



## Holzgreifer

Der Hultdins Holzgreifer ist in drei Serien lieferbar. Jede weist für sich genommen ganz besondere Eigenschaften auf. Alle erhöhen Sie die Produktivität und werden mit der höchstmöglichen Qualität bis ins kleinste Detail gefertigt. Heute sind unsere Greifer bei den meisten Forwarderherstellern Standard.

### SuperGrip



SuperGrip Std.



SuperGrip-S



SuperGrip-RS



SuperGrip-R

### SuperGrip II



SuperGrip II Std.



SuperGrip II-S



SuperGrip II-R

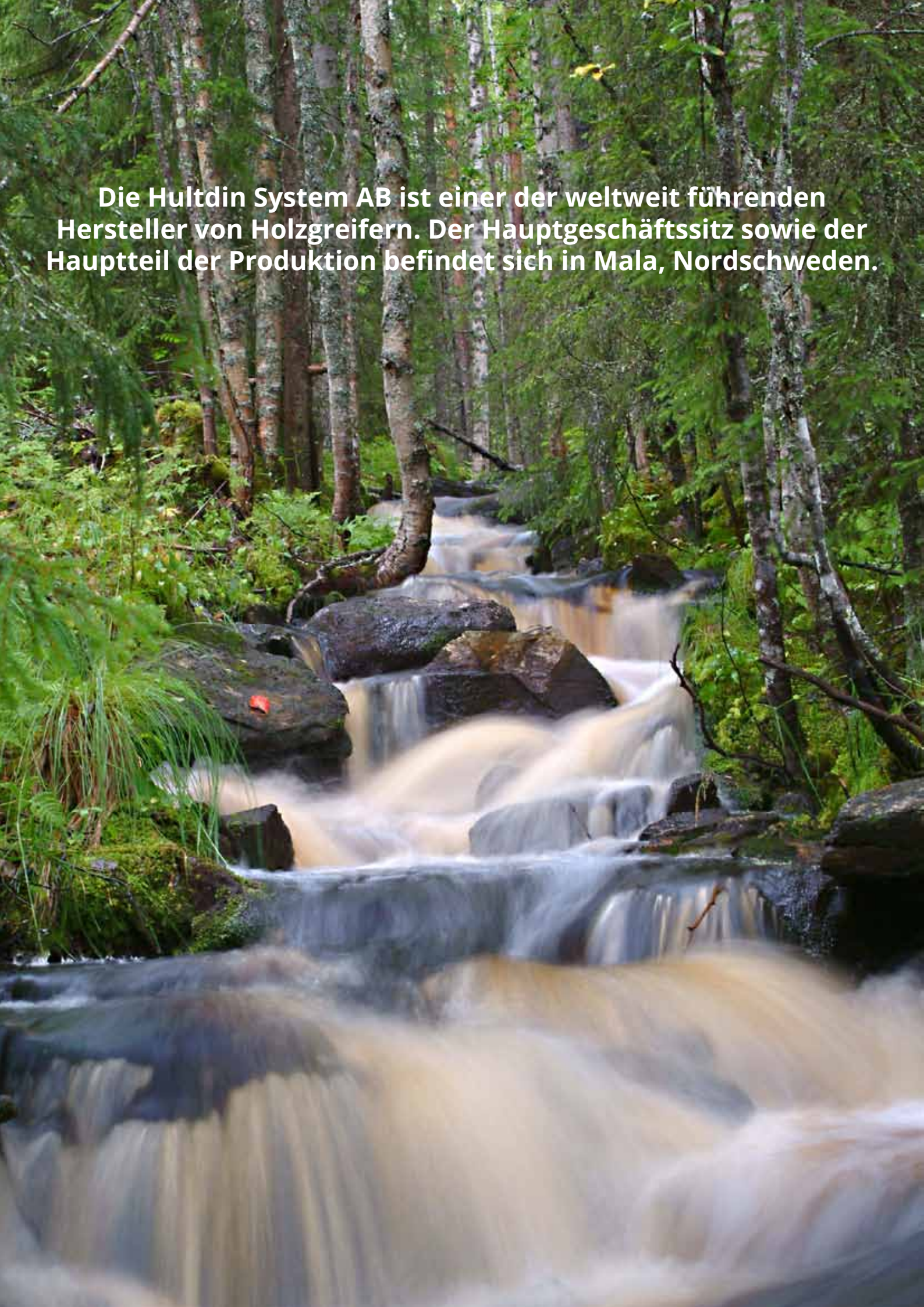
### A-gripen



SuperGrip II-A

**HULTDINS**  
*SuperGrip*™

**Die Hultdin System AB ist einer der weltweit führenden Hersteller von Holzgreifern. Der Hauptgeschäftssitz sowie der Hauptteil der Produktion befindet sich in Mala, Nordschweden.**



