



**MultiGrip**<sup>TM</sup>

---


**BY HULTDINS**





MultiGrip  
BY G. HULTHENS





## **HULTDIN SYSTEM AB – EN AV VÄRLDENS LEDANDE UTVECKLARE OCH TILLVERKARE AV KOMPONENTER TILL DET MEKANISERADE SKOGSBRUKET. HUVUDKONTOR OCH TILLVERKNING LIGGER I DET NATURSKÖNA MALÅ I VÄSTERBOTTENS INLAND.**

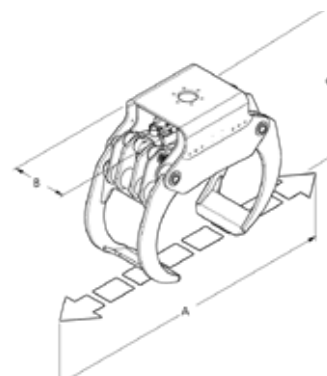
Hultdins MultiGrip är baserad på SuperGrip, världens mest sålda gripare för professionell användning. Vare sig det gäller skotare, lastbil eller grävmaskin, i vått och torrt, varmt eller kallt, så hanterar under dygnets alla timmar, året runt, tiotusentals Hultdinsgripar olika typer av virke i världens alla hörn. Detta är inte enbart en slump. Hultdins har utvecklat och tillverkat timmergripare i nästan 50 år. Stor vikt läggs vid att tillhandahålla de absolut bästa produkterna för våra kunder. Vi vet att i slutändan är det bara när vår kund har en högre produktivitet i sitt arbete, än den som valt en annan grip, som vi kan känna oss trygga. Denna filosofi tror vi välkomnas även inom entreprenad. Tack för att du väljer en grip från Hultdins!



# MG

## Produktegenskaper

- Flexibel omlottgrip för tuffa jobb
- Kompletterad med grind
- Stabil infästning för grävmaskinsmontage
- Integrerad lasthållningsventil
- Solida stag och expanderaxlar som standard
- Tillgänglig med OilQuick, EC-Oil och Open-S fäste
- Anpassad kaptillsats SuperSaw till alla modeller



		MG12	MG16	MG20	MG24
Basmaskinvikt	ton	9-14	12-18	16-22	18-26
Vikt från ca.	kg	315	474	560	613
Max. last	kg	6 000	8 000	10 000	10 000
Griparea, spets-spets	m <sup>2</sup>	0,26	0,36	0,52	0,05
Max. gripvidd, A	mm	1 496	1 822	2 279	2 290
Max. bredd, B	mm	454	531	531	531
Min. gripbara diameter	mm	82	94	179	189
Höjd, vid spets-spets, C	mm	910	1 016	1 163	1 292
Max. arbetstryck	MPa	25	25	25	25
Spetskraft, spets-spets, vid 25 MPa	kN	16	20	24	22
Rekommenderad grind / fäste	Modell	S40, S45, S50, S60*	S50, S60, S70, B20*	S50, S60, S70, S80, B20, B27*	S50, S60, S70, S80, B20, B27*

\*) Finns med ett flertal andra fästen

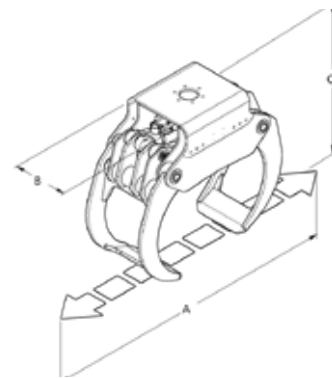


# MG-T

## Produktegenskaper

- Flexibel spets-spets gripare för tuffa jobb\*
- Kompletterad med grind
- Stabil infästning för grävmaskinsmontage
- Integrerad lasthållningsventil
- Solida stag och expanderaxlar som standard
- Tillgänglig med OilQuick, EC-Oil och Open-S fäste
- Vändbara sparskär i slitstål
- Mekaniska stopp både fullt öppen och stängd

