

GRASS-ROLLER



2,90 m lyftburen Grass-Roller med Stjärnring och utrustningspaket 4



6,30 m Grass-Roller Ø710 mm med utrustningspaket 3 och Multi-Seeder

- HE-VA SAT-System: Hydraulisk viktfordelningssystem.
- Kompakt och låg konstruktion - ger säker och stabil transport med snabb omställning mellan transport och arbetsposition. Centerupphängda sidosektioner garanterar en flexibel vält, som följer markens kontur.
- 710 mm/610 mm Slätvals med möjlighet för påfyllning av vatten, 620 mm/24" Cambridgering eller 550/600 mm Stjärnring.
- Materialtjocklek: 710 mm Slätvals: 11 mm, 610 mm Slätvals: 10 mm
- Smörjbar i alla rörliga leder och lager.
- På 710 mm valsen används ovalformade gavlar och på 610 mm valsen används avfasade gavlar, som minimerar att gräs rivs upp.

MASKINER

Arbetsbredd, m	Vals- / Ringtyp	Antal ringar	Antal ekrar	Kraftbehov, hk	Transportbredd, m	Vikt exkl. utrustn. och vatten, kg	Vikt exkl. utrustn. inkl. vatten, kg	Art.nr.
LYFTBUREN								
2,90	710 mm Slätvals	-	-	80-120	3,00	1.015	1.995	63021-71
2,90	620 mm/24" Cambridge	54	10	80-120	3,00	1.510	-	63021-62
2,90	450/500 Stjärnring	• 50	-	80-120	3,00	1.050	-	63021-56
2,90	550/600 mm Stjärnring	• 50	-	80-120	3,00	1.440	-	63021-57
BOGSERAD								
2,90	710 mm Slätvals	1*	-	50-70	3,00	1.515	2.475	63026-71
2,90	620 mm/24" Cambridge	1*	54	50-70	3,00	1.990	-	63026-62
2,90	550/600 mm Stjärnring	•/1*	50	50-70	3,00	1.920	-	63026-57
4,50	610 mm Slätvals	2*	-	70-90	2,22	1.560	2.830	63029-61
4,50	620 mm/24" Cambridge	2*	87	70-90	2,22	2.810	-	63029-62
4,50	550-600 mm Crosskill	2*	45	70-90	2,22	2.460	-	63029-63
4,50	450/500 Stjärnring	•/2*	88	70-90	2,22	2.160	-	63029-56
4,50	550/600 mm Stjärnring	•/2*	88	70-90	2,22	2.570	-	63029-57
6,30	610 mm Slätvals / Tip-Roller	2 ^{1/4} *	-	90-110	2,45	2.240	3.860	63032-61
6,30	610 mm Slätvals	2*	-	90-110	2,45	2.450	4.070	63033-61
6,30	710 mm Slätvals	2*	-	100-120	2,45	3.050	5.280	63033-71
6,30	550-600 mm Crosskill	2*	63	100-120	2,45	3.770	-	63033-63
6,30	620 mm/24" Cambridge	2*	123	100-120	2,45	4.080	-	63033-62
6,30	550/600 mm Stjärnring	•/2*	120	100-120	2,45	3.940	-	63033-57
8,20	610 mm Slätvals	3*	-	130-160	2,45	3.080	5.180	63036-61
8,20	710 mm Slätvals	3*	-	130-160	2,45	3.880	6.790	63036-71
8,20	550-600 mm Crosskill	3*	81	130-160	2,45	5.120	-	63036-63
8,20	620 mm/24" Cambridge	3*	157	130-160	2,45	5.450	-	63036-62
8,20	550/600 mm Stjärnring	•/3*	152	130-160	2,45	5.290	-	63036-57
9,50	610 mm Slätvals / Tip-Roller	3 ^{1/4} *	-	140-160	2,45	3.400	5.840	63035-71

¹Kräver 1 st. dubbelverkande oljeuttag.

⁴Finns endast som tip-roller, se extrautrustning til Tip-Roller

²Kräver 2 st. dubbelverkande oljeuttag.

• Stålgjuten ring, 8 års brottgaranti

³Kräver 3 st. dubbelverkande oljeuttag.



STANDARDUTRUSTNING

För alla modeller:

- HE-VA SAT-System: Hydr. Viktöverföringssystem, där överför man vikt från mittsektion till mitt på sidosektionerna för att utjämna extra vikten ifrån rammkonstruktion, cylindern och hjul.
- Avskrapare på 610 mm og 710 mm Slätvals.
- Fästnanordning för hydraulslangarna vid uppställning.
- Trippeltäta lager och 60 mm axel.
- Säkerhetstråd mellan långfingerpinnarna.

