

Mulčovače do vinic a sadů

BV 10 / BV 100 / BV 1000 / BVR 100 / BVR 1000
TRP / TRP PRO REV / TRP RT / TRP CV
TDP 1000
SDS



www.kuhn.com



be strong, be **KUHN**



BV 10 100 1000 BVR 100 1000 TRP PRO REV RT CV TDP 1000 SDS

MULČOVAČE DO VŠECH PODMÍNEK

Požadavky na mulčovače pro údržbu meziřadí se liší v závislosti na mulčovaném materiálu, pracovních podmínkách a požadavcích obsluhy. V široké nabídce mulčovačů značky KUHN si vždy najdete optimální mulčovač.

TŘI PŘEDPOKLADY PRO DOKONALÉ MULČOVÁNÍ

Velký průměr rotoru, velké překrytí a vysoká obvodová rychlost pracovních nástrojů. Pokud jsou tyto předpoklady splněny, nic nebrání dokonalému mulčování. Kromě těchto předpokladů využívá firma KUHN i velmi kvalitních pracovních nástrojů pro bezproblémové mulčování trávy i dřevnatých materiálů.

PŘEHLED VINIČNÍCH A SADAŘSKÝCH MULČOVAČŮ ZNAČKY KUHN:

	Pracovní šířka (m)	Hlavní oblast použití
BV 10 - 16	0,96 / 1,15 / 1,34 / 1,53	základní mulčovače s malým záběrem do vinic a sadů
BV 160 - 240	1,53 / 1,72 / 1,91 / 2,09 / 2,28	základní mulčovače s větším záběrem do vinic a sadů
BV 1800 - 2400	1,72 / 1,90 / 2,08 / 2,33	do sadů s těžkými podmínkami
BVR 160 - 200	1,53 / 1,72 / 1,91	větší mulčovače do vinic a sadů
BVR 1600 - 2200	1,54 / 1,72 / 1,91 / 2,07	do sadů s těžkými podmínkami
TRP 95 - 175	0,95 / 1,20 / 1,45 / 1,73	drtiče se sběračem
TRP PRO REV	1,73	drtiče se sběračem pro větve s větším průměrem
TRP RT	1,20 / 1,45 / 1,73	drtiče se sběračem a sběrným vakem
TRP CV	1,45 / 1,73	Drtiče s fukarem
TDP 1600 - 2250	1,60 / 1,80 / 2,00 / 2,25	Drtič s dvojitým sběračem určený na drcení velkých větví v ovocných sadech
SDS 150-210	1,46 / 1,75 / 2,03	mulčovače trávy s bočním ukládáním mulčovaného materiálu



PROČ MULČOVAT?

Mulčování ve vinicích a sadech s sebou přináší řadu výhod. Jedná se o pomoc se snižováním počtu plevelů, chorob a škůdců. Mulčování dále pomáhá lepšímu rozkládání organické hmoty a humusu pro vyšší úrodnost půdy. Nadrcený dřevní materiál lze navíc dále využít jako topivo.





LEPŠÍ ZDRAVÍ ROSTLIN

Větve jsou ideálním útočištěm pro různé typy chorob a škůdců. Nadrcení větví pomáhá jejich rychlejšímu rozkladu. Čím rychlejší rozklad starých větví, tím menší přenos chorob a škůdců na mladé jedince.



KVALITNĚJŠÍ PŮDA PRO KVALITNĚJŠÍ ÚRODU

Tráva v meziřadí slouží jako ochrana před erozí a navíc slouží jako zásoba organického materiálu a humusu pro rostliny. Čím lépe je travní hmota nadrcena, tím lépe a rychleji se rozkládá. Mulčování trávy tak s sebou přináší:

- více živin a hnojiva pro rostliny,
- lepší strukturu a stabilitu půdy,
- vyšší biologickou aktivitu.



OCHRANA PŘED VYSYCHÁNÍME

Mulčování je jedním z nástrojů ochrany půdy před vysycháním. Zmulčovaná hmota totiž vytvoří na povrchu ochrannou vrstvu, která zabraňuje vysychání půdy a voda se tak může dostat k ovocným stromům nebo k vinné révě..



REDUKCE UŽÍVÁNÍ HERBICIDŮ

Mulčování meziřadí je velmi důležitým prostředkem pro regulaci plevelů. Jsou-li jejich rostliny zmulčovány dříve, než se vysemení, ušetří se náklady za herbicidy na jejich likvidaci. Model SDS umísťuje namulčovaný materiál přímo k rostlinám, takže k boji proti plevelům nedochází pouze v meziřadí, ale i mezi rostlinami.



VĚTVY JSOU LEVNÝM ZDROJEM TOPENÍ

Během drcení větví může být štěpka ihned sbírána do vaků nebo fukána na přívěs. Vinař či sadař tak může využít potenciál dřevní hmoty k vytápění a zároveň z vinice či sadu odstranit útočiště pro škůdce a choroby.