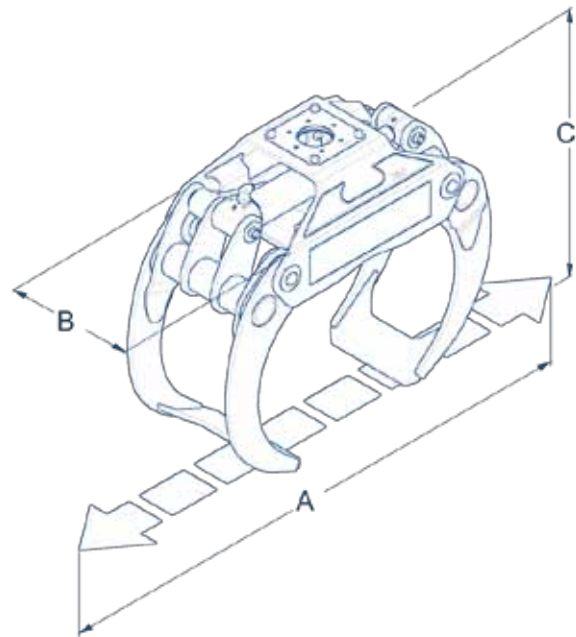


**Hultdin System AB** ist einer der weltweit führenden Hersteller von Greifer und Kettensägensystemen. Das Unternehmen ist in allen Erdteilen vertreten und Marktführer in den großen Forstländern. Hinter dem Erfolg steht eine mehr als 50 jährige Erfahrung, sowie eine enge Zusammenarbeit mit den Kunden bzgl. unserer Produktentwicklung.

Hultdins bietet verschiedene Serien aus dem Greiferprogramm an: SuperGrip SG, SuperGrip SG II, Compact GLC und SuperGrip TL. SuperGrip SG/SGII und GLC gibt es in unterschiedlichen Größen für den Kurzholz-, Langholz- und Forstmaschineneinsatz.

TL-Greifer finden Ihren Einsatz hauptsächlich im Baggerbetrieb in Übersee.



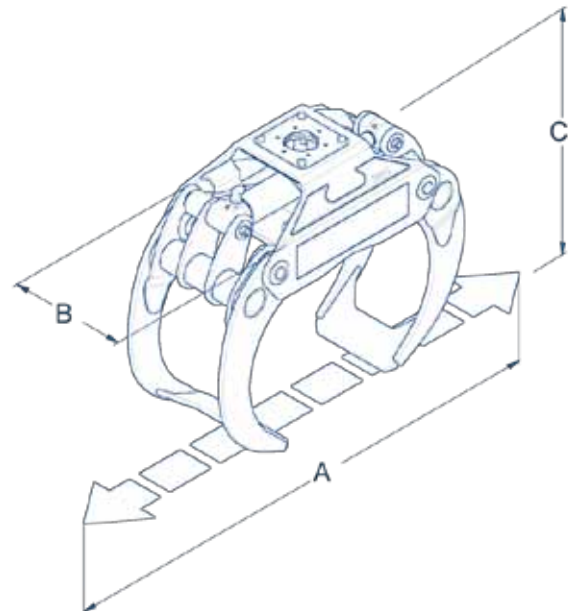


# SuperGrip II

## Produkteigenschaften

- Optimiertes Design gewährleistet hohe Qualität und Belastbarkeit
- Achsen in Expanderausführung verhindern jegliches Spiel
- Besonders gefederter Zylinder für Druckbelastungen bis zu 25 MPa Arbeitsdruck
- Hohe Belastbarkeit und Zuverlässigkeit minimieren Standzeiten
- Greifsäge SuperSaw als Option für alle Modelle verfügbar