\*MG16-T är inte avsedd för rivning eller demolering



		<b>MG16-T</b>
Basmaskinvikt	ton	12-18
Vikt från ca.	kg	630
Max. last	kg	10 000
Griparea, spets-spets	m <sup>2</sup>	0,28
Max. gripvidd, A	mm	1 773
Max. bredd, B	mm	480
Höjd, vid spets-spets, C	mm	1 017
Max. arbetstryck	MPa	25
Spetskraft, spets-spets, vid 25 MPa	kN	20
Rekommenderad grind / fäste	Modell	S50, S60, S70, S80, B20, B27*

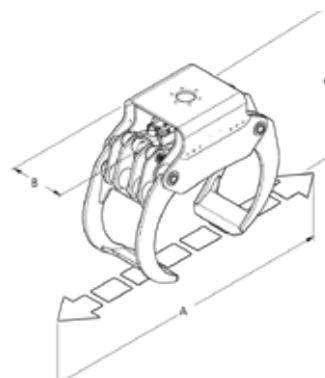
\*) Finns med ett flertal andra fästen



# MG / XR

## Produktegenskaper

- Flexibel omlottgrip för tuffa jobb
- Stativ med bearbetad bultcirkel för rotator, kan också användas för påsvetsning av andra fästen
- Integrerad lasthållningsventil
- Solida stag och expanderaxlar som standard
- Anpassad för rotator med grind eller frihängande länk
- Anpassad kapttillsats SuperSaw till alla modeller



		MG12/XR	MG16/XR	MG20/XR	MG24/XR
Basmaskinvikt	ton	9-14	12-18	16-22	18-26
Vikt exkl. rotator ca.	kg	310	460	590	645
Max. last	kg	6 000	8 000	10 000	10 000
Griparea, spets-spets	m <sup>2</sup>	0,26	0,36	0,52	0,05
Max. gripvidd, A	mm	1 496	1 822	2 279	2 290
Max. bredd, B	mm	454	531	531	531
Min. gripbara diameter	mm	82	94	179	189
Höjd, vid spets-spets, C	mm	910	1 063	1 210	1 339
Max. arbetstryck	MPa	25	25	25	25
Spetskraft, spets-spets, vid 25 MPa	kN	16	20	24	24
Rekommenderad rotator	Modell	XR300, XR350*	XR300, XR350, XR400*	XR300, XR350, XR400, XR500*	XR300, XR350, XR400, XR500*

\*) Passar även motsvarande storlekar av Baltrotor, Thumm, AVS, etc.



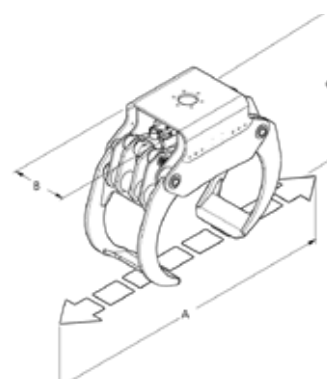


# MG-T / XR

## Produktegenskaper

- Flexibel spets-spets gripare för tuffa jobb\*
- Stativ med bearbetad bultcirkel för rotator, kan också användas för påsvetsning av andra fästen
- Integrerad lasthållningsventil
- Solida stag och expanderaxlar som standard
- Vändbara sparskär i slitstål
- Anpassad för rotator med grind eller frihängande länk
- Mekaniska stopp både fullt öppen och stängd

\*MG16-T är inte avsedd för rivning eller demolering



		<b>MG16-T</b>
Basmaskinvikt	ton	12-18
Vikt exkl. rotator ca.	kg	612
Max. last	kg	10 000
Griparea, spets-spets	m <sup>2</sup>	0,28
Max. gripvidd, A	mm	1 773
Max. bredd, B	mm	480
Höjd, vid spets-spets, C	mm	1 017
Max. arbetstryck	MPa	25
Spetskraft, spets-spets, vid 25 MPa	kN	20
Rekommenderad rotator	Modell	XR300, XR350, XR400*

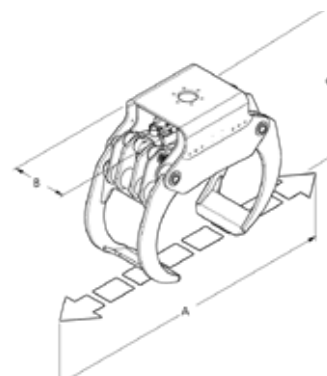
\*) Passar även motsvarande storlekar av Baltrotor, Thumm, AVS, etc.



