

**ZERO
EMISSION**

25X



Concrete solutions. Always.

Elektro-Minibagger

Maximale Leistung 23,0 kW

Transportgewicht 2.190 - 2.290 kg

 **EUROCOMACH®**

25X

Transportgewicht mit Rollbügel (ohne Löffel und Bediener)	kg	2.190
Transportgewicht mit Kabine (ohne Löffel und Bediener)	Kg	2.290
Fahrgeschwindigkeit	km/h	1a: 0 ÷ 2,6 / 2a: 0 ÷ 4,0
Drehgeschwindigkeit	rpm	10,5

ELEKTRONISCHE SPEZIFIKATIONEN

Motor

Typ	Interne Permanentmagnete (IPM)	
Max. Leistung (3.000 rpm)	kW	23
Stromversorgung	dreiphasiger Wechselstrom	
Arbeitsmoden:	max. rpm	2.400 (ECO) 2.600 (STD) 2.800 (PWR)

Stromversorgung

Batteriechemie	Lithium-Ionen	
Bruttokapazität	kWh	32,2
Nennspannung des Systems	V	102
Autonomie des jeweiligen Arbeitsmodus	h	4 ÷ 8

Ladezeiten

Bordladegerät (220V)	h	9
Dreiphasige externe Schnellladung 380 V (optional)	h	1,5 (80%) 2 (100%)

HYDRAULICANLAGE

Kapazität des Hydrauliksystems	lt	25
Pumpentyp	variable LS-Kolbenpumpe	
Hubraum Pumpe	cc	18
Pumpenleistung	lt/min	52
Max. Kalibrationsdruck der Anlage	bar	210
Zusatzhydraulik (max Druck): AUX 1 einfach - oder doppelwirkend (prioritär)	lt/min (bar)	50 (220)

LEISTUNGSMERKMALE

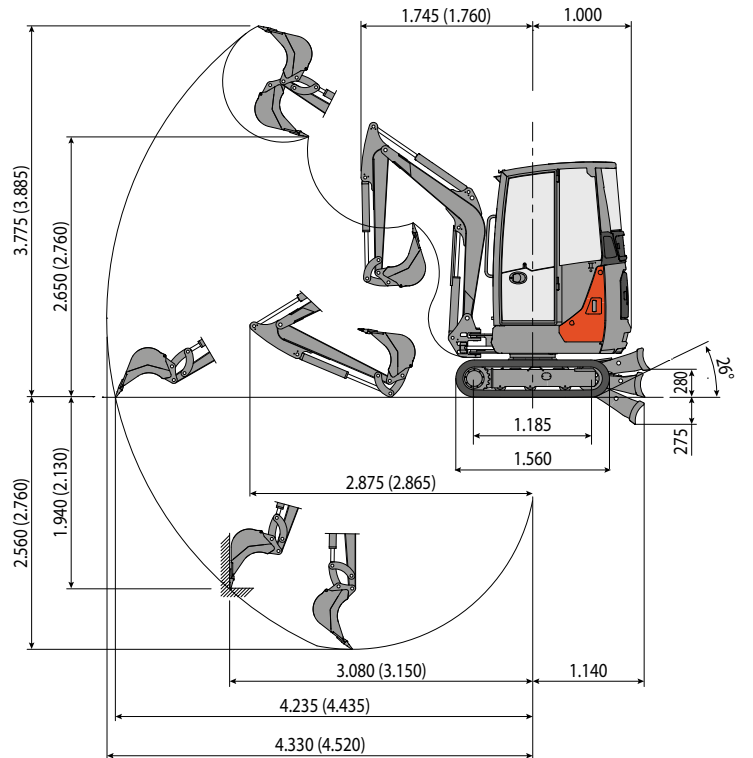
Max. Grabtiefe mit Standardausleger (verlängerter Ausleger)	mm	2.560 (2.760)
Max. Ausladehöhe mit Standardausleger (verlängerter Ausleger)	mm	2.650 (2.760)
Brechkraft am Löffel (standardausleger) ISO 6015	daN	1.600
Brechkraft am Ausleger (standardausleger) ISO 6015	daN	1.000
Zugkraft	daN	1.900
Spezifischer Bodendruck	kg/cm ²	0,35
Max. überwindbare Steigung	60% - 30°	

ABMESSUNGEN

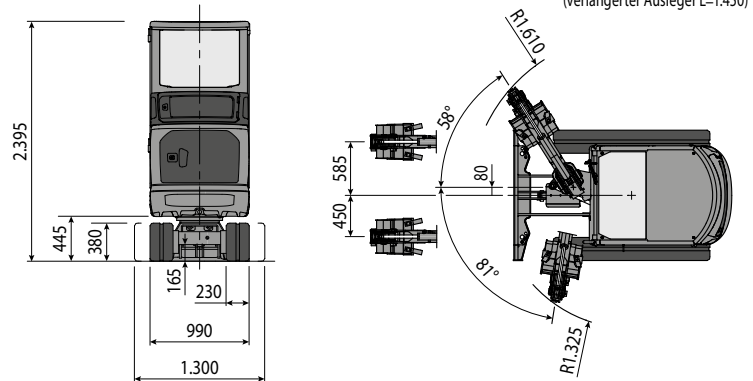
Maximale Breite	mm	990 - 1.300
Gesamthöhe	mm	2.395
Hinterer Drehradius	mm	1.000
Länge des Auslegers std (optional)	mm	1.250 (1.450)
Kettenbreite	mm	230
Anzahl Rollen (pro Seite)	n°	3

STEUERUNGEN

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



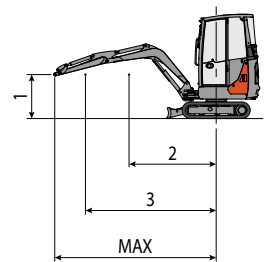
Standard Ausleger L=1.250
(verlängerter Ausleger L=1.450)



HUBLAST

Öffnung des Arms in Bezug auf Rotationszentrum (m)
Hublast (kg) auf 1,0 m Höhe

	2	3	MAX
Frontal mit abgesenktem Planierschild (m)	700	430	400
Frontal mit angehobenen Planierschild	700	360	270
Seitlich	700	350	260



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

EUROCOMACH®