SuperGrip II		260	300	360	420	520
Gewicht	kg	184	190	298	328	364
Hubleistung	kg	3 500	3 500	5 000	5 000	7 000
Greiffläche, Spitze - Spitze	m <sup>2</sup>	0.26	0.30	0.36	0.42	0.52
Greiffläche, praktisch	m <sup>2</sup>	0.35	0.40	0.45	0.52	0.65
Max. Greifweite "A"	mm	1 547	1 526	1 886	2 075	2 129
Max. Breite "B"	mm	460	460	548	548	548
Höhe, Spitze - Spitze "C"	mm	878	915	980	1 061	1 155
Höhe, bei max. Greifweite	mm	743	790	808	851	965
Höhe, verschlossen	mm	575	560	640	697	696
Klauenbreite	mm	380	380	460	460	460
Min. Greifdurchmesser	mm	110	110	150	180	170
Klemmkraft voll geöffnet, 25 MPa	kN	12.0	12.0	19.0	20.2	18.2
Klemmkraft, Spitze - Spitze, 25 MPa	kN	14.3	14.3	22.9	24.3	21.9
Öffnungszeit bei 50 l/min	s	1.0	0.91	1.8	2.6	2.6
Schliesszeit bei 50 l/min	s	1.7	1.7	2.5	3.5	3.5
Arbeitsdruck	MPa	25	25	25	25	25

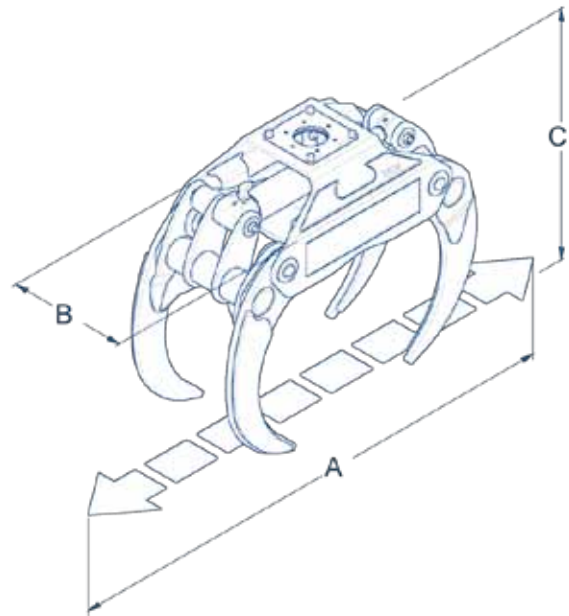


# SuperGrip II -S

## Produkteigenschaften

- Eine verstärkte Ausführung für den härteren Einsatz
- Achsen in Expanderausführung verhindern jegliches Spiel
- Besonders gefederter Zylinder für Druckbelastungen bis zu 25 MPa Arbeitsdruck
- Hohe Belastbarkeit und Zuverlässigkeit minimieren Standzeiten
- Greifsäge SuperSaw als Option für alle Modelle verfügbar

SuperGrip II		260S	300S	360S	420S
Gewicht	kg	200	205	326	370
Hubleistung	kg	3 500	3 500	6 000	7 000
Greiffläche, Spitze - Spitze	m <sup>2</sup>	0.26	0.30	0.36	0.42
Greiffläche, praktisch	m <sup>2</sup>	0.35	0.40	0.45	0.52
Max. Greifweite "A"	mm	1 547	1 526	1 886	2 075
Max. Breite "B"	mm	460	460	548	548
Höhe, Spitze - Spitze "C"	mm	878	915	980	1 061
Höhe, bei max. Greifweite	mm	743	790	808	851
Höhe, verschlossen	mm	575	560	640	697
Klauenbreite	mm	388	388	468	468
Min. Greifdurchmesser	mm	110	110	150	180
Klemmkraft voll geöffnet, 25 MPa	kN	12.0	12.0	19.0	20.2
Klemmkraft, Spitze - Spitze, 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	2.5	3.5
Arbeitsdruck	MPa	25	25	25	25

