



SuperGrip®

BY HULTDINS



**HULTDIN SYSTEM AB – EINER DER
WELTWEIT FÜHRENDEN HERSTELLER
VON KOMPONENTEN FÜR DIE FORST-
MECHANISIERUNG. HAUPTSITZ UND
PRODUKTION LIEGEN IN MALÅ,
IN DER WUNDERBAREN NATUR VON
SCHWEDISCH-LAPPLAND.**

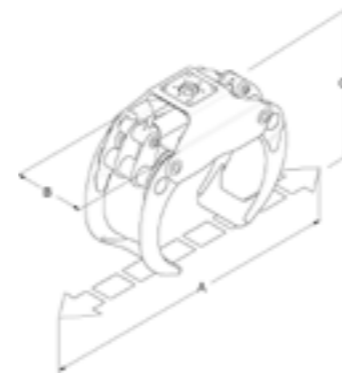
Hultdins SuperGrip ist der weltweit meistverkaufte Rundholzgreifer für den professionellen Einsatz. Auf der ganzen Welt sind zu jeder Stunde und bei jedem Wetter Zehntausende von Hultdins-Greifern an Forwardern, Lkw und Baggern im Einsatz – das ganze Jahr hindurch. Hinter dem Erfolg von Hultdins stecken fast 50 Jahre Erfahrung in der Entwicklung und Herstellung von Rundholzgreifern. Dabei wird großen Wert darauf gelegt, unseren Kunden das beste Produkt zum besten Preis zu bieten. Wir möchten unseren Kunden einen Greifer bieten der nicht nur funktional ist, sondern auch im Vergleich zu anderen auch die Produktivität beim Arbeiten erhöht.



SUPERGRIP II

Produkteigenschaften

- Optimierte Konstruktion für höchste Qualität und Festigkeit
- Kein Spiel dank Expanderbolzen
- Leistungsstarker gedämpfter Zylinder für bis zu 250 bar Arbeitsdruck
- Hohe Stabilität minimiert Standzeiten
- Kompatibel mit allen SuperSaw Modellen

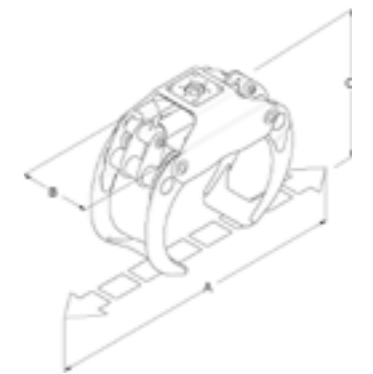


		260	300	360	420	520
Gewicht	kg	198	199	322	348	376
Max. Traglast	kg	3 500	3 500	5 000	5 000	6 000
Querschnittsfläche, Spitze-Spitze	m ²	0.26	0.30	0.36	0.42	0.52
Max. Öffnungsweite, A	mm	1 547	1 526	1 886	2 075	2 129
Breite, B	mm	460	460	548	548	548
Höhe, Spitze-Spitze, C	mm	878	915	980	1 061	1 162
Höhe, bei max. Öffnung	mm	743	790	808	851	966
Höhe, vollständig geschlossen	mm	575	560	640	697	710
Breite, Greiferklaue	mm	380	380	460	460	460
Min. greifbarer Durchmesser	mm	110	110	150	180	188
Kraft max., vollständig geöffnet bei 25 MPa	kN	12,0	12,0	19,0	20,2	18,2
Kraft max., Spitze-Spitze, bei 25 MPa	kN	14,3	14,3	22,9	24,3	21,9
Öffnungszeit bei 50 l/min	s	1,0	1,0	1,8	2,6	2,6
Schließzeit bei 50 l/min	s	1,7	1,7	2,6	3,5	3,5
Max. Arbeitsdruck	MPa	25	25	25	25	25

