

Minitrucks Robotics

**WORK SMARTER
NOT HARDER**



Handling von schweren Lasten in
unterirdischen Netzen

MINITRUCKS



Nutzlast

Von 800kg bis 4T

Breite

Von 550mm bis 950mm

Länge

Von 1500mm bis 2100mm

Antrieb

Elektrisch oder thermisch

HYDROSCOOTER



Ovoid

Von 650 bis 1400kg

Länge

3400 (S) 3750 (M) 4170 (L) 4500 (XL)

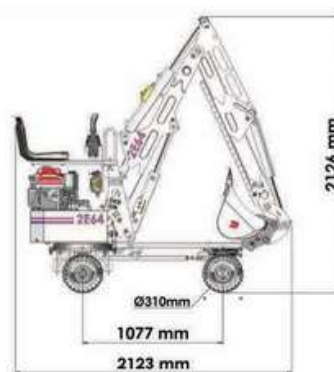
Breite

550 mm

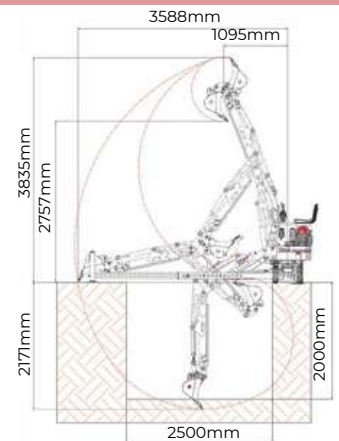
Antrieb

Elektrisch

SCHAUFEL



Nutzlast 1400 daN



Wer wir sind ?

Minitrucks Robotics entwickelt ferngesteuerte Industrieroboter, die Hydraulik und Mechatronik kombinieren, um das Handling von schweren Lasten in unzugänglichen Bereichen zu erleichtern. Ob im Tunnel, in Industrieanlagen oder in engen Räumen – unsere Maschinen entlasten Ihre Teams und steigern die Produktivität.



Kompakt, Vielseitig, Intuitiv...



Hydroscooter



ECM80
ECM160



SCHAUFEL 2E64



ECM80 TDR



ECM80 TD
ECM160 TS

Inspektion von Nassnetzen	✗	✓	✗	✗	✓
Reinigung / Spülung	✗	✓	✓	✗	✗
Einsätze in engen Räumen	✓	✓	✓	✓	✓
Unterstützung bei der Netzverlegung	✗	✓	✓	✓	✓
Diagnose (Leckagen usw.)	✗	✓	✗	✗	✓
Vorausschauende Wartung	✗	✓	✗	✓	✓
Sanierung und Ovoide	✓	✗	✗	✗	✗

Individuelle Anpassungsmöglichkeiten

1

Produktivität steigern

2

Arbeitsplätze attraktiver machen

3

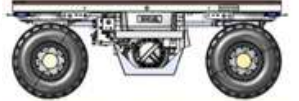
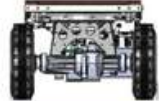
Unwägbarkeiten kontrollieren
(Diebstahl, Muskel-Skelett-Erkrankungen, Verzögerungen, Arbeitsunfälle...)



Thermisch

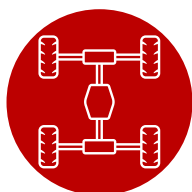
Elektrisch

Nutzlast

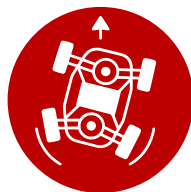
TCM80			← 800kg →			ECM80
TCM160			← 1600kg →			ECM160
TCM250			← 2500kg →			ECM250
TCM400			← 4000kg →			ECM400
zwischen 1500mm und 2100mm				zwischen 550mm und 950mm		



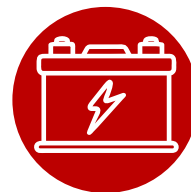
Ferngesteuert



Allradantrieb



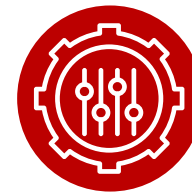
2 lenkbare
Achsen



Wechselbare
Batterien

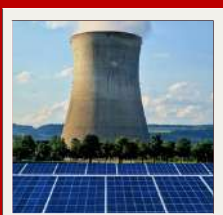


Zertifiziert



Zubehörfähig

Zahlreiche Kunden in über **20 Ländern**



Kernenergie



Solar



Energienetze



Tiefbau



Bahn



Bauwesen

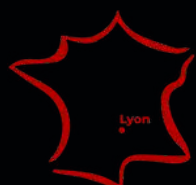
MINITRUCKS ROBOTICS

Campus Usin Lyon - Bat 2.3

41 Bld Marcel Sembat - 69200 - Venissieux - France

Tel : +33 (0)4 12 39 31 54

Mail : contact@minitrucks-robotics.fr



Website



Youtube