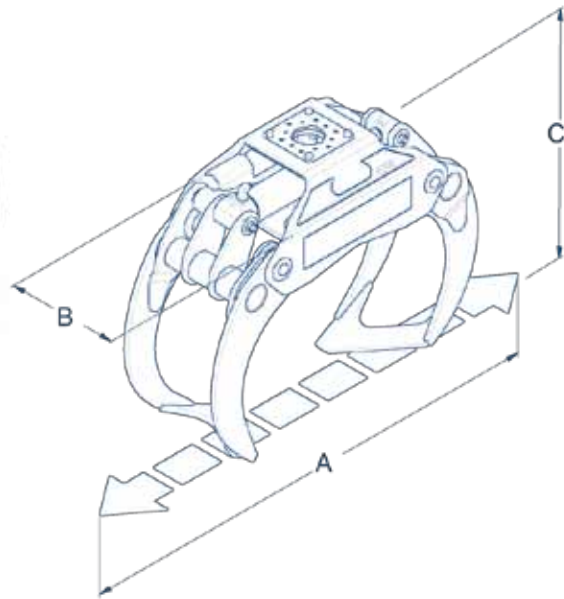


# SuperGrip II -R

## Produkteigenschaften

- Zum Hantieren von Reisig und Restholz. (Bitte beachten! Nicht geeignet für Baumstümpfe)
- Achsen in Expanderausführung verhindern jegliches Spiel
- Besonders gefederter Zylinder für Druckbelastungen bis zu 25 MPa Arbeitsdruck
- Hohe Belastbarkeit und Zuverlässigkeit minimieren Standzeiten
- Die Greiferklauen des R-Modells basieren auf den Klauen des jeweiligen S-Modells

SuperGrip II		260R	300R	360R	420R
Gewicht	kg	198	204	316	345
Hubleistung	kg	3 000	3 000	4 000	4 000
Greiffläche, Spitze - Spitze	m <sup>2</sup>	0.26	0.30	0.36	0.42
Greiffläche, praktisch	m <sup>2</sup>	0.35	0.40	0.45	0.52
Max. Greifweite "A"	mm	1 555	1 537	1 867	2 060
Max. Breite "B"	mm	460	460	548	548
Höhe, Spitze - Spitze "C"	mm	855	886	939	1 043
Höhe, bei max. Greifweite	mm	693	739	759	802
Höhe, verschlossen	mm	580	570	645	693
Klauenbreite	mm	390	388	468	468
Min. Greifdurchmesser	mm	110	110	146	180
Klemmkraft voll geöffnet, 25 MPa	kN	12.0	12.0	19.0	20.2
Klemmkraft, Spitze - Spitze, 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	2.5	3.5
Arbeitsdruck	MPa	25	25	25	25

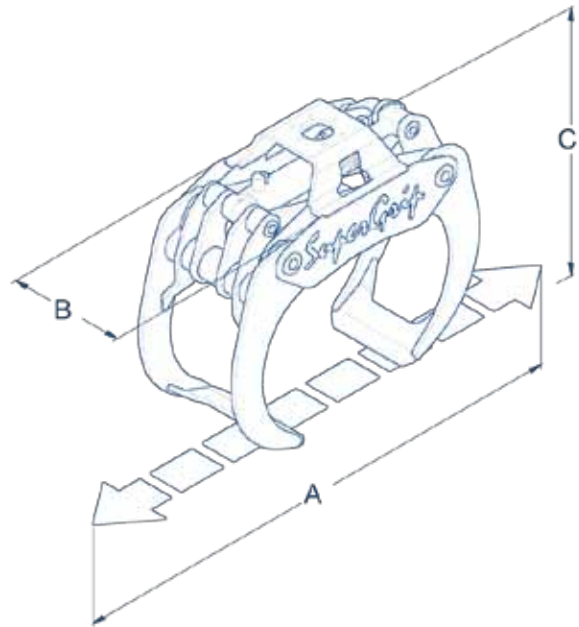


# SuperGrip II -A

## Produkteigenschaften

- Die einzigartige Geometrie der Klauen verbessert die Auswahl und Hantierung von einzelnen Stämmen
- Asymmetrische Klauen verbessern das Einrollen und die Hantierung der Holzstämmen
- Im Vergleich zu einem herkömmlichen Greifer, bleiben an den Klauen weniger Erde, Moos, Steine etc. hängen
- Der A-Greifer ist auch optimal für den Einsatz in der Restholzverarbeitung (Reisig, Geäst usw.) geeignet
- Das A-Modell hat die gleiche Materialstärke wie das S-Modell
- Hohe Belastbarkeit und Zuverlässigkeit minimieren Standzeit