SUPERGRIP II -S

Produkteigenschaften

- Verstärktes Modell, besonders robust für harte Einsätze
- Kein Spiel dank Expanderbolzen
- Leistungsstarker gedämpfter Zylinder für bis zu 250 bar Arbeitsdruck
- Hohe Stabilität minimiert Standzeiten
- Kompatibel mit allen SuperSaw Modellen



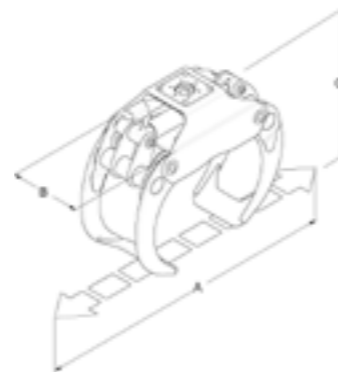
		260S	300S	360S	420S	520S
Gewicht	kg	209	211	345	378	406
Max. Traglast	kg	3 500	3 500	6 000	7 000	7 000
Querschnittsfläche, Spitze-Spitze	m ²	0.26	0.30	0.36	0.42	0.52
Max. Öffnungsweite, A	mm	1 547	1 526	1 886	2 075	2 129
Breite, B	mm	460	460	548	548	548
Höhe, Spitze-Spitze, C	mm	878	915	980	1 061	1 163
Höhe, bei max. Öffnung	mm	743	790	808	851	969
Höhe, vollständig geschlossen	mm	575	560	640	697	719
Breite, Greiferklaue	mm	388	388	468	468	468
Min. greifbarer Durchmesser	mm	110	110	150	180	187
Kraft max., vollständig geöffnet bei 25 MPa	kN	12,0	12,0	19,0	20,2	18,2
Kraft max., Spitze-Spitze, bei 25 MPa	kN	14,3	14,3	22,9	24,3	21,9
Öffnungszeit bei 50 l/min	s	1,0	1,0	1,8	2,6	2,6
Schließzeit bei 50 l/min	s	1,7	1,7	2,6	3,5	3,5
Max. Arbeitsdruck	MPa	25	25	25	25	25



SUPERGRIP II-R

Produkteigenschaften

- Für die Handhabung von Reisig und Baumteilen
(Hinweis: Nicht geeignet für Baumstümpfe)
- Kein Spiel dank Expanderbolzen
- Leistungsstarker gedämpfter Zylinder für bis zu 250 bar Arbeitsdruck
- Hohe Stabilität minimiert Standzeiten
- Verstärkte Klauen

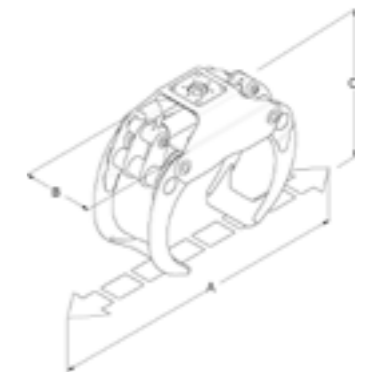


		260R	300R	360R	420R
Gewicht	kg	230	234	362	398
Max. Traglast	kg	3 000	3 000	4 000	4 000
Querschnittsfläche, Spitze-Spitze	m ²	0,26	0,30	0,36	0,42
Max. Öffnungsweite, A	mm	1 555	1 537	1 867	2 060
Breite, B	mm	460	460	548	548
Höhe, Spitze-Spitze, C	mm	855	886	939	1 043
Höhe, bei max. Öffnung	mm	693	739	759	802
Höhe, vollständig geschlossen	mm	580	570	645	693
Breite, Greiferklaue	mm	388	388	468	468
Min. greifbarer Durchmesser	mm	110	110	146	180
Kraft max., vollständig geöffnet bei 25 MPa	kN	12,0	12,0	19,0	20,2
Kraft max., Spitze-Spitze, bei 25 MPa	kN	14,3	14,3	22,9	24,3
Öffnungszeit bei 50 l/min	s	1,0	1,0	1,8	2,6
Schließzeit bei 50 l/min	s	1,7	1,7	2,6	3,5
Max. Arbeitsdruck	MPa	25	25	25	25

