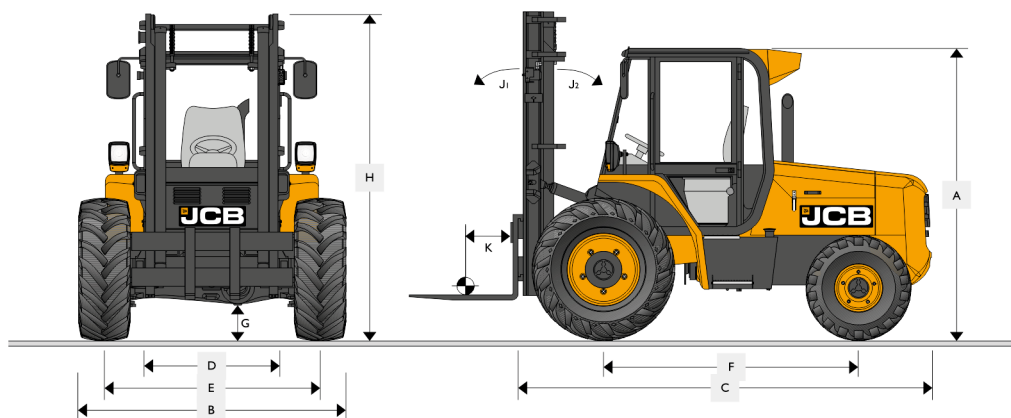


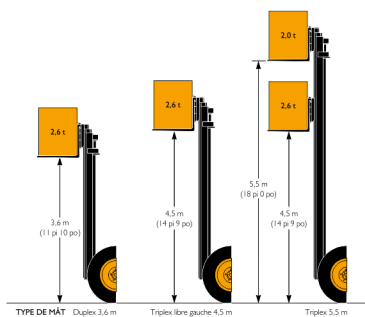
CHARIOT ÉLEVATEUR TOUT TERRAIN 926-930-940

3,6 à 5,5M

ABAQUE

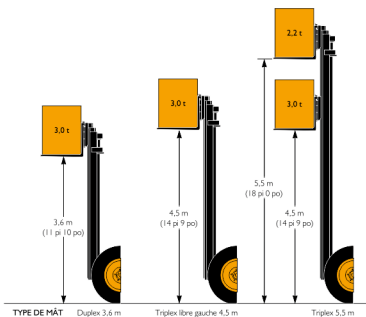


CAPACITÉS JCB 926



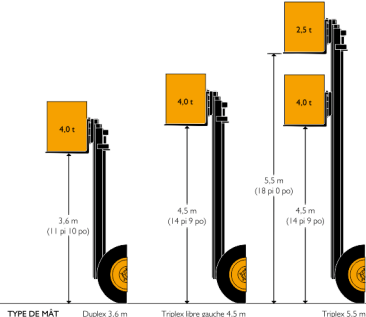
Disponible avec tablier industriel et tablier à barres.

CAPACITÉS JCB 930



Disponible avec tablier industriel et tablier à barres.

CAPACITÉS JCB 940



Disponible avec tablier à barres.

DIMENSIONS

		926	930	940
A	Hauteur hors tout cabine	2,56	2,56	2,56
B	Largeur hors tout (aux pneumatiques)	2,20	2,20	2,20
C	Longueur hors tout au tablier	3,56	3,56	3,64
D	Largeur intérieure de la cabine	1,10	1,10	1,10
E	Voie	1,80	1,80	1,80
F	Empattement	2,13	2,13	2,21
G	Garde au sol	0,30	0,30	0,30
H	Hauteur mât rétracté			
	Mât 3,6m	2,80	2,80	2,80
	Mât 4,5m	2,49	2,49	2,49
	Mât 5,5m	2,80	2,80	2,80
	Hauteur mât déployé			
	Mât 3,6m	4,63	4,63	4,63
	Mât 4,5m	5,46	5,46	5,46
	Mât 5,5m	6,44	6,44	6,44
J1	Inclinaison du mât vers l'avant	18°	18°	10°
J2	Inclinaison du mât vers l'arrière	10°	10°	10°
K	Centre de gravité de la charge	0,50	0,50	0,50

OPTIONS

Services auxiliaires au tablier via enrouleur de flexibles pour les équipements motorisés. Jeux de roues et de pneumatiques. Siège à suspension pneumatique. Lave-Glace de vitre de toit. Gyrophare de toit orange et vert. Extincteur. Rétroviseurs extérieurs cabine. Protection de pare-brise avant. Garde-boue arrière en option. Feu de recul. Kit de protection du ventilateur de moteur. Feux de cabine avant et arrière, avec option LED. Système d'antidémarrage. Alarme de recule cri du lynx.