DOKONALÉ MULČOVÁNÍ

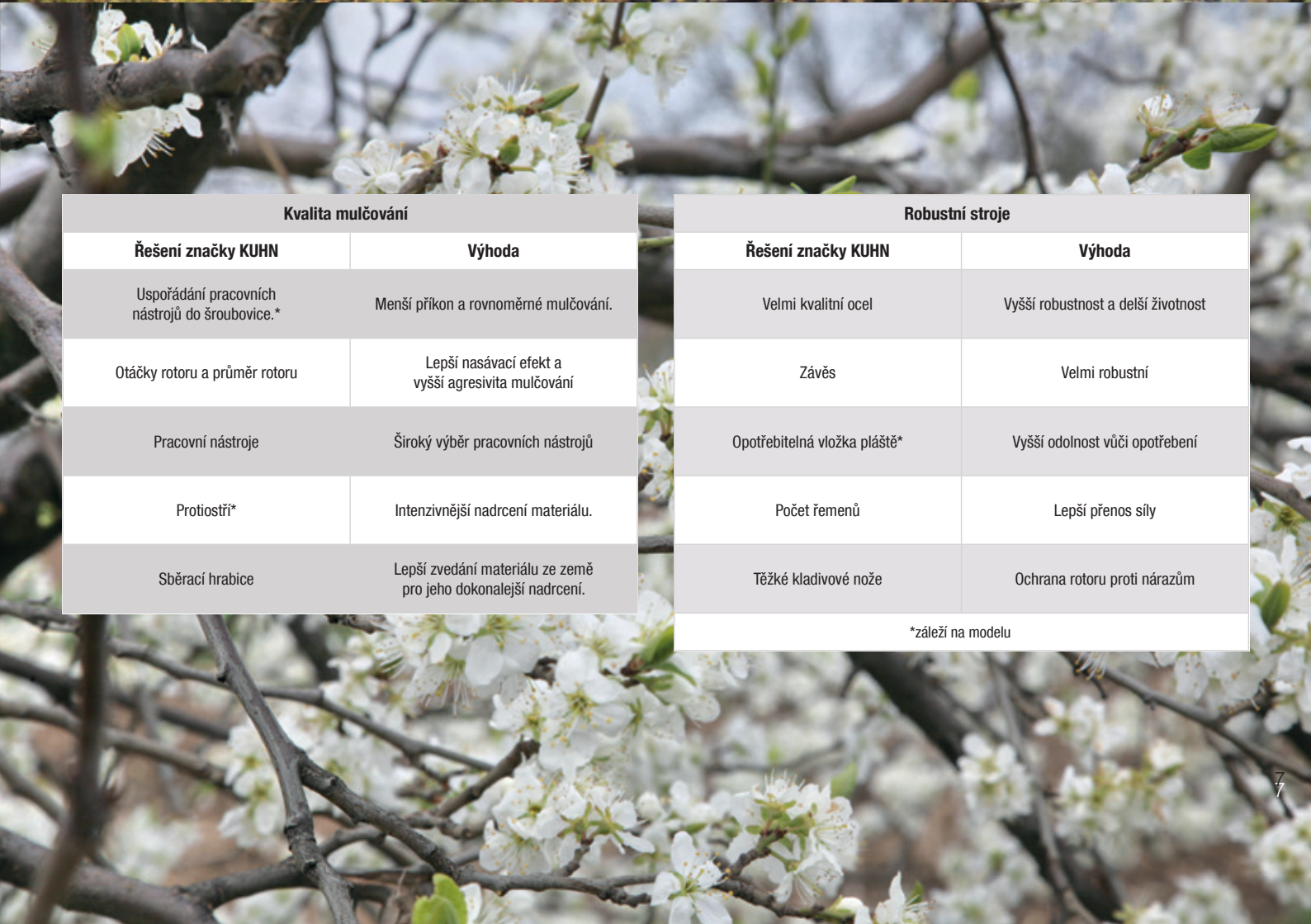


VÝHODY ZNAČKY KUHN PRO OPTIMÁLNÍ MULČOVÁNÍ

Vinařské a sadařské mulčovače KUHN jsou vyráběny dle dvou základních požadavků:

- jako robustní stroje pro dlouhou životnost
- jako stroje pro maximální kvalitu mulčování zelené hmoty a drcení dřevní hmoty

Jednotlivé řady mulčovačů jsou upraveny pro konkrétní podmínky, do kterých jsou určeny. Ale všechny mají společné vysoké nároky na kvalitu mulčování, vysokou robustnost a dlouhou životnost.



Kvalita mulčování

Řešení značky KUHN	Výhoda
Uspořádání pracovních nástrojů do šroubovice.*	Menší příkon a rovnoměrné mulčování.
Otáčky rotoru a průměr rotoru	Lepší nasávací efekt a vyšší agresivita mulčování
Pracovní nástroje	Široký výběr pracovních nástrojů
Protioštrí*	Intenzivnější nadrcení materiálu.
Sběrací hrabice	Lepší zvedání materiálu ze země pro jeho dokonalejší nadrcení.

Robustní stroje

Řešení značky KUHN	Výhoda
Velmi kvalitní ocel	Vyšší robustnost a delší životnost
Závěs	Velmi robustní
Opotřebitelná vložka pláště*	Vyšší odolnost vůči opotřebení
Počet řemenů	Lepší přenos síly
Těžké kladivové nože	Ochrana rotoru proti nárazům

*záleží na modelu

BV 10 12 14 16 160 180 220 240

VÁŠ POMOCNÍK PRO DOKONALÉ ZMULČOVÁNÍ MEZIŘADÍ

Světlá výška pod rámem řady BV 10 je 29 cm a pod rámem řady BV 100 je 32 cm. Tento velký vstupní otvor, který je jeden z největších na trhu, se skvěle hodí na řádky ve vinicích!

