

Speciální výbava:

Hydraulická lišta Crackerboard



Pro přípravu setového lůžka a srovnání půdy Vám doporučujeme výbavu válce hydraulicky ovládanou drticí lištou. Zvýšená světlost válců MaxiRoll - 900 mm umožňuje efektivní umístění drticí lišty a dosažení optimální výkonnosti. Široké prsty 100x12 mm z pružinové oceli určené pro těžký provoz mají vynikající vibrační efekt pro rozbití hrud a rovnání povrchu půdy a to zejména při vyšších rychlostech. Lišta půdu v požadované hloubce rozhrne a urovná, rozdtí hroudy a válce ji zpětně utuží.



Pracovní úhel drticí lišty se nastavuje pomocí vřeten. Pracovní hloubka je stavitelná hydraulicky z traktoru. Díky kyvnému kloubovému zavěšení lišty není požadovaný přednastavený úhel ovlivňován změnou pracovní hloubky. Proto je možné pracovat s lištou relativně agresivně a dosáhnout interenzivnější míry kultivace půdy.



Snadno ovládatelná a robustní zvedací noha.



Na přání lze dodat hydraulický zvedák nebo uchycení do spodních táhel tříbodového závěsu traktoru.



Další příslušenství:



Válce mohou být vybaveny hydraulickými nebo vzduchovými brzdami.



Na MaxiRoll lze navíc namontovat hydraulické brzdě s 12 mm perly. MaxiRoll se pak dá využít na těžké provzdušnění zasetých porostů nebo na přípravu setového lůžka. Dále s použitím lišty crackerboard nebo srovnávací lišty a sečino zařazení, můžete z MaxiRoll vytvořit vlezastrany stejné jako na přípravu půdy a seti mezipodí, ale také k udržbě luk a pastvin.



Při práci na velmi těžkých a suchých půdách je mnohdy výhodné vyměnit standardní ostří za „rozrušovače půdního škraloupur“.



Zásobníky pro sběr kamení lze upevnit na každou boční sečnu. Zásobníky se vyprazdňují automaticky při sklápění.

Technické údaje:

Typ	530 cm	630 cm	750 cm	870 cm	930 HD	1030 cm	1230 cm**
hm. vylben traktoru	90 k	100k	110 k	120 k	130 k	160 k	250 k
Cambridge 50 cm	2 680 kg	3 075 kg	3 750 kg	4 200 kg	4 200 kg	7 100 kg	10 800 kg
hmestnost/ podstat kruhu	309 ks	329 ks	397 ks	450 ks	450 ks	725 ks	10 850 ks
Cambridge 50 cm plus	2 745 kg	3 150 kg	3 840 kg	4 300 kg	4 300 kg	7 225 kg	10 900 kg
hmestnost/ podstat kruhu	308 ks	329 ks	397 ks	450 ks	450 ks	725 ks	10 900 ks
Cambridge 55 cm	3 020 kg	3 400 kg	4 210 kg	4 725 kg	4 725 kg	7 900 kg	11 500 kg
hmestnost/ podstat kruhu	309 ks	329 ks	397 ks	450 ks	450 ks	725 ks	10 900 ks
Cambridge 55 cm plus	3 180 kg	3 570 kg	4 410 kg	4 950 kg	4 950 kg	8 180 kg	11 600 kg
hmestnost/ podstat kruhu	309 ks	329 ks	397 ks	450 ks	450 ks	725 ks	10 900 ks
Cambridge 60 cm	3 790 kg	4 340 kg	5 250 kg	5 850 kg	5 850 kg	9 150 kg	13 640 kg
hmestnost/ podstat kruhu	309 ks	329 ks	397 ks	450 ks	450 ks	725 ks	10 900 ks
Cambridge 62 cm	3 800 kg	4 345 kg	5 270 kg	5 860 kg	5 860 kg	9 160 kg	13 640 kg
hmestnost/ podstat kruhu	308 ks	328 ks	396 ks	449 ks	449 ks	724 ks	10 850 ks
Crackwell 55 cm	2 290 kg	2 660 kg	3 100 kg	3 635 kg	3 635 kg	6 500 kg	9 550 kg
hmestnost/ podstat kruhu	55 ks	63 ks	78 ks	88 ks	88 ks	105 ks	150 ks
Crackwell 60 cm	2 875 kg	3 400 kg	4 200 kg	4 700 kg	4 700 kg	7 900 kg	11 500 kg
hmestnost/ podstat kruhu	55 ks	63 ks	78 ks	88 ks	88 ks	105 ks	150 ks
Crack-comb 15/50 cm	3 320 kg	3 840 kg	4 640 kg	5 145 kg	5 145 kg	8 480 kg	12 600 kg
hmestnost/ podstat kruhu	82 ks	92 ks	112 ks	126 ks	126 ks	204 ks	298 ks
Transporter/ Erika cm	250	250	250	300	300	300	300
Hydr. Crackerboard	675 kg	785 kg	900 kg	1 010 kg	1 010 kg	1 610 kg	2 110 kg
hmestnost/ podstat kruhu	28 ks	34 ks	40 ks	44 ks	44 ks	74 ks	98 ks
min. vykon	30 k	40 k	50 k	60 k	60 k	100 k	130 k

Průměr: 11,5/12/13,2 / 11,5/12/13,2 / 400/100/13,5 Trm / 400/100/13,5 Trm / 400/100/13,5 Trm / 520/100/17 Trm / 520/100/17 Trm
 Podřepná hydraulika: 1xLč, 1xLč, 1xHč / 1xHč / 1xHč / 1xHč / 1xHč / 1xHč / 1xHč / 1xHč
 60 mm Hřelice z chrom-nikl oceli



Multos s. r. o.
 K Silu 2263, 39301 Peňřimov
 Tel.: +420 565 323 284
 Email: info@multos.cz
 Web: www.multos.cz



MaxiRoll



Těžké hydraulicky ovládané půdní válce

Připravené pro montáž drticí lišty
5,3 - 12,3 m

MaxiRoll

S Maxirollem vyvinula společnost DAL-BO novou generaci púdních válců, která stanovuje nové standardy v této oblasti zpracování půdy. Maxiroll jsou mimořádně těžké a stabilní púdní válce s celou řadou využití a možnostmi volitelného příslušenství.