SUPERGRIP II -A

Produkteigenschaften

- Die spezielle Klauenform verbessert das Greifern von einzelnen Stämmen
- Asymmetrische Greiferklauen verbessern das Einrollen und vereinfachen die Aufnahme, vor allem bei Arbeiten am Hang
- Aufnahme von deutlich weniger Steinen und Moos als bei herkömmlichen Greifern
- A-Greifer können vielseitig eingesetzt werden: Vom Rundholzuschlag, über Arbeiten am Hang, bis hin zum Einsatz in Biomasse-Anlagen



		260A	300A	360A	420A
Gewicht	kg	200	212	343	377
Max. Traglast	kg	3 500	3 500	5 000	5 500
Querschnittsfläche, Spitze-Spitze	m ²	0,26	0,30	0,36	0,42
Max. Öffnungsweite, A	mm	1 520	1 485	1 840	2 037
Breite, B	mm	460	460	548	548
Höhe, Spitze-Spitze, C	mm	945	975	1 060	1 129
Höhe, bei max. Öffnung	mm	830	876	888	928
Höhe, vollständig geschlossen	mm	583	579	689	695
Breite, Greiferklaue	mm	388	388	468	468
Min. greifbarer Durchmesser	mm	110	110	150	180
Kraft max., vollständig geöffnet bei 25 MPa	kN	12,0	12,0	19,0	20,2
Kraft max., Spitze-Spitze, bei 25 MPa	kN	14,3	14,3	22,9	24,3
Öffnungszeit bei 50 l/min	s	1,0	1,0	1,8	2,6
Schließzeit bei 50 l/min	s	1,7	1,7	2,6	3,5
Max. Arbeitsdruck	MPa	25	25	25	25

„Unsere Philosophie ist und bleibt die Entwicklung von effizienzsteigernden Produkten für die Forstwirtschaft von heute und morgen.“

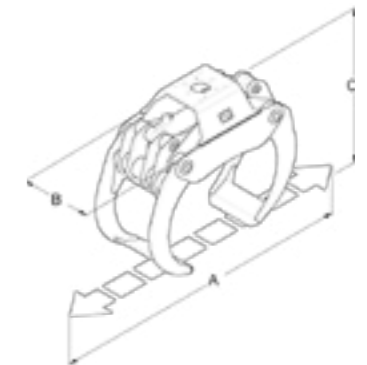
BY HULTDINS



SUPERGRIP

Produkteigenschaften

- Kein Spiel dank Expanderbolzen
- Parallelstangen aus hochfestem Stahlguss
- Leistungsstarker gedämpfter Zylinder für bis zu 250 bar Arbeitsdruck
- Hohe Stabilität minimiert Standzeiten
- Kompatibel mit allen SuperSaw Modellen



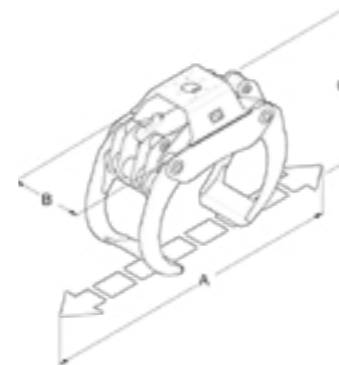
		260	300	360	420	520
Gewicht	kg	187	188	306	328	360
Max. Traglast	kg	3 500	3 500	5 000	5 000	5 500
Querschnittsfläche, Spitze-Spitze	m ²	0,26	0,30	0,36	0,42	0,52
Max. Öffnungsweite, A	mm	1 525	1 480	1 870	2 075	2 279
Breite, B	mm	430	430	510	510	514
Höhe, Spitze-Spitze, C	mm	867	910	962	1 040	1 152
Höhe, bei max. Öffnung	mm	760	803	800	831	887
Höhe, vollständig geschlossen	mm	550	560	627	668	753
Breite, Greiferklaue	mm	384	384	452	460	456
Min. greifbarer Durchmesser	mm	90	91	110	120	170
Kraft max., vollständig geöffnet bei 25 MPa	kN	10,9	10,4	18,5	19,4	20,9
Kraft max., Spitze-Spitze, bei 25 MPa	kN	15,1	14,6	19,2	20,0	23,1
Öffnungszeit bei 50 l/min	s	0,9	0,9	1,6	2,1	2,2
Schließzeit bei 50 l/min	s	1,7	1,7	2,6	3,5	3,7
Max. Arbeitsdruck	MPa	25	25	25	25	25



