



SuperGrip®

BY HULTDINS



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.

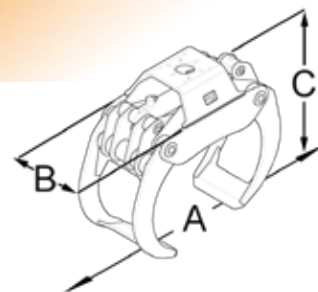
Hultdins SuperGrip är världens mest sålda timmergrip för professionell användning. Vare sig det gäller skotare, lastbil eller grävmaskin, i vått och torrt, varmt eller kallt, så hanterar under dygnets alla timmar, året runt, tiotusentals Hultdinsgripar olika typer av virke i världens alla hörn. Detta är inte enbart en slump. Hultdins har utvecklat och tillverkat timmergripare i närmare 50 år. Stor vikt läggs vid att försöka tillhandahålla de absolut bästa produkterna till rimliga kostnader 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. Tack för att du väljer en grip från Hultdins!



SUPERGRIP

Produktegenskaper

- Axelsystem i expanderutförande eliminerar glapp
- Stark dämpad cylinder som klarar arbetstryck upp till 250 bar
- Hög hållfasthet och styrka minimerar stilleståndstid
- Anpassad kaptillsats SuperSaw till alla modeller



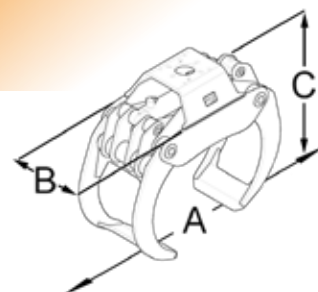
		250	260	310	360	420	520
Vikt	kg	164	175	183	281	302	332
Max. last	kg	3000	3 500	3 500	5 000	5 000	5 500
Griparea	m ²	0,25	0,26	0,31	0,36	0,42	0,52
Max. gripvidd, A	mm	1498	1498	1566	1781	2056	2267
Max. bredd, B	mm	466	466	466	511	513	511
Höjd, vid spets-spets, C	mm	863	863	932	980	1061	1154
Höjd, vid max. gripvidd	mm	799	779	828	822	856	889
Höjd, helt stängd	mm	543	543	554	633	674	757
Bredd, gripklo	mm	393	393	393	456	456	456
Min. gripbar diameter	mm	86	86	60	82	136	170
Spetskraft, fullt öppen vid 25 Mpa	kN	10,9	10,9	10,4	18,5	19,4	20,9
Spetskraft, spets-spets vid 25 Mpa	kN	15,1	15,1	14,6	19,2	20,0	23,1
Öppningstid vid 50 l/min	s	0,9	0,9	0,9	1,6	2,1	2,2
Slutningstid vid 50 l/min	s	1,7	1,7	1,7	2,6	3,5	3,7
Max. arbetstryck	MPa	25	25	25	25	25	25



SUPERGRIP CS

Produktegenskaper

- Optimerat format för smidig och effektiv hantering
- Förstärkt i stil med övriga S-modeller
- Överdimensionerat axelsystem i expanderutförande eliminerar glapp i lederna och förlänger serviceintervallen
- Stark dämpad cylinder som klarar arbetstryck upp till 250 bar
- Anpassad kaptillsats SuperSaw till alla modeller



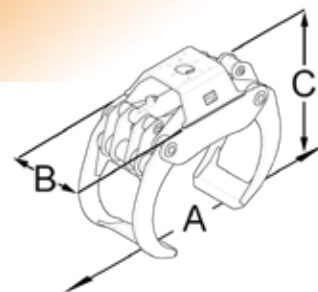
		360CS	420CS	520CS
Vikt	kg	306	340	369
Max. last	kg	7000	7000	7000
Griparea	m ²	0,36	0,42	0,52
Max. gripvidd, A	mm	1781	2056	2267
Max. bredd, B	mm	517	517	517
Höjd, vid spets-spets, C	mm	980	1061	1154
Höjd, vid max. gripvidd	mm	851	856	889
Höjd, helt stängd	mm	633	674	757
Bredd, gripklo	mm	464	464	464
Min. gripbar diameter	mm	79	112	170
Spetskraft, fullt öppen vid 25 Mpa	kN	18,5	19,4	20,9
Spetskraft, spets-spets vid 25 Mpa	kN	19,2	20,0	23,1
Öppningstid vid 50 l/min	s	1,6	2,1	2,2
Slutningstid vid 50 l/min	s	2,6	3,5	3,7
Max. arbetstryck	MPa	25	25	25



