozku	520/50-17	520/50-17	520/50-17	520/50-17	445/65-22.5	445/65-22.5
Počet disků (ks)	44	52	60	68	80	98
DČ okruhy	3 (+ 1 pro volitelnou výbavu)	3 (+ 1 pro volitelnou výbavu)	3 (+ 1 pro volitelnou výbavu)	4 (+ 1 pro volitelnou výbavu)	3	3
Požadavky na výkon (kW/PS)	120/160 - 160/220	140/190 - 185/250	175/240 - 235/320	205/280 - 280/380	220/300 - 310/420	265/360 - 350/480
Zavěšení do spodních ramen	Kat. III – III/IV – IV	Kat. III – III/IV – IV	Kat. III – III/IV – IV	Kat. III – III/IV – IV	Kat. III – III/IV – IV	Kat. III – III/IV – IV
Závěs s okem	Tažné oko Ø 42 – 51 mm	Tažné oko Ø 42 – 51 mm	Tažné oko Ø 42 – 51 – 71 mm	Tažné oko Ø 42 – 51 – 71 mm	Tažné oko Ø 51 – 71 mm	Tažné oko Ø 51 – 71 mm
Závěs s kulovou hlavou	K 80	K 80	K 80	K 80	---	---





Váš dodavatel



HORSCH Maschinen SE & Co. KG

Sitzenhof 1 · 92421 Schwandorf

Phone: +49 9431 7143-0

Fax: +49 9431 7143-9200

E-Mail: info@horsch.com

horsch.com

Papír: 120 g/m² Maxi Offset. Papír certifikovaný podle EU Ecolabel. Ecolabel se uděluje pouze produktům a službám, které mají menší dopad na životní prostředí než srovnatelné produkty. Podrobnosti také na www.eu-ecolabel.de. Tiskový inkoust: Tiskový inkoust QUICKFAST COFREE. Bez minerálních olejů a bez kobaltu. Kromě toho musí být certifikován a doporučen pro tisk podle „Cradle-to-Cradle“, – přístup, který se zabývá šířením důsledného a konzistentního oběhového hospodářství. Podrobnosti také na www.c2c-ev.de.

Všechny údaje a obrázky jsou přibližné a nezávazné. Technické a konstrukční změny jsou vyhrazeny.

CZ-60212635 (04/2026)