Maxiroll je jistotou vyšších výnosů, udržuje vlhkost půdy a obnovuje její kapilaritu. Díky stlačené půdě se docílí také toho, že plži nenacházejí na poli útočiště. Profily kruhů DAL-BO drtí hroudy mnohem lépe a jsou také odolnější proti kamenům.



MaxiRoll má přepravní šířku pouze 2,5 m, u verze 8,3 HD a 5-6 dlouhých vozů pak to je 3,0 m. Standardem je ověření a výtěžný trojúhelník.

Snadné skládání a rozkládání púdního válce...



Kompaktní a důmyslný skládací mechanismus.



Nejprve se zvednou boční sekce z přepravního zámků.



Následně se boční sekce rozloží pomocí dvou silných hydraulických válců.



Když je váleček rozložený, lze jej spustit dolů na kolovém podvozku, který se zvedne až nad zem.



Nyní se natahují vnitřní sekce. Hmotnost se rozdělí v třetinovém poměru na každou sekci. Hydraulika se následně nastaví do pracovní polohy a práce může začít.

Maxiroll, díky přidavné smyčkové liště crackerboard, je také vhodný k přípravě seťového lůžka. Tato lišta spolu s velkou světlou výškou transformuje Maxiroll na silný předseťový kompaktor.



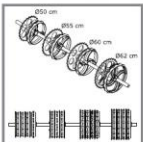
MaxiRoll – jeden na všechno



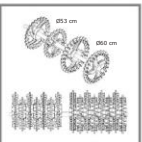
10,30 a 12,30 m Maxiroll jsou vřetkové lodě této řady. Mají přípravu na hydraulicky ovládanou lištu crackerboard nebo zavlačecí brány, 5 centrální otočných částí, které jsou standardně vybaveny unikátním 3-D kyvadlovým zavěšením a hydraulickým přepětím, nadhazují nové standardy púdních válců. Hydraulické rozložení váhy a systém DUOFLEX s integrovanými akumulátory tlaku pro optimální rozložení hmotnosti a přizpůsobení se povrchu půdy po celé pracovní šířce. Maxiroll je stroj mimořádně robustní konstrukce, která je zárukou dlouhé životnosti. Pracovní výkon, který se pohybuje kolem 10 ha za hodinu, staví tento stroj mezi špičku ve své třídě.



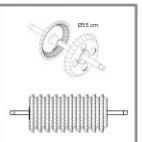
Kruhy CAMBRIDGE Plus jsou novou generací kruhů Cambridge model 2000. Tyto kruhy mají zesílené paprsky a mají pak o 10 % větší hmotnost. Jsou vhodné pro kombinaci s lištou crackerboard a do kamenitých podmínek.



Kruhy CAMBRIDGE jsou nejrozšířenější typy kruhů na světě, doporučují se pro valcování zasetých ploch a luk. Ozubené kruhy drtí povrch půdy a tím provádějí kolonový systém. Měkké zvlnění široké kruhy zaručují, že váleček v kypřené půdě neváže. Nově zaoblené profily kruhů chrání rostliny a zvyšují odolnost proti kamenům. Čím je kruh větší tím dosahujeme rozloženější tlaku na větší plochu. Větší kruhy se doporučují na těžší půdy a na louky a pastviny.



Kruhy CROSSKILL jsou kultivační kruhy, které vytvářejí porostní povrch půdy s menším rázkem erozí. Každý druhý kruh je usazen volně, čímž se zaručí samočistící efekt válce. Kruhy CROSSKILL jsou také velmi odolné proti kamenům. Jsou vhodné i pro valcování zasetých ploch.



Kruhy Cross Combí tento nově vyvinutý kruh o velmi vysoké hmotnosti (850 kg/m) je vhodný na přípravu seťového lůžka, včetně tvorních porostů a díky rmože třím po obvodu je také účinný v boji proti zavlečení kukulčičkám. Kruhy mají také účinný samočistící efekt.

Profily kruhů



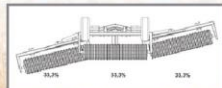
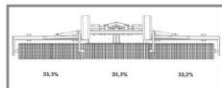
Použití nejlepšího jmenozárodního listu vysoké kvality umožňuje firmě DAL-BO poskytnout na záruku odstupu přibližně 3 roky.



Hydraulický přenos váhy
Hydraulický přenos váhy je standardní výbavou každého válce Maxiroll. Dva velké písty přenášejí váhu na boční sekce, aby bylo dosaženo rovnoměrného tlaku na půdu v celém pracovním záběru. Standardní manometr usnadňuje práci.



DUOFLEX-Systém
DUOFLEX systém s akumulátory umožňuje každé sekci válců nezávisle kopírovat pozemek, při zachování stejného tlaku, kterým váleček působí na povrch a to v rozsahu až ± 50 cm.



Univerzální oj umožňuje zaplavení ve výšce 35 – 85 cm. Zaplavení je možné pomocí závěsné lišty K80 nebo klaučků pomocí lažního oka, popřípadě rozporkou v dobrých letech.