S kladívky o hmotnosti 1,2 kg, 3 protiostrými a rotorem o průměru 398 mm dosáhnete vysoké kvality mulčování pro rychlý rozklad organických zbytků.



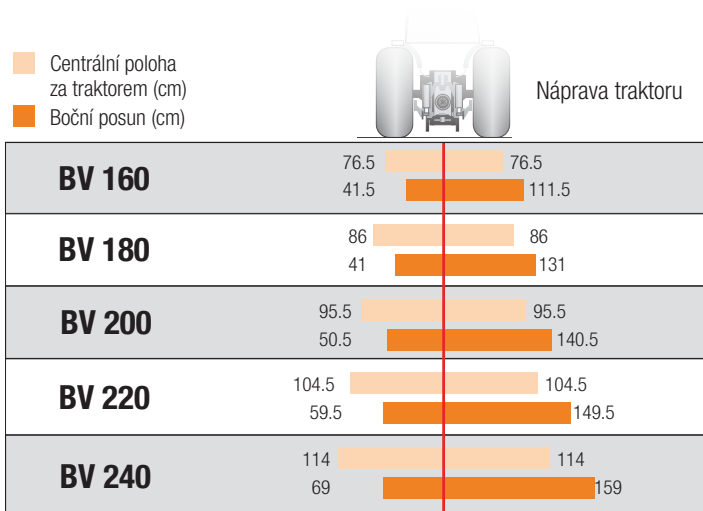
DVĚ ŘADY: MNOHO MOŽNOSTÍ

SPOUSTA PŘÍSLUŠENSTVÍ

Se vším příslušenstvím (sběracími hrabicemi, hydraulickým žací diskem,...) se řada BV 10 dokonale přizpůsobí Vaším pracovním podmínkám.

SKVĚLÁ UNIVERZÁLNOST

Vyberte si mulčovač, který bude optimální pro Vaše meziřadí. Řada BV 100 nabízí pět variant pracovních záběrů s možností stranového posuvu.

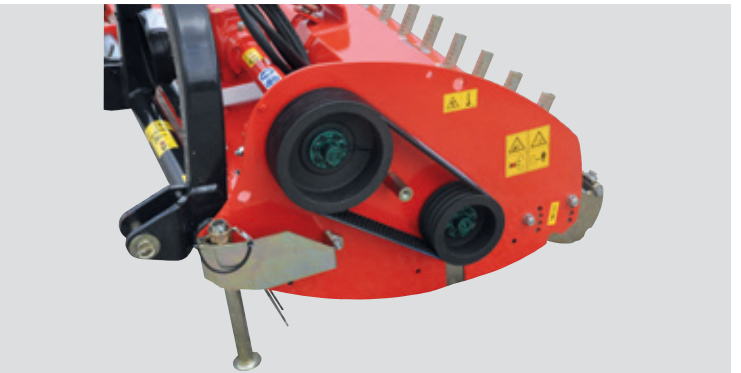




Světla výška pod rámem je 29 cm pro řadu BV 10 a 32 cm pro řadu BV 100.

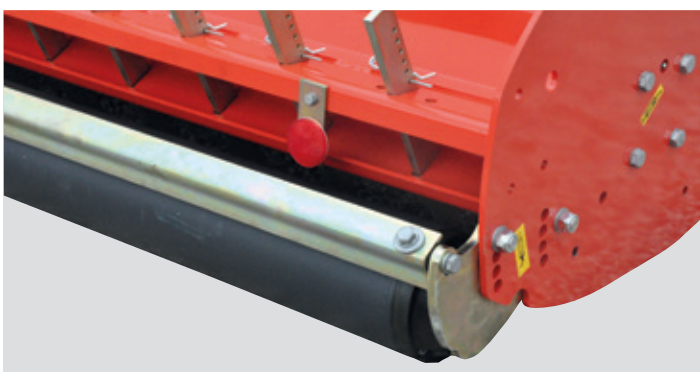
OPTIMÁLNÍ PRO VÁŠ TRAKTOR

Řada BV 10 je vhodná pro traktory o výkonu 90 koní a řada BV 100 pro traktory o výkonu 110 koní. Velmi výkonná centrální převodovka a řemeny zajišťují spolehlivý přenos síly. Spolehlivý hnací systém vyžaduje minimální údržbu pro úsporu času i peněz. Díky nízké siluetě mulčovač nepoškozuje stromky a jejich větve.



EXTRÉMNI SPOLEHLIVOST

Upravený tvar kladívek zvýšil ochranu rotoru před poškozením, které způsobuje zpětný ráz kladívka při kolizi s překážkou.



ÚSPORA ČASU I PENĚZ

Válce s odnímatelnými koncovkami jsou nastavitelné, takže údržba je rychlá a s nižšími náklady.

BVR 160 180 200

UMĚNÍ DOKONALÉHO MULČOVÁNÍ BEZ OHLEDU NA TLOUŠŤCE MATERIÁLU

Nová řada mulčovačů BVR 100 je optimální na drcení většího množství větví s průměrem až 8 cm a na mulčování trávy.



