

MINI-PELLE ÉLECTRIQUE | 19C-1E

 **JCB**

100 % électrique. Zéro émission.



 **E-TECH**



Royal Academy
of Engineering

MACROBERT AWARD

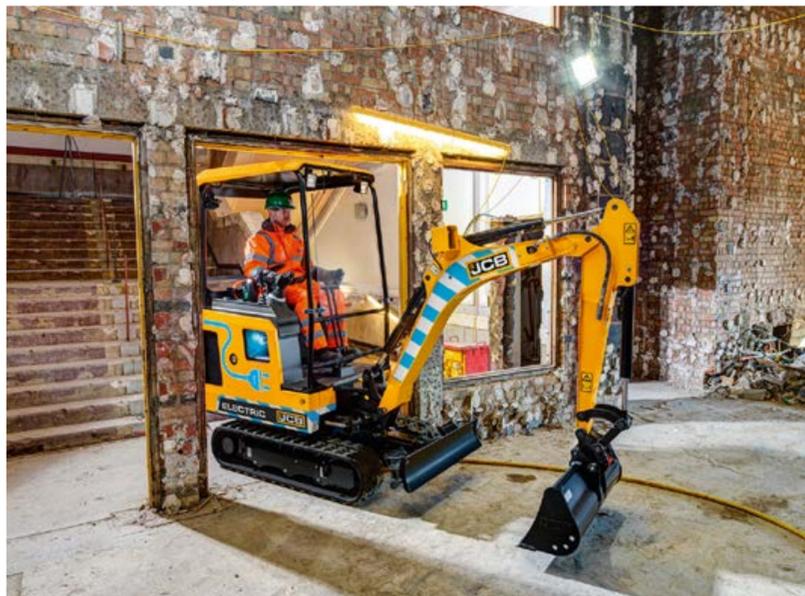
POIDS
OPÉRATIONNEL
1 902 kg

PROFONDEUR
D'EXCAVATION
2,819 m

CAPACITÉ DES
BATTERIES
19,8 kWh

CHOISISSEZ LE ZÉRO ÉMISSION

La nouvelle 19C-IE est la première mini-pelle entièrement électrique du marché, avec zéro émission lors de l'utilisation, sans aucun compromis sur les performances.



AIR PUR

JCB se positionne à l'avant-garde des technologies propres et de la réduction des émissions, en particulier dans les zones urbaines, les environnements sensibles à la qualité de l'air et les espaces clos.



CHOISISSEZ LE SILENCE

Les faibles niveaux sonores font de la I9C-IE un outil idéal pour le travail en zones urbaines, en intérieur ou en dehors des heures de travail, et facilite la communication entre collègues.

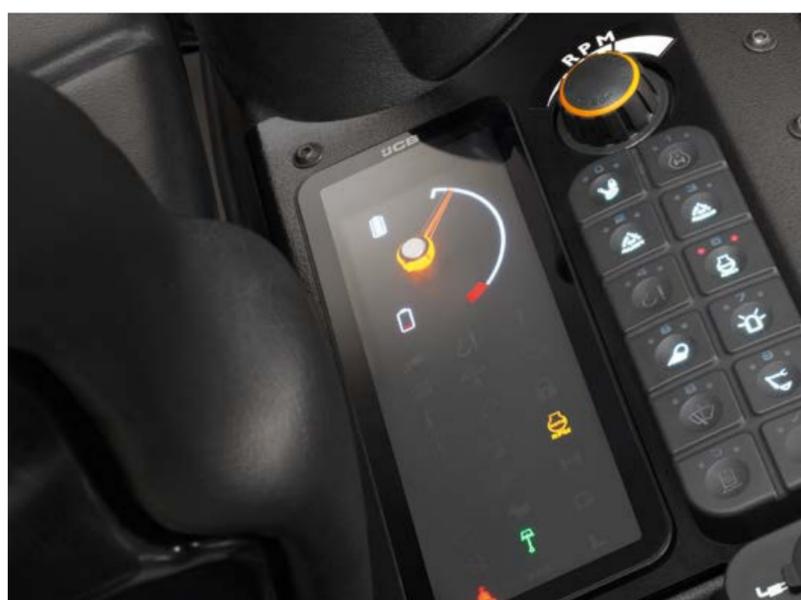


RÉDUCTION DU BRUIT

Par rapport au modèle diesel, le bruit au poste de conduite est réduit de 10 dB et le bruit extérieur de 6 dB.

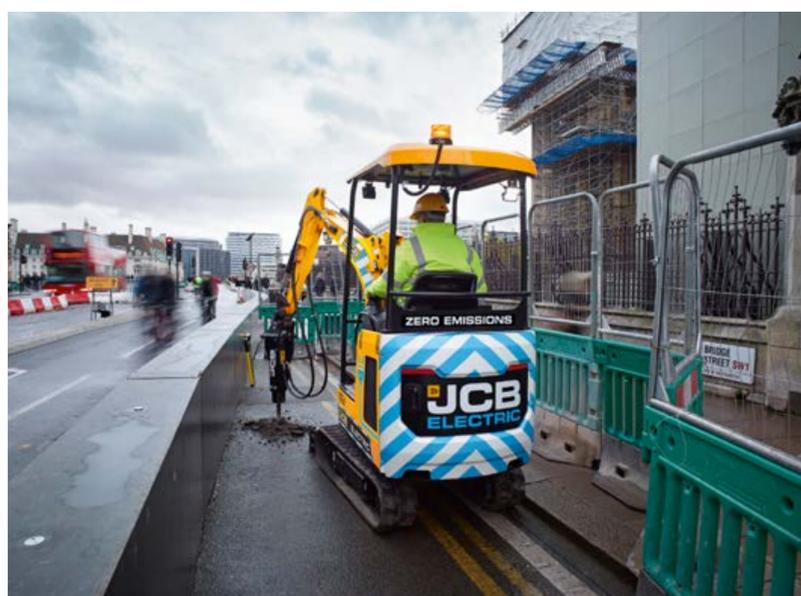
CHOISISSEZ LA SÉCURITÉ

Sans câbles qui traînent, zéro émission, faible niveau sonore et autres caractéristiques innovantes permettant de travailler sereinement, efficacement et en toute sécurité.



