

Talířové podmiítače



www.kuhn.com

OPTIMER+

Řada 103, 103R a 1003



be strong, be **KUHN**



EFEKTIVNÍ MÍSENÍ PŮDY PŘI VYSOKÝCH RYCHLOSTECH

Jedním z možných řešení snižování nákladů je využívání minimalizačních technologií zpracování půdy.

Z tohoto důvodu je podmítka jako první operace zpracování půdy klíčová.

Podmítka je prospěšná hned z několika důvodů:

- **Vytvoření** vhodných podmínek pro klíčení semen plevelů
- **Promíchání posklizňových zbytků s půdou**
- **Předseťová příprava**
- **Srovnání pozemku**
- **Přerušení kapilarity**
- **Hubení škůdců**

Při návrhu podmítačů OPTIMER+ si dala značka KUHN tyto úkoly za cíl a vytvořila tak spolehlivý stroj pro mělkou podmítku.

Talířové podmítače KUHN ve zkratce:

Modely	Počet disků	Pracovní záběr (m)
OPTIMER+ 103	24/28 a 32	3/3,5 a 4
OPTIMER+ 103R	32/40 a 48	4/5 a 6
OPTIMER+ 1003	32/40/48 a 60	4/5/6 a 7,5



NOVINKY U MODELŮ ŘADY



VĚTŠÍ SVĚTLÁ VÝŠKA

Nové slupice zvětšují světlou výšku rámu (o 126 mm větší vzdálenost mezi rámem a půdou). To umožňuje práci i při větším množství posklizňových zbytků a tím i univerzálnější využití stroje.

VYŠŠÍ KOMFORT

Náboje disků jsou vybaveny dvouřadými kuličkovými ložisky. Tyto náboje jsou namazány po celou dobu jejich životnosti a nevyžadují žádnou údržbu (šetří Váš čas). Během výměny disků nehrozí vniknutí nečistot do nábojů.



103 A 1003



TYPY DISKŮ

Disky s velkými zuby o průměru 510 mm:

- jsou vhodné pro práci s větším množstvím posklizňových zbytků
- řezou posklizňové zbytky
- optimální míchání posklizňových zbytků s půdou.

Disky s malými zuby o průměru 510 mm:

- jsou vhodné pro práci s malým množstvím posklizňových zbytků
- jsou vhodné pro mělkou podμίtku.



NEZÁVISLÉ ODPRUŽENÍ DISKŮ

Nezávislé odpružení disků je zajištěno pomocí 4 pružných válečků z elastomeru, které umožňují pohyb disku v případě nárazu na překážku. Díky nezávislému odpružení disků je zajištěna rovnoměrná pracovní hloubka po celé šířce pracovního záběru.



IDEÁLNÍ STROJ NA PODMÍTKU A PŘEDSEŤOVOU PŘÍPRAVU

- Mělké zpracování půdy (3-10 cm) pro zajištění optimálních podmínek pro klíčení plevelů.
- Intenzivní promíchávání posklizňových zbytků s hlínou.
- Zpětné utužení nakypřené půdy.
- Srovnání pozemku (např. po orbě).

Záruka rovnoměrného zpracování pozemku při vysoké pracovní rychlosti.



KOMPAKTNÍ DESIGN

OPTIMER+ lze agregovat s traktory, které jsou běžně k dispozici na každé farmě.

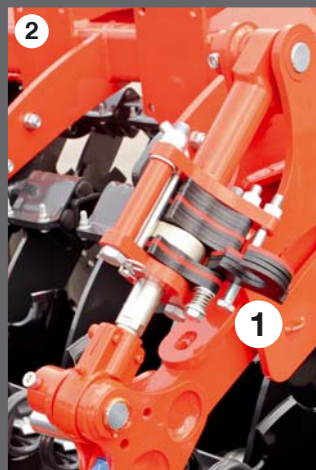


SNADNÉ NASTAVENÍ BEZ POUŽITÍ NÁŘADÍ

Nastavení pracovní hloubky je snadné a lze je provést bez použití nářadí s pomocí podložek **1**. Standardní výbavou je mechanické nastavení pracovní hloubky **2**, volitelně je k dispozici hydraulické nastavení **3**. Výsledkem je velice jednoduché a komfortní nastavení pracovní hloubky od 3 do 10 cm.