SPOLEHLIVÝ HNACÍ SYSTÉM

Modely BVR jsou přizpůsobené pro traktory o výkonu až 110 koní. Jejich spolehlivé hnací řemeny PowerQuad IV zajišťují spolehlivý provoz za všech podmínek. Díky minimální údržbě a vysoké spolehlivosti šetří tyto stroje Váš čas i peníze.

USPOŘTE ČAS I PENÍZE

Opěrný válec s demontovatelnými konci je nastavitelný. Demontovatelné konce šetří čas i peníze při údržbě a opravách.



EXTRÉMNI SPOLEHLIVOST

Upravený tvar kladívek zvýšil ochranu rotoru před poškozením, které způsobuje zpětný ráz kladívka při kolizi s překážkou.



	Centrální poloha za traktorem (cm)	Boční posun (cm)	Náprava traktoru
BVR 160	76.5 41.5	76.5 111.5	
BVR 180	86 41	86 131	
BVR 200	95.5 50.5	95.5 140.5	

VARIANTA DO NEJNÁROČNĚJŠÍCH PODMÍNEK

Řada BV a BVR 1000 jsou mulčovače, které doplňují sortiment do vinic a sadů. Dostupné jsou ve čtyřech verzích pracovního záběru, a to od 1,54 do 2,33 m. Jedná se o specifické mulčovače, které vynikají svojí robustností, která jim umožňuje mulčovat větve do průměru až 12 cm. Dobré vlastnosti mají i při mulčování travní hmoty.



HEAVY-DUTY MULČOVAČ DŘEVNÍ HMOTY

Mulčování řádků dřevní hmoty ulehčuje velký vstupní otvor se světloú výškou 38 cm. S rotorem o průměru 457 mm, s těžkými kladivky o hmotnosti 2,2 kg, která jsou uchycena na robustních agresivních držácích, a se třemi protiostrými ve standardní výbavě se jedná o velmi efektivní stroj pro mulčování a drcení velkého množství hmoty v náročných podmínkách.

Modely BVR jsou díky předozadnímu uchycení velmi univerzální mulčovače. Díky hydraulickému posuvu 450 mm je lze využít i ve špatně přístupných místech.

Samotný plášť má u těchto strojů velmi nízký profil, aby během práce nepoškozovaly větve stromků. Díky vložce pláště je dosaženo jejich delší životnosti.



- Centrální poloha za traktorem (cm)
- Boční posuv (cm)



Náprava traktoru

BV 1800	86	86	41	131
BV 2000	95	95	50	140
BV 2200	104	104	59	149
BV 2400	116,5	116,5	71,5	161,5
BVR 1600	77	77	32	122
BVR 1800	86	86	41	131
BVR 2000	95,5	95,5	50,5	140,5
BVR 2200	103,5	103,5	58,5	148,5

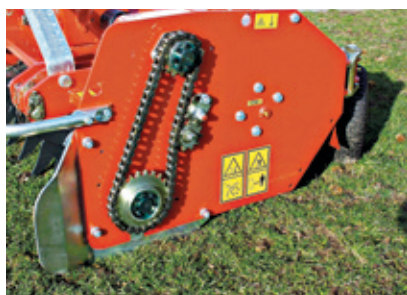


DRTIČ DO KAMENITÝCH PODMÍNEK

Tento typ mulčovačů slouží ke spolehlivému drcení dřevní hmoty i ve velmi náročných podmínkách s větším množstvím kamenů. Řada TRP je vybavena sběračem, který dokonale zajišťuje sběr dřevní hmoty, ale kameny nechává ležet na zemi.

Do velmi náročných podmínek jsou k dispozici na přání i sběrací hrabice. Dle šířky stromořadí jsou na výběr modely s pracovní šířkou 0,95 m, 1,20 m, 1,45 m nebo 1,73 m.

ODOLNÉ - ROBUSTNÍ - SPOLEHLIVÉ



ROBUSTNÍ KONSTRUKCE

- robustní rám mulčovače
- spodek mulčovače je odolný vůči nárazům kamenů
- vnitřek pláště je osazen navařenou opotřebitelnou vložkou.

SPOLEHLIVÝ POHON

Sběrač je poháněn přes silný řetěz pro práci v náročných podmínkách. Na výběr jsou dva typy sběrače: mechanický s přetěžovací (třecí) spojkou na TRP 120/145/175); nebo hydraulický s nastavitelným ventilem pro průtok oleje.

PŘEVODOVKA PRO DLOUHOU ŽIVOTNOST

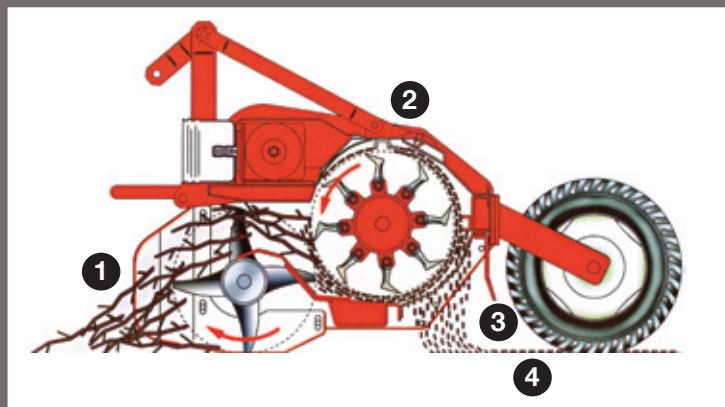
Dle pohonu sběrače se na řadě TRP volí dva typy převodovky:

- pro mechanický pohon sběrače
- pro hydraulický pohon sběrače.