# MG-R

## Produktegenskaper

- För hantering av ris- och träddelar
- Kompletterad med grind
- Integrerad lasthållningsventil
- Solida stag och expanderaxlar som standard
- Axelsystem i expanderutförande eliminerar glapp
- Tillgänglig med OilQuick, EC-Oil och Open-S fäste
- Anpassad kaptillsats SuperSaw till alla modeller



		MG12-R	MG16-R	MG20-R
Basmaskinvikt	ton	9-14	12-18	16-22
Vikt från ca.	kg	318	480	560
Max. last	kg	4 000	5 000	6 000
Griparea, spets-spets	m <sup>2</sup>	0,26	0,36	0,52
Max. gripvidd, A	mm	1 496	1 509	2 275
Max. bredd, B	mm	454	531	531
Min. gripbara diameter	mm	82	94	188
Höjd, vid spets-spets, C	mm	888	996	1 133
Max. arbetstryck	MPa	25	25	25
Spetskraft, spets-spets, vid 25 MPa	kN	16	20	24
Rekommenderad grind / fäste	Modell	S40, S45, S50, S60*	S50, S60, S70, B20	S50, S60, S70, S80, B20, B27*

\*) Finns med ett flertal andra fästen

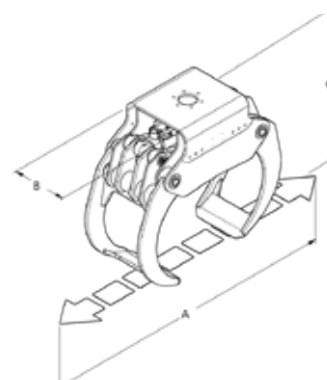




# MG-R / XR

## Produktegenskaper

- För hantering av ris- och träddelar
- Stativ med bearbetad bultcirkel för rotator, kan också användas för påsvetsning av andra fästen
- Integrerad lasthållningsventil
- Solida stag och expanderaxlar som standard
- Axelsystem i expanderutförande eliminerar glapp
- Anpassad kapptillsats SuperSaw till alla modeller
- Anpassad för rotator med grind eller frihängande länk



		MG12-R/XR	MG16-R/XR	MG20-R/XR
Basmaskinvikt	ton	9-14	12-18	16-22
Vikt från ca.	kg	310	470	550
Max. last	kg	4 000	5 000	6 000
Griparea, spets-spets	m <sup>2</sup>	0,26	0,36	0,52
Max. gripvidd, A	mm	1 496	1 509	2 275
Max. bredd, B	mm	454	531	531
Min. gripbara diameter	mm	82	94	188
Höjd, vid spets-spets, C	mm	888	996	1 133
Max. arbetstryck	MPa	25	25	25
Spetskraft, spets-spets, vid 25 MPa	kN	16	20	24
Rekommenderad grind / fäste	Modell	XR300, XR350*	XR300, XR350, XR400*	XR300, XR350, XR400, XR500*

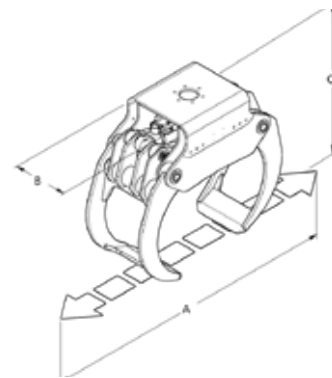
\*) Passar även motsvarande storlekar av Baltrotor, Thumm, AVS, etc.