SÉCURITÉ INNOVANTE

Le système exclusif 2GO de JCB isole toutes les commandes et agit comme système de sécurité secondaire empêchant tout mouvement inopiné de la machine.



CHOISISSEZ UNE JOURNÉE COMPLÈTE D'AUTONOMIE

Quatre batteries lithium-ion assurent une autonomie d'une journée entière avec une seule charge. Pour la recharge, la machine accepte le 230 V et le 415 V (triphase).

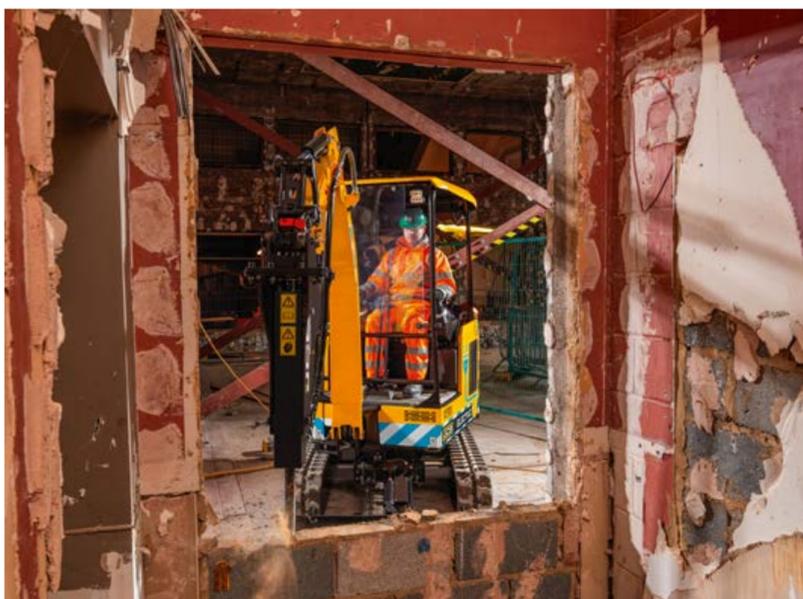


TEMPS DE CHARGE

Charge de 20 à 80 %
en 5 heures (230 V) ou
2,5 heures (415 V triphasé).

CHOISISSEZ L'ÉCONOMIE

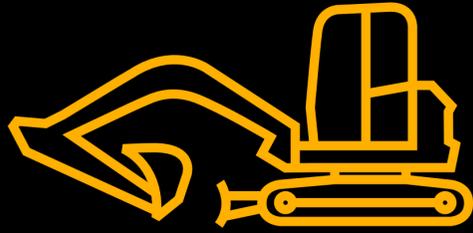
Avec des batteries sans entretien, des contrôles quotidiens minimaux et une maintenance réduite, la nouvelle I9C-IE vous fera gagner du temps et de l'argent. Option cabine disponible en 2021.



DISTRIBUTION DE LA PUISSANCE

Avec le ralenti et les montées en régime automatiques en cas de besoin, la I9C-IE redistribue la puissance pour préserver l'autonomie de la batterie.

MINI-PELLE ÉLECTRIQUE | 19C-IE



DONNÉES TECHNIQUES

MODÈLE	19C-IE
Systeme télématique JCB LiveLink	Contrat de 5 ans
Force d'arrachement au godet	18 kN
Intervalles d'entretien	500 heures
Longueur de transport	3,86 m
Hauteur de transport	2,35 m
Largeur de transport	0,98 m



CARACTÉRISTIQUES STANDARD

- Chargeur intégré avec câble
- Mode charge rapide
- Phares de travail à LED
- Commandes électro-proportionnelles
- Châssis inférieur rétractable
- Chenilles caoutchouc de 230 mm
- Ailes de lame de remblai repliables
- Graissage 500 heures
- Balancier de l 100 mm et l 344 mm
- Batteries garanties 5 ans



JCB E-TECH

100 % électrique. Zéro émission.

POUR EN SAVOIR PLUS

JCB E-TECH

www.jcb.com/fr-fr/electrique

TELESCOPIC COMPACT ÉLECTRIQUE | 525-60E



100% électrique. Zéro émission.



CAPACITÉ DE LEVAGE
MAXI
2500 kg

HAUTEUR DE LEVAGE
6,0 m

CAPACITÉ DE LA
BATTERIE
24 kWh

ZÉRO ÉMISSION

Le nouveau TELESCOPIC compact 525-60E fait partie de la gamme E-TECH 100% électrique de JCB, caractérisée par zéro émission, moins de bruit et des performances sans compromis.



AIR PLUS PROPRE

JCB ouvre la voie en matière de technologie propre, notamment dans les milieux urbains sensibles à la qualité de l'air et les espaces clos.