PRUTOVÝ ZAVLAČOVAČ (Na přání) **4**

Na přání lze na Váš OPTIMER+ objednat prutový zavlačovač pro lepší srovnání půdy před válcem.



TALÍŘE MAJÍ OPTIMÁLNÍ SKLON, KTERÝ ZAJIŠŤUJE SPOLEHLIVÉ PRONIKÁNÍ DO PŮDY I PŘI VYSOKÝCH RYCHLOSTECH

Úhel talířů zajišťuje snadné pronikání do půdy.
Jejich tvar je zárukou optimálního promíchání posklizňových zbytků s půdou.





ZAPOJENÍ DO SPODNÍCH TÁHEL TRAKTORU

Toto řešení poskytuje několik výhod:

- snadné přizpůsobení stroje výšce traktoru
- lepší trakce díky dodatečnému dotížení zadní nápravy
- menší rádius otáčení





Tažená verze může být vybavena předními pojezdovými koly pro perfektní kopírování povrchu pozemku.



Pro ještě více komfortu pro obsluhu mohou být volitelně tato kola nastavována hydraulicky s pomocí podložek.



PRO OPTIMÁLNÍ KONSOLIDACI PŮDY: NABÍDKA VÁLCŮ PRO ŘADU 103 A 1003



VÁLEC T-RING

Průměr: 600 mm

Váha: 130 kg/m

- lehké a středně těžké půdy
- v extrémních podmínkách větší hrudovitost
- má pozitivní vliv na rozklad posklizňových zbytků.



VÁLEC T-LINER

Průměr: 600 mm

Váha: 140 kg/m

- vhodný do kamenitých půd
- dobře drolí
- kompaktní po celé šířce pracovního záběru.



VÁLEC PACKLINER

Průměr: 600 mm

Váha: 165 kg/m

- výborná konsolidace
- výborný pro přípravu před setím
- vhodný i do vlhkých půd.



PRUTOVÝ

Průměr: 550 mm

Váha: 75 kg/m

- Dostatečné utužení půdy,
- Lehký válec s jednoduchou údržbou
- Univerzální použití.

VOLITELNÁ VÝBAVA



PRAVÝ DEFLEKTOR (na přání)

Pro rovnoměrnější zpracování pozemku.



PRUTOVÝ ZAVLAČOVAČ (na přání)

Zlepšuje urovňání zpracovaného pozemku a rozptýlení rostlinných zbytků v celé pracovní šířce stroje.



VYSOKÁ UNIVERZÁLNOST: SETÍ S PODMÍTAČEM, PROČ NE?

Secí zařízení SH na malá semena lze využít na setí krycí plodiny nebo můžete využít kombinaci čelního zásobníku osiva s rozdělovačem na podmítači.

	OPTIMER+ 303	OPTIMER+ 353	OPTIMER+ 403	OPTIMER+ 403R	OPTIMER+ 503R	OPTIMER+ 603R	OPTIMER+ 4003	OPTIMER+ 5003	OPTIMER+ 6003	OPTIMER+ 7503
Provedení	nesené			nesené sklopné			tažené			
Pracovní záběr (m)	3	3,5	4	4	5	6	4	5	6	7,5
Transportní rozměry (m)	3	3,5	4	3			< 3			
Počet disků	24	28	32	32	40	48	32	40	48	60
Průměr disků (mm)	510/20 S malými nebo velkými zuby (na přání)									
Max. povolený výkon traktoru (kW/hp)	110/150	129/175	147/200	147/200	184/250	221/300	147/200	184/250	221/300	265/360
Váha (kg) v závislosti na výbavě	1670	1940	2290	2815	3552	3877	4400	4825	5200	5500
Požadavky na hydrauliku	-			-			2 dvojčinné okruhy			
Typy pčhovacích válců	Prutový/T-Ring/ T-Liner/Packliner		Prutový/ T-Ring/ T-Liner	Prutový/T-Ring/T-Liner/Packliner			T-Ring/T-Liner/Packliner			
Osvětlení a výstražné tabulky	Na přání						Standardní výbava			
Transportní kola	-						400/55 x 22,5		500/45 x 22,5	
Schválení pro provoz	DREAL/TÜV									

