



Otáčky rotoru dosahujú 1 830 ot/min
a rychlost nožů / kladiv je 50 m/s
výsledkem je výborná kvalita drčení

Průměr válce rotoru je 245 mm
a tloušťka stěny 10 mm.
U mulčovačů Kverneland může být
stejný rotor osazen jak
univerzálními „Y“ noži tak kladivy.

Pracovní záběry řady FXF jsou 560 až 640 cm,
konstrukce tříbodového závěsu převzata
z rotačních bran. Hydraulický stranový posuv 52 cm
a otevíratelný zadní kryt ve standardu.



MULČOVAČE

Kompletní řada pro všechny vaše
potřeby a pracovní podmínky



1

Rotor

Může být osazen **univerzálními noži** pro drcení posklizňových zbytků nebo **kladivy** pro údržbu pastvin a likvidaci náletových dřevin.

2

Protiostrí a výstelka

Montáž druhého protiostrí a vnitřní výstelky zajistí **lepší kvalitu rozdrcení** a ochrání hlavní rám před poškozením odletujícími kameny a opotřebením.

3

Kopírování

Mulčovače Kverneland jsou standardně nabízeny s **přítlačným válcem** nebo s **kopírovacími koly**. Obě zařízení spolehlivě udržují nastavenou pracovní výšku.

4

Přenos kroutcího momentu

Jedno nebo oboustranný pohon podle modelu stroje a automatické napínání řemenů pomocí pružiny a kladky.

5

Centrální převodovka

Převodovka je dimenzovaná v souvislosti s modelovou řadou, pro traktory od 50 koní (řada FML) až do 260 koní (řady FXZ a FXF).

6

Hydraulický stranový posuv

Mulčovače řad FRO, FRH a FRD (FXE a FHS na přání) jsou standardně vybaveny hydraulickým stranovým posuvem, který **dovolí boční pohyb stroje o 54 cm**.



MULČOVAČE

Mulčovače pro všechny pracovní podmínky.

Mulčovače Kverneland fungují ve všech podmínkách od luk, přes strniště, po křoviny, podle odlišných požadavků zemědělců. Všechny modelové řady nabízejí robustní převodovku a spolehlivý jedno nebo oboustranný boční pohon bezúdržbovými klínovými řemeny.

Společný rys všech modelů je zesílený hlavní rám, tak aby efektivně fungoval i v těch nejtěžších podmínkách. Mulčovače Kverneland jsou vyráběny s vysokou přesností a malými tolerancemi se zaměřením na spolehlivost a výkonnost.

MULČOVAČE

Kompaktní mulčovač pro zelené plochy, sady, chmelnice a vinice **FML - FHS** v záběrech od 1,20 do 2,50 m. S hydraulickým stranovým posuvem 50 cm u řady **FHS**.



Mulčovače s bočním ramenem a otočným uložením **FHP a FHP+** v záběrech od 1,55 do 2,50 m pracovní šířky jsou určeny pro nasazení v zemědělství i komunálních službách.



Mulčovače **FRO a FRD** jsou vybaveny dvojitým závěsem pro čelní i pro zadní připojení k traktoru vždy s hydraulickým stranovým posuvem 52 cm.



Se stranovým hydraulickým posuvem 52 cm ve standardu jsou mulčovače **FRH** perfektní volbou pro čistou práci na okrajích polí. V záběrech od 2,35 do 3,20 m.



Mulčovač **FXN** je univerzální stroj pro široké využití jak na farmách tak i ve službách. V záběrech od 1,95 do 3,20 m. Kopírování pomocí válce nebo kol.



Díky bohatě dimenzované konstrukci rámu, převodovce pro 260 koní a oboustrannému pohonu rotoru představuje **FXZ** vrcholný stroj v nabídce se záběrem až 4,00 m.



Kladiva jsou určena pro použití v nejtěžších podmínkách: čištění okrajů polí, drcení náletových dřevin a rostlinných zbytků po přežívání v sadech a vinicích.

Kladiva jsou tvarována tak aby při rotaci vznikal co největší podtlak a i polehlý materiál byl nasáván do mulčovacího ústrojí.



Univerzální „Y“ nože jsou vhodné pro drcení slámy a rostlinných zbytků např. po kukuřici a slunečnici na polích.

Y nože znásobí mulčovací účinek tím že jednotlivá stébla a stvolky rozštípou i v podélném směru a zajistí precizní rozdrcení všech rostlinných zbytků na drobné kousky pro jejich lepší a rychlejší přirozený rozklad.



Pracovní poloha + 90°



Vodorovná pracovní poloha



Pracovní poloha - 65°

KVERNELAND FHP a FHP PLUS

Ideální volba pro údržbu zeleně kolem cest, mulčování příkopů, mezi a okrajů polí. Maximální všestrannost a spolehlivost ve všech podmínkách.

V kombinaci s čelními mulčovači řad FRO nebo FRD se zvýší kapacita mulčování a variabilita použití.

Mulčovače FHP jsou kombinací kompaktního rámu a zesíleného paraleogramového ramene, dovolující široké nastavení pro různé pracovní pozice; od + 90° pro zastíhávání zeleně, až po - 65° pro údržbu příkopů. Model FHP plus 250 nabízí stranový dosah 3,755 m a FHP 200 2,050 m.

Typ	Modely	Pracovní záběr (m)	Max. výkon na kardanu	Provedení
<i>Pevné, sklopné a univerzální mulčovače</i>				
Mulčovače pro sady a vinice	FM - FHS	0,90 - 2,30	50 - 80	Univerzální nože nebo kladiva + válec (FML pouze nože)
Mulčovače univerzální	FRO - FRH - FRD	2,30 - 3,20	140 - 160	Univ. nože / nože s ventilačním efektem nebo kladiva + válec
Mulčovače pevné	FXN - FXZ	1,95 - 4,00	160 - 260	Univ. nože / nože s ventilačním efektem nebo kladiva + válec (FXN) nebo otočná kola (FXZ)
Mulčovače sklopné	FXF	5,60 - 6,40	130 - 260	Univ. nože / nože s vent. efektem nebo kladiva + válec nebo otoč. kola
Mulčovače s bočním otočným uložením	FHP/FHP plus	1,55 - 2,30	100 - 150	Univ. nože / nože s vent. efektem nebo kladiva + válec