FAIBLE NIVEAU DE BRUIT

Grâce à son faible niveau de bruit, le 525-60E est le partenaire idéal pour les travaux en zone urbaine, à l'intérieur, hors des heures normales de travail et dans les milieux sensibles.



RÉDUCTION DU BRUIT

La réduction importante du niveau de bruit intérieur et extérieur permet d'améliorer les communications sur le chantier.

TRAVAIL PLUS SÛR

L'absence de câbles qui traînent, zéro émission, un fonctionnement silencieux et d'autres fonctions innovantes apportent la sérénité nécessaire pour travailler efficacement en toute sécurité.



SYSTÈME DE SÉCURITÉ INNOVANT

La fonction innovante de commande de charge adaptative JCB empêche automatiquement le 525-60E de basculer vers l'avant pendant la manutention de charges lourdes.



ZÉRO COMPROMIS

Obtenez le même niveau de performance qu'une machine traditionnelle grâce à la puissance de la technologie lithium-ion. Une batterie de 24 kWh alimente la machine pour une journée entière de travail.



PRODUCTIVITÉ ÉLEVÉE

Grâce à une conception compacte et une visibilité sans égal, le nouveau 525-60E est construit pour assurer une productivité maximale sur n'importe quel chantier.

COÛTS RÉDUITS

Des batteries sans entretien, des contrôles quotidiens minimes et moins d'entretien réduisent considérablement les coûts d'exploitation du nouveau 525-60E.



JCB LIVELINK

Le système télématique JCB LiveLink du 525-60E utilise la technologie GPS pour fournir en temps réel des données utiles sur la position, les performances, l'utilisation, la sécurité et les exigences d'entretien de la machine.





DONNÉES TECHNIQUES

MODÈLE	525-60E
Longueur de transport	4 m
Hauteur de transport	1,89 m
Largeur de transport	1,84 m
Capacité de levage à hauteur maxi.	2000 kg
Capacité de levage à portée maxi.	720 kg
Fonctionnalité LiveLink	Option



CARACTÉRISTIQUES STANDARD

- Chargeur intégré avec câble
- Compatible charge rapide
- Joystick monolevier
- Écran d'information LCD
- Phares à LED
- Cabine spacieuse
- Vitres chauffantes
- Siège chauffant à suspension pneumatique
- Frein de stationnement SAHR
- Indicateur de moment de charge

JCB E-TECH



100% électrique. Zéro émission.

POUR EN SAVOIR PLUS

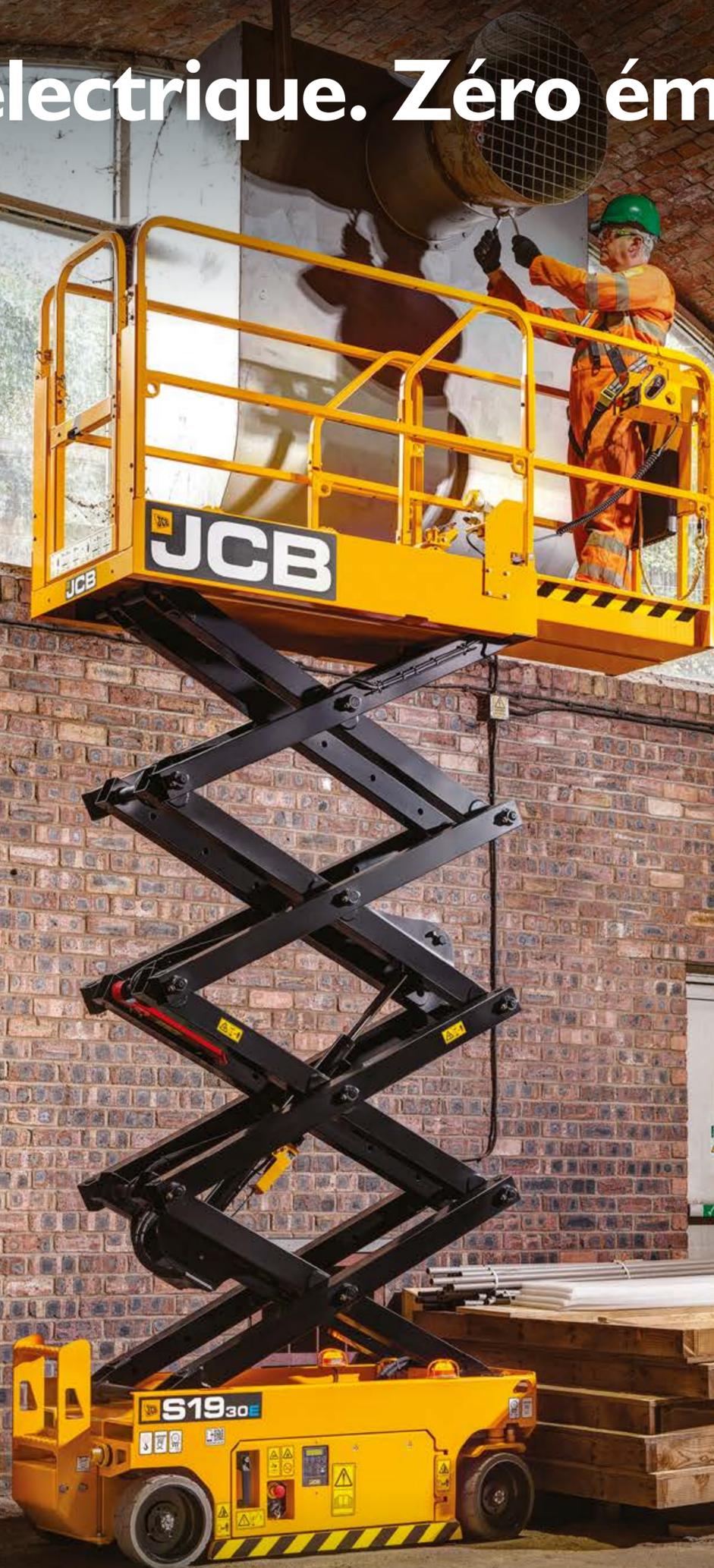
JCB E-TECH

www.jcb.com/fr-fr/electrique

NACELLES ÉLÉVATRICES ÉLECTRIQUES | SI530E-S4550E

JCB

100 % électrique. Zéro émission.



