

HE-VA Rolls

Swing- & King-Roller

- Se záběrem od 10,2 m do 20,3 m pokrývá všechny Vaše potřeby



**HE-VA**
VÁLCE

HE-VA KING-ROLLER - 12,3 m, 15,3 m, 16,3 m, 18,3 m & 20,3 m

Nyní ještě širší pracovní záběr pro největší výkony!



Perfektní kopírování zajišťuje konzistentní, vysoce kvalitní výsledky úpravy půdy v celé pracovní šíři.

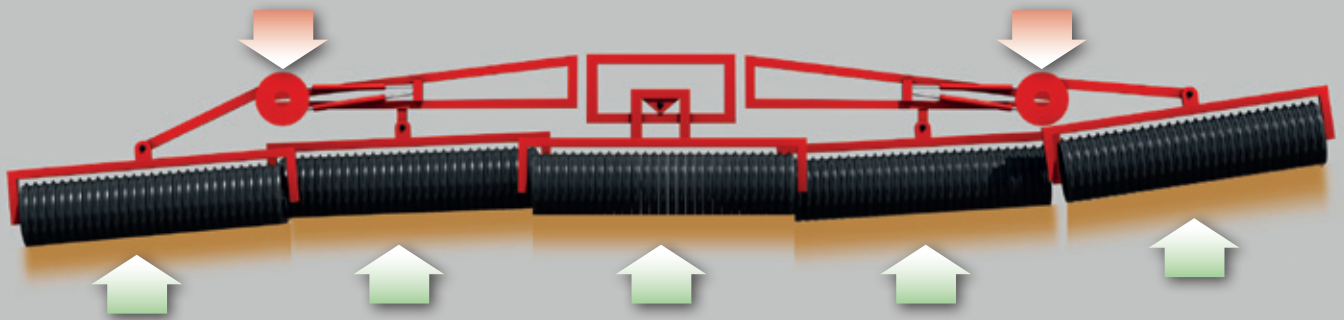
S pracovním záběrem 12,3 m, 15,3 m, 16,3 m, 18,3 m nebo 20,3 m splňuje nový HE-VA King-Roller zvyšující se poptávku po širších a těžších válcích.

PŮSOBIVÁ ÚČINNOST

Při rychlosti 8 km/h a 90% účinnosti King-Roller o pracovním záběru 20,3 m obhospodaří 14,6 ha za hodinu.



Volně plovoucí centrálně odpružené sekce (↑)



Unikátní SAT-System

Hydraulický skládací systém King-Rolleru je propojen se dvěma akumulátory a tlakoměrem. Tlakoměr umožňuje idiči nastavit úroveň přenosu váhy pro zajištění rovnoměrného tlaku po celé šířce. Hlavní rám King-Rolleru je tvořen dvěma bočními sekcemi (O) (foto). Prostřednictvím SAT-Systemu je hmotnost přenášena na středovou sekci a na krajní sekce. (→ □) cf foto.



Všech pět sekcí HE-VA King-Roller je nezávisle zavěšených, což umožňuje dokonalé kopírování terénu (●).

HE-VA King-Roller může být osazen 10-ti typy kruhů, včetně velkých 24 "/ 620 mm Cambridge kruhů (King-Roller o pracovní šíři 20,3 m může být osazen pouze následujícími typy kruhů). Kruhy jsou osazeny na 60 mm speciální ocelové hřídeli s dvojitě uloženými kuličkovými ložisky. King-Roller je vybaven podpůrnými ložisky na všech sekcích (nikoli však na vnější sekci modelu 12,3 m).

Konstrukce HE-VA King-Rolleru je určena pro vysoké pracovní zatížení a He-Va King-Roller jsou také těžší než většina jiných podobných válců, čímž je zajištěno dokonalé zpevnění a sjednocení půdy.

Chytré skládání a rozkládání krajních sekcí v rozsahu 200° a jejich středové zavěšení dělá z válců HE-VA jedinečné řešení stroj, který lze i při velkém pracovním záběru snadno a lehce používat.



Chytré 200° rozkládání krajních



Od 12,3 m do 20,3 m

VÝHODNÁ SESTAVA - HE-VA KING-ROLLER

1 SYSTÉM AUTOMATICKÉHO ZAJIŠTĚNÍ



2 HYDRAULICKÁ OPĚRNÁ NOHA



3 OSVĚTLENÍ (doplňková výbava)



4 CHYTRÉ 200° OZKLÁDÁNÍ KRAJNÍCH SEKČÍ



5 560/45R22.5 RADIÁLNÍ PNEUMATIKY NA 16.3/18.3/20.3 M



6 PŘÍDAVNÁ LOŽISKA NA VŠECH SEKČÍCH (KROMĚ KRAJNÍCH SEKČÍ 12,3M)



ROZKLÁDÁNÍ VÁLCŮ KING-ROLLER – 5 DÍLŮ



Válce v přepravní poloze

1 Odjištění přepravních zámků



2 Otevření a zajištění bočních pracovních sekcí

3 Pracovní sekce jsou spuštěny a transportní náprava je zvednuta



4 Koncové sekce jsou vytaženy a zajištěny v pracovní pozici



5 Válce King-Roller jsou připraveny k práci a lze nastavit SAT systém



6



HE-VA
VÁLCE

HE-VA SWING-ROLLER - 10,2 m & 12,2 m

HE-VA 5-ti dílné válce Swing-Roller mají jednotlivé sekce středově zavěšené odpružené, čímž je zaručeno optimální nezávislé kopírování terénu.