SUPERGRIP S

Produktegenskaper

- Kraftigt förstärkt modell för grävmaskinsapplikationer samt för de allra tuffaste jobben i skogen
- Axelsystem i expanderutförande eliminerar glapp
- Stark dämpad cylinder som klarar arbetstryck upp till 250 bar
- Starka parallellstag i gjutet utförande
- Anpassad kaptillsats SuperSaw till alla modeller



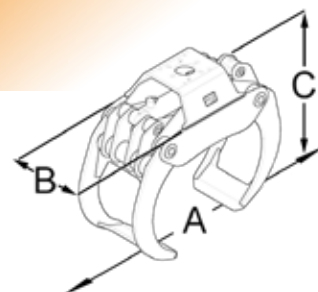
		260S	310S	360S	420S	500S	520S	720S
Vikt	kg	231	242	370	414	434	480	526
Max. last	kg	4 500	4 500	8 000	8 000	8 000	8 000	8 000
Griparea	m ²	0,26	0,31	0,36	0,42	0,50	0,52	0,72
Max. gripvidd, A	mm	1 475	1 556	1812	2 011	2 268	2268	2287
Max. bredd, B	mm	463	463	522	522	521	521	521
Höjd, vid spets-spets, C	mm	883	947	1004	1072	1153	1153	1294
Höjd, vid max. gripvidd	mm	806	843	856	889	863	882	1062
Höjd, helt stängd	mm	563	557	680	713	745	745	784
Bredd, gripklo	mm	401	411	460	460	460	460	480
Min. gripbar diameter	mm	94	53	97	120	153	166	165
Spetskraft, fullt öppen vid 25 Mpa	kN	10,9	10,4	18,5	19,4	20,9	20,9	17,2
Spetskraft, spets-spets vid 25 Mpa	kN	15,1	14,6	19,2	20,0	23,1	23,1	21,3
Öppningstid vid 50 l/min	s	0,9	0,9	1,6	2,1	2,2	2,2	2,2
Slutningstid vid 50 l/min	s	1,7	1,7	2,6	3,5	3,7	3,7	3,7
Max. arbetstryck	MPa	25	25	25	25	25	25	25



SUPERGRIP RS

Produktegenskaper

- Extra förstärkt S-modell för grävmaskinsapplikationer samt för de allra tuffaste jobben i skogen
- Axelsystem i expanderutförande eliminerar glapp
- Starka parallellstag i gjutet utförande
- Stark dämpad cylinder som klarar arbetstryck upp till 250 bar
- Anpassad kaptillsats SuperSaw till alla modeller



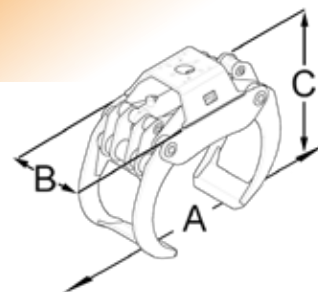
		260RS	310RS	360RS
Vikt	kg	242	255	390
Max. last	kg	4 500	4 500	8 000
Griparea	m ²	0,26	0,31	0,36
Max. gripvidd, A	mm	1 475	1 556	1812
Max. bredd, B	mm	463	463	522
Höjd, vid spets-spets, C	mm	883	947	1004
Höjd, vid max. gripvidd	mm	806	843	856
Höjd, helt stängd	mm	563	557	676
Bredd, gripklo	mm	409	409	470
Min. gripbar diameter	mm	94	53	92
Spetskraft, fullt öppen vid 25 Mpa	kN	10,9	10,4	18,5
Spetskraft, spets-spets vid 25 Mpa	kN	15,1	14,6	19,2
Öppningstid vid 50 l/min	s	0,9	0,9	1,6
Slutningstid vid 50 l/min	s	1,7	1,7	2,6
Max. arbetstryck	MPa	25	25	25



