

Ett kraftfullt skogsprogram



Innehåll

▲ FÖRDELAR	6–9
▲ SKOGSVAGNAR	10–11
▲ KOMPLETTA SKOGSEKIPAGE	12–13
▲ VIKKRANAR	14–17
▲ S-LINE VIKKRANAR	18–19
▲ TILLBEHÖR	20–23

Trejon – ett familjeföretag

Trejon är ett familjeföretag där ett långsiktigt perspektiv präglar verksamheten. Allt för att erbjuda dig som användare en trygg, kostnadseffektiv och enkel vardag.

Vi sätter alltid kunden i centrum. Som kund hos oss ska du veta att utrustning och maskiner från Trejon är gjorda för lång livslängd och att vårt engagemang för kunden, tillsammans med snabb service och reservdelsförsörjning, leder till en enklare vardag för dig som kund.

En bra dag. En Trejondag.

Trejon är ett helägt familjeföretag, med anor från 40-talet, som nu drivs i tredje generation av Anna och Henrik Johansson. Huvudkontoret finns i Vännäsby strax utanför Umeå och Trejon är en av de ledande maskinleverantörerna inom lantbruk, skogsbruk och entreprenad via ett rikstäckande nät av återförsäljare.

Tillverkningen av Trejon Multiforest sker i egen, fullskalig fabrik som successivt byggts ut och nu sysselsätter 70-talet anställda.



Sedan 2011 driver Henrik & Anna Johansson i tredje generation verksamheten vidare.

I samma anläggning tillverkas även väg- underhållsprogrammet Trejon Optimal.

Trejon har mer än 40 års erfarenhet av att välja ut, tillverka, leverera och serva maskiner som ska underlätta din vardag. Vi vet vad som krävs för att just din arbetsdag ska bli så enkel och bra som möjligt – för att varje dag ska bli en Trejondag helt enkelt.

En trygg investering

Skogsvagnar och kranar från Trejon Multiforest förvandlar din traktor till ett kraftfullt skogsekipage, vilket gör arbetet i skogen snabbt, effektivt och roligt – varje dag, många år framöver.

Fördelen med Trejon Multiforest är enkel manövrering vilket ger ökad effektivitet, ett unikt rörelsemönster, maximal styrka och en smäcker design. Med det breda tillbehörsprogrammet kan Trejon Multiforest anpassas efter varje användares unika behov. Vid behov kan även helt kundunika lösningar utvecklas.

Med Trejon Multiforest får föraren maximal rörlighet, hållbarhet och optimal kraftöverföring i alla positioner – egenskaper som ger den bästa arbetsglädjen i skogen.

För att hela tiden ligga i framkant följs utvecklings- och konstruktionsprocessen upp

genom testkörningar och återkoppling från professionella förare och feedback från våra kunder. För att din investering ska skapa mer värden, inte bara idag utan lång tid framöver, är alla detaljer blåstrade innan de pulverlackeras i Trejon's toppmoderna anläggning.

Bakom Trejon Multiforest finns mer än 40 års erfarenhet, byggd på egna lärdomar samt kontinuerlig feedback från leverantörer och kunder med lång erfarenhet inom skogsbruk och virkeshantering. Vår gemensamma kunskap har hjälpt oss utveckla de högkvalitativa egenskaper som idag hittas i en maskin från Trejon Multiforest.





Ett komplett program med kraftfulla egenskaper

Trejon Multiforest är konstruerad för tuffa förhållanden. Pulverlackering, väldimensionerade och noga utprovade delar gör Trejon Multiforest till din vän i skogen – idag och många år framöver.

Produktutbudet inom Trejon Multiforest representerar ett komplett program med alla de egenskaper som krävs för en lyckad arbetsdag i skogen. Skogsvagnarna har som standard alla de funktioner och egenskaper som erfordras i sin respektive storleksklass.

Trejon Multiforest har en vagn för alla arbeten – från lättare hantering och transport av ved, gallringsvirke och lättare timmer till tyngre slutavverkning.

De mindre modellerna lämpar sig väl till de användare som har traktorer med låga oljeflöden, men ändå vill ha en vagn med hög prestanda. De större vagnarna är anpassade för den dagliga, professionella användaren och för tyngre arbeten.

Samtliga modeller har flera unika egenskaper. Exempelvis är de lätta att köra, medger hög åtkomlighet samt är stabila och säkra i sin konstruktion. Vagnarna har även hög person-säkerhet och går, tack vare ett brett tillbehörsutbud, utrusta efter användarens specifika önskemål.



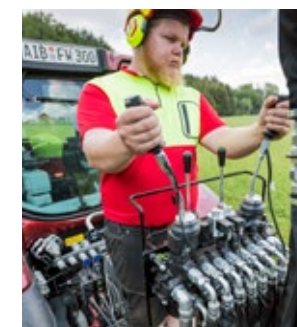
Marknadens största valmöjligheter

Med Trejon Multiforest förvandlas alla traktorer till kraftfulla skogsekipage. Det breda modellutbudet täcker behovet för stora traktorer i det professionella skogsbruket såväl som för den mindre skogsägaren med gårdstraktor.