SuperGrip II		260A	300A	360A	420A
Gewicht	kg	200	205	326	370
Hubleistung	kg	3 500	3 500	5 000	5 500
Greiffläche	m <sup>2</sup>	0.26	0.30	0.36	0.42
Max. Greifweite "A"	mm	1520	1485	1840	2 037
Max. Breite "B"	mm	460	460	548	548
Höhe, Spitze -Spitze "C"	mm	945	975	1060	1129
Höhe, bei max. Greifweite	mm	830	876	888	928
Höhe, verschlossen	mm	583	579	689	695
Klauenbreite	mm	388	388	468	468
Min. Greifdurchmesser	mm	110	110	150	180
Klemmkraft voll geöffnet, 25 MPa	kN	12.0	12.0	19.0	20.2
Klemmkraft, Spitze - Spitze, 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	2.5	3.5
Arbeitsdruck	MPa	25	25	25	25



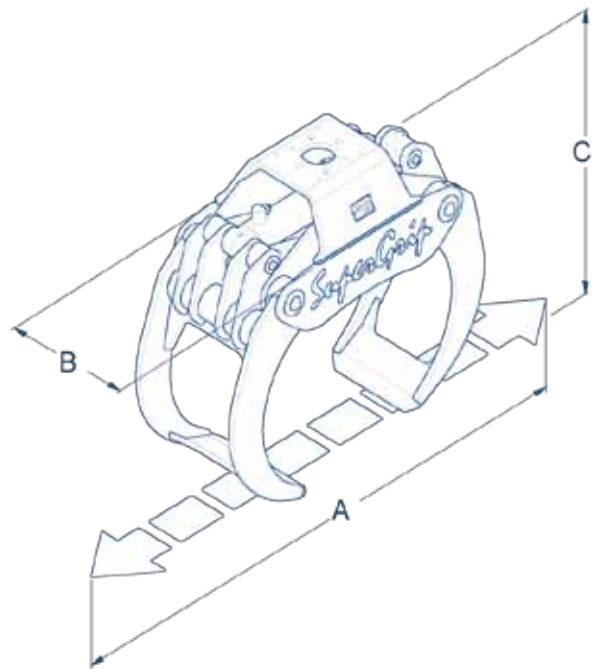
# SuperGrip

## Produkteigenschaften

- Achsen in Expanderausführung verhindern jegliches Spiel
- 1000 Stunden - Schmierintervalle
- Besonders gefederter Zylinder für Druckbelastungen bis zu 25 MPa Arbeitsdruck
- Hohe Belastbarkeit und Zuverlässigkeit minimieren Standzeiten
- Sägekassette SuperSaw passend für alle Modelle

SuperGrip		260	300	360	420	520
Gewicht	kg	180	187	288	320	350
Hubleistung	kg	3 500	3500	5 000	5 000	5 500
Greiffläche, Spitze - Spitze	m <sup>2</sup>	0.26	0.30	0.36	0.42	0.52
Greiffläche, praktisch	m <sup>2</sup>	0.35	0.40	0.45	0.52	0.62
Max. Greifweite "A"	mm	1 525	1 480	1 870	2 075	2 279
Max. Breite "B"	mm	430	430	510	510	514
Höhe, Spitze - Spitze "C"	mm	867	910	962	1 040	1 152
Höhe, bei max. Greifweite	mm	760	803	800	831	887
Höhe, verschlossen	mm	550	560	627	668	753
Klauenbreite	mm	384	384	452	460	456
Min. Greifdurchmesser	mm	90	91	110	120	170
Klemmkraft voll geöffnet, 25 MPa	kN	10.9	10.4	18.5	19.4	20.9
Klemmkraft, Spitze - Spitze, 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
Arbeitsdruck	MPa	25	25	25	25	25