JCB E-TECH

HAUTEURS DE LA NACELLE
4,6 m – 13,8 m

PLUS DE PRODUCTIVITÉ

Fruit de 75 années d'expérience en ingénierie et d'expertise électrique, la gamme de nacelles ciseaux électriques JCB est idéale pour les sociétés de location et les entrepreneurs du monde entier.



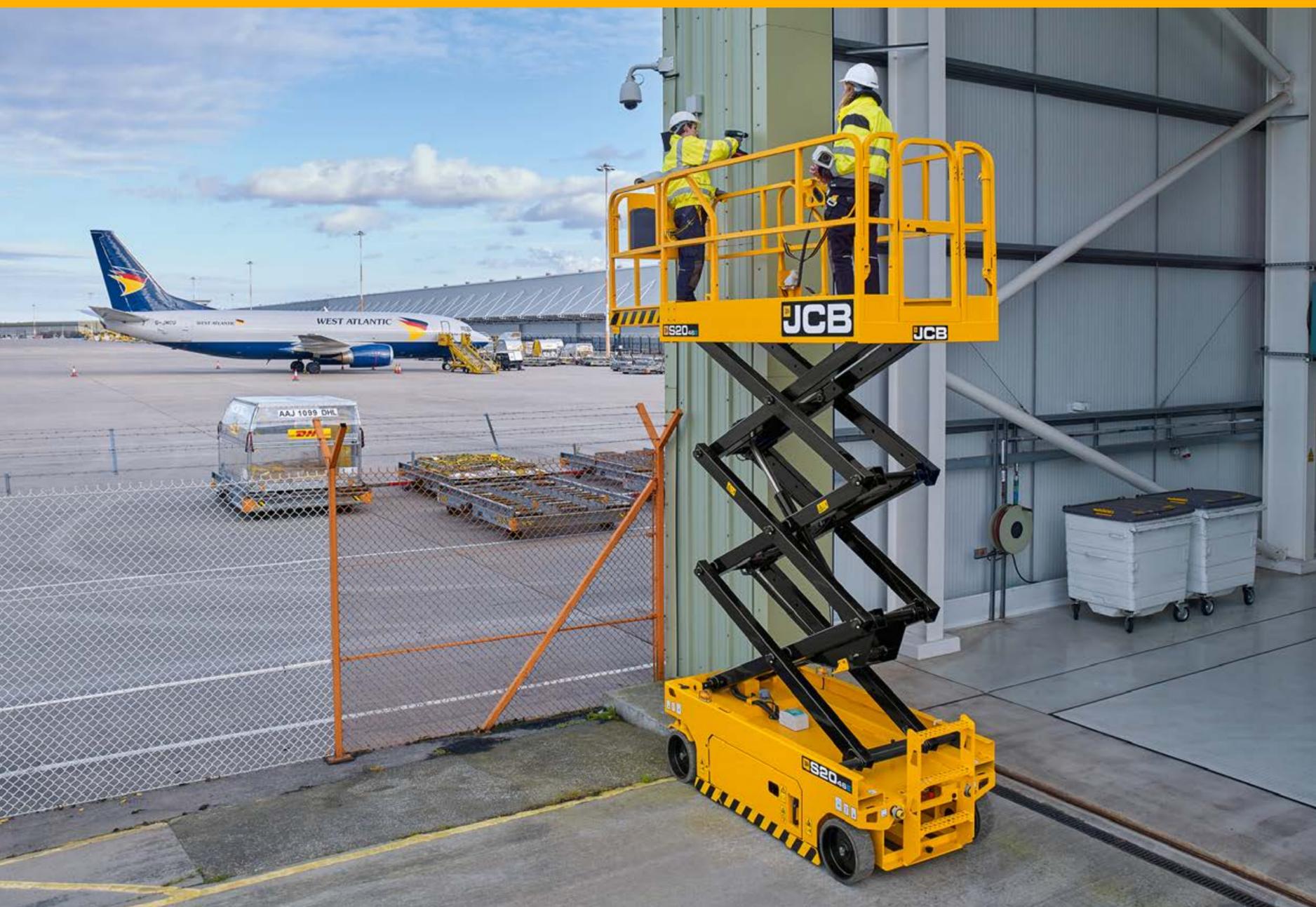
HAUTE PERFORMANCE

JCB n'utilise que des pièces de première qualité et des matériaux aux performances éprouvées.



CONSTRUITES POUR DURER

Grâce à des caractéristiques telles que les plaques de protection du moteur, les patins d'usure entre sections de ciseaux pour éliminer l'usure par frottement métal-métal et la protection des voyants, la disponibilité est maximisée.



CONCEPTION UNIQUE

Notre batterie unique et les patins d'usure hydrauliques empêchent l'affaissement des portes avec le temps.

