TECHNISCHE DATEN

JCB E-TECH

ELEKTRO-DUMPSTER | HTD-5E

MAX. Nutzlast: 500 kg Überladehöhe: 1,45 m Maschinenbreite: 690 mm

JCB

100 % elektrisch. Null Emissionen.

JCB ist führend in sauberer Technologie und der Reduzierung schädlicher Emissionen. Deshalb bringen wir jetzt JCB E-TECH auf den Markt – eine neue Generation elektrischer Produkte mit null Emissionen am Einsatzort und ohne Kompromisse bei der Leistung. Der kompakte, elektrische Hochkipp-Dumpster ist konzipiert, Zeit, Energie und Geld zu sparen.

NULL EMISSIONEN.

Der neue HTD-5E ist der branchenweit erste, vollkommen elektrische Dumpster in Serienfertigung, mit null Emissionen am Einsatzort und keinen Abstrichen bei der Leistung.

EXTRA LEISE.

Niedrige Geräuschpegel machen den elektrischen Dumpster ideal für innerstädtische Baustellen sowie Arbeiten in Innenräumen und in der Nacht. Dies ermöglicht auch bessere Kommunikation mit Arbeitskollegen.

EINE GANZTÄGIGE SCHICHT.

Lithium-Ionen-Akkus versorgen die Maschine für einen vollen typischen Arbeitstag und bieten zwei Ladeoptionen: 110 V oder 230 V für mehr Flexibilität.

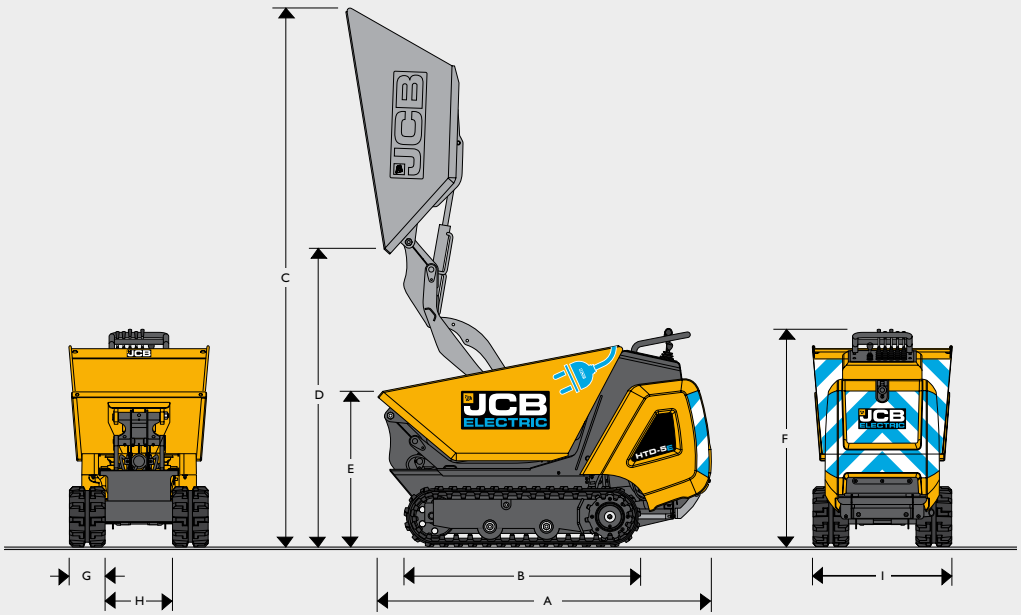
SICHERHEIT INNOVATION.

Die neue SmartStep-Funktion bietet erhöhte Sicherheit und mehr Bedienerkomfort. Das Absteigen trennt die Stromversorgung zu den Ketten, lässt sie aber weiterhin zur Mulde und Hydraulik fließen.

NULL KOMPROMISSE.

Der elektrische Dumpster macht keine Abstriche bei der Arbeitsleistung und bietet alle Vorteile der traditionellen Dieselvariante.

STATISCHE ABMESSUNGEN



STATISCHE ABMESSUNGEN			
A	Maschinenlänge (Betriebsstellung)	mm	2151
B	Gesamtlänge Laufwerk	mm	1166
C	Maximale Höhe (Kippstellung)	mm	2720
D	Bodenfreiheit Kippmulde (Kippstellung)	mm	1450
E	Muldenhöhe (Transportstellung)	mm	860
F	Gesamthöhe (Transportstellung)	mm	1105
G	Fahrwerksbreite	mm	180
H	Innenspurbreite	mm	339
I	Maximale Maschinenbreite	mm	706
	Stufenhöhe	mm	249
	Maximaler Böschungswinkel (°)		12

GEWICHTE UND TRAGFÄHIGKEITEN		
Maschinengewicht	kg	606
Max. Tragfähigkeit	kg	500
Max. Einsatzgewicht (mit Last)	kg	1106
Füllmenge Hydraulikbehälter	Liter	14

BATTERIEKAPAZITÄT		
Max. Leistung	kW	9
Dauerlastbetrieb	kW	4,5
Spitzendrehmoment	Nm	42
Nennkapazität Batterie	kWh	4,9
Systemspannung	V	48
Max. Drehzahl		3150

HYDRAULIK		
Pumpenanzahl		3
Pumpenleistung	l/min	27
Arbeitsdruck	bar	150

UNTERWAGEN		
Anzahl Laufrollen		2
Kettenspanner		der Handbetrieb
Geschwindigkeitsbereich	km/h	0 - 3

SERIEN- UND SONDERAUSSTATTUNG	
0,3 m^3 Mulde	•
2-Gang-Fahrantrieb	•
SmartStep	+
CESAR Datatag	+

STANDARD •
OPTIONAL +

100 % elektrisch. Null Emissionen.

Ihr nächster JCB-Händler

28978 de-DE 10/20 Ausgabe 1

Elektro-Dumpster HTD-5E

MAX. Nutzlast: 500 kg Überladehöhe: 1,45 m Maschinenbreite: 690 mm

JCB Sales Limited, Rocester, Staffordshire, Vereinigtes Königreich ST14 5JP.
Tel.: +44 (0)1889 590312 E-Mail: salesinfo@jcb.com

Laden Sie sich die neuesten Informationen zu diesem Produktprogramm bitte hier herunter:
www.jcb.com

©2009 JCB Sales. Alle Rechte vorbehalten. Ohne vorherige Zustimmung von JCB Sales darf kein Teil dieser Veröffentlichung vervielfältigt, in einem Informationsspeichersystem gespeichert oder elektronisch, mechanisch, durch Fotokopieren oder in anderer Form bzw. auf sonstige Art übertragen werden. Alle Verweise auf Betriebsgewichte, Größen, Füllmengen und andere Leistungsmesswerte in dieser Veröffentlichung dienen nur zur Orientierung und können je nach der genauen Spezifikation der Maschine abweichen. Sie dürfen deshalb nicht als Grundlage in Bezug auf die Eignung für eine bestimmte Anwendung genutzt werden. Sie sollten sich stets von Ihrem JCB-Händler informieren und beraten lassen. JCB behält sich das Recht zur Änderung von technischen Daten ohne Vorankündigung vor. Abbildungen und abgebildete technische Daten können Sonderausstattungen und optionales Zubehör beinhalten. Alle Abbildungen entsprechen dem Stand der Drucklegung. Das JCB-Logo ist ein eingetragenes Warenzeichen von J C Bamford Excavators Ltd.

JCB