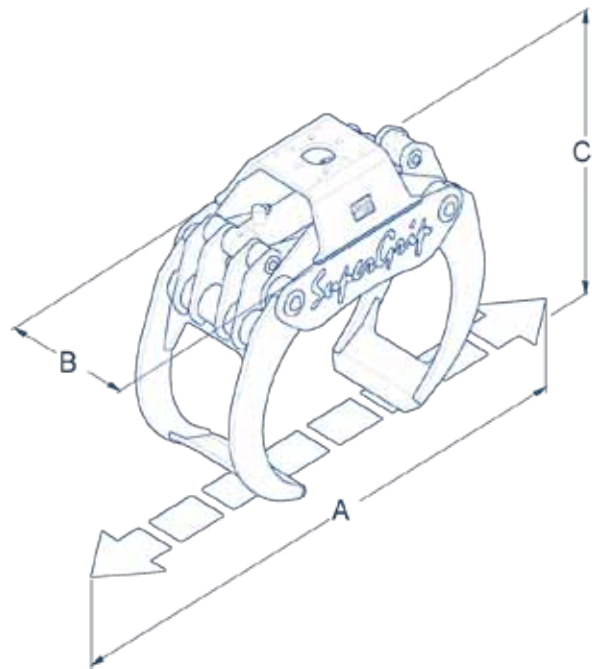


# SuperGrip -S

## Produkteigenschaften

- Verstärktes Modell geeignet für den härtesten Forwarder- und Baggereinsatz
- Achsen in Expanderausführung verhindern jegliches Spiel
- 1000 Stunden - Schmierungsintervalle
- Besonders gefederter Zylinder für Druckbelastungen bis zu 25 MPa Arbeitsdruck
- Zwei starke Parallelstangen aus Vollmaterial
- Sägekassette SuperSaw passend für alle Modelle

SuperGrip		260S	300S	360S	420S	520S	720S
Gewicht	kg	230	234	370	385	420	534
Hubleistung	kg	4 500	4500	8 000	8 000	8 000	8 000
Greiffläche, Spitze - Spitze	m <sup>2</sup>	0.26	0.30	0.36	0.42	0.52	0.72
Greiffläche, praktisch	m <sup>2</sup>	0.35	0.40	0.45	0.49	0.62	0.85
Max. Greifweite "A"	mm	1 525	1 480	1 870	2 011	2 279	2 290
Max. 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. Greifweite	mm	760	804	800	889	886	1060
Höhe, verschlossen	mm	550	560	656	714	753	759
Klauenbreite	mm	384	384	460	480	484	500
Min. Greifdurchmesser	mm	90	91	110	122	170	189
Klemmkraft voll geöffnet, 25 MPa	kN	10.9	10.4	18.5	19.4	20.9	17.2
Klemmkraft, Spitze - Spitze, 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	3.5	3.5	3.7	3.7
Arbeitsdruck	MPa	25	25	25	25	25	25



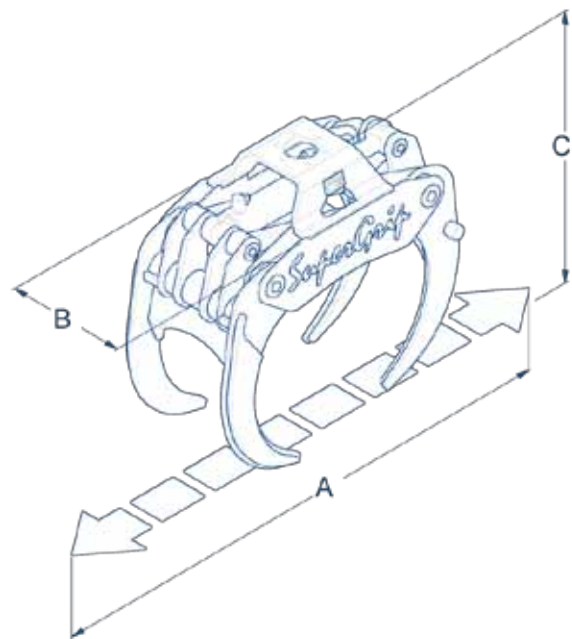
# SuperGrip -RS

## Produkteigenschaften

- Extrem verstärktes Modell geeignet für den härtesten Forwarder- und Baggereinsatz
- Achsen in Expanderausführung verhindern jegliches Spiel
- Zwei starke Parallelstangen aus Vollmaterial
- 1000 Stunden - Schmierintervalle
- Besonders gefederter Zylinder für Druckbelastungen bis zu 25 MPa Arbeitsdruck
- Sägekassette SuperSaw passend für alle Modelle

