

ELEKTROMINIBAGGER | 19C-1E

 **JCB**

100 % elektrisch. Null Emission.



 **E-TECH**



Royal Academy  
of Engineering

**MACROBERT AWARD**

BETRIEBSGEWICHT  
**1.902 kg**

MAX. GRABTIEFE  
**2,819 m**

BATTERIEKAPAZITÄT  
**19,8 kWh**

# ENTSCHEIDEN SIE SICH FÜR NULL EMISSION.

Der neue 19C-IE ist der erste vollelektrische Minibagger der Branche, der am Einsatzort emissionsfrei arbeitet und bei der Leistung keinerlei Kompromisse eingeht.



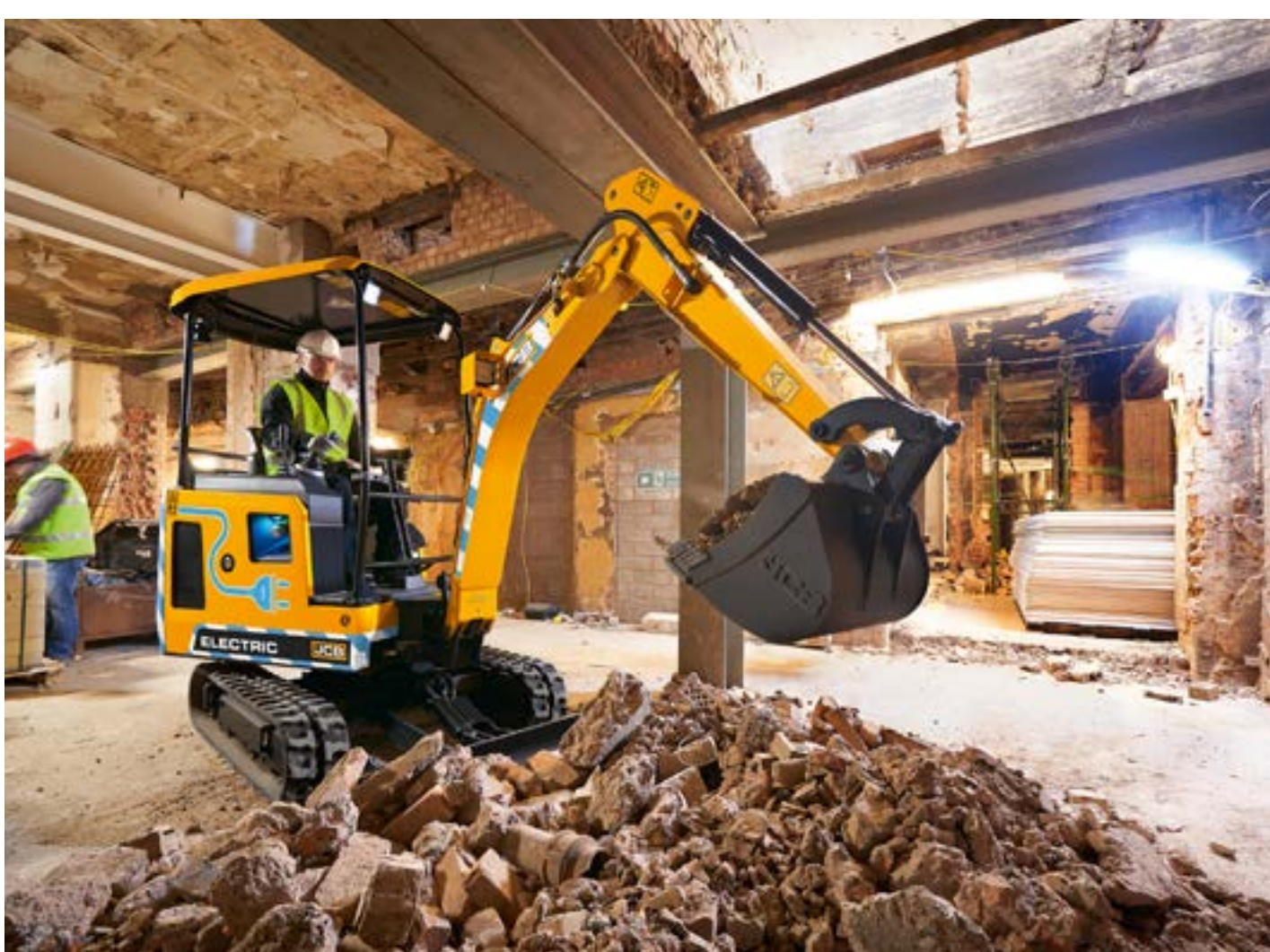
## SAUBERE LUFT

JCB ist führend im Bereich saubere Technologien und Verringerung von Emissionen, insbesondere in städtischen Umgebungen sowie in geschlossenen Räumen, in denen Luftqualität eine große Rolle spielt.



# ENTSCHEIDEN SIE SICH FÜR GERÄUSCHARMES ARBEITEN.

Dank seines niedrigen Lärmpegels eignet sich der 19C-IE ideal für den Einsatz in städtischen Gebieten, für Arbeiten in Innenräumen und außerhalb der Arbeitszeiten. Zudem ermöglicht der niedrige Lärmpegel eine bessere Kommunikation zwischen den Mitarbeitern.



## VERRINGERUNG DES SCHALLDRUCKPEGELS

Im Vergleich zum Dieselmotormodell wird der Lärmpegel am Bedienerstand um beachtliche 10 dB und der Außenlärmpegel um 6 dB reduziert.

# ENTSCHEIDEN SIE SICH FÜR SICHERHEIT.

Kein Stromkabel, null Emissionen, niedriger Lärmpegel und andere innovative Merkmale sorgen für ein sicheres und effizientes Arbeiten.



## INNOVATIVE SICHERHEIT

Das einzigartige 2GO-System von JCB isoliert als sekundäres Sicherheitssystem sicher alle Steuerungen und verhindert so unbeabsichtigte Maschinenbewegungen.



# ENTSCHEIDEN SIE SICH FÜR GANZTÄGIGES ARBEITEN.

Vier Lithium-Ionen-Batterien betreiben die Maschine einen ganzen Tag lang mit einer einzigen Ladung, wobei drei Ladeoptionen – 110 V, 230 V und 415 V – für weitere Vielseitigkeit sorgen.