INTEZIVNÍ DRCENÍ DŘEVNÍ HMOTY

Síto s kulatými děrami o průměru 35 mm zajišťuje velmi jemné nadrcení dřevní hmoty, jelikož neopustí rotor do té doby, než těmito děrami projde.

KONSTRUKCE PRO TY NEJLEPŠÍ VÝSLEDKY



1. Efektivní sběrač je konstruován tak, aby neponechával žádné větve na zemi.
2. Dřevní hmota je drcena uvnitř zesílené komory rotoru.
3. Drť nemůže opustit rotor dokud neprojde otvory v sítu. Výsledkem je velmi jemné nadrcení hmoty.
4. Rovnoměrná distribuce nadrceného materiálu pro jeho rychlý a rovnoměrný rozklad.



SNADNĚJŠÍ PŘÍSTUP

Otevíratelný zadní kryt Vám umožní snadnou výměnu kladívek pro co nejvyšší komfort a úsporu času.



BEZ PROBLÉMU I V KAMENITÝCH PODMÍNKÁCH

Na rovné travnaté ploše slouží k optimálnímu kopírování terénu opěrný válec. Při větším množství kamenů jsou vhodnější opěrná kolečka, která lépe tlumí rázy.



MENŠÍ OPOTŘEBENÍ V KAMENITÝCH PODMÍNKÁCH

Pro lepší sběr dřevní hmoty bez kamenů jsou k dispozici na přání sběrací hrabice. Tyto hrabice lze snadno výškově nastavit

SPECIALISTA NA DRCENÍ DŘEVA

Model TRP 175 PRO REV je stroj do těch nejnáročnějších pracovních podmínek. Hodí se na drcení velkého množství dřevní hmoty s velkým průměrem při velkých pojzdových rychlostech. Je možné ho připojit do čelního závěsu nebo k traktorům s otočným řízením. Při drcení větví tak není limitující světlá výška traktoru a nehrozí poškození podvozku traktoru.

ROBUSTNÍ STROJ NA DRCENÍ VELKÝCH VĚTVÍ



Velký rotor (457mm Ø) je vybaven velmi těžkými kladívky (1,65 kg), které drží na 25mm šroubech. Rotor může pracovat při otáčkách až 3100 min⁻¹. Kromě vysoké robustnosti má rotor další výhodu v ozubených držácích kladívek, které pomáhají intenzivnějšímu drcení materiálu. Kladívka jsou uspořádány do šroubovice pro plynulejší chod. Pro ještě vyšší intenzitu drcení je plášť rotoru osazen třemi protiostrými. Celá konstrukce mulčovače je tak vytvořena pro drcení velkého množství větví s velkým průměrem při vysoké pojzdové rychlosti.



VYSOKÁ KAPACITA

Mulčovač je konstruován pro vysokou kapacitu s hydraulickým pohonem sběrače, jehož otáčky lze nastavit dle aktuálních pracovních podmínek. Plášť rotoru je osazen dvěma mřížkami z velmi odolné oceli s dírami o průměru 60 mm.



UPRAVITELNÁ ZÁVĚSOVÁ KONZOLA

Díky centrální převodovce s dvojitou volnoběžkou lze závěsovou konzolu a otáčky upravit dle typu připojení k traktoru: do čelního závěsu, do zadního závěsu nebo pro traktory s otočným řízením.

OTEVÍRATELNÝ PŘEDNÍ KRYT

Ve standardní verzi je přední kryt napevno. Na přání je k dispozici otevíratelný přední kryt s podávacím válečkem pro snadnější vkládání většího množství materiálu.



MULČOVAČ TRP 175 PRO SE POSTARÁ O DOKONALÉ NADRCENÍ DŘEVNÍ HMOTY A O JEJÍ ROVNOMĚRNOU DISTRIBUCI NA POVRCH POZEMKU.

ODVOZ ŠTĚPKY Z VINOHRADU

Modely TRP CV jsou vybaveny fukarem pro metání štěpky na přívěs. Ta je pak odvážena pryč a může dál posloužit např. jako topivo nebo kompost.



POHYBLIVÝ FUKAR

Dle volby způsobu sestavení pracovní linky lze fukar nastavit do pozice:

- směrem dozadu,
- směrem na bok: 90° doleva/doprava.

Pro snadnější usměrnění toku materiálu lze fukar osadit hydraulicky ovládanou koncovkou.

VYSOKÁ KOMPAKTNOST

Pro transport nebo odstavení stroje lze koncovku sklopit.

DŘEVNÍ HMOTA Z VINIC = LEVNÉ TOPENÍ

Drcení a odvoz větví z vinic má řadu výhod:

- Ekonomika: štěpku lze použít k topení.
- Ekologie: používání biomasy
- Agronomie: odvoz štěpky znamená vyšší ochranu před chorobami, které se v ní drží.