# MG-V

## Produktegenskaper

- Kraftiga gripklor anpassade för en mer kontrollerad och effektiv hantering av diverse varierande jobb
- Hög hållfasthet och styrka minimerar stilleståndstid
- Integrerad lasthållningsventil
- Stark dämpad cylinder som klarar arbetstryck upp till 250 bar
- Axelsystem i expanderutförande eliminerar glapp
- Solida stag och expanderaxlar som standard
- Tillgänglig med OilQuick, EC-Oil och Open-S fäste
- Anpassad kaptillsats SuperSaw till alla modeller



		<b>MG16-V</b>
Basmaskinvikt	ton	12-18
Vikt exkl. rotator ca.	kg	484
Max. last	kg	8 000
Griparea, spets-spets	m <sup>2</sup>	0,25
Max. gripvidd, A	mm	1 768
Max. bredd, B	mm	524
Min. gripbara diameter	mm	122
Höjd, vid spets-spets, C	mm	973
Max. arbetstryck	MPa	25
Spetskraft, spets-spets, vid 25 MPa	kN	16,9
Rekommenderad grind / fäste	Modell	S50, S60, S70, B20*

\* ) Finns med ett flertal andra fästen

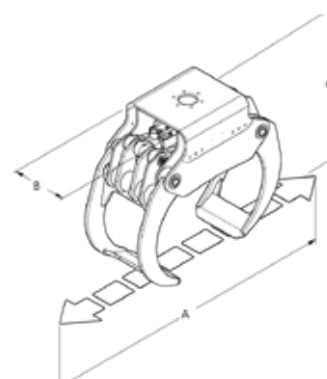




# MG-V / XR

## Produktegenskaper

- Kraftiga gripklor anpassade för en mer kontrollerad och effektiv hantering av diverse varierande jobb
- Hög hållfasthet och styrka minimerar stilleståndstid
- Integrerad lasthållningsventil
- Stark dämpad cylinder som klarar arbetstryck upp till 250 bar
- Axelsystem i expanderutförande eliminerar glapp
- Solida stag och expanderaxlar som standard
- Anpassad för rotator med grind eller frihängande länk
- Anpassad kaptsats SuperSaw till alla modeller



### MG16-V / XR

Basmaskinvikt	ton	12-18
Vikt exkl. rotator ca.	kg	470
Max. last	kg	8 000
Griparea, spets-spets	m <sup>2</sup>	0,25
Max. gripvidd, A	mm	1 768
Max. bredd, B	mm	524
Min. gripbara diameter	mm	122
Höjd, vid spets-spets, C	mm	1 020
Max. arbetstryck	MPa	25
Spetskraft, spets-spets, vid 25 MPa	kN	16,9
Rekommenderad rotator / fäste	Modell	XR300, XR350, XR400*

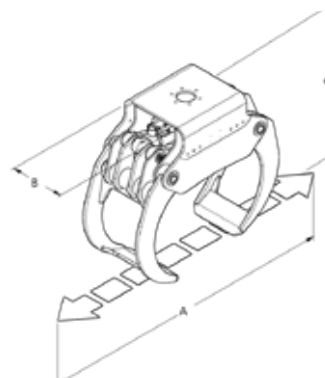
\*) Passar även motsvarande storlekar av Baltrotor, Thumm, AVS, etc.



# MG / SUPERSAW

## Produktegenskaper

- Automatisk kedjesträckning och proportionell kedjesmörjning
- Snabbt och enkelt svärd- och kedjebyte
- SuperCut minimerar stilleståndstid och ökar produktiviteten
- Utmatningscylinder integrerad i sågenhet
- Enkel inställning av svärdutmatningstryck
- Enkel installation på samtliga MG-gripare



<b>550S-10</b>		
Sågmotorns displacement	cm <sup>3</sup>	10
Vikt	kg	165
Längd, A*	mm	1 168
Bredd, B*	mm	184
Höjd, C*	mm	465
Bredd, D	mm	148
Min. hydraultryck, sågmotor	MPa	16
Min. flöde, sågmotor	l/min	60
Max. effekt för sågkedjan		Se kedjetillverkarens specifikation
Max. sågkedjehastighet		Se kedjetillverkarens specifikation
Sågkedja	inch	.404"
Svärdlängd	cm	90 / 100