SUPERGRIP -S

Produkteigenschaften

- Verstärktes Modell, besonders robust, für Baggeranwendungen und die anspruchsvollsten Aufgaben im Wald
- Parallelstangen aus hochfestem Stahlguss
- Kein Spiel dank Expanderbolzen
- Leistungsstarker gedämpfter Zylinder für bis zu 250 bar Arbeitsdruck
- Hohe Stabilität minimiert Standzeiten
- Kompatibel mit allen SuperSaw Modellen

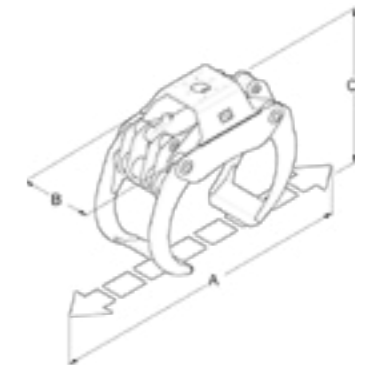


		260S	300S	360S	420S	520S	720S
Gewicht	kg	233	235	380	408	473	516
Max. Traglast	kg	4 500	4 500	8 000	8 000	8 000	8 000
Querschnittsfläche, Spitze-Spitze	m ²	0,26	0,30	0,36	0,42	0,52	0,72
Max. Öffnungsweite, A	mm	1 525	1 480	1 870	2 011	2 279	2 290
Breite, B	mm	430	430	522	514	514	511
Höhe, Spitze-Spitze, C	mm	867	836	998	1 071	1 152	1 283
Höhe, bei max. Öffnung	mm	760	804	800	889	886	1 060
Höhe, vollständig geschlossen	mm	550	560	656	714	753	759
Breite, Greiferklaue	mm	384	384	460	480	484	500
Min. greifbarer Durchmesser	mm	90	91	110	122	170	189
Kraft max., vollständig geöffnet bei 25 MPa	kN	10,9	10,4	18,5	19,4	20,9	17,2
Kraft max., Spitze-Spitze, bei 25 MPa	kN	15,1	14,6	19,2	20,0	23,1	21,3
Öffnungszeit bei 50 l/min	s	0,9	0,9	1,6	2,1	2,2	2,2
Schließzeit bei 50 l/min	s	1,7	1,7	2,6	3,5	3,7	3,7
Max. Arbeitsdruck	MPa	25	25	25	25	25	25

SUPERGRIP -RS

Produkteigenschaften

- Extra verstärktes S-Modell für Baggeranwendungen und die anspruchsvollsten Aufgaben im Wald
- Parallelstangen aus hochfestem Stahlguss
- Kein Spiel dank Expanderbolzen
- Leistungsstarker gedämpfter Zylinder für bis zu 250 bar Arbeitsdruck
- Hohe Stabilität minimiert Standzeiten
- Kompatibel mit allen SuperSaw Modellen