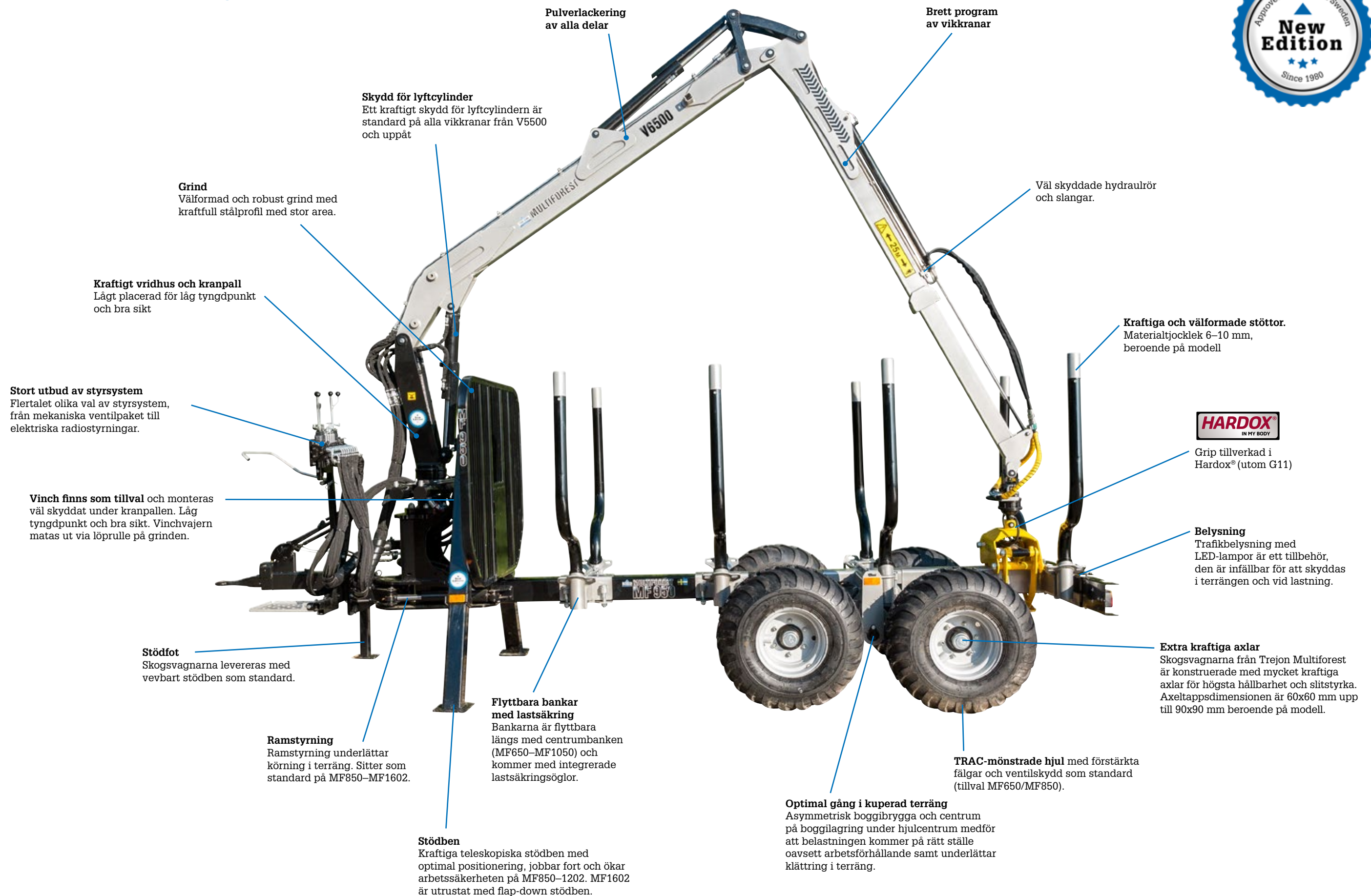
Vid produktutveckling och tillverkning av Trejon Multiforest ställs hårda kvalitetskrav. Varje ingående komponent genomgår ett kvalitetssäkringsprogram samt praktisk funktions- och säkerhetsprövning. Samtliga skogsvagnar och kranar inom Trejon Multiforest tillverkas i en toppmodern fabriksanläggning, med en noggrant övervakad tillverkningsprocess.

Välj din egen unika kombination

- ▲ Centrumramar från 6,5 till 10,5 ton
- ▲ Dubbelramar från 12 till 16 ton
- ▲ Vikarskranar från 4,8 till 9m
- ▲ Stort utbud av styrsystem från mekaniska ventiler upp till elektrisk radiostyrning
- ▲ Kraftigaste driftlösningarna på marknaden
- ▲ Stort utbud av tillbehör
- ... och mycket mer!