FACILE À UTILISER

La conception des galets et la commande à pédale de la plateforme permettent de déployer et de rétracter facilement, même en hauteur. La poignée de porte ergonomique permet d'entrer et de sortir facilement en toute sécurité.



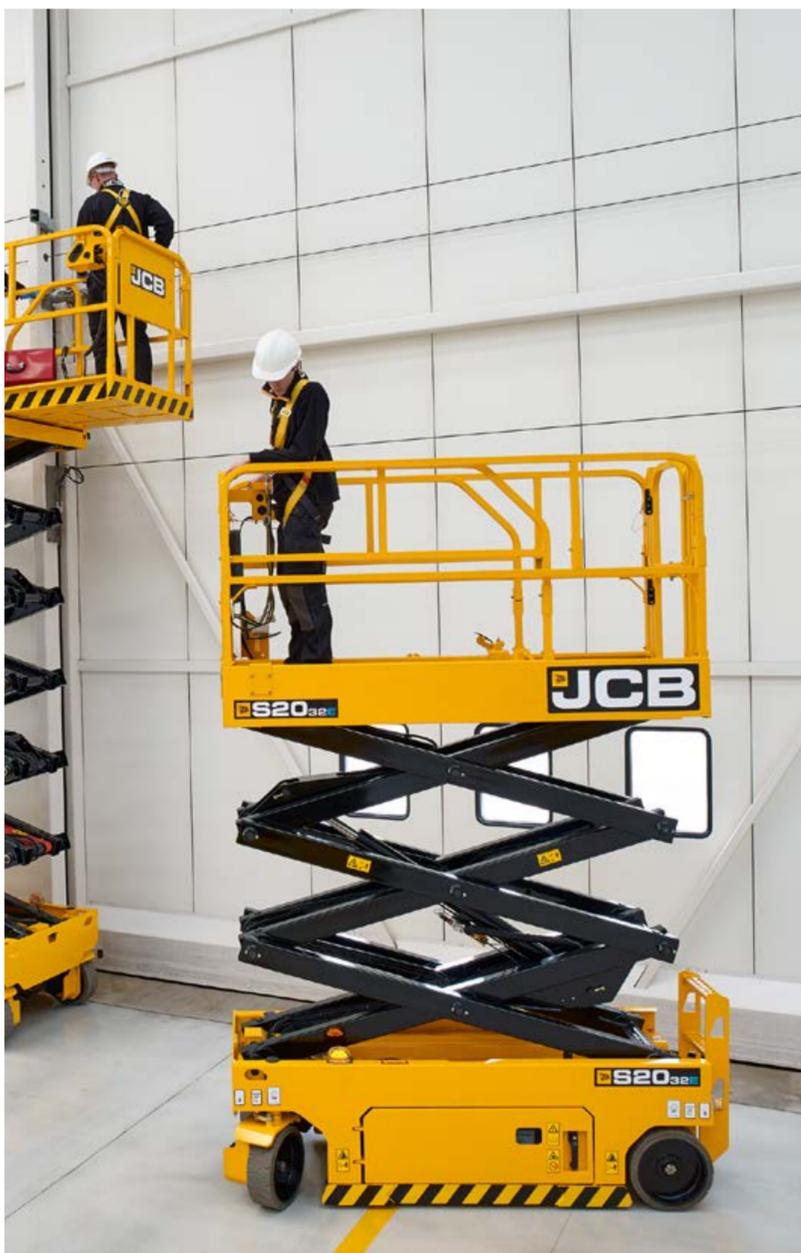
FACILE À MANIPULER

La conception de la commande et le point de treuillage à l'avant du châssis facilitent les manœuvres et le chargement.



VOTRE SÉCURITÉ, NOTRE PRIORITÉ

Élément clé du système de sécurité, le système de protection contre les nids de poule empêche la nacelle de s'élever qu'une fois la protection entièrement déployée.



PLUS DE CONTRÔLE

Les commandes d'élévation et d'entraînement entièrement proportionnelles avec mode vitesse rampante permettent des mouvements précis de la machine.

ASSISTANCE **LEADER**

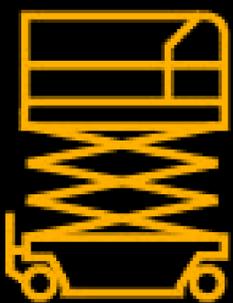
Le système télématique JCB LiveLink, proposé en option, vous permet de gérer une seule machine ou toute une flotte avec des données en temps réel, pour un contrôle total.



ASSISTANCE **LE JOUR MÊME**

Obtenez le jour même des pièces JCB d'origine et des techniciens parfaitement formés.





DONNÉES TECHNIQUES

MODÈLES	SI530E – S4550E
Hauteur maxi de la nacelle	4,54 m – 13,8 m
Extension de la plateforme	0,9 m
Longueur hors tout (repliée)	1,78 m – 2,76 m
Largeur hors tout	0,77 m – 1,25 m
Hauteur hors tout (repliée, garde-corps replié)	1,82 m – 2,20 m
Hauteur hors tout	1 373 kg – 3 366 kg



CARACTÉRISTIQUES STANDARD

- Commande ergonomique
- Barres de protection contre les nids de poule
- Jeu de composants standard
- Prise électrique courant dans la nacelle
- Point de treuillage à l'avant
- Pneumatiques non marquants
- 2 roues motrices (avant)
- Indicateur de charge facilement visible
- Poignée de porte de conception ergonomique
- Pièces JCB de haute qualité



100 % électrique. Zéro émission.

POUR EN SAVOIR PLUS



www.jcb.com/fr-fr/electrique

TELETRUK ÉLECTRIQUE | 30-19E / 35-22E



100 % électrique. Zéro émission.