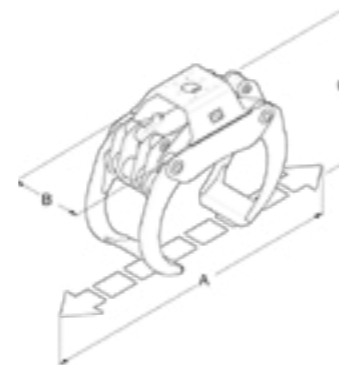
		260RS	300RS	360RS
Gewicht	kg	266	272	402
Max. Traglast	kg	4 500	4 500	8 000
Querschnittsfläche, Spitze-Spitze	m ²	0,26	0,30	0,36
Max. Öffnungsweite, A	mm	1 525	1 480	1 870
Breite, B	mm	430	430	522
Höhe, Spitze-Spitze, C	mm	867	836	998
Höhe, bei max. Öffnung	mm	760	804	800
Höhe, vollständig geschlossen	mm	550	560	656
Breite, Greiferklaue	mm	424	424	484
Min. greifbarer Durchmesser	mm	90	91	110
Kraft max., vollständig geöffnet bei 25 MPa	kN	10,9	10,4	18,5
Kraft max., Spitze-Spitze, bei 25 MPa	kN	15,1	14,6	19,2
Öffnungszeit bei 50 l/min	s	0,9	0,9	1,6
Schließzeit bei 50 l/min	s	1,7	1,7	2,6
Max. Arbeitsdruck	MPa	25	25	25



SUPERGRIP -R

Produkteigenschaften

- Für die Handhabung von Reisig und Baumteilen
- Parallelstangen aus hochfestem Stahlguss
- Kein Spiel dank Expanderbolzen
- Leistungsstarker gedämpfter Zylinder für bis zu 250 bar Arbeitsdruck
- Hohe Stabilität minimiert Standzeiten

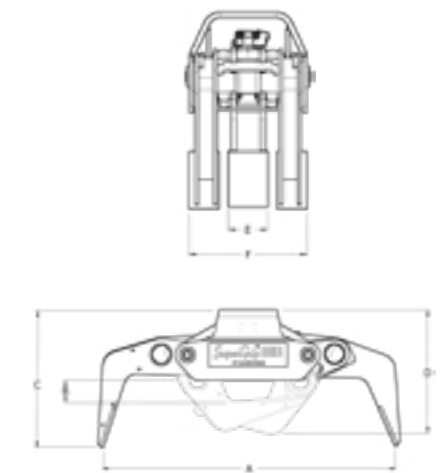


		260R	300R	360R	420R	520R
Gewicht	kg	210	217	338	371	410
Max. Traglast	kg	3 000	3 000	4 000	4 000	4 500
Querschnittsfläche, Spitze-Spitze	m ²	0,26	0,30	0,36	0,42	0,52
Max. Öffnungsweite, A	mm	1 525	1 480	1 870	2 075	2 279
Breite, B	mm	430	430	510	510	514
Höhe, Spitze-Spitze, C	mm	851	888	953	1 023	1 120
Höhe, bei max. Öffnung	mm	742	794	784	809	816
Höhe, vollständig geschlossen	mm	565	565	638	671	757
Breite, Greiferklaue	mm	416	416	492	500	506
Min. greifbarer Durchmesser	mm	90	91	110	120	170
Kraft max., vollständig geöffnet bei 25 MPa	kN	10,9	10,4	18,5	19,4	20,9
Kraft max., Spitze-Spitze, bei 25 MPa	kN	15,1	14,6	19,2	20,0	23,1
Öffnungszeit bei 50 l/min	s	0,9	0,9	1,6	2,1	2,2
Schließzeit bei 50 l/min	s	1,7	1,7	2,6	3,5	3,7
Max. Arbeitsdruck	MPa	25	25	25	25	25

SUPERGRIP RG

Produkteigenschaften

- Aufeinander abgestimmte Greiferklauen für kontrolliertes und effizientes Greifen von Schwellen und Gleisen
- Parallelstangen aus hochfestem Stahlguss
- Aus hochfestem Verschleißstahl
- Hydraulikzylinder mit Lasthalteventil
- Hydraulikzylinder-Dämpfung um Stoßbelastungen entgegenzuwirken
- Konische Buchsen verhindern jegliches Spiel
- Starke Parallelstangen aus Stahlguss
- Kombinierbar mit SuperSaw



			RG16	
Gewicht	lb	(kg)	870	(395)
Max. Öffnungsweite, A	inches	(mm)	69.6	(1 768)
Min. Öffnungsweite, B	inches	(mm)	5.3	(135)
Höhe, bei max. Öffnung, C	inches	(mm)	32.6	(829)
Höhe, vollständig geschlossen, D	inches	(mm)	29.1	(740)
Breite, Klaue, E	inches	(mm)	6.5	(165)
Breite, Klaue, F	inches	(mm)	19.5	(496)

IHRE PRODUKTIVITÄT – IST UNSER ANTRIEB

Hultdin System AB ist einer der weltweit führenden Hersteller von Komponenten für die mechanisierte Forstwirtschaft. Mit der Produktivität unserer Kunden im Fokus und unserer Erfahrung haben wir ein breites Sortiment an Komponenten für die mechanisierte Forstwirtschaft entwickelt: Holzgreifer, Mehrzweckgreifer, Sägenantriebe, Sägekassetten und Dämpf- und Schmiersystemen.



SuperGrip®

Hultdins Holzgreifer sind in drei Serien mit jeweils unterschiedlichen Eigenschaften erhältlich. Eines haben jedoch alle gemeinsam: Qualität bis ins kleinste Detail und eine Konstruktion, die darauf ausgelegt ist möglichst effizient zu Arbeiten. Hultdins Greifer sind serienmäßig bei den meisten großen Forwarder-Herstellern montiert.



SuperCut®

Jeder zweite Baum weltweit wird heute mit einer Hultdin SuperCut geerntet – ein deutlicher Beweis für das Know-how, das uns seit Jahren auszeichnet. Wir wollen, dass Sie Ihre Arbeit so reibungslos wie möglich ausführen können. Deshalb setzen wir auf innovative Lösungen wie eine automatische Kettenspannung, einen vollständig geschützten Ausgabezylinder und eine integrierte Kettenschmierung.



SuperSaw®

Die meisten unserer Sägekassetten werden bei der Holzernte, aber auch bei Rodungen oder Instandhaltungsarbeiten eingesetzt. Hultdins SuperSaw Sägekassetten sind in diesen Bereichen marktführend. Mit unseren sechs verschiedenen SuperSaw Serien, die alle mehrere Modelle umfassen, bieten wir das umfangreichste Produktsortiment für Sägekassetten.



DampingSystem™

Mit unseren hydraulischen Dämpfungssystemen arbeiten Sie angenehmer, schneller und erhöhen die Lebensdauer Ihrer Maschine. Hydrauliköl ist ein hervorragendes Mittel um Kräfte durch einen Zylinder zu leiten. Durch die Konsistenz des Hydrauliköls werden allerdings auch Vibrationen und Stöße übertragen die Fahrer und Maschine belasten. Unsere Dämpfungssysteme mindern diese negativen Einflüsse, ohne die Leistung der Maschine herabzusetzen.



LubricationSystem™

Öl hinterlässt fast immer seine Spuren im Wald und an der Maschine. In unseren Pumpen kommt dagegen biologisch abbaubares Kettenfett zum Einsatz, das besser zwischen Kette und Schwert haftet und umweltverträglicher ist.



SuperGrip



SuperSaw



SuperCut



DampingSystem



LubricationSystem

Hultdin System AB ist führender Hersteller von Komponenten und Anbauteilen für Forst- und Baumaschinen. Hultdins Produkte wie SuperGrip, SuperSaw und SuperCut werden auf der ganzen Welt eingesetzt. Seit 1928 entwickeln wir Komponenten für die Forstwirtschaft. Wir setzen stets alles daran, die Anforderungen von heute zu erfüllen und gleichzeitig die Bedürfnisse von morgen im Blick zu haben. Deshalb beschäftigen wir uns nicht nur theoretisch mit unseren Produkten, sondern häufig auch praktisch vor Ort im Wald.

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

 **HULTDINS**

[hultdins.com](https://www.hultdins.com)

