

# HTG SERIES

Tree grab / Baumgreifer



## TREE GRAB / BAUMGREIFER

			HTG-15R	HTG-34R	HTG-42R	HTG-46R	HTG-52R	HTG-88R	HTG-110R	HTG-180R	HTG-210R	HTG-310R	HTG-340R	HTG-420R
Excavatorclass	Baggerklasse	t.	1.2 - 3	3 - 5	4 - 7	5 - 8	6 - 11	10 - 16	12 - 20	16 - 24	17 - 28	20 - 28	25 - 35	30 - 50
Weight	Gewicht	kg.	150	220	300	350	450	800	1000	1140	1580	1650	2050	3480
Workingpressure	Arbeitsdruck	bar	300	300	300	300	320	350	350	350	350	350	350	350
Oilflow	Ölvolumenstrom	l/min	25	25	-	50	70	100	120	120	160	160	160	200
Workingpressure rotation	Arbeitsdruck beim rotieren	bar	170 - 210	170 - 210	-	190 - 210	190 - 210	190 - 210	190 - 210	190 - 210	190 - 210	190 - 210	190 - 210	190 - 210
Oilflow rotation	Ölvolumenstrom beim rotieren	l/min	10	10	-	12	15	25	25	35	35	35	35	40
Wider shell width	Schalbreite breite Schale	mm	450	450	-	550	550	515	735	910	910	910	910	1200
Narrow shell width	Schalbreite schmale Schale	mm	400	400	-	500	500	435	635	650	810	810	810	1000
Opening width	Öffnungsweite	mm	1100	1100	-	1540	1540	2050	2050	2050	2250	2250	2250	2850
Height	Bauhöhe	mm	765	780	-	1000	1100	1350	1340	1340	1550	1550	1550	1900
Closing force	Schließkraft	kN.	15	15	-	24	24	35	46	46	68	68	68	90
Minimal object diameter	Durchmesser	mm	Ø80	Ø80	-	Ø70	Ø70	Ø120	Ø125	Ø125	Ø200	Ø200	Ø200	Ø225



## TREE GRAB / BAUMGREIFER - T

			HTG-15RT	HTG-34RT	HTG-42RT	HTG-46RT	HTG-52RT	HTG-88RT	HTG-110RT	HTG-180RT	HTG-210RT	HTG-310RT	HTG-340RT	HTG-420RT
Excavatorclass	Baggerklasse	t.	1.5 - 4	3 - 5	4 - 7	5 - 8	6 - 11	10 - 16	12 - 20	16 - 25	20 - 30	20 - 30	25 - 35	32 - 55
Weight	Gewicht	kg.	160	220	320	400	500	920	1100	1280	1720	1850	2340	3520
Workingpressure	Arbeitsdruck	bar	300	300	300	300	320	350	350	350	350	350	350	-
Oilflow	Ölvolumenstrom	l/min	30	30	-	50	70	100	120	120	170	170	170	-
Workingpressure rotation	Arbeitsdruck beim rotieren	bar	170 - 210	170 - 210	-	190 - 210	190 - 210	190 - 210	190 - 210	190 - 210	190 - 210	190 - 210	190 - 210	-
Oilflow rotation	Ölvolumenstrom beim rotieren	l/min	10	10	-	12	15	25	25	35	35	35	35	-
Wider shell width	Schalbreite breite Schale	mm	450	450	-	735	735	800	910	910	1230	1230	1230	-
Narrow shell width	Schalbreite schmale Schale	mm	330	330	-	500	500	535	650	650	840	840	840	-
Opening width	Öffnungsweite	mm	1100	1100	-	1540	1540	2050	2050	2050	2250	2250	2250	-
Height	Bauhöhe	mm	765	780	-	1000	1100	1350	1340	1340	1550	1550	1550	-
Closing force	Schließkraft	kN.	15	15	-	24	24	35	46	46	68	68	68	-
Minimal object diameter	Durchmesser	mm	Ø80	Ø80	-	Ø70	Ø70	Ø120	Ø125	Ø125	Ø200	Ø200	Ø200	-