SBĚR ŠTĚPKY DO VAKŮ

Tento mulčovač byl navržen pro využití nadrcené dřevní hmoty z vinic a sadů. Provedení RT využívá k ukládání štěrky nylonové vaky o objemu 800 litrů. Tyto vaky jsou vyrobeny z prodyšného materiálu pro lepší vysychání štěrky. Materiál se tak může skladovat přímo v těchto vacích a dále využívat jejich výhody vysychání a snadné manipulace.



NASTAVITELNÝ SBĚRAČ

Ve standardu jsou modely CV i RT osazeny hydraulickým sběračem s hydraulickým pohonem. Toto provedení umožňuje:

- nastavit otáčky sběrače
- řadit zpětný chod v případě ucpání.



KOPÍROVÁNÍ TERÉNU

Ke kopírování terénu lze využít dva systémy:

- boční opěrná kolečka,
- válec o průměru 180 mm s demontovatelnými konci.



SNADNÁ MANIPULACE S TELESKOPICKÝM DRŽÁKEM

S modelem TRP RT může obsluha:

- spustit vak na zem
- naložit vak na valník.



SKVĚLÁ KVALITA DRCENÍ

Drcený materiál musí mít rovnoměrnou strukturu pro jeho snadnější spalování v kotli. Rotor je osazen 8 řadami těžkých kladívek s vysokou obvodovou rychlostí. Plášť mulčovače je osazen 4 protiosřídmi pro intenzivnější drcení.

PRO VYUŽITÍ ZMULČOVANÉ TRÁVY

Řada SDS (Side Delivery System) byla vyvinuta pro mulčování trávy v meziřadí a pro její transport ke stromkům. Vytvořené řádky trávy u kmenů rostlin pak slouží jako zásobárna organické hmoty, pomáhá lepšímu hospodaření s vodou a pomáhá v boji proti plevelům, které není nutné likvidovat chemickou cestou.





1

1. SNADNÉ MULČOVÁNÍ VINNÉ RÉVY

V případě potřeby lze šnekový dopravník demontovat a stroj tak používat jako klasický mulčovač. K demontáži stačí pouze odstranit 7 šroubů a zavřít zadní kryt pro maximální bezpečnost.

2. OPTIMÁLNÍ PLÁŠŤ MULČOVAČE

Pro práci ve vinicích a sadech je plášť mulčovače osazen dvěma protiosťřími. Pomocí těžkých kladívek má drcený materiál jemnou strukturu a zároveň je zajištěn klidný chod šnekového dopravníku bez ucpávání.



2

ŠNEKOVÝ DOPRAVNÍK DO VŠECH TYPŮ PRACOVNÍCH PODMÍNEK



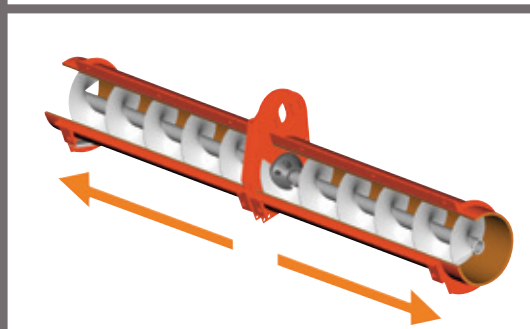
JEDINEČNÝ SYSTÉM

Šnekový dopravník pro zakládání zmulčované trávy na stranu je k dispozici ve dvou provedeních: s jedním stoupáním šnekovice pro transport trávy k jedné straně nebo s dvěma stoupáními pro transport trávy na obě strany. Pohon je zajištěn přímo přes vnější okruh hydrauliky traktoru. Otáčky šneku lze nastavit.



ŠNEKOVÝ DOPRAVNÍK SE ZAKLÁDÁNÍM K JEDNÉ STRANĚ

Toto řešení je ideální na mulčování širokých stromořadí nebo stromořadí s různou šířkou. Všechny modely SDS se zakládáním k jedné straně jsou vybaveny stranovým posuvem mulčovače, aby byly schopny transportovat zmulčovanou trávu co nejbližší k rostlinám.



ŠNEKOVÝ DOPRAVNÍK SE ZAKLÁDÁNÍM K OBĚMA STRANÁM

Vhodné pro stromořadí o šířce od 2,25 m do 3,00 m. Toto provedení zajišťuje transport travní hmoty na obě strany během jednoho přejezdu. V tomto provedení je závěs mulčovače pevný a na středu stroje.

MULČOVAČ DO EXTRÉMŮ

Řada mulčovačů TDP 1000 nebo spíše drtičů je určena do velmi náročných podmínek s velkým množstvím větví. Lze je připojit do čelního závěsu nebo do zadního pro traktory s otočným řízením. Jedná se o skvělý stroj na drcení větví o průměru až 12 cm. Svými vlastnostmi jsou tyto drtiče ideální do pomerančových, olivových a ořechových sadů. Jedná se o spolehlivý stroj, který vyžaduje minimum údržby a šetří čas i peníze.

VELKÁ UNIVERZÁLNOST

Hlavní převodovka má volnoběžku na obou vývodech. Stroj je tak chráněn při připojení:

- vpředu
- i vzadu.

Výkonná převodovka a ostatní hnací komponenty umožňují agregaci s výkonnými traktory (až 150 koní).