Fördelar Trejon Multiforest





Teknisk data

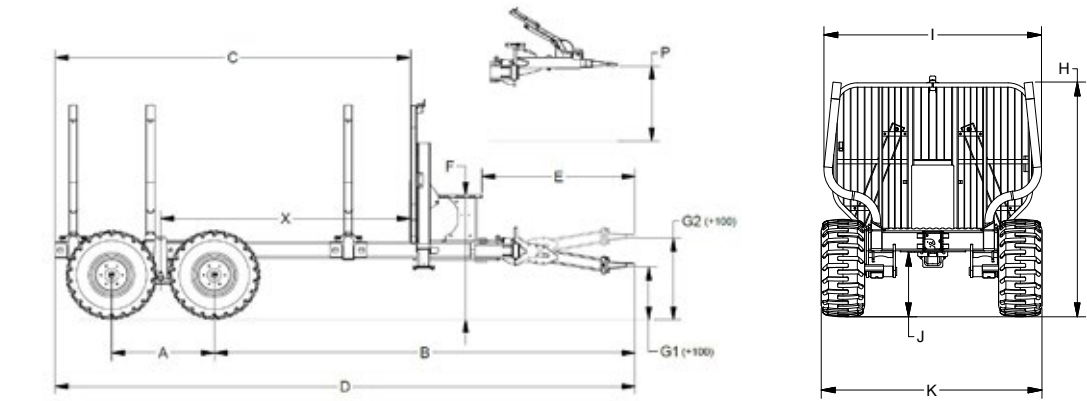
Skogsvagnar

Skogsvagnar							
Modell	MF650	MF850	MF950	MF1050	MF1050BS	MF1202	MF1602
Totalvikt, ton	6,5	8,5	9,5	10,5	10,5	12	16
Last/grindarea, m²	1,43	2	2,15	2,3	2,5	2,5	3
Ram	Centrum	Centrum	Centrum	Centrum	Centrum	Dubbel	Dubbel
Bromsar	□	□	□	□	□	□	□
Centrumbalk, mm	120x120x8	160x160x8	160x160x8	160x160x8	160x160x8	2x200x100x6	2x200x100x8
Bankar med stöttor	2	2	2	2	2	4	4
Hydrauliska stödben (Teleskop/Lavett)	- / □	■ / -	■ / -	■ / -	■ / -	■ / -	- / □
Styrning, antal hydraulcylindrar	-	1	1	1	1	2	2
Vagnstyrning	-	Ram	Ram	Ram	Boggi	Ram	Ram
Styrvinkel	-	±45°	±45°	±45°	±22°	±45°	±20°
Boggiutslag	±25°	±18°	±18°	±18°	±18°	±18°	±15°
Skjutbar boggi	-	■	■	■	-	-	-
Maxbelastning över hjul (25 km/h – obromsad), ton	7,2	11,4	11,4	11,4	11,4	11,4	19
Hjulstorlek*	300/80-15,3"	300/80-15,3"	400/60-15,5" TRAC	400/60-15,5" TRAC	400/60-15,5" TRAC	520/50-17" TRAC	400/55-22,5" TRAC
Vikt (exkl. kran), kg	880	1 230	1 425	1 490	1 520	2 200	2 950

■ standard □ tillval (-) ej tillgängligt
*) Det finns ett stort urval av hjulalternativ, kontakta din Trejon Multiforest återförsäljare för närmare information.

Rekommenderade kombinationer	MF650	MF850	MF950	MF1050	MF1050BS	MF1202	MF1602
MFV4800	■	-	-	-	-	-	-
MFV5500	-	■	■	-	-	-	-
MFV6500	-	■	■	■	■	-	-
MFV7300	-	-	■	■	■	■	-
MFV7800	-	-	-	■	■	■	-
MFV8400	-	-	-	-	-	-	■
MFV9000	-	-	-	-	-	-	■

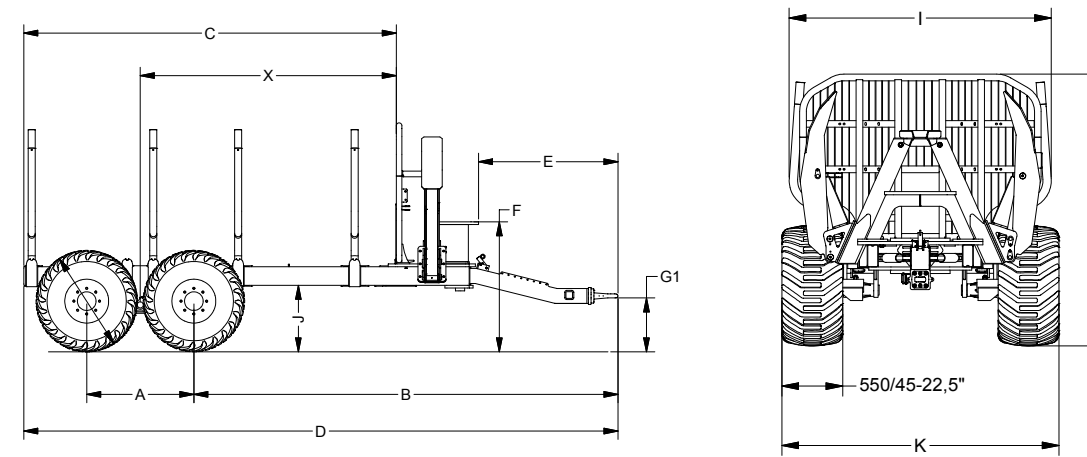
■ Rekommenderad kombination – Ej rekommenderad kombination



Centrumram

Skogs-vagn	A, mm	B, mm	C, mm	D, mm	E, mm	F*, mm	G1*, mm	G2*, mm	H*, mm	I, mm	J*, mm	K*, mm	P¹, mm	X, mm
MF650	990	3 010	3 050	4 680	1 270	1 225	445	730	1 770	1 720	530	1 710	685	1 900
MF850	990	4 050	3 420	5 600	1 460	1 150	500	785	1 940	1 960	580	1 905	740	2 400²
MF950	990	4 050	3 420	5 600	1 460	1 160	500	785	2 090	1 960	580	2 005	740	2 400²
MF1050	1 180	3 950	3 420	5 600	1 500	1 160	500	785	2 090	2 060	520	2 030	-	2 400²
MF1050BS	990	3 940	3 620	5 800	1 500	1 170	500	785	2 060	2 090	530	2 280	-	2 300

Alla mått är angivna i mm för vagnar med standardhjul.
* Dessa mått beror på hjulstorleken ¹-P mått för vagnen med påskjutsbroms
²-X mått kan justeras med max ±200 mm



Dubbelram

Skogsvagn	A, mm	B, mm	C, mm	D, mm	E, mm	F*, mm	G1*, mm	H*, mm	I, mm	J*, mm	K*, mm	X, mm
MF1202	1 260	4 250	4 115	6 240	1 500	1 280	550	2 190	2 210	610	2 390	2 750
MF1602	1 150	4 550	4 000	6 380	1 500	1 380	560	2 450	2 370	700	2 495	2 750

Alla mått är angivna i mm för vagnar med 520/50-17" (MF1202), 550/45-22,5" (MF1602) hjul.
* Dessa mått beror på hjulstorleken.