Endast för bogserade modeller:

- Hjulutrustning
 - 2,90 och 4,50 m: 10.0/75 x 15.3,10 PLY
 - 6,30 och 8,20 m: 400/60 x 15.5,16 PLY
- Vridbar dragögla, fastbultat
 - 2,90, 4,50 och 6,30 m: art.nr. 630757028
 - 8,20 och 9,50 m: art.nr. 630757017
- Stödben
 - 2,90, 4,50 och 6,30 m. justerbar stödben
 - 8,20 och 9,50 m. hydr. stödben

EXTRAUTRUSTNING

Arbetsbredd, m	Benämning	Vikt, kg	Art.nr.
2,90	LED belysning med kabel och kontakt	-	63025-54
4,50 - 8,20	LED belysning med kabel och kontakt	-	63034-54
2,90 - 8,20	En sats med reflekterande varningsskyltar (2 st.)	8	67055-74
2,90	Stödhjul för frontmontage	-	63021-00
2,90	Bogseringssats för eftermontering	-	63026-00
2,90 / 6,30 / 8,20	Stenlådesats (2 st.)	-	630555015
4,50	Stenlådesats (2 st.)	-	630555000
2,90 - 9,50	Elektrisk arealmätare, monterat	-	0539317
2,90	Djupstopp för harvsektion	-	1200849
4,50 - 8,20	Djupstopp för harvsektion	-	1200276
2,90 - 8,20	HPV-Controller: El-hydr. manövrering av 4 funktioner	9	3409425
2,90 - 8,20	Tryckluftbromsar, fabriksmonterat	18	63098-07
2,90 - 8,20	Hydrauliska bromsar, fabriksmonterat	7	63098-08
4,50 - 6,30	Gummiupphängda/smörjfria kullager (Merpris pr. maskin)	-	63055-73
8,20 - 9,50	Gummiupphängda/smörjfria kullager (Merpris pr. maskin)	-	63056-73
2,90 - 4,50	Hjul: 11,5/80 x 15,3, 14 PLY (Merpris pr. sats)	-	63080-10
4,50	Hjul: 400/60 x 15,5 - 16 PLY, endast fabriksmonterat (Merpris pr. sats)	-	63080-09
6,30	Hjul: 500/50 x 17 - 18 PLY, endast fabriksmonterat (Merpris pr. sats)	-	3409760
8,20 - 9,50	Hjul: 500/50 x 17.0 - 18 PLY (Merpris pr. sats)	-	3409750

STÅLGJUTNA RINGAR

Benämning	Vikt, kg	Art.nr.
620 mm/24" Cambridge / 600 mm 2D-Bölgeringe i stålgjuten kvalite med 10 ekrar. Rekommenderas vid plöjningsfri odling och vid extrema förhållande. (Merpris pr. m)	+ 10 pr. m	690150118

**8 ÅRS GARANTI PÅ
STÅLGJUTNA RINGAR**



Easy-Change - Snabbytes-system av slipplattan inkl. En sats slipplattor och en sats skorpbrytarstål med 3 fingrar.

TILLBEHÖR TILL SPRING-BOARD - FÖR UTRUSTNING PAKET 4, 5 OCH 7

Arbetsbredd, m	Benämning	Vikt, kg	Art.nr.
2,90	Tvärlåssystem - sammankopplar Spring-Board pinnarna	35	63402-00
4,50	Tvärlåssystem - sammankopplar Spring-Board pinnarna	55	63403-00
6,30	Tvärlåssystem - sammankopplar Spring-Board pinnarna	74	63405-00
8,20	Tvärlåssystem - sammankopplar Spring-Board pinnarna	97	63406-00
2,90	Easy Change - snabbyte av slitplattor	39	63302-12
4,50	Easy Change - snabbyte av slitplattor	58	63302-18
6,30	Easy Change - snabbyte av slitplattor	77	63302-24
8,20	Easy Change - snabbyte av slitplattor	103	63302-32
-	Skorpbrytar plattor till Spring-Board (Merpris pr. pinne)	-	63036-85



MONTERINGSSATS FÖR MULTI-SEEDER INKL STEGE - MAX. 300 KG UTSÄDE I FRÖBEHÅLLAREN.