DESIGN PRO VELKÉ MNOŽSTVÍ HMOTY

Dvojitý sběrač s hydraulickým pohonem je ovládán přímo přes vnější okruh hydrauliky traktoru. Stará se o plynulé dávkování dřevní hmoty do drtiče. Zadní opěrná kolečka zajišťují dokonalé kopírování terénu. Plášť je zesílen opotřebitelnou vložkou z heavy-duty ocele.

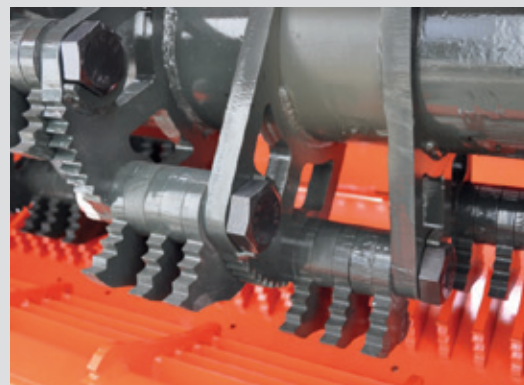


ROBUSTNÍ A SPOLEHLIVÉ MULČOVAČE DO NÁROČNÝCH PODMÍNEK

Řada mulčovačů TDP 1000 má jedinečné vlastnosti, které jim poskytují robustnost a spolehlivost. Tyto vlastnosti jsou při drcení dřevní hmoty velmi důležité:

- XP rotor o průměru 510 mm, se kterým dosahují pracovní orgány obvodové rychlosti až 75,5 m/s.
- držáky jsou konstruované tak, že se pracovní orgány můžou protáčet o 360° stupňů, aby nedošlo k jejich poškození.
- drtičí efekt mají i přišroubovaná protiosťří, která lze měnit po sekcích.
- Samotné držáky pracovních orgánů jsou ozubené, aby rovněž drtily.
- Jedinečný řemen AGRIPower s 5 pásy poskytuje dostatečnou kapacitu pro přenos velkých sil.

Výsledkem výše zmíněných vlastností řady TDP 1000 je dokonalé nadrcení dřevní hmoty pro jejich rychlé rozložení.



Technická data		TRP							TDP				SDS			
		95	120	145	175	175 PRO REV	120 RT	145 RT/CV	175 RT/CV	1600	1800	2000	2250	150	180	210
Pracovní šířka (m)		0,95	1,20	1,45	1,73	1,20	1,45	1,73	1,6	1,8	2	2,25	1,46	1,75	2,03	
Celková šířka (m)		1,21	1,46	1,72	2,00	1,65	1,90	2,18	2	2,2	2,4	2,65	1,75	2,03	2,32	
Min. požadavky na výkon traktoru (kW/hp)		44/60	51/70	59/80	66/90	51/70	59/80	66/90	50/70	55/80	65/90	75/100	29/40			
Max. výkon traktoru při 1000 min ⁻¹		88 / 120			110 / 150	88 / 120	96 / 130		96/130		110/150		70/95			
Stranový posuv (mm)		—							—				při zakládání na jednu stranu: vpravo 370			
Nastavení pracovní výšky		kopírovacím válcem s demontovatelnými konci, s pevnými nebo otočnými kolečky				pevná opěrná kola nebo kopírovacím válcem			pevná opěrná kola				kopírovacím válcem			
Typ pracovních orgánů		těžká kladívka							speciální kladívka				těžká kladívka			
Počet kladívek		12	16	20	24	24	16	20	24	87	96	108	120	20	24	28
Otáčky rotoru (min ⁻¹)		2188			3100	2600/3250*			2840				2207			
Volnoběžka		—							integrována v převodovce				—			
Počet řemenů		3	4	5	4 (Power-band)	3	4	5	1 až 5				3			
Vnější průměr rotoru (min ⁻¹)		467			457	465			510				413	420		
Objem vaku (l)		—				750 (pouze RT)			—				—			
Max. nosnost vaku (kg)		—				500/1102 (pouze RT)			—				—			
Hmotnost s pracovními orgány		625	790	950	1075	1150	1070	1200 - 1000	1300 - 1100	1300	1450	1620	1820	470 - 450	530 - 515	595 - 565

*Při otáčkách 1000 min⁻¹.

— není dostupné



Technická data	BV							
	10	12	14	16	160	180	200	220
Pracovní šířka (m)	0,96	1,15	1,34	1,53		1,72	1,91	2,09
Celková šířka (m)	1,08	1,27	1,48	1,67		1,86	2,07	2,25
Min. požadavky na výkon traktoru (kW/hp)	26/35	29/40	33/45	37/50		44/60	48/65	51/70
Max. výkon traktoru při 1000 min ⁻¹	67/90				81/110			
Stranový posuv (mm)	—			350		450		
Nastavení pracovní výšky								
Typ pracovních orgánů	těžká kladívka							
Počet kladívek	12	16			18	20	22	
Otáčky rotoru (min ⁻¹)	2404				2325			
Volnoběžka								
Počet řemenů	2	3			4			
Vnější průměr rotoru (min ⁻¹)	398				423			
Objem vaku (l)								
Max. nosnost vaku (kg)								
Hmotnost s pracovními orgány	330	360	390	440	520	560	620	680

*Při otáčkách 1000 min⁻¹.