Kompletta skogsekipage

Trejon Multiforest erbjuder ett brett utbud av skogsvagnar och kranar, vilket ger dig möjlighet att välja en kombination som passar just dina behov och användningsområden. Följande kombinationer är några av våra mest populära skogsekipage.



MF650 med V4800

- ▲ Totalvikt: 6,5 ton
- ▲ Lastarea: 1,43 m²
- ▲ Hjul: 300/80-15,3"
- ▲ Hydrauliska lavettstödben finns som tillbehör
- ▲ 4,8 m vikarmskran med utskjut



MF950 med V6500

- ▲ Totalvikt: 9,5 ton
- ▲ Lastarea: 2,15 m²
- ▲ Hjul: 400/60-15,5" TRAC
- ▲ Hydrauliska teleskopstödben
- ▲ 6,5 m vikarmskran med utskjut



MF1050 med V7300

- ▲ Totalvikt: 10,5 ton
- ▲ Lastarea: 2,3 m²
- ▲ Hjul: 520/50-17" TRAC
- ▲ Hydrauliska teleskopstödben
- ▲ 7,3 m vikarmskran med utskjut



MF1050BS med V6500

- ▲ Totalvikt: 10,5 ton
- ▲ Lastarea: 2,5 m²
- ▲ Boggistyrning
- ▲ Hjul: 400/60-15,5" TRAC
- ▲ Hydrauliska teleskopstödben
- ▲ 6,5 m vikarmskran med utskjut



MF1202 med V7300

- ▲ Totalvikt: 12 ton
- ▲ Lastarea: 2,5 m²
- ▲ Kraftig dubbelram
- ▲ Hjul: 520/50-17 "
- ▲ Hydrauliska teleskopstödben
- ▲ 7,3 m vikarmskran med utskjut



MF1602 med V9000

- ▲ Totalvikt: 16 ton
- ▲ Lastarea: 3 m²
- ▲ Kraftig dubbelram
- ▲ Hjul: 550/45-22,5" TRAC
- ▲ Hydrauliska lavettstödben
- ▲ 9 m vikarmskran med dubbelt utskjut



Vikkranar

Vikkranar från Trejon Multiforest kännetecknas av en optimal geometri som leder till bättre manövrerbarhet, högre lastkapacitet i alla lägen samt smidig transportlängd.

Hög lastkapacitet, med låg egenvikt, möjliggörs tack vare att högkvalitetsstål från SSAB används vid tillverkning samt genom den smarta, genomtänkta konstruktionen.

Smarta lösningar i alla detaljer förenklar ditt arbete i skogen och tillsammans med en skogsvagn från Trejon Multiforest får du en smidig kombination som även kan hanteras med mindre traktorer.

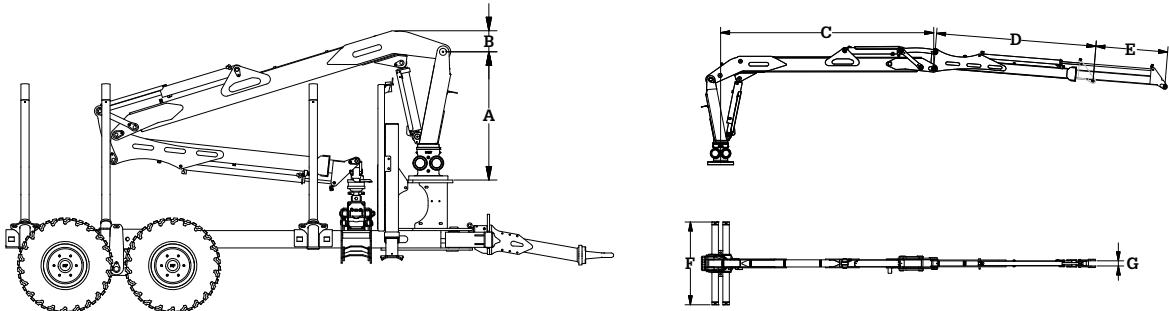
V4800 – V6500

Trejon Multiforest erbjuder ett brett sortiment av vikkranar med start från en räckvidd från 4,8 till 6,5 meter, med eller utan hydrauliskt utskjut. Dessa storlekar på kranar lämpar sig för självverkssamma skogsbrukare.