DONNÉES TECHNIQUES

POIDS		926	930	940
Poids hors tout	kg	5780	6210	7370

MOTEUR

Modèle		DIESELMAX Stage V JCB 430
Cylindrée	litres	3,0
Carburant		Diesel
Refroidissement		Liquide
Alésage	mm	92
Course	mm	112
Puissance moteur ISO I 4396 à 2000 tr/min	cv (kW)	74 (55,0)
Couple brut ISO I 4396 à 300 tr/min	Nm	440
Norme d'émissions		Stage V
Intervalles de changement d'huile moteur.		500 heures

TRANSMISSION

Fabricant		JCB
Dénomination	litres	Syncroshuttle
Convertisseur de couple		279mm (11")
Ratio de convertisseur de couple		2,20:1
Vitesses marche avant/arrière	mm	4/4
Sélection de rapport	mm	Manuelle
Commande inverseur Avant / Arrière	cv (kW)	Powershuttle
Vitesse de translation	Nm	km/h (min/h)
Vitesse 1		5,3 (3,2)
Vitesse 2		8,6 (5,3)
Vitesse 3		16,2 (10,1)
Vitesse 4 (sauf en Allemagne)		29,7 (18,4)

RAYON DE BRAQUAGE ET ANGLES AVEC LA LIGNE DE SOL

Rayon de braquage extérieur 4 roues motrices	m	4,35	4,35	4,92
Angle de dégagement		53°	53°	53°
Angle d'obstruction		51°	51°	51°

PNEUMATIQUES

Pneumatiques standard
Avant
4 roues motrices arrière

926	930	940
16,5/85-24	16,5/85-24	16,5/85-24
Traction	Traction	Traction
12,5/80-18	10,5-18	12,5/80-18
Traction	Traction	Traction

SYSTÈME ÉLECTRIQUE

Tension Débit de l'alternateur
Capacité de la batterie
Éclairage routier complet, clignotants,
feu de détresse, feux de recul et feux de brouillard

	926 930 940
V	12
A/h	110
A/h	120

CAPACITÉS

Réservoir de carburant	litres	88
Réservoir hydraulique	litres	60
Carter d'huile moteur	litres	12
Système d'huile de transmission	litres	18
Système de refroidissement moteur	litres	17

FREINS

Freins de service : Freins hydrauliques servo-assistés à rattrapage de jeu automatique sur tous les modèles.
Freins de stationnement : Frein à disque à commande manuelle sur sortie de la boîte de vitesses.

CIRCUIT HYDRAULIQUE

Pompe à engrenage valve de priorité à la direction, crépine d'aspiration et filtre. Pression de service : 230 bar, débit 76L/min.
Protection contre l'éclatement des flexibles dans le circuit hydraulique du mât.

MÂTS ET TABLIER

Mâts Clearview à visibilité totale en acier à section en I et en U. Chaînes de mât haute résistance.
Les roulements à rouleaux de guidage sont sous carter étanche à vie. Tablier industriel de classe III, ou tablier à barres disponible sur différents mâts.
Vérin d'inclinaison réglable à droite

LIMITATION AUTOMATIQUE

Soupape de limitation : Le mât de 5,5m est équipé d'une soupape de limitation qui réduit automatiquement la capacité de levage au-delà de 4,5m pour des raisons de sécurité et de stabilité.

MODULE OPÉRATEUR

Cabine ou canopy insonorisé, conforme FOPS selon FEM Section IV et ANSI B56,6 1978
Cabine : fixation sur silentbloks, deux portes d'accès, plancher de niveau avec tapis de sol, vitres de sécurité sur toute la surface et fenêtre de toit laminé.
Équipement : siège à suspension en velour/vinyle, rétroviseur et chauffage/déssembuage à 3 vitesses. Essuie-glace et lave-glace avant/arrