

**ZERO
EMISSION**

15X



Concrete solutions. Always.

Elektro-Minibagger

Nominale Leistung 11,0 kW

Transportgewicht 1.315 kg

 **EUROCOMACH®**

Transportgewicht mit Rollbügel (ohne Löffel und Bediener)	kg	1.315
Transportgewicht mit Rollbügel und FOPS Dach (ohne Löffel und Bediener)	Kg	1.340
Betriebsgewicht ISO 6016 mit Rollbügel (mit Löffel 30 kg und Bediener 75 kg)	Kg	1.420
Betriebsgewicht ISO 6016 mit Rollbügel und FOPS Dach (mit Löffel 30 kg und Bediener 75 kg)	Kg	1.445
Fahrgeschwindigkeit	km/h	1a : 0 ÷ 1,8 / 2a : 0 ÷ 3,8
Drehgeschwindigkeit	rpm	9,5

ELEKTRONISCHE SPEZIFIKATIONEN

Motor		
Typ	Interne Permanentmagnete (IPM)	
Nominale Leistung (S2-30')	kW	11,0
Stromversorgung	dreiphasiger Wechselstrom	
Arbeitsmoden:	max. rpm	2.400 (ECO) 2.600 (STD) 2.800 (PWR)

Stromversorgung		
Batteriechemie	Lithium-Ionen	
Bruttokapazität	kWh	21,5
Nennspannung des Systems	V	102
Autonomie des jeweiligen Arbeitsmodus	h	4 ÷ 8

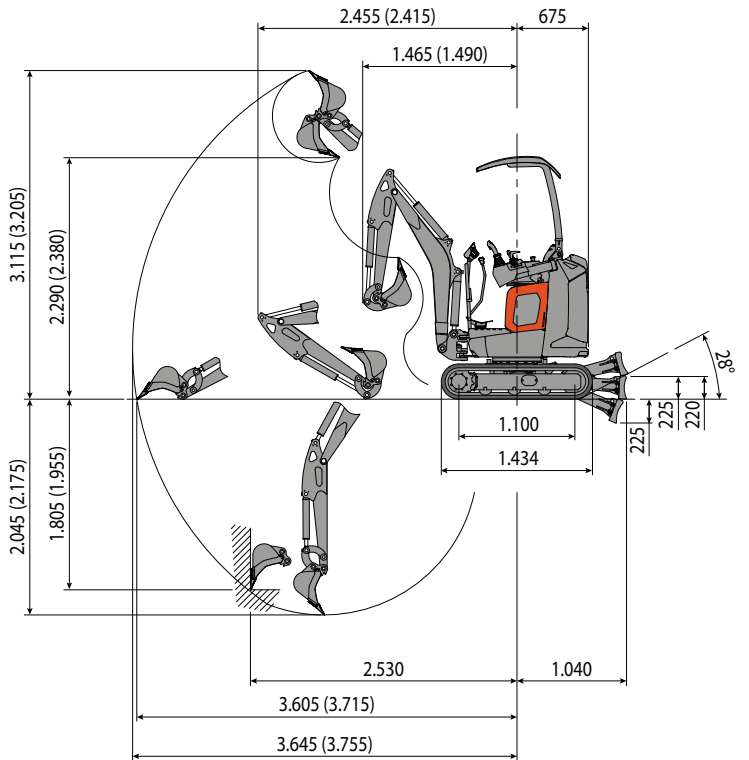
Ladezeiten		
Bordladegerät (220V)	h	10
Dreiphasige externe Schnellladung 380 V (optional)	h	1,0 (80%) 1,5 (100%)

HYDRAULICANLAGE		
Steuerblock	Load Sensing Flow Sharing	
Kapazität des Hydrauliksystems	lt	15
Pumpentyp	1 geräuscharme helikale Zahradpumpe	
Hubraum Pumpe	cc	10,1
Pumpenleistung	lt/min	28
Max. Kalibrationsdruck der Anlage	bar	180
Zusatzhydraulik (max Druck): AUX 1 einfach -oder doppelwirkend	lt/min (bar)	28 (180)

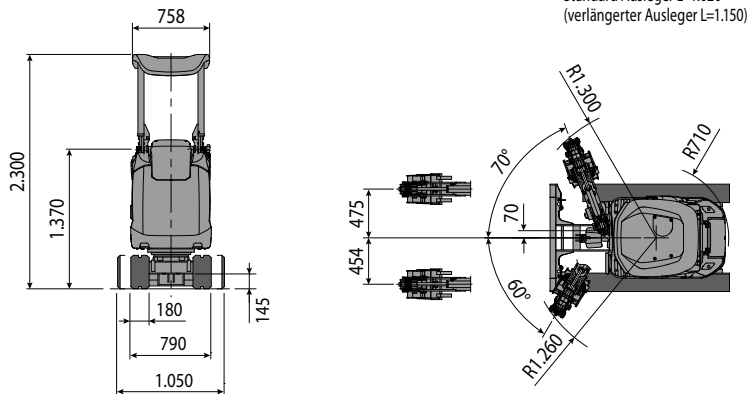
LEISTUNGSMERKMALE		
Max. Grabtiefe mit Standardausleger (verlängerter Ausleger)	mm	2.045 (2.175)
Max. Ausladehöhe mit Standardausleger (verlängerter Ausleger)	mm	2.290 (2.380)
Brechkraft am Löffel (standardausleger) ISO 6015	daN	1.150
Brechkraft am Ausleger (standardausleger) ISO 6015	daN	630
Zugkraft	daN	1.000
Spezifischer Bodendruck	kg/cm²	0,32
Max. überwindbare Steigung	60% - 30°	

ABMESSUNGEN		
Maximale Breite	mm	790 - 1.050
Gesamthöhe	mm	2.300
Hinterer Drehradius	mm	710
Länge des Auslegers std (optional)	mm	1.020 (1.150)
Kettenbreite	mm	180
Anzahl Rollen (pro Seite)	n°	3

STEUERUNGEN	
Hauptarm, Löffstiel, Löffel und Oberwagen Drehung	2 elektroproportionale Joysticks
Kettenbewegung (inkl. Gegenlauf)	2 elektroproportionale Hebel
Planierschild	Elektroproportionaler Hebel
Zusatzhydraulik mit Haltefunktion AUX 1 (einfach -oder doppelwirkend)	Elektroproportionale Kippschalter auf rechtem Joystick
Schwenkung	Elektroproportionale Kippschalter auf linkem Joystick



Standard Ausleger L=1.020
(verlängerter Ausleger L=1.150)



HUBLAST			
Öffnung des Arms in Bezug auf Rotationszentrum (m)			
Hublast (kg) auf 1,0 m Höhe			
	2	3	MAX
Frontal mit abgesenktem Planierschild (m)	*0,33	*0,24	*0,23
Frontal mit angehobenen Planierschild	*0,33	0,19	0,17
Seitlich	0,24	0,12	0,12

* Zeigt den Grenzwert der Hydrauliklast an.

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