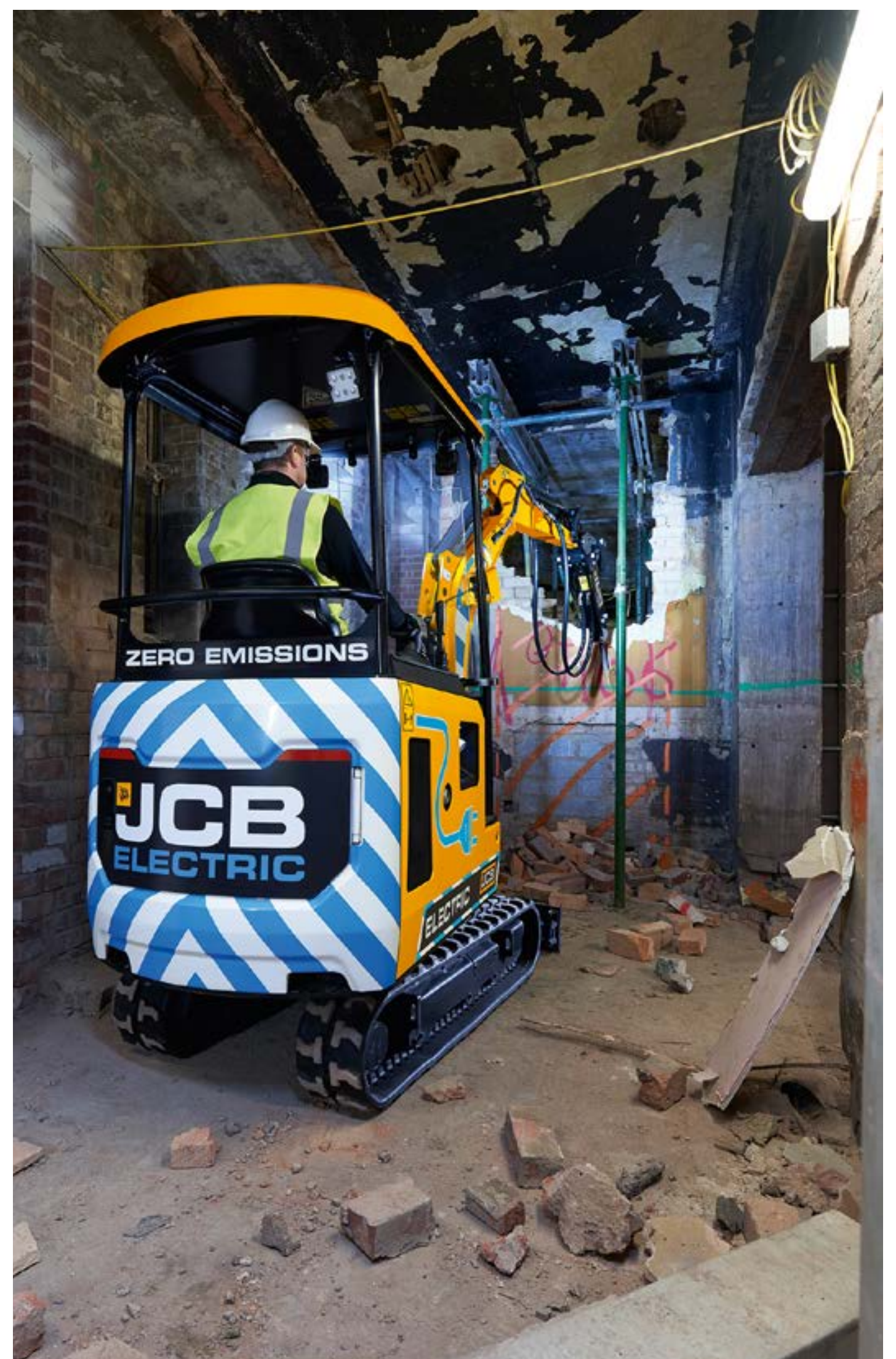