Arbetsbredd, m	Benämning	Vikt, kg	Art.nr. 8 utlopp	Art.nr. 12 utlopp	Art.nr. 16 utlopp
2,90	Lyftburen, med eller utan AC / EC	40	63020-53	-	-
2,90	Bogserad, med AC / EC	40	63020-54	-	-
2,90	Bogserad, utan AC / EC	1* 40	63025-53	-	-
4,50	utan Auto-Controller / EC	1* 68	63028-55	63028-58	-
4,50	med Auto-Controller / EC	-	63028-56	63028-59	-
6,30	utan Auto-Controller / EC	1* 85	63032-55	63032-53	63032-58
6,30	med Auto-Controller / EC	-	63032-56	63032-54	63032-57
8,20	utan Auto-Controller / EC	1* 95	-	63034-57	63034-55
8,20	med Auto-Controller / EC	-	-	63034-58	63034-56
4,50 - 8,20	Plattform med steg och räcke för monteringsats	-	-	-	63099-55

*Standard med lyft av såhjul - kräver ytterligare 1 st. dubbelverkande oljeuttag.

EXTRAUTRUSTNING (FORTSÄTTNING)

Utrustningspaket 1



Utrustningspaket 1: Strigle 2-axlar

2-axlad långfinger-harv med 12 mm bockade pinnar med ett pinnavstånd på 80 mm.
Mekanisk justering av aggrissivitetens vinkel och hydraulisk justering av höjden / bearbetningsgraden.

Arbetsbredd, m		Vikt, kg	Art.nr.
2,90	1*	220	63026-80
4,50	1*	505	63029-80
6,30	1*	690	63033-80
8,20	1*	1.000	63036-80

Utrustningspaket 2



Utrustningspaket 2: Strigle 4-axlar

4-axlad långfinger-harv med 12 mm bockade pinnar med ett pinnavstånd på 40 mm.
Mekanisk justering av aggrissivitetens vinkel och hydraulisk justering av höjden / bearbetningsgraden.

Arbetsbredd, m		Vikt, kg	Art.nr.
2,90	1*	310	63026-81
4,50	1*	630	63029-81
6,30	1*	850	63033-81
8,20	1*	1.110	63036-81

Utrustningspaket 3



Utrustningspaket 3: Strigle 2-axlar och Planerplanka

2-axlar långfinger-harv som beskrivet ovan monterad m/utjämningsplanka framför.
Utjämningsplankan kan mekaniskt höjjusteras i förhållande till harven.
Harv m/utjämnarplanka är standard m/hydr. justering av höjden / bearbetningen.

Arbetsbredd, m		Vikt, kg	Art.nr.
2,90	1*	300	63026-82
4,50	1*	660	63029-82
6,30	1*	930	63033-82
8,20	1*	1.270	63036-82

Utrustningspaket 4



Utrustningspaket 4: Strigle 2-axlar och Spring-Board

2-axlar långfinger-harv som beskrivet.
Framför harven är där monterat hydr. Spring-Board.
Harv höjd/bearbetning och Spring-Board höjd/bearbetning justeras oberoende av varandra.

Arbetsbredd, m		Vikt, kg	Art.nr.
2,90	2*	500	63026-83
4,50	2*	880	63029-83
6,30	2*	1.120	63033-83
8,20	2*	1.580	63036-83

Utrustningspaket 5

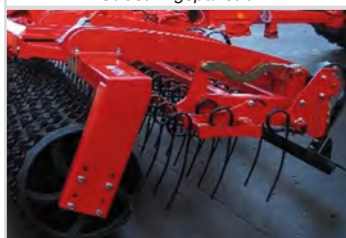


Utrustningspaket 5: Spring-Board

Spring-Board plankor med mekanisk justering av höjden på pinnaxeln
och hydraulisk justering av aggressiviteten.

Arbetsbredd, m	Antal pinnar	Vikt, kg	Art.nr.
2,90	1*	280	63026-84
4,50	1*	730	63029-84
6,30	1*	900	63033-84
8,20	1*	1.270	63036-84

Utrustningspaket 6



Utrustningspaket 6: Strigle 3-axlar och Planerplanka

3-axlad långfingerharv med 12 mm böjda pinnar och en pinnledning på 60 mm.
Framför långfingerharven är det monterat en planerplanka.
Harv m/utjämnarplanka är standard m/hydr. justering av höjden / bearbetningen.

Arbetsbredd, m		Vikt, kg	Art.nr.
2,90	1*	330	63026-86
4,50	1*	720	63029-86
6,30	1*	1.008	63033-86
8,20	1*	1.384	63036-86

Utrustningspaket 7



Utrustningspaket 7: Strigle 3-axlar och Spring-Board

3-axlad långfingerharv som är beskrivet ovan.
Framför långfingerharven är det monterat hydr. Spring-Board.
Harv höjd/bearbetning och Spring-Board höjd/bearbetning justeras oberoende av varandra.