CAPACITÉ
MAXI

3 000 – 3 500 kg

CAPACITÉ
MAXI 2M

1 900 – 2 200 kg

HAUTEUR DE
LEVAGE MAXI

4 m

PLUS DE PRODUCTIVITÉ

Avec deux modèles au choix, la nouvelle gamme TELETRUK électrique JCB est conçue pour le gain de temps et d'espace.



SOULEVER ET CHARGER

La flèche télescopique unique en son genre permet d'économiser 70 m² d'encombrement au sol par chariot, grâce à un chargement latéral unique. La faible hauteur de la cabine, seulement 2,2 m, permet de charger et de décharger à l'intérieur des conteneurs et des remorques.



PLUS DE SÉCURITÉ

Excellente visibilité, commandes de précision, le TELETRUK offre aux opérateurs un contrôle total quels que soient l'environnement et l'application.

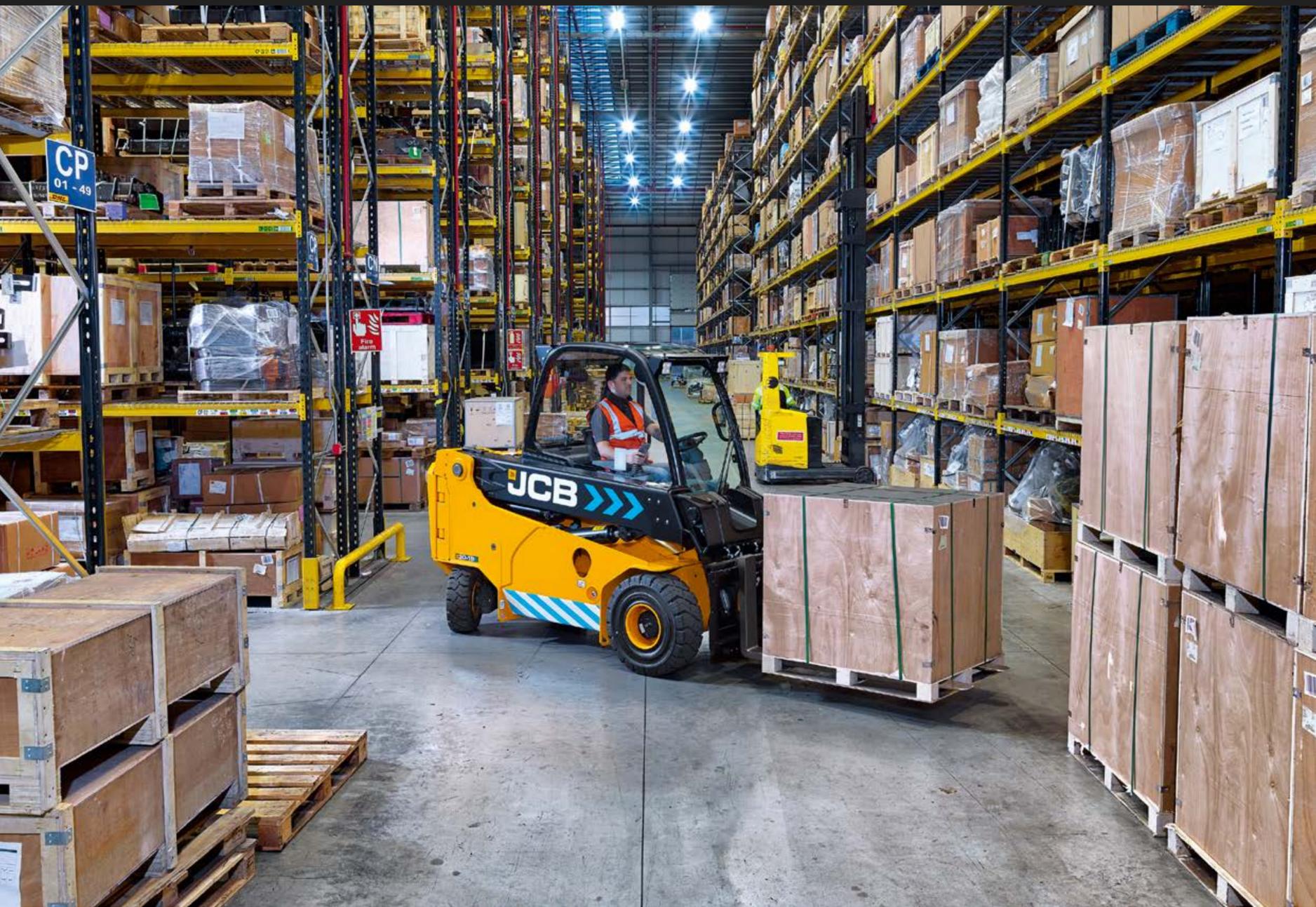


CONTRÔLE TOTAL

La fonction unique de contrôle du mouvement de la charge empêche le basculement vers l'avant pour plus de sécurité sur le chantier.