Fördelar

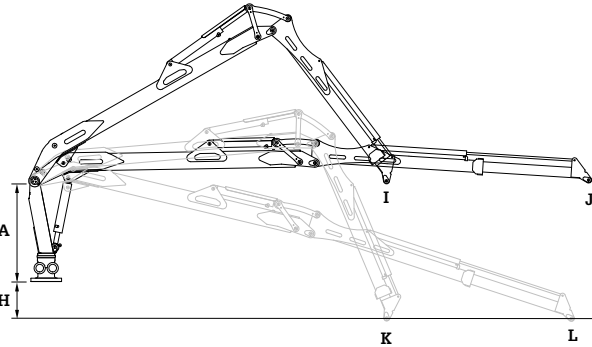
- ▲ Smart konstruktion för maximal lastkapacitet
- ▲ Smörjbara bussningar i alla leder
- ▲ Möjlighet att fästa brytblock på kranen
- ▲ Optimerad geometri för ett perfekt rörelsemönster
- ▲ Pulverlackerad
- ▲ Överdimensionerat, helgjutet vridhus med två eller fyra vridcylindrar
- ▲ Kraftig kranpelare i SSAB-stål
- ▲ Gripar i Hardox® (utom G11)
- ▲ Välskyddade hydraulcylindrar
- ▲ Smart dragning av hydraulslangar
- ▲ Förberedd för vinsch
- ▲ Konstruerade med håghållsfastighetsstål



Kranmodell	A	B	C	D	E	F	G	H
V4800 [mm]	987	132	2 500	1 705	600	1 150	52	400
V5500 [mm]	1 180	180	3 160	2 220	-	1 150	71	400
V6500 [mm]	1 180	180	3 160	2 220	1 000	1 150	71	400

Teknisk data			
Modell	V4800	V5500	V6500
Räckvidd, m	4,8	5,5	6,5
Hydrauliskt utskjut, m	0,6	-	1,0
Vridcylinder, antal	2	4	4
Vridmoment, kNm	5,3	12,2	12,2
Svängradie	420°	360°	360°
Rek.pumpkapacitet, l/min	20–40	25–55	25–55
Max arbetstryck, bar	190	190	190
Vikt kran (tom)*, kg	320	565	610
Lyftmoment, brutto, kNm	25,5	48	48
Nyttolast 4 m* (A), kg	510	785	665
Nyttolast max räckvidd* (B), kg	405	725	515
Nyttolast 4 m* (C), kg	410	840	870
Nyttolast max räckvidd* (D), kg	365	790	560

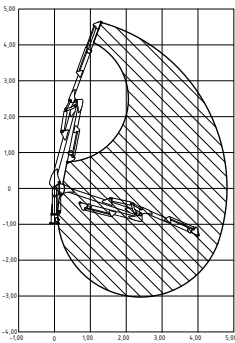
*) utan grip och rotator



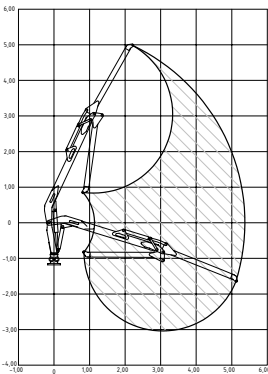
Rörelseschema vikkranar

Diagrammen visar kranändens arbetsområde.

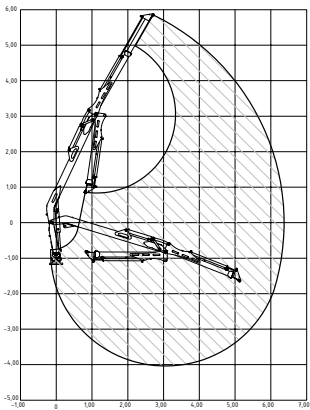
V4800



V5500



V6500





V7300 – V7800

Modellen V7300 och V7800 tillverkas av Strenx® – höghållfastighetsstål från Svenska SSAB vilket garanterar högre lastkapacitet i alla lägen. Det tillsammans med en optimal geometri för bättre manövrering gör kranarna till en mer hållbar lösning för modernt skogsarbete.

Med en räckvidd på hela 7,3 eller 7,8 meter är det effektiva kranar som lämpar sig för hård och frekvent belastning i skogen. Den har en modern kompakt design med ett utskjut på 1,9 meter som ger en lång räckvidd samt ett bra rörelsemönster.

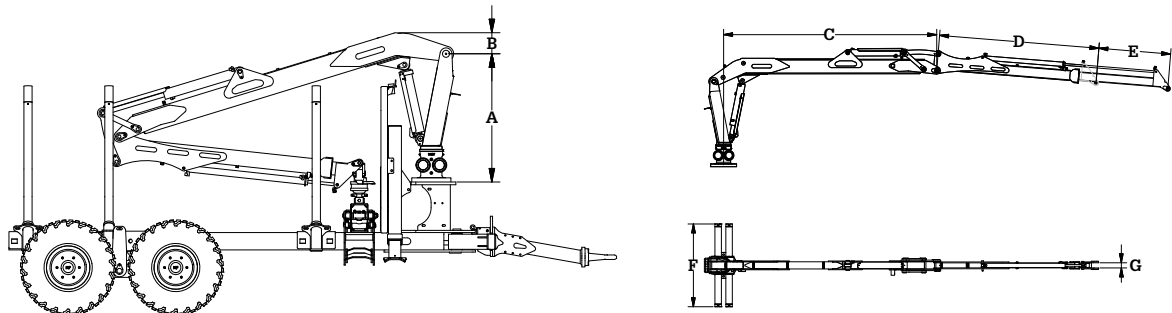
Kranen är tillverkad i mer än 80% utav Strenx®, höghållfastighetsstål från SSAB, som är lämpligt för lastbärande konstruktioner. Produkten är en av dom första som använder rektangulära Strenx® profiler och de passar utmärkt i kranarmarnas konstruktion. Med Strenx® minskas egenvikten på kranen och därmed ökar också lyftkapaciteten, lyftkraften vid 4 meter överstiger 1 ton.