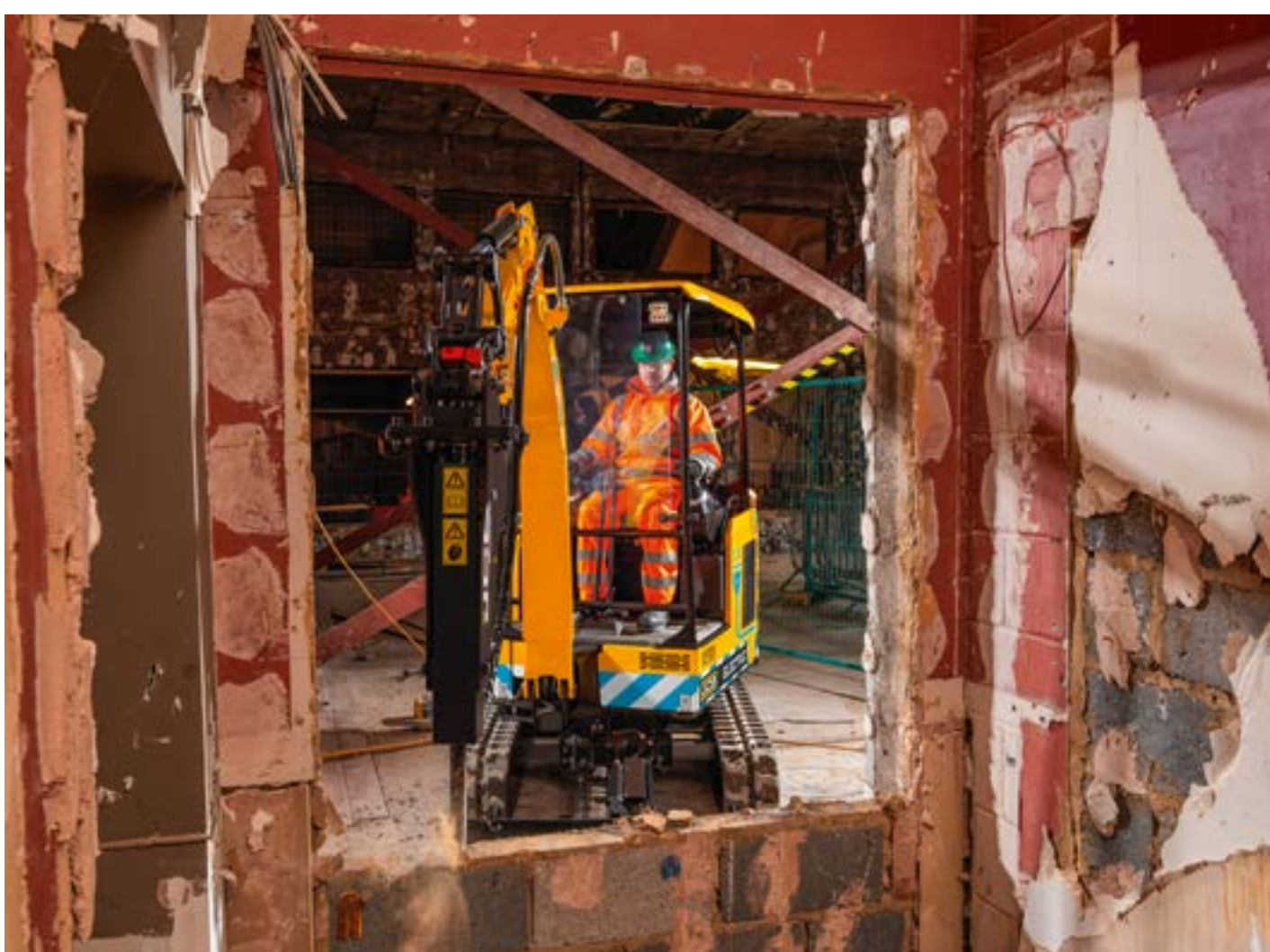


## LADEZEIT

20-80 % Ladezeit von  
10,5 Stunden (110 V),  
5 Stunden (230 V) oder  
2,5 Stunden (Dreiphasen,  
415 V).

# ENTSCHEIDEN SIE SICH FÜR WIRTSCHAFTLICHKEIT.

Dank der wartungsfreien Batterien, minimalen täglichen Kontrollen und des geringen Wartungsaufwands sparen Sie mit dem neuen I9C-IE Zeit und Geld. Eine optionale Fahrerkabine ist ab 2021 verfügbar.



## LEISTUNGSVERTEILUNG

Der I9C-IE verfügt über eine Leerlauf- und eine Kick-Up-Automatik, die bei Bedarf aktiviert werden, und kann so die Leistung umverteilen, um die Lebensdauer der Batterie zu verlängern.

# ELEKTROMINIBAGGER | 19C-1E



## TECHNISCHE DATEN

<b>MODELL</b>	<b>19C-1E</b>
<b>LiveLink-Telematik</b>	<b>5-Jahres-Vertrag</b>
<b>Ausbrechkraft am Löffel</b>	<b>18 kN</b>
<b>Serviceintervalle</b>	<b>500 Betriebsstunden</b>
<b>Transportlänge</b>	<b>3,86 m</b>
<b>Transporthöhe</b>	<b>2,35 m</b>
<b>Transportbreite</b>	<b>0,98 m</b>



## STANDARDFUNKTIONEN

- Eingebautes Ladegerät mit Anschlusskabel
- Vorbereitet für Schnellladung
- LED-Arbeitsscheinwerfer
- Elektronische Proportionalsteuerungen
- Einfahrbares Laufwerk
- 230 mm breite Gummiketten
- Klappbare Planierschildflügel
- Schmierung für 500 Betriebsstunden
- Löffelstiellänge 1.100 mm und 1.344 mm
- 5 Jahre Garantie auf die Batterie



**JCB E-TECH**

**100 % elektrisch. Null Emission.**

**ERFAHRE MEHR**

**JCB E-TECH**

[www.jcb.com/de-de/elektrisch](http://www.jcb.com/de-de/elektrisch)