



Technische daten

LAKO 2 -serie HARVESTER KÖPFE

32HD
42
52
HARVESTER & KOMBINATION & ENERGIEKOPF

ZUFUHRSYSTEM

Zufuhrdurchmesser	(mm)	30 - 320	30 - 420	30 - 520
Zufuhrgeschwindigkeit	(m/s)	0 - 5	0 - 5	0 - 5
Walzendurchmesser	Synchronisierte 2-Walzenzufuhr, 2 Motoren (mm)	315 / 255	315 / 255	315 / 255
Zufuhrkraft (2wd)	(kN)	12 - 17	13 - 22	17 - 24

Zufuhrmotortypen

Hauptmotor

Motorgröße	(ccm)	MCR 05 520-620	MCR 05 520-620-820	MCR 05 520-620-820
------------	---------	--------------------------	------------------------------	------------------------------

Obere Motor

Motorgröße	(ccm)	Sauer-D OMVW 400-500	Sauer-D OMVW 400-500-630	Sauer-D OMVW 400-500-630
------------	---------	--------------------------------	------------------------------------	------------------------------------

FÄLLUNG

Hydraulische Kettensäge

Sägekettenteilung	(inch)	10 oder 19 ccm 0.404	19 ccm 0.404	19 ccm 0.404
Kettengeschwindigkeit	(m/s)	42	42	42
Sägeblattlänge	(cm)	48 - 54	54 - 64	64 - 75
Speziell Rodungsäge, optional Sägeblatt	(cm)	64	75	80
Fälldurchmesser, max	(mm)	430	530	630

Optional 3/4" Säge für Energieholz und Hartholz

Sägekettenteilung	(zoll)	Nicht erhältlich	Nicht erhältlich	30 ccm 3/4"
Kettengeschwindigkeit	(m/s)			40
Sägeblattlänge	(cm)			70
Fälldurchmesser, max	(mm)			420

Optional guillotine

Fälldurchmesser, max

Extragewicht von Guillotine, min

Fälldurchmesser, max		150	150	150
Extragewicht von Guillotine, min	(kg)	50	50	50

ENTASTUNG

Proportionalkontrolle

Entastungsdurchlass	(mm)	30-320	40-420	40-420
Entastungsmesser	(stück)	3	3 oder 4	3 oder 4

MASSE UND GEWICHTE

Gewicht ohne rotator, ab	(kg)	700	800	900
Optiona HD (stärkere) Rahmen, extra Gewicht, ab			100	100
Länge	(mm)	1300	1395	1465
Breite, Walzen geschlossen / offen	(mm)	1000 / 1350	1000 / 1350	1050 / 1400

HYDRAULIKSYSTEM

Mit spezielles Hauptventil

Empf. Durchfluss	(L/min)	125 - 180	135 - 210	160 - 265
Empf. Betriebsdruck	(bar)	200 - 310	200 - 310	220 - 310
Benötigte Hydr. Leistung (Motorleistung + 25%)	(kW)	42 - 90	45 - 110	60 - 135
Empfohlene Trägermaschine	(ton)	9 - 15	10 - 16	13 - 21