Kraftigt helgjutet vridhus och kranpelare i specialstål.

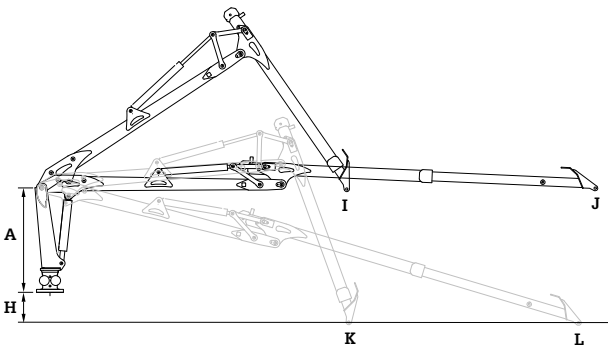
Fördelar

- ▲ Tillverkad till 80 % av Strenx® höghållfastighetsstål
- ▲ Grip i Hardox®
- ▲ Smart konstruktion för maximal lastkapacitet
- ▲ Smörjbara bussningar i alla leder
- ▲ Möjlighet att fästa brytblock på kranen
- ▲ Optimerad geometri för ett perfekt rörelsemönster
- ▲ Pulverlackerad
- ▲ Överdimensionerat, helgjutet vridhus med fyra vridcylindrar
- ▲ Kraftig kranpelare i SSAB-stål
- ▲ Välskyddade hydraulcylindrar
- ▲ Smart dragning av hydraulslangar
- ▲ Förberedd för vinsch



Kranmodell	A	B	C	D	E	F	G	H
V7300 [mm]	1 400	140	3 100	2 300	1 900	1 150	82	400
V7800 [mm]	1 400	140	3 400	2 500	1 900	1 150	82	400

Teknisk data		
Model	V7300	V7800
Räckvidd, m	7,3	7,8
Hydrauliskt utskjut, m	1,9	1,9
Vridcylinder, antal	4	4
Vridmoment, kNm	13,4	13,4
Svängradie	360°	360°
Rek.pumpkapacitet, l/min	35–55	35–55
Max arbetstryck, bar	190	190
Vikt kran (tom)*, kg	695	735
Lyftmoment, brutto, kNm	56	56
Nyttolast 4 m* (A), kg	1 010	960
Nyttolast max räckvidd* (B), kg	550	510
Nyttolast 4 m* (C), kg	1 090	1 040
Nyttolast max räckvidd* (D), kg	495	455

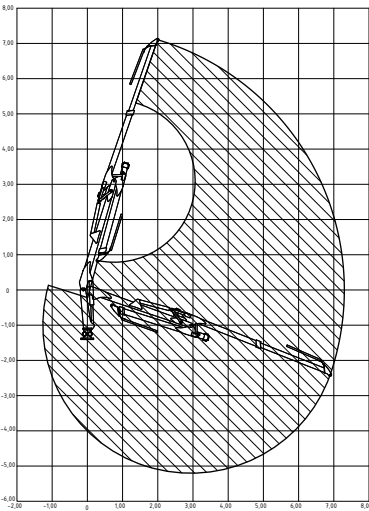


*) utan grip och rotator

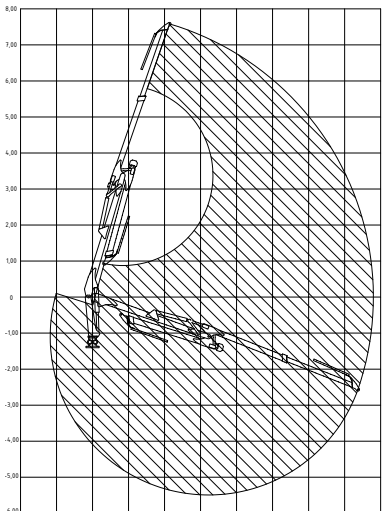
Rörelseschema vikkranar

Diagrammen visar kranändens arbetsområde.

V7300



V7800



Strenx® och Hardox® höghållfastighetsstål är svensktillverkade stålprodukter tillverkade av SSAB. Speciellt designade för att ge bästa hållfastighet i förhållande till vikt.
Läs mer om stålen på ssab.se.



Hydraulisk dämpningssystem för lyft- och vridfunktionen är standardutrusning

S-Line vikkranar

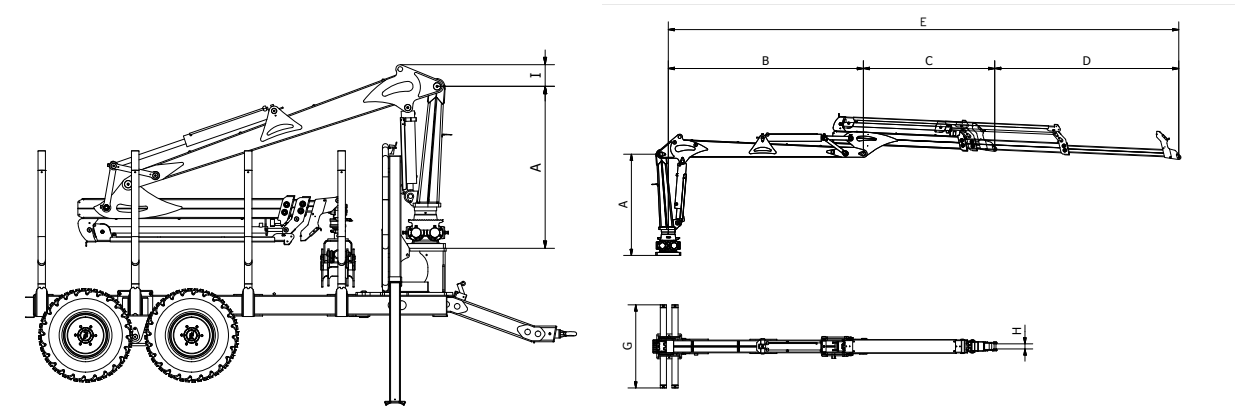
S-Line skogskranar är valet för den professionella användaren som lastar stora mängder virke under långa arbetsdagar. Alla komponenter och hela konstruktionen sticker ut genom maximal slitstyrka och belastningskapacitet.