— není dostupné

SLUŽBY KUHN* Výhody, které vám zaručí maximální rentabilitu vašeho stroje

*Ne všechny služby mohou být dostupné ve všech zemích.

KUHN sos order

SE SLUŽBOU KUHN SOS ORDER JE ZARUČENA DODÁVKA NÁHRADNÍCH DÍLŮ PO CELÝ ROK*

Potřebujete urgentně náhradní díly. Se službou **KUHN sos order** Vám budou zaslány každý den v roce – včetně víkendů a svátků. Stroje nejsou k tomu, aby čekaly v dílně na náhradní díl, ale aby pracovaly na poli, pastvině nebo ve stáji.

KUHN protect +

PRODLOUŽENÁ GARANCE SE SLUŽBOU KUHN PROTECT+!

Využijte garanci 36 měsíců pomocí služby **KUHN protect +**, abyste se mohli plně koncentrovat na potenciál Vašeho stroje, který očekáváte při jeho nákupu.

KUHN i tech

RYCHLÁ A EFEKTIVNÍ TECHNICKÁ PODPORA

Neočekávané technické problémy přichází vždy v nevhodnou dobu. Váš prodejce značky KUHN může nabídnout podporu rychle a efektivně díky službě **KUHN i tech**. Přesná diagnóza a pomoc 24 hodin denně, 7 dní v týdnu.

KUHN finance

FINANCOVÁNÍ STROJŮ DLE POTŘEB ZÁKAZNÍKA!

Potřebujete nový stroj, ale Vaše finanční situace není ideální? Modernizujte vaši farmu pomocí služby **kuhn finance**, která se přizpůsobí Vaším potřebám a nárokům.

					BVR						
240	1800	2000	2200	2400	160	180	200	1600	1800	2000	2200
2,28	1,72	1,90	2,08	2,33	1,53	1,72	1,91	1,54	1,72	1,91	2,07
2,44	1,95	2,13	2,31	2,55	1,67	1,86	2,07	1,77	1,94	2,13	2,30
55/75	55/75	59/80	63/85	66/90	37/50	44/60	48/65	55/75	59/80	63/85	66/90
110/150					74/110			115/160			
450					350	450					
válcem s demontovatelnými konci											
těžká kladívka					těžká kladívka						
24	20	24			16	18	20	18	20	24	24
2325					2204			2325			
integrovaná v hlavní převodovce											
4		2+2			3		4		4		
457					423			457			
—											
—											
730	900	970	1040	1140	650	710	755	940	1030	1112	1200



be strong, be **KUHN**

NÁHRADNÍ DÍLY KUHN

Pro maximální spolehlivost

Slévárny i kovářny firmy KUHN se vyznačují vysokou technickou úrovní a díky propracovanému systému vyrábí náhradní díly dle potřeby a v pravý čas. Díky naší vypracované logistice a silným partnerům se můžete spolehnout na včasnou a rychlou dodávku náhradních dílů za všech podmínek.



MULČOVAČE DO VINIC A SADŮ

MULČOVAČ DO VŠECH PRACOVNÍCH PODMÍNEK!

	Řada	Typ závěsu		Dřevní hmota				Tráva		Min. požadavky na výkon traktoru (hp)*
		Čelní	Zadní	Větve 0 < 5 cm	Větve 0 < 8 cm	Větve 0 < 10 cm	Větve 0 < 12 cm	Meziřadí	Podrosty	
Mulčovače do vinic a sadů	BV 10		X	X				X		35
	BV 100		X		X			X	X	50
	BVR 100	X	X		X			X	X	50
	BV 1000		X				X	X	X	85
	BVR 1000	X	X				X	X	X	85
	TRP PRO REV	X					X			90
	TDP	X	X				X			100
Speciální mulčovače	TRP RT / TRP CV		X			X				70
	SDS		X					X		40

*Záleží na typu a množství mulčovaného materiálu a na pracovním záběru.

Prohlédněte si celý sortiment KUHN do vinic a sadů



1. Kloubová oj- 2.Rotační brány - 3. Rozmetadla hnojiv - 4. Postřikovač

Více informací o Vašem nejbližším prodejci značky Kuhn naleznete zde:
www.kuhncenter.cz

KUHN SAS
4 Impasse des Fabriques - BP 50060
F-67706 Saverne CEDEX - FRANCE



Navštivte nás na zvláštním kanálu YouTube.



www.kuhn.com

Váš dealer KUHN

Informace v tomto dokumentu slouží pouze k orientačním účelům a nejsou závazné. Naše stroje jsou vyrobeny ve shodě s předpisy států, do kterého jsou stroje dodány. 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). Respektujte hmotnost a povolené zatížení tažného prostředku, jeho zvedací kapacitu, maximální zatížení náprav a pneumatik. Minimální zatížení přední nápravy musí být vždy v souladu s předpisy v dané zemi (v Evropě je to minimálně 20 % hmotnosti traktoru). Ponecháváme si právo změny jakékoliv konstrukce, technických údajů nebo seznamu materiálů bez dalšího oznámení. Naše stroje a zařízení v tomto dokumentu mohou být chráněny minimálně jedním patentem a/nebo průmyslovým vzorem. Ochranné známky citované v tomto dokumentu mohou být registrovány v jedné nebo několika zemích.

Prohlédněte si také značku KUHN na