Středově zavěšené sekce válců



5-ti sekční rám

Rozkládání válců je uloženo v robustních teflonových pouzdech.

Ačkoliv jsou válce Swing-Roller navrženy tak, aby zvládly velké pracovní zatížení větších farem, snadno se s nimi manipuluje, lze je rychle rozložit a složit. Jsou určeny pro vysoký plošný výkon.

Jednotlivé prstence jsou uloženy na 60 mm hřídeli ze speciální oceli s dvojité uloženými kuličkovými ložisky. Hřídel je zajištěna 4-mi šrouby.

Díky promyšlené konstrukci lze Swing-Roller agregovat s traktorem s jakoukoli výškou závěsu, aniž by došlo ke změně pracovního tlaku jednotlivých sekcí na půdu.

Unikátní SAT-SYSTÉM - Spring Active Transfer



Prostřednictvím SAT-Systému je dosaženo odpružení a rovnoměrného rozložení hmotnosti všech pracovních sekcí a po celé pracovní šíři.

ROZKLÁDÁNÍ VÁLCŮ SWING-ROLLER – 5 DÍLŮ



Válce v přepravní poloze



Odjištění přepravních zámků



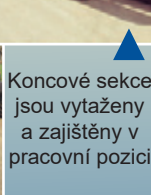
Pracovní sekce jsou spuštěny a transportní náprava je zvednuta



Otevření a zajištění bočních pracovních sekcí



Válce Swing-Roller jsou připraveny k práci



Koncové sekce jsou vytaheny a zajištěny v pracovní pozici



TECHNICKÁ SPECIFIKACE

		CAMBRIDGE		CROSSKILL			2D VLNITÝ	PRIZMA	
Prac. šířka	Kruhy, Velikost	450 mm 3 paprsky	510 mm 3 paprsky	510 mm 5 paprsky	560 mm 5 paprsky	620 mm	485/530 mm / 550/600 mm	500, 550 & 600 mm 5 paprsky	Kruhy z lité oceli: 450/500 mm / 550/600 mm
SWING-ROLLER									
10,2 m Transp. š 2,7 m	Hmotnost kg Počet.kruhů Hřidel (mm)	5,690 199 60	6,010 199 60	6,330 199 60	-	-	5,960 / - 105 60	5,500 125 60	6,120 / - 204 60
12,2 m Transp. š 2,7 m	Hmotnost kg Počet.kruhů Hřidel (mm)	6,310 235 60	6,680 235 60	7,050 235 60	-	-	6,650 / - 125 60	6,130 150 60	6,750 / - 240 60
<i>Kola 400 / 60 x 15.5 – 14 pláten</i>									
KING-ROLLER									
12,3 m Transp. š 3 m	Hmotnost kg Počet.kruhů Hřidel (mm)	-	-	8,560 236 60	9,310 236 60	10,020 236 60	8,000 / 9,400 125 60	7,480 / 8,020 / 8,560 150 60	8,200 / 9,470 244 60
15,3 m Transp. š 3 m	Hmotnost kg Počet.kruhů Hřidel (mm)	-	-	9,880 292 60	10,820 292 60	11,770 292 60	9,250 / 11,140 153 60	9,070 / 9,590 / 10,000 187 60	9,830 / 11,400 302 60
<i>Kola 500 / 50 x 17 – 18 plátňová</i>									
16,3 m Transp. š 3 m	Hmotnost kg Počet.kruhů Hřidel (mm)	-	-	10,270 306 60	11,280 306 60	12,290 306 60	9,570 / 11,610 163 60	9,330 / 9,840 / 10,350 199 60	10,350 / 12,000 316 60
18,3 m Transp. š 3 m	Hmotnost kg Počet.kruhů Hřidel (mm)	-	-	11,680 346 60	12,820 346 60	14,240 346 60	11,020 / 13,080 183 60	10,340 / 11,140 / 11,940 223 60	11,300 / 13,160 356 60
20,3 m Transp. š 3 m	Hmotnost kg Počet.kruhů Hřidel (mm)	-	-	14,360 386 60	15,630 386 60	-	13,830 / - 203 60	13,090 / 14,240 248 60	14,160 / - 396 60
<i>Kola 560 / 45 R 22.5 – 152D</i>									

- 510, 560 & 620 mm Cambridge kruhy lze dodat též v kvalitě lité oceli pro práci v extrémních podmínkách.

EXTRA PŘÍSLUŠENSTVÍ:

1 **Hydraulické nebo vzduchové brzdy**



2 **Multi-Seeder pro King-Roller**



VÁŠ HEVA-PRODEJCE



Autorizovaný dovozce do ČR:

AGRAFA s.r.o
Ležnice 810
CZ-357 31 Horní Slavkov
Tel/fax: +420 602 838 210

E-mail: agrafa@agrafa.com
http: www.agrafa.com



N. A. Christensensvej 34
DK-7900 Nykøbing Mors
Tel: +45 9772 4288
Fax: +45 9772 2112

Email: info@he-va.com
Web: www.he-va.com