Det teleskopiska utskjutet ger väldigt lång räckvidd, samtidigt som kranens längd kan minskas vid transport. Vridhuset hos S-Line kranarna ger hög vridkraft samt välskyddad dragning av hydraulslangar och rör.

Den långa räckvidden upp till 9 meter gör verkligen skillnad vid arbete i kuperad terräng, och tillsammans med en skogsvagn från Trejon Multiforest har du en kraftfull kombination för en effektiv arbetsdag i skogen.



S-Line kranar sträcker sig längre. Den moderna designen med dubbelteleskop förenklar arbetsdagen och alla material i konstruktionen håller kvalité i toppklass. Enbart stål från SSAB används i produktionen.



Kranmodell	A	B	C	D	E	F	G	I
V8400 [mm]	1 647	3 295	2 105	3 000	8 400	1 352	82	219
V9000 [mm]	1 647	3 595	2 405	3 000	9 000	1 352	82	219

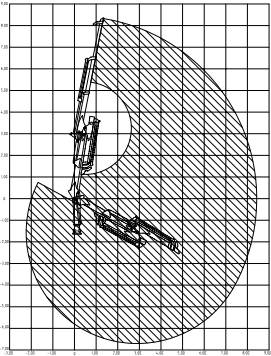
Teknisk data		
Modell	V8400	V9000
Räckvidd, m	8,4	9,0
Hydrauliskt utskjut, m	2x1,5	2x1,5
Vridcylindrar, antal	4	4
Vridmoment, kNm	18,6	18,6
Svängradie	390	390
Rek. pumpkapacitet, l/min	55–90	55–90
Arbetstryck, bar	210	210
Vikt kran (tom), kg	1 165	1 195
Lyftmoment, brutto (kNm)	87,4	87,4
Nyttolast 4 m*, kg	1 510	1 425
Nyttolast max räckvidd*, kg	600	525

*) Med länk 2 meter ovanför marken, utan grip och rotator.

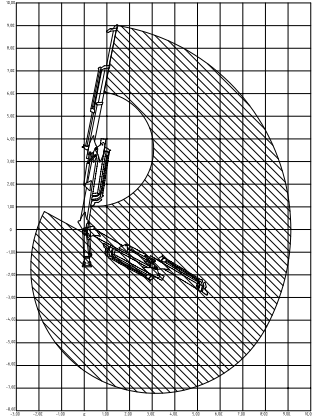
Rörelseschema S-Line kranar

Diagrammen visar kranradiens arbetsområde.

V8400



V9000



Fördelar

- ▲ Smart konstruktion för maximal lastkapacitet
- ▲ Dubbla hydrauliska utskjut
- ▲ Smörjbara bussningar i alla leder
- ▲ Möjlighet att fästa brytblock på kranen
- ▲ Optimerad geometri för ett perfekt rörelsemönster
- ▲ Pulverlackerad
- ▲ Överdimensionerat, helgjutet vridhus med fyra vridcylindrar
- ▲ Kraftig kranpelare i SSAB-stål
- ▲ Grip i Hardox®
- ▲ Välskyddade hydraulcylindrar
- ▲ Smart dragning av hydraulslangar
- ▲ Konstruerade med höghållfasthetsstål.

Brett utbud av tillbehör

Trejon Multiforest erbjuder ett brett utbud av tillbehör till våra skogsvagnar och kranar. Kontakta oss för mer information om anpassning till dina behov.



Mekaniskt ventilpaket
2 XY-funktioner och resterande raka funktioner.



Mekaniskt ventilpaket
Renhornsspakar med 2 XYZ-funktioner och två raka funktioner.



2-spakar "lättviktspaket"
Det elektriska on/off-reglaget består av två huvudsakliga delar. Den del som styrs av elfunktioner sitter monterade på kranen alt. vagnen. Den andra delen är ett 4-funktionsreglage med elknappar som lyfts in i förarhytten. Utskjut, grip samt stödben via on/off-funktioner. Vikt 9,5 kg.



El-mekaniskt ventilpaket
2 XY-funktioner, 2 raka funktioner och 2 el on/off-funktioner med elknappar på spakarna.



PCL - Lågtrycksservo
Proportionalstyrning via servostyrning med låg hydraultryck. Utskjut, grip samt stödben via on/off-funktioner.



EHC - Joystickstyrning
Elproportionalstyrda ventiler innebär att hydraulpaketet sitter på skogsvagnen. Kranen styrs med ergonomiska styrspakar från traktorhytten. Kan även kompletteras med olika spakfästen.



EHC - Radiostyrning
Scanreco-enheten för radiostyrning finns tillgänglig med så kallade paddlar eller styrspakar/joystick. På bilden visas enheten med joystick.