\*) Avser SuperSaw 550S-10 som exempel

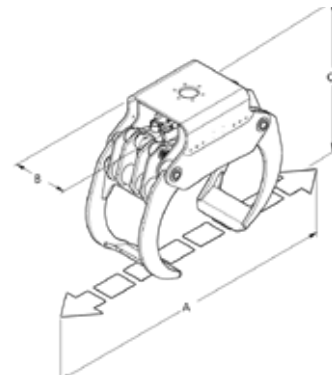




# MG XR/ SUPERSAW

## Produktegenskaper

- Automatisk kedjesträckning och proportionell kedjesmörjning
- Snabbt och enkelt svärd- och kedjebyte
- SuperCut minimerar stilleståndstid och ökar produktiviteten
- Utmatningscylinder integrerad i sågenhet
- Enkel inställning av svärdutmatningstryck
- Enkel installation på MG16, MG20 gripare



		<b>550S-10</b>
Sågmotorns displacement	cm <sup>3</sup>	10
Vikt	kg	165
Längd, A*	mm	1 168
Bredd, B*	mm	184
Höjd, C*	mm	465
Bredd, D	mm	148
Min. hydraultryck, sågmotor	MPa	16
Min. flöde, sågmotor	l/min	60
Max. effekt för sågkedjan		Se kedjetillverkarens specifikation
Max. sågkedjehastighet		Se kedjetillverkarens specifikation
Sågkedja	inch	.404"
Svärdlängd	cm	90 / 100

\*) Avser SuperSaw 550S-10 som exempel





# DIN PRODUKTIVITET – VÅR DRIVKRAFT

Hultdin System AB är en av världens ledande tillverkare av komponenter till det mekaniserade skogsbruket. Med fokus på kundernas effektivitet och lönsamhet har vi utvecklat ett brett sortiment, bestående av bland annat timmergripare, entreprenadgripare, sågenheter, gripsågar, dämp- och smörjsystem.





## SuperGrip®

Hultdins timmergripare finns i tre serier, var och en med lite olika egenskaper. Gemensamt för dem alla är dock att de utformats för att öka din produktivitet och tillverkats med kvalitet in i minsta detalj. I dag sitter våra gripare som standard hos de flesta stora tillverkare av skotare.



## SuperCut®

I dag avverkas vartannat träd i världen med en Hultdins SuperCut – det säger en del om det kunnande som ackumulerats hos oss genom åren. Vårt mål är att göra ditt arbete så problemfritt som möjligt. Det försöker vi uppnå med innovativa lösningar som t.ex. automatisk kedjesträckning, helt skyddad utmatningscylinder och inbyggd proportionell kedjesmörjning.



## SuperSaw®

De flesta av våra gripsågar används i helträdshantering men också i röjning och underhållsarbete. Hultdins gripsågar dominerar marknaden. Med sex olika gripsågs-serier som vardera innehåller ett antal modeller har vi marknadens bredaste sortiment.



## DampingSystem™

En hydraulisk dämpare gör att du kan arbeta snabbare och ökar såväl maskinens livslängd som din egen. Hydraulolja är ett utmärkt sätt att via cylindrar förflytta kraft, eftersom den är så stum. Men stumheten gör också att den vidarebefordrar vibrationer och stötar som sliter maskin och förare. Våra dämpare reducerar dessa negativa krafter utan att påverka maskinens prestanda.



## LubricationSystem™

Olja kladdar nästan alltid ner både skogen och maskinen. Våra pumpar använder istället biologiskt nedbrytbart kedjefett som bättre stannar kvar mellan kedjan och svärdet.



SuperGrip



SuperSaw



SuperCut



DampingSystem



LubricationSystem

Hultdin System AB är en ledande tillverkare av redskap och inbyggnadskomponenter för skogs- och entreprenadmaskiner. Hultdins produkter som SuperGrip, SuperSaw och SuperCut används över hela världen. Sedan 1928 har vi utvecklat produkter för att göra maskinentreprenören produktiv. Vi försöker möta dagens behov och samtidigt förutse morgondagens. Det gör vi bäst genom att finnas i skogen, inte bara i tanken utan även i praktiken.

Hultdin System AB  
Box 100  
Skolgatan 12  
SE-939 31 Malå  
+46 953 418 00  
sales@hultdins.se

 **HULTDINS**

[hultdins.se](http://hultdins.se)