SUPERGRIP R

Produkttegenskaper

- För hantering av ris- och träddelar
- Axelsystem i expanderutförande eliminerar glapp
- Stark dämpad cylinder som klarar arbetstryck upp till 250 bar
- Hög hållfasthet och styrka minimerar stilleståndstid



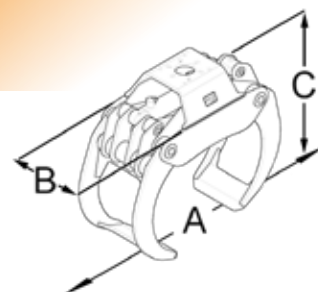
		250R	260R	310R	360R	420R
Vikt	kg	180	190	209	307	342
Max. last	kg	2500	3 000	3 000	4 000	4 000
Griparea	m ²	0,25	0,26	0,31	0,36	0,42
Max. gripvidd, A	mm	1534	1512	1586	1793	2059
Max. bredd, B	mm	466	466	466	511	513
Höjd, vid spets-spets, C	mm	841	841	915	957	1035
Höjd, vid max. gripvidd	mm	740	740	788	770	808
Höjd, helt stängd	mm	536	536	554	624	674
Bredd, gripklo	mm	425	393	393	496	496
Min. gripbar diameter	mm	75	75	60	66	136
Spetskraft, fullt öppen vid 25 Mpa	kN	10,9	10,9	10,4	18,5	19,4
Spetskraft, spets-spets vid 25 Mpa	kN	15,1	15,1	14,6	19,2	20,0
Öppningstid vid 50 l/min	s	0,9	0,9	0,9	1,6	2,1
Slutningstid vid 50 l/min	s	1,7	1,7	1,7	2,6	3,5
Max. arbetstryck	MPa	25	25	25	25	25



SUPERGRIP RR

Produkttegenskaper

- Förstärkt i stil med S-modeller
- För tuff hantering av ris- och träddelar
- Axelsystem i expanderutförande eliminerar glapp
- Stark dämpad cylinder som klarar arbetstryck upp till 250 bar
- Hög hållfasthet och styrka minimerar stilleståndstid



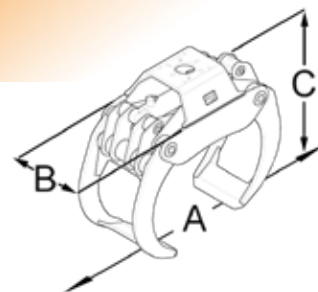
		260RR	360RR	520RR
Vikt	kg	250	375	445
Max. last	kg	3500	5 000	6 000
Griparea	m ²	0,26	0,36	0,52
Max. gripvidd, A	mm	1503	1824	2268
Max. bredd, B	mm	463	522	521
Höjd, vid spets-spets, C	mm	856	1004	1121
Höjd, vid max. gripvidd	mm	757	789	815
Höjd, helt stängd	mm	564	680	746
Bredd, gripklo	mm	441	492	492
Min. gripbar diameter	mm	95	97	156
Spetskraft, fullt öppen vid 25 Mpa	kN	10,9	18,5	20,9
Spetskraft, spets-spets vid 25 Mpa	kN	15,1	19,2	23,1
Öppningstid vid 50 l/min	s	0,9	1,6	2,2
Slutningstid vid 50 l/min	s	1,7	2,6	3,7
Max. arbetstryck	MPa	25	25	25