Insatsskopor
Genom att komplettera befintlig grip med insatsskopor får du en flexibel och kostnadseffektiv lösning för lastning av grus, dikesrensning med mera.



Risgrip G120E
Risgripen gör det möjligt att hantera grenar/ris/energived utan att få med jord eller stenar. Mycket praktiskt vid inmatning till flistugg. Tapp Ø49,5/59,5 mm och flänsmontering, max öppning 120 cm, vikt 125 kg.



Gripar
G11 – max öppning 110 cm, vikt 52 kg. (Ej Hardox®)
G100 – max öppning 100 cm, vikt 66 kg.
G120 – max öppning 120 cm, vikt 95 kg.
G130 – max öppning 130 cm, vikt 115 kg.



Kran- och svängdämpare
Skonar kranens ingående komponenter, gör lastning och lossning smidigare och medför ett mjukare rörelseschema. Standard på S-line kranar.



Insatsflak
Insatsflak skyddar vägen från nedskräpning av kvistar och grenar under transport. Tillverkat i förzinkat plåt och finns tillgänglig till MF850, MF950 och MF1050.



Rotatorer
Trejon Multiforest erbjuder rotatorer i olika storlekar, särskilt anpassade för griparna och infästningar.



Balplattform
För transport av upp till 11 balar på en MF1202. Gripen G130 kan för denna användning anpassas med en gripförlängning.



Verktöglåda
Kraftig låda i Aluminium placerad väl skyddad bakom grinden. 400 x 300 x 245 mm.



Lavettstödben
Finns om tillbehör till MF650 och MF1602. Krävs för kranmontering.



3-punktsstativ
Kan montera direkt på traktorns trepunktskoppling (lyftarmarna). Tillgängliga i flera storlekar beroende på kranstorlek och modeller för till exempel montage av flistugg.



Extra banke
För att underlätta skotningsarbetet kan skogsvagnarna utrustas med extra banke inklusive två stöttor.



Ramförlängning
Förlänger ramen och inkluderar en banke med stöttor.



Motorsågsfäste
Motorsågsfäste som passar de flesta fabrikat finns om tillval.



Hydraulisk radiostyrd vinsch med brytblock
För ökad säkerhet sitter vinschen monterad under kranen, vilket också ger ökad vagnstabilitet och ökar kranens lyftkapacitet. För ökad dragvinkel kan ett brytblock monteras uppe på kranen. Vinschens dragkraft är hela 1 700 kg vid 40 m vajer på trumman. Maximal vajerlängd är 60 m och radiostyrning är standard.



Arbetsbelysning, LED
Lyser upp ditt arbetsområde under tidiga eller sena dagar.



Infällbar belysningsramp
Vid fabriksbeställning kan skogsvagnen utrustas med infällbar belysningsramp. Genom att fälla ihop rampen skyddas lampor vid besvärlig terräng eller när vagnen inte används.



Ståplattform
Utrusta ditt skogsekipage med en ståplattform för bättre sikt vid lastning och lossning.



Egen hydraulik
Eget hydrauliksystem med hydraulpump och oljetank för montering på traktorns kraftuttag eller mot kraftaxel.



Oljekyl
För kylning av olja vid kraftiga navdrifter och höglödessystem.



Navdrift
Navdrift är ett annat vanligt tillbehör som ger vagnen ytterligare dimensioner vad det gäller framkomlighet i alla typer av förhållanden. Några av fördelarna:

- ▲ Maximal dragkraft MF1050/MF1202 upp till 13 500 N, för MF1602 upp till 27 000 N.
- ▲ Radialkolvmotorer med en verkningsgrad på upptill 90–95 %.
- ▲ 50 % högre dragkraft tack vare den högre effektiviteten i radialkolvmotorn och utan nackdelen av de mekaniska förlusterna mellan rulle/hjul vid exempelvis robson.
- ▲ Högt vridmoment direkt från start och sedan svagt stigande från 0 km/h upp till maxfart.
- ▲ Konstant 50-50 fördelning mellan höger och vänster sida, oavsett om ett hjul exempelvis står i luften.
- ▲ Skyddad installation i navet.
- ▲ Lågt däckslitage.
- ▲ Frihjul vid vägtransport.



- Styrssystem:**
- ▲ Kan hantera flöden på upp till 150 l/min och 350 bars tryck.
 - ▲ Kompletta eldosa som klarar av alla driftens funktioner, på/av, fram/back/neutral, steglös hastighetsreglering och on/off av exempelvis extern arbetsbelysning på vagnen/kranen.
 - ▲ Delbart industrikablage med chassifästen.
 - ▲ Aktiv flödeskompensering (Flowsharing) ventil så flera funktioner kan köras samtidigt.

- Drift i kombination med vårt egna hydraulsystem:**
- ▲ Upp till 50 % högre dragkraft genom att utrusta vagnen med vårt egna hydraulsystem jämfört med en direkt koppling till traktorns hydraulik.
 - ▲ 280 Bars system tryck gör att man får ut maximal kraft ur vår navdrift.
 - ▲ Systemet kan leverera upp till 56 hästkrafter.



© Trejon 09-23. Vi förbehåller oss rätten till förändringar av exempelvis teknisk data, produktutbud och design. Produkterna på bild kan vara extrautrustade.

▲ Produced by Trejon of Sweden 🇸🇪

TREJON FÖRSÄLJNINGS AB

Företagsvägen 9
911 35 Vännäsby
0935-399 00

info@trejon.se
www.trejon.se



En bra dag.
En Trejondag.