



BIO

TECHNICA
Agro & Kran

PRODUKTIVITÄT MIT REISIG UND BAUMTEILEN

Das Modell „Bio“ wurde für den schnellen, einfachen Umschlag von Reisig und Kronenmaterial entwickelt, die zu Biokraftstoffen verarbeitet werden sollen, sowohl in Hackmaschinen während des Fällens als auch später vom Stapel.

Der Greifer weist verstärkte Versteifungsrohre und eine doppelte Materialstärke der Klauen auf. Dieses Modell hat zusätzlich mechanische Endanschläge, die verhindern, dass die Zylinder unten anschlagen. Außerdem ist ein erweitertes Modell HD/Bio für Arbeiten mit Wurzelstöcken usw. erhältlich.

- Doppelte Zylinder*
- Doppelte Versteifungsrohre
- Expanderbolzen
- Zuverlässig und leicht zu bedienen
- Extrem hochwertige Qualität aus Schweden-Stahl (Weldox und Hardox)
- Pulverbeschichtet

GREIFERABMESSUNGEN		015*	020*	025	028	035	040	055	080	100
Max. Arbeitsdruck	MPa	23	23	23	23	23	23	23	25	25
Kraft, Spitze zu Spitze	kN	9,3	8,7	17	16,7	16,1	16,2	16,0	35	39
Öffnungszeit bei 70l/min	s	0,4	0,4	0,8	0,9	1,0	1,1	1,7	3,6	4,2
Schließzeit bei 70l/min	s	0,6	0,6	1,4	1,5	1,6	1,7	2,5	5,2	6,0
Länge, geschlossener Greifer	mm	740	780	800	830	885	970	1110	1355	1490
Maximale Greiferöffnung	mm	1170	1400	1450	1690	1880	2070	2390	2840	3015
Max. Breite	mm	397	397	488	488	526	526	526	800	800
Breite, äußere Klaue	mm	355	355	434	434	472	472	472	714	714
Höhe, geschlossener Greifer	mm	510	510	540	530	565	610	695	835	950
Höhe, offener Greifer	mm	685	645	690	635	600	630	715	890	1100
Min. Greifdurchmesser	mm	90	95	110	110	120	140	160	175	225
Lastbereich	m ²	0,15	0,20	0,25	0,28	0,35	0,40	0,55	0,80	1,0
Max. Last	kg	2000	2000	3500	3500	5000	5000	5000	6500	7500
Gewicht	kg	135	145	235	240	265	295	335	790	920

* Die Modelle 015 und 020 arbeiten mit einem Zylinder.

Wir behalten uns das Recht vor, Produkte und Spezifikationen jederzeit ohne Vorankündigung zu ändern. Druckfehler vorbehalten.