Arbetsbredd, m		Vikt, kg	Art.nr.
2,90	2*	545	63026-87
4,50	2*	943	63029-87
6,30	2*	1.200	63033-87
8,20	2*	1.690	63036-87

*Kräver ytterligare 1 st. dubbelverkande oljeuttag.

**Kräver ytterligare 2 st. dubbelverkande oljeuttag.

GRASS-ROLLER COMPACT



- Arbetsbredd 2,90 m
- 40-45 cm kortare än standard Grass-Roller
- Eftermontering av hjul är inte möjligt
- Multi-Seedern är monterad centralt på Grass-Roller = optimal viktfördelning

MASKINER

Arbetsbredd, m	Vals- / Ringtyp	Antal ringar	Antal ekrar	Kraftbehov, hk	Transportbredd, m	Vikt exkl. utrustn., kg	Art.nr.
2,90	620 mm/24" Cambridge	54	10	80-120	3,00	1.510	63022-62
2,90	450/500 Stjärnring	51	-	80-120	3,00	1.050	63022-56
2,90	550/600 mm Stjärnring	51	-	80-120	3,00	1.440	63022-57
2,90	Ø610 Slätvals	-	-	80-120	3,00	815 u/vatten 1.565 m/vatten	63022-61

• Stålgjutna ringa, 8 års brottgaranti

STANDARDUTRUSTNING

- Trippel-tätade kullager och 60 mm axlar.
- Säkerhetsvajer mellan pinnarna

EXTRAUTRUSTNING

Benämning	Art.nr.
LED belysning med kabel och kontakt	63025-54

STÅLGJUTNA RINGAR

Benämning	Vikt, kg	Art.nr.
620 mm/24" Cambridge / 600 mm 2D-Bölgering i stålgjuten kvalitet med 10 ekrar. Rekommenderas vid plöjningsfri odling och vid extrema förhållande. (Merpris pr. m.)	+ 10 pr. m	690150118

8 ÅRS GARANTI PÅ STÅLGJUTNA RINGAR



Utrustningspaket COMPACT 1

Utrustningspaket COMPACT 1: 2-axlar pinnar och manuell Spring-Board

2-axlad långfinger-pinne som beskrivet under utrustningspaket COMPACT 3.
Framför pinnarna är det monterat en manuell justerbar Spring-Board.
Pinn-höjden/arbetsvinkel och Spring-Board-höjden/arbetsdjup justeras oberoende av varandra.

Arbetsbredd, m	Vikt, kg	Art.nr.
2,90	500	63022-81

*Kräver ytterligare 1 st. dubbelverkande oljeuttag



Utrustningspaket COMPACT 2

Utrustningspaket COMPACT 2: 2-axlar pinnar och utjämningsplanka

2-axlad långfinger-pinne som beskrivet under utr.pak. COMPACT 3 monterat m/utjämningsplanka framför.
Utjämningsplankan kan mekaniskt höjjusteras i förhållande till pinnarna.
Pinnar m/utjämningsplanka är standard med hydr.justering av höjden / arbetsdjupet

Arbetsbredd, m	Vikt, kg	Art.nr.
2,90	300	63022-82

*Kräver ytterligare 1 st. dubbelverkande oljeuttag



Utrustningspaket COMPACT 3

Utrustningspaket COMPACT 3: 2-axlar pinnar

2-axlad långfinger-pinnar med 12 mm böjda pinnar med en pinndelning på 80 mm. Mekanisk justering av arbetsvinkeln och hydraulisk justering av höjden / arbetsdjupet.

Arbetsbredd, m	Vikt, kg	Art.nr.
2,90	220	63022-83

*Kräver ytterligare 1 st. dubbelverkande oljeuttag



Easy-Change

TILLBEHÖR TILL SPRING-BOARD - FÖR UTRUSNINGSPAKET

Arbetsbredd, m	Benämning	Vikt, kg	Art.nr.
2,90	Tvårlåssystem - sammankopplar Spring-Board pinnarna	35	63402-00
2,90	Easy Change – snabbytessystem mellan slitplatta och skorpbytare	39	63302-12
-	Skorpbytarplatta till Spring-Board. (Merpris pr. pinne)	-	63036-85

MONTERINGSSATS F/MULTI-SEEDER INKL STEGE - MAX. 300 KG UTSÄDE I BEHÅLLAREN - NFO F/MULTI-SEEDER

Arbetsbredd, m	Benämning	Vikt, kg	Art.nr. - 8 utlopp
2,90	Monteringssats, med eller utan AC / EC	40	63022-53