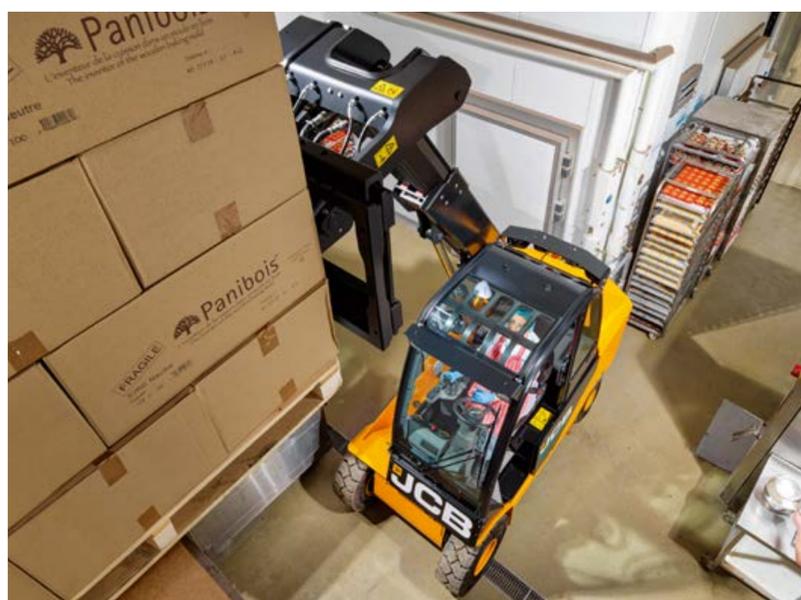
PLUS DE POLYVALENCE

Avec sa portée avant, sa faible hauteur et son rayon de braquage réduit, le TELETRUK électrique de JCB est le chariot élévateur à contrepoids le plus polyvalent au monde.



POLYVALENCE EXTRÊME

Qu'il s'agisse de charger une fourgonnette, un camion, un conteneur ou un train, le TELETRUK s'adapte à toutes les opérations logistiques.



PLUS DE RESPECT

Modèles zéro émission à faible niveau de bruit, les deux TELETRUK électriques peuvent fonctionner en 24/7, dans les environnements urbains et dans les zones sensibles au bruit.



FONCTIONNEMENT 24/7

L'accélération de la machine peut être réduite de 10, 20 ou 30 % par simple pression du bouton éco.

PLUS DE CONFORT

La toute dernière cabine CommandPlus JCB assure un confort de conduite supérieur tout au long de la journée de travail, pour une productivité maximale.



VISIBILITÉ TOTALE

La conception unique de la flèche montée sur le côté du TELETRUK offre à l'opérateur une visibilité à 360° inégalée.



TELETRUK ÉLECTRIQUE | 30-19E / 35-22E



MODÈLE	30-19E	35-22E
Hauteur de levage	4 000 mm	4 000 mm
Capacités de levage	3 000 kg	3 500 kg
Capacité à 2 m	1 900 kg	2 200 kg
Débit hydraulique auxiliaire	2 × 70 L/min	2 × 70 L/min
Vitesse de translation	18 km/h	18 km/h
Rayon de braquage	2 550 mm	2 590 mm



CARACTÉRISTIQUES STANDARD

- Puissants moteurs à courant alternatif
- Joystick multifonction
- Cabine certifiée ROPS/FOPS
- Rotation de 90° du pont arrière
- Rotation complète sur 111° du tablier
- 2 auxiliaires 70 L/min
- Contrôle du mouvement de la charge
- Utilisation intérieure et extérieure
- Assistance télématique JCB LiveLink
- 2 ans de garantie

JCB E-TECH



100 % électrique. Zéro émission.

POUR EN SAVOIR PLUS

JCB E-TECH

www.jcb.com/fr-fr/electrique

DUMPER ÉLECTRIQUE | ITE

JCB

100 % électrique. Zéro émission.



JCB E-TECH

CHARGE EXPLOITABLE
1 T

POIDS À VIDE
1 625 kg

CAPACITÉ DES BATTERIES
10 kWh

ZÉRO ÉMISSION

Le ITE est un nouveau dumper entièrement électrique d'une tonne, conçu pour fonctionner dans les environnements urbains et les espaces clos sensibles à la qualité de l'air.



AIR PUR

JCB révolutionne les chantiers grâce à la technologie de pointe de ses solutions zéro émission.



LE PLUS SÛR DU MARCHÉ

La structure ROPS assure la sécurité de l'opérateur, tandis que les gyrophares à LED orange et vert, montés de série, alertent les piétons de la présence de la machine.



ÉPROUVÉ ET APPROUVÉ

Les normes de fabrication de premier ordre et les composants de première qualité maximisent la durée de vie et la disponibilité des machines.

SILENCIEUX JOUR ET NUIT

Le dumper électrique I TE peut travailler de nuit dans n'importe quelles conditions, grâce à un fonctionnement quasi-silencieux et de puissants phares de travail à LED.



MOINS DE BRUIT

La réduction du bruit facilite la communication entre collègues sur le chantier.



JOURNÉES COMPLÈTES

Une fois ses robustes batteries lithium-ion chargées à l'aide du bloc d'alimentation zéro émission JCB, le ITE travaillera une journée entière.



CHARGEZ PARTOUT

Trois options de chargement :
110 V, 230 V ou charge
rapide triphasée, pour plus
de flexibilité d'un chantier à
l'autre.

POLYVALENCE OPTIMALE

Le basculement en hauteur permet au dumper de déverser dans des bennes et autres grands conteneurs. La conception compacte permet de travailler dans des espaces confinés.



MÊME PUISSANCE

Avec une puissance de 7 kW en continu et de 20 kW en pic de puissance, le ITE offre des performances équivalentes à celles de son homologue diesel.