## SuperGrip

		260RS	300RS	360RS
Gewicht	kg	269	272	410
Hubleistung	kg	4 500	4500	8 000
Greiffläche, Spitze - Spitze	m <sup>2</sup>	0.26	0.30	0.36
Greiffläche, praktisch	m <sup>2</sup>	0.30	0.35	0.42
Max. Greifweite "A"	mm	1 496	1 479	1 822
Max. Breite "B"	mm	434	434	522
Höhe, Spitze - Spitze "C"	mm	874	910	997
Höhe, bei max. Greifweite	mm	788	836	853
Höhe, verschlossen	mm	560	560	656
Klauenbreite	mm	424	424	484
Min. Greifdurchmesser	mm	93	91	108
Klemmkraft voll geöffnet, 25 MPa	kN	10.9	10.4	18.5
Klemmkraft, Spitze - Spitze, 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
Arbeitsdruck	MPa	25	25	25

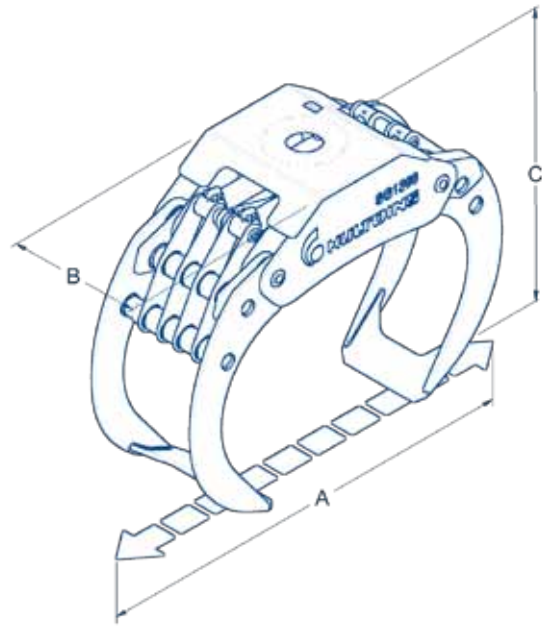


# SuperGrip -R

## Produkteigenschaften

- Zum Hantieren von Reisig und Restholz.
- Achsen in Expanderausführung verhindern jegliches Spiel
- 1000 Stunden - Schmierungsintervalle
- Besonders gefederter Zylinder für Druckbelastungen bis zu 25 MPa Arbeitsdruck
- Hohe Belastbarkeit und Zuverlässigkeit minimieren Standzeiten

SuperGrip		260R	300R	360R	420R	520R
Gewicht	kg	208	215	319	368	405
Hubleistung	kg	3 000	3000	4 000	4 000	4 500
Greiffläche, Spitze - Spitze	m <sup>2</sup>	0.26	0.30	0.36	0.42	0.52
Greiffläche, praktisch	m <sup>2</sup>	0.35	0.40	0.45	0.52	0.62
Max. Greifweite "A"	mm	1 508	1 500	1 804	2 017	2 275
Max. Breite "B"	mm	430	430	510	510	514
Höhe, Spitze - Spitze "C"	mm	851	888	953	1 023	1 120
Höhe, bei max. Greifweite	mm	742	794	784	809	816
Höhe, verschlossen	mm	565	565	638	671	757
Klauenbreite	mm	416	416	492	500	506
Min. Greifdurchmesser	mm	90	101	110	120	170
Klemmkraft voll geöffnet, 25 MPa	kN	10.9	10.4	18.5	19.4	20.9
Klemmkraft, Spitze - Spitze, 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
Arbeitsdruck	MPa	25	25	25	25	25



# SuperGrip 1200

## Produkteigenschaften

- Ist die Lösung für den Volumenschlag mit Umschlagmaschinen und Baggern. Typische Einsatzbereiche sind Bhn- und Schiffsverladung, Zellstoff- und Spanplattenwerke sowie der Load & Carry Einsatz im Sägewerk
- Achsen in Expanderausführung verhindern jegliches Spiel
- Besonders gefederter Zylinders für Druckbelastungen bis zu 25 MPa Arbeitsdruck
- SG1200 kann mit unsere grossen Säge SuperSaw 6000S kombiniert werden. Das ist dann eine Leistungsklasse für sich, bei der Aufarbeitung von Eukalyptusbündeln im 24/7 Einsatz