* SLUŽBY KUHN:

VÝHODY PRO MAXIMÁLNÍ VYUŽITÍ A ZISKOVOST POUŽÍVANÉHO STROJE

*Ne všechny služby mohou být dostupné

KUHN sos order

Objednávky ND 24/7

Náhradní díly potřebujete vždy rychle. S objednávkou KUHN sos order můžete těžit z výhod expresních dodávek 7 dnů v týdnu, 362 dnů v roce.

KUHN i tech

Ještě rychlejší opravy a poradenství!

Technické problémy se vždy stanou v nevhodnou dobu. S KUHN I TECH má autorizovaný partner KUHN možnost diagnostikovat tyto problémy kdykoli on-line 24/7.

KUHN protect +

Volba profesionálů

36 měsíců bezstarostného provozu se zárukou KUHN PROTECT+. Můžete se soustředit na svoji práci a pracovní výkony svého stroje. To je očekávání uživatelů po investici do moderního stroje.

KUHN finance

Racionální investice!

Potřebujete nový stroj ale nejste si jisti financemi. S KUHN FINANCE můžete bez obav modernizovat svůj strojový park. KUHN FINANCE je šitý na míru zemědělským zákazníkům.



OPTIMER+

ŘADA 103, 103R A 1003

PROPRACOVANÁ PODMÍTKA

STROJE NA PODMÍTKU

	OPTIMER+	DISCOVER	DISCOLANDER	CULTIMER	PERFORMER
Pracovní záběr (m)	3 až 7,5	3,40 až 5,20	3,70 až 6	3 až 6	4 až 7
Přepravní šířka (m)	3 až 4	<2,65	2,55	2,82 až 3,50	3
Počet disků nebo radliček	24 až 60 disků	28 až 44 disků	32 až 52 disků	10 až 19 radliček	14 až 26 radliček
Doporučená pracovní hloubka (cm)	3 až 10	5 až 18	5 až 18	5 až 35	10 až 35
Nesená nebo tažená verze	nesená a tažená	tažená	tažená	nesená a tažená	tažená

Prohlédněte si kompletní sortiment radličkových a diskových podmítačů značky KUHN



1. OPTIMER+ 2. DISCOVER 3. DISCOLANDER 4. CULTIMER L 5. PERFORMER

Svého nejbližšího prodejce KUHN
naleznete na
www.kuhncenter.cz

KUHN HUARD S.A.
2, rue du Québec
Zone Horizon
F-44110 Châteaubriant - FRANCE



Navštivte nás
na našich kanálech YouTube.



www.kuhn.com

Váš prodejce KUHN

Některé stroje mají značnou hmotnost. Vždy berte v úvahu celkovou hmotnost traktoru, jeho nosnost a maximální zatížení na nápravu. Zatížení přední nápravy traktoru musí činit minimálně 20% pohotovostní hmotnosti traktoru. Náš stroj je vyrobený ve shodě s evropskými předpisy pro strojní zařízení, platnými v členských státech Evropské unie. V zemích mimo EU naše stroje vyhovují bezpečnostním předpisům těch zemí, kterých se to týká. Některá bezpečnostní zařízení mohou být odstraněna, aby náš prospekt umožnil jasnější zobrazení. Za žádných okolností by neměl být stroj v provozu bez nasazených nezbytných bezpečnostních zařízení (podle specifikací v montážních instrukcích a návodu k obsluze). Ponecháváme si právo změny jakékoliv konstrukce, technických údajů nebo seznamu materiálů bez dalšího oznámení. Naše modely a obchodní značky jsou patentované ve více než jedné zemi. Registrované ochranné značky (v jedné nebo několika zemích).

KUHN naleznete na

