

# mobERT® M5



\*Darstellung zeigt beispielhafte Produkt-Konfiguration und Sonderausstattung.

Der mobERT®-M5 ("Mini") wurde für die Automatisierung von Laborumgebungen und anderen Bereichen entwickelt, in denen komplexe Handlungsaufgaben an verschiedenen Orten in Kombination mit wenig Platzbedarf entscheidend sind.

Robuste und bewährte Komponenten unseres Schlüsselpartners OMRON sorgen dafür, dass der mobERT® den rauen Industrielltag leistungsfähig meistert und auch Reinraumfähigkeit besitzt.

Der M5 kann durch weitere Aufbauten, Werkzeugwechselsysteme und individuelle Greiftechnik ergänzt werden, um höchste Flexibilität zu erreichen.

## GESCHWINDIGKEIT\*

1,35 m pro Sekunde

## LADEKAPAZITÄT\*

72 Ah

## MAX. ZULADUNG\*

21 kg

## DIMENSIONEN\*

L 700 mm, B 585 mm, H 1970 mm

## LAUFZEIT\*

bis zu 8 h

## GEWICHT\* (CA.)

131 kg

## KONTAKT



[www.engrotec-solutions.de](http://www.engrotec-solutions.de)

# mobERT® M5



\*Illustration shows exemplary product configuration and special equipment.

The mobERT®-M5 ("Mini") was developed for the automation of laboratory environments and other areas where complex handling tasks at different locations in combination with little space requirements are crucial.

Robust and proven components from our key partner OMRON ensure that the mobERT® masters the rough everyday industrial conditions efficiently and also has clean room capability.

The M5 can be supplemented with further superstructures, tool change systems and individual gripping technology to achieve maximum flexibility.

#### **SPEED\***

1.35 m per Second

#### **CHARGING CAPACITY\***

72 Ah

#### **MAX. PAYLOAD\***

21 kg

#### **DIMENSIONS\***

L 700 mm, W 585 mm, H 1970 mm

#### **RUNNING TIME\***

up to 8 h

#### **WEIGHT\* (CA.)**

128 kg

#### **CONTACT**



[www.engrotec-solutions.de](http://www.engrotec-solutions.de)