SUPERGRIP S -XR

Produktegenskaper

- Anpassad för kraftigare rotatorsystem som Indexator XR300, XR350 och övriga likvärdiga rotatorer från andra tillverkare
- Kraftigt förstärkt modell för grävmaskinsapplikationer samt för de allra tuffaste jobben i skogen
- Axelsystem i expanderutförande eliminerar glapp
- Stark dämpad cylinder som klarar arbetstryck upp till 250 bar
- Starka parallellstag i gjutet utförande



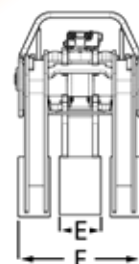
		260S/XR	310S/XR	360S/XR	520S/XR	720S/XR
Vikt	kg	285	296	429	529	583
Max. last	kg	4 500	4 500	8 000	8 000	8 000
Griparea	m ²	0,26	0,31	0,36	0,52	0,72
Max. gripvidd, A	mm	1 475	1 556	1812	2268	2287
Max. bredd, B	mm	472	472	532	532	532
Höjd, vid spets-spets, C	mm	938	1002	1042	1191	1327
Höjd, vid max. gripvidd	mm	861	899	894	921	1101
Höjd, helt stängd	mm	619	612	718	784	822
Bredd, gripklo	mm	411	472	460	480	480
Min. gripbar diameter	mm	94	53	97	166	165
Spetskraft, fullt öppen vid 25 Mpa	kN	10,9	10,4	18,5	20,9	17,2
Spetskraft, spets-spets vid 25 Mpa	kN	15,1	14,6	19,2	23,1	21,3
Öppningstid vid 50 l/min	s	0,9	0,9	1,6	2,2	2,2
Slutningstid vid 50 l/min	s	1,7	1,7	2,6	3,7	3,7
Max. arbetstryck	MPa	25	25	25	25	25



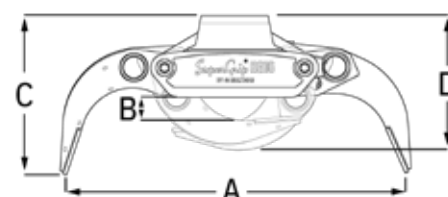
SUPERGRIP RG -V

Produktegenskaper

- Kraftiga gripklor anpassade för en mer kontrollerad och effektiv hantering av timmer, materialhantering m.m.
- Axelsystem i expanderutförande eliminerar glapp
- Starka solida stag i gjutet utförande
- Anpassad kaptillsats SuperSaw till alla modeller



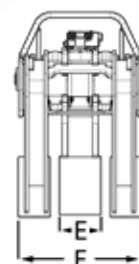
		RG16-V
Vikt	kg	390
Max. gripvidd, A	mm	1768
Min. gripbar diameter, B	mm	122
Höjd, max. grippvidd, C	mm	829
Höjd vid spets, D	mm	740
Bredd, gripklo inner, E	mm	165
Bredd, gripklo inner, F	mm	496



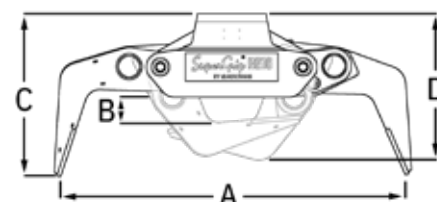
SUPERGRIP RG

Produktegenskaper

- Kraftiga gripklor anpassade för en mer kontrollerad och effektiv hantering av räls och slipers
- Axelsystem i expanderutförande eliminerar glapp
- Starka solida stag i gjutet utförande



		RG16
Vikt	kg	395
Max. gripvidd, A	mm	1768
Min. gripbar diameter, B	mm	135
Höjd, max. grippvidd, C	mm	829
Höjd vid spets, D	mm	740
Bredd, gripklo inner, E	mm	165
Bredd, gripklo inner, F	mm	496



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 fyra 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 Hultdin 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 gripsågsserier som vardera innehåller ett antal modeller har vi marknaden 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

