

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	24 – 32	25 – 35	30 – 50
Weight	Gewicht	kg.	150	220	300	350	450	800	1000	1140	1580	1810	2050	3480
Workingpressure	Arbeitsdruck	bar	300	-	-	300	320	350	350	350	350	-	350	350
Oilflow	Ölvolumenstrom	l/min	25	-	-	50	70	100	120	120	160	-	160	200
Workingpressure rotation	Arbeitsdruck beim rotieren	bar	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	-	-	12	15	25	25	35	35	-	35	40
Wider shell width	Schalbreite breite Schale	mm	450	-	-	550	550	515	735	910	910	-	910	1200
Narrow shell width	Schalbreite schmale Schale	mm	400	-	-	500	500	435	635	650	810	-	810	1000
Opening width	Öffnungsweite	mm	1100	-	-	1540	1540	2050	2050	2050	2250	-	2250	2850
Height	Bauhöhe	mm	765	-	-	1000	1100	1350	1340	1340	1550	-	1550	1900
Closing force	Schließkraft	kN.	15	-	-	24	24	35	46	46	68	-	68	90
Minimal object diameter	Durchmesser	mm	Ø80	-	-	Ø70	Ø70	Ø120	Ø125	Ø125	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	17 – 28	17 – 28	24 – 32	25 – 35	32 – 55
Weight	Gewicht	kg.	160	230	320	400	500	920	1100	1280	1720	1940	2340	3520
Workingpressure	Arbeitsdruck	bar	300	-	-	300	320	350	350	350	350	-	350	-
Oilflow	Ölvolumenstrom	l/min	30	-	-	50	70	100	120	120	160	-	160	-
Workingpressure rotation	Arbeitsdruck beim rotieren	bar	170-210	-	-	190-210	190-210	190-210	190-210	190-210	190-210	-	190-210	-
Oilflow rotation	Ölvolumenstrom beim rotieren	l/min	10	-	-	12	15	25	25	35	35	-	35	-
Wider shell width	Schalbreite breite Schale	mm	450	-	-	735	765	800	910	910	1230	-	1230	-
Narrow shell width	Schalbreite schmale Schale	mm	330	-	-	500	500	535	650	650	840	-	840	-
Opening width	Öffnungsweite	mm	1100	-	-	1540	1540	2050	2050	2050	2250	-	2250	-
Height	Bauhöhe	mm	765	-	-	1000	1100	1350	1340	1340	1550	-	1550	-
Closing force	Schließkraft	kN.	15	-	-	24	24	35	46	46	68	-	68	-
Minimal object diameter	Durchmesser	mm	Ø80	-	-	Ø70	Ø70	Ø120	Ø125	Ø125	Ø200	-	Ø200	-