35zt



Concrete solutions. Always.

Motor D1703-M

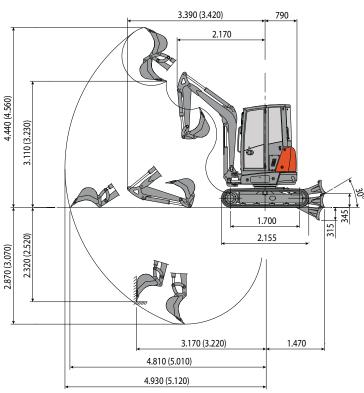
Maximale Leistung 18,2 kW - 24,7 PS

Transportgewicht 3.120 - 3.250 kg

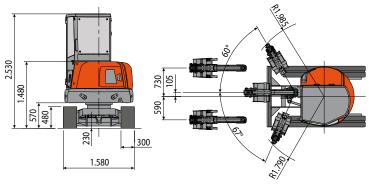


(ohne Löffel und Bediener)	kg	3.120		
Transportgewicht mit Kabine (ohne Löffel und Bediener)	kg	3.250		
Betriebsgewicht ISO 6016 mit Rollbügel (mit Löffel 75 kg und Bediener 75 kg)	kg	3.270		
Betriebsgewicht ISO 6016 mit Kabine (mit Löffel 75 kg und Bediener 75 kg)	kg	3.400		
Fahrgeschwindigkeit (AUTO TWO SPEED)	km/h	1a:0÷2,5/2a:0÷4,		
Drehgeschwindigkeit	rpm	10		
MOTOR				
Modell	KUBOTA D1703-M - STAGE 5			
Max. Leistung (2.200 rpm)	kW - PS	18,2 - 24,7		
Hubraum	сс	1.647		
Anzahl Zylinder	n°	3		
Kühlung	Wasserkühlung			
Verbrauch	lt/h	3,5		
Lichtmaschine	V (A)	12 (40)		
Batterie	V (Ah)	12 (80)		
HYDRAULIKANLAGE				
Anlagentyp	Load Sensing System mit "Flow Sharing" Steuerblock			
Hydraulik Pumpe	1 variable LS-Kolbenpumpe+			
		Zahnradpumpe		
Hubraum der Pumpen	CC	48 + 5		
Pumpenleistung	lt/min	105 + 10		
Max. Kalibrationsdruck der Anlage	bar	250		
Zusatzsteuerkreis (max Druck): AUX 1 einfach -oder doppelwirkend (prioritär) AUX 2 doppelwirkend (optional)	lt/min (bar)	50 (200) 35/20 (250)		
LEISTUNGSMERKMALE				
Max. Grabtiefe mit Standardausleger (verlängerter Ausleger)	mm	2.870 (3.070)		
Max. Ausladehöhe mit Standardausleger (verlängerter Ausleger)	mm	3.110 (3.230)		
Brechkraft am Löffel (Standardausleger) ISO 6015	daN	3.100		
Brechkraft am Ausleger (Standardausleger) ISO 6015	daN	1.750		
Zugkraft	daN	3.400		
Spezifischer Bodendruck	kg/cm²	0,30		
Max. überwindbare Steigung		60% - 30°		
ABMESSUNGEN				
	mm	1,580		
IVIAAIIIIAIE DIEILE	111111	1.580		
	mm	2.530		
Gesamthöhe				
Gesamthöhe Hinterer Drehradius	mm	2.530		
Gesamthöhe Hinterer Drehradius Länge des Auslegers std (optional)	mm	2.530 790		
Gesamthöhe Hinterer Drehradius Länge des Auslegers std (optional) Kettenbreite	mm mm mm	2.530 790 1.200 (1.400)		
Gesamthöhe Hinterer Drehradius Länge des Auslegers std (optional) Kettenbreite Anzahl Rollen (pro Seite)	mm mm mm	2.530 790 1.200 (1.400) 300		
Gesamthöhe Hinterer Drehradius Länge des Auslegers std (optional) Kettenbreite Anzahl Rollen (pro Seite) FÜLLMENGEN	mm mm mm	2.530 790 1.200 (1.400) 300		
Gesamthöhe Hinterer Drehradius Länge des Auslegers std (optional) Kettenbreite Anzahl Rollen (pro Seite) FÜLLMENGEN Dieseltank	mm mm mm mm	2.530 790 1.200 (1.400) 300 4/1		
Gesamthöhe Hinterer Drehradius Länge des Auslegers std (optional) Kettenbreite Anzahl Rollen (pro Seite) FÜLLMENGEN Dieseltank Hydrauliköltank	mm mm mm mm	2.530 790 1.200 (1.400) 300 4/1		
Gesamthöhe Hinterer Drehradius Länge des Auslegers std (optional) Kettenbreite Anzahl Rollen (pro Seite) FÜLLMENGEN Dieseltank Hydrauliköltank Fassungsvermögen Hydrauliksystem Fassungsvermögen Kühlsystem	mm mm mm n°	2.530 790 1.200 (1.400) 300 4/1 46 30		
Gesamthöhe Hinterer Drehradius Länge des Auslegers std (optional) Kettenbreite Anzahl Rollen (pro Seite) FÜLLMENGEN Dieseltank Hydrauliköltank Fassungsvermögen Hydrauliksystem Fassungsvermögen Kühlsystem	mm mm mm n° lt lt	2.530 790 1.200 (1.400) 300 4/1 46 30 54		
Gesamthöhe Hinterer Drehradius Länge des Auslegers std (optional) Kettenbreite Anzahl Rollen (pro Seite) FÜLLMENGEN Dieseltank Hydrauliköltank Fassungsvermögen Hydrauliksystem Fassungsvermögen Kühlsystem Motoröl	mm mm mm n° It It It It	2.530 790 1.200 (1.400) 300 4/1 46 30 54 7,5		
Gesamthöhe Hinterer Drehradius Länge des Auslegers std (optional) Kettenbreite Anzahl Rollen (pro Seite) FÜLLMENGEN Dieseltank Hydrauliköltank Fassungsvermögen Hydrauliksystem Fassungsvermögen Kühlsystem Motoröl STEUERUNGEN Hauptarm, Löffstiel, Löffel	mm mm mm n° It It It It	2.530 790 1.200 (1.400) 300 4/1 46 30 54 7,5		
Gesamthöhe Hinterer Drehradius Länge des Auslegers std (optional) Kettenbreite Anzahl Rollen (pro Seite) FÜLLMENGEN Dieseltank Hydrauliköltank Fassungsvermögen Hydrauliksystem Fassungsvermögen Kühlsystem Motoröl STEUERUNGEN Hauptarm, Löffstiel, Löffel und Oberwagen Drehung Fahrantrieb	mm mm mm n° It It It It It	2.530 790 1.200 (1.400) 300 4/1 46 30 54 7,5 7 servogesteuerte joysticks servogesteuerte		
Gesamthöhe Hinterer Drehradius Länge des Auslegers std (optional) Kettenbreite Anzahl Rollen (pro Seite) FÜLLMENGEN Dieseltank Hydrauliköltank Fassungsvermögen Hydrauliksystem Fassungsvermögen Kühlsystem Motoröl STEUERUNGEN Hauptarm, Löffstiel, Löffel und Oberwagen Drehung Fahrantrieb (inkl. Gegenlauf)	mm mm mm n° lt lt lt lt 2	2.530 790 1.200 (1.400) 300 4/1 46 30 54 7,5 7 servogesteuerte joysticks servogesteuerte Hebel		
Maximale Breite Gesamthöhe Hinterer Drehradius Länge des Auslegers std (optional) Kettenbreite Anzahl Rollen (pro Seite) FÜLMENGEN Dieseltank Hydrauliköltank Fassungsvermögen Hydrauliksystem Fassungsvermögen Kühlsystem Motoröl STEUERUNGEN Hauptarm, Löffstiel, Löffel und Oberwagen Drehung Fahrantrieb (inkl. Gegenlauf) Planierschild	mm mm mm n° It It It It Services	2.530 790 1.200 (1.400) 300 4/1 46 30 54 7,5 7 servogesteuerte joysticks servogesteuerte Hebel rogesteuerte Hebel		
Gesamthöhe Hinterer Drehradius Länge des Auslegers std (optional) Kettenbreite Anzahl Rollen (pro Seite) FÜLLMENGEN Dieseltank Hydrauliköltank Fassungsvermögen Hydrauliksystem Fassungsvermögen Kühlsystem Motoröl STEUERUNGEN Hauptarm, Löffstiel, Löffel und Oberwagen Drehung Fahrantrieb (inkl. Gegenlauf) Planierschild Zusatzhydraulik mit Prioriät und mit Haltefunktion AUX 1 (einfach - oder doppelwirkend)	mm mm mm n° lt lt lt lt lt serv	2.530 790 1.200 (1.400) 300 4/1 46 30 54 7,5 7 servogesteuerte joysticks servogesteuerte Hebel rogesteuerte Hebel		
Gesamthöhe Hinterer Drehradius Länge des Auslegers std (optional) Kettenbreite Anzahl Rollen (pro Seite) FÜLLMENGEN Dieseltank Hydrauliköltank Fassungsvermögen Hydrauliksystem Fassungsvermögen Kühlsystem Motoröl STEUERUNGEN Hauptarm, Löffstiel, Löffel und Oberwagen Drehung Fahrantrieb (inkl. Gegenlauf) Planierschild Zusatzhydraulik mit Prioriät und mit Haltefunktion	mm mm mm n° It It It It It Serve Ele Kippsch	2.530 790 1.200 (1.400) 300 4/1 46 30 54 7,5 7 servogesteuerte joysticks servogesteuerte Hebel //ogesteuerte Hebel		

35zt



Standard Ausleger L=1.200 (verlängerter Ausleger L=1.400)



HUBLAST Öffnung des Arms in Bezug auf Rotationszentrum (m) Hublast (kg) auf 1.0 m Höhe

	3	4	MAX	
Frontal mit abgesenktem Planierschild	*870	*650	*630	
Frontal mit angehobenen Planierschild	*870	*650	*630	
Seitlich	690	470	430	



Hebekraft basierend auf ISO-Norm 10567 und überschreitet nicht mehr als 75% der Kipplast oder 87% der hydraulischen Hebe-Kapazität der Maschine.



^{*} Zeigt den Grenzwert der Hydrauliklast an.