DUMPER ÉLECTRIQUE | ITE



DONNÉES TECHNIQUES

MODÈLE	ITE
Hauteur de basculement	2 392 mm
Intervalles d'entretien	500 heures
Largeur de transport	1 126 mm
Hauteur de transport	1 624 mm
Longueur de transport (ROPS replié)	3 403 mm



CARACTÉRISTIQUES STANDARD

- Carrosserie entièrement en acier
- Basculement en hauteur de la benne
- Gyrophare à LED orange et vert
- Système antidémarrage en deux phases
- Largeur hors tout réduite
- Points d'arrimage faciles d'accès
- Structure ROPS
- Contrôles quotidiens au niveau du sol
- Protection complète de la colonne de direction
- Alarme de recul



100 % électrique. Zéro émission.

POUR EN SAVOIR PLUS



www.jcb.com/fr-fr/electrique

DUMPSTER ÉLECTRIQUE | HTD-5E

 **JCB**

100 % électrique. Zéro émission.





CAPACITÉ DE CHARGE
MAXI. **500 kg**

HAUTEUR DE CHARGE
MAXI. **1,45 m**

LARGEUR DE LA
MACHINE **690 mm**

ZÉRO ÉMISSION.

Le nouveau HTD-SE est le premier Dumpster 100 % électrique de grand volume offrant zéro émission au point d'utilisation et des performances sans compromis.



IDÉAL POUR TOUS

Le HTD-5E a été conçu pour être à la fois sûr et productif, ce qui en fait un partenaire idéal dans les secteurs de la location, du bâtiment, de l'aménagement paysager, de l'agriculture, et bien plus encore.



FAIBLE NIVEAU DE BRUIT.

Grâce à son faible niveau sonore, le Dumpster électrique est parfait pour les zones urbaines et les travaux à l'intérieur et hors des heures normales de travail. Il améliore également les communications entre les opérateurs.



FONCTIONNEMENT SILENCIEUX

La réduction de bruit de 14 dB au poste de conduite est considérable par rapport au modèle diesel.

JOURNÉE ENTIÈRE DE TRAVAIL.

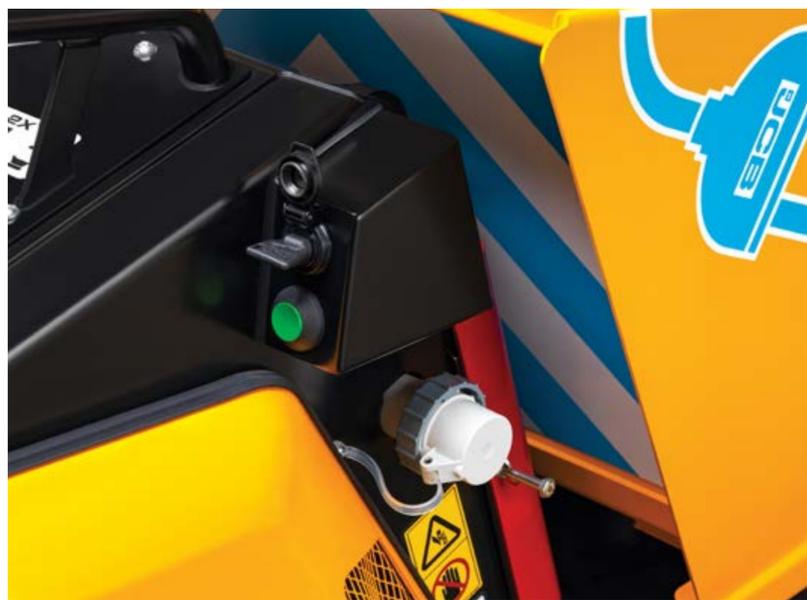
Des batteries lithium-ion alimentent la machine pour une journée entière de travail, tout en offrant deux options de charge : 110 V et 230 V pour une plus grande souplesse d'utilisation.



RECHARGE RAPIDE

Un temps de charge incroyable de 73 minutes* seulement depuis une prise domestique à 3 broches standard.

*Temps de charge mesuré de 20 à 80% (Norme industrielle)



DISPOSITIF DE SÉCURITÉ INNOVANT.

La nouvelle fonction SmartStep augmente la sécurité et le confort de l'opérateur. Lorsque l'opérateur descend du marchepied, l'alimentation des chenilles est isolée tandis que la benne et le circuit hydraulique sont toujours alimentés.



DEUX MODES D'UTILISATION

Grâce à ses fonctions de conducteur accompagnant et de conducteur porté, le nouveau HTD-SE permet à l'opérateur de transporter facilement les matériaux, tant à l'intérieur qu'à l'extérieur.

SANS COMPROMIS.

Le Dumpster électrique offre des performances sans compromis et tous les avantages de l'équivalent diesel traditionnel.



LES AVANTAGES INCLUENT :

- Largeur maximum de 690 mm seulement permettant de passer par une porte standard.
- Hauteur de charge maxi. de 1,45 m pour le déversement direct dans une benne ou un véhicule à bords hauts.
- Grande capacité de charge de 500 kg.



DUMPSTER ÉLECTRIQUE | HTD-5E



SPÉCIFICATIONS

MODÈLE	HTD-5E
N° de référence	980/E7009
Capacité de charge maxi.	500 kg
Poids à vide	606 kg
Largeur de la machine	690 mm
Hauteur hors-tout (position de transport)	1105 mm
Hauteur de charge maxi.	1,45 m
Hauteur maxi. (position de déversement)	2700 mm
Puissance continue	4,5 kW
Capacité de la batterie	4,9 kWh
Vitesse de translation maxi.	3 km/h



JCB E-TECH



100 % électrique. Zéro émission.

POUR EN SAVOIR PLUS

JCB E-TECH

www.jcb.com/fr-fr/electrique