## SuperGrip

**1200**

Gewicht	kg	1 090
Hubleistung	kg	8 000
Greiffläche, Spitze - Spitze	m <sup>2</sup>	1,2
Greiffläche, praktisch	m <sup>2</sup>	1,4
Max. Greifweite "A"	mm	3 283
Max. Breite "B"	mm	840
Höhe, Spitze - Spitze "C"	mm	1 734
Höhe, bei max. Greifweite	mm	1 432
Höhe, verschlossen	mm	1 038
Klauenbreite	mm	737
Min. Greifdurchmesser	mm	276
Klemmkraft voll geöffnet, 25 MPa	kN	31.2
Klemmkraft, Spitze - Spitze, 25 MPa	kN	37.6
Öffnungszeit bei 50 l/min	s	7.2
Schliesszeit bei 50 l/min	s	10.4
Arbeitsdruck	MPa	25





# Hulldins – Ihre Produktivität ist unsere Antriebskraft

**Hulldin System AB** ist einer der weltführenden Hersteller von Komponenten für die mechanisierte Forstwirtschaft. Mit Blick auf die Effektivität und die Wirtschaftlichkeit in der Forstarbeit der Kunden haben wir ein breites Sortiment entwickelt, bestehend u.a. aus Holzgreifer, Greifsägen, Sägeeinheiten, Dämpfungssysteme, Aktiver Laderaum für Rückezüge und eine tragbare Brücke für Forstmaschinen.



## HULTDINS SuperGrip™

**Hulldins SuperGrip** ist ein bekannter Begriff. Eigentlich gar nicht verwunderlich, da sie die harten Arbeitseinsätze in verschiedenen Klimazonen in den Wäldern der Welt meistern. Mit Hulldins Greifer können Sie jahrelang schnell und zuverlässig arbeiten.



## HULTDINS SuperCut™

**Hulldins SuperCut** ist eine Sägeeinheit mit einem sehr guten Ruf, die heute in den meisten Harvesteraggregaten überall auf der Welt originalmontiert sind. Die neuen Generationen SuperCut 100 und 300 bieten unübertroffene Sägeleistung bei verschiedenen Sägeapplikationen.



## HULTDINS SuperSaw™

**Hulldins SuperSaw** ist eine komplette Serie von Sägekassetten einschl. Sägeeinheit und Montagestativ für Hulldins Greifer. An jedem Hulldins-Greifer kann eine Sägekassette montiert werden, dadurch bekommen Sie eine komplette Greifsäge. Die Greifsäge kann sowohl für Kappen als auch für das Beladen und Sortieren verwendet werden.



## HULTDINS Damping System

**Hulldins Damping System** eignet sich für alle Arten von Kränen und gibt effektive Dämpfung für ein breites Lastenregister, vom leeren Greifer bis zur vollen Ladung. Die Krandämpfung bedeutet auch, dass der Kran schneller gefahren und bedient werden kann, was wiederum die Effektivität steigert. Das System verringert auch die Beanspruchung und Ermüdung des Kranes. Kurz gesagt, Hulldins Damping System steigert den Komfort, die Lebensdauer und die Produktivität.



## HULTDINS Active Load Space

**Hulldins Active Load Space (ALS)** sowie das Durchforstungsmodell ALS-T ist ein geräumiger Laderaum für Forstschlepper. Die Breiten und variablen Stützen machen es möglich die Größe des Laderaums so anzupassen, dass das nominelle Lastgewicht erreicht wird. Der Laderaum, der auf gedämpfter Hydraulik fließt, schont Maschine und Fahrer. Außerdem ist er nivellierbar, was die Befahrbarkeit bei engen Passagen deutlich steigert. Die Lastennivellierung bedeutet auch eine seitliche Schwerpunktsversetzung von 30-50%, was im schwierigen Gelände oder bei kräftiger Neigung von großer Bedeutung ist.



## HULTDINS GeländeBrücke 500

**Hulldins GeländeBrücke 500** ist eine tragbare Brücke für Forstmaschinen, die der Forstschlepper auf der Ladung mitnehmen kann. Die Brücke wird mit dem Kran platziert und ist leicht genug um mit dem kleinsten Forstschlepper gehandhabt zu werden, aber auch gleichzeitig stark genug, um den größten zu tragen. Das Platzieren der Brücke dauert nur ein paar Minuten. Die Hulldinsbrücke schont Bäche und Nassflächen, gleichzeitig verringert sie die Rückentfernung und hilft Ihnen sich nicht festzufahren. Dies kann sehr wichtig sein – der Gewinn für die Umwelt nicht zu vergessen und der Wert vom Industrieholz, das früher im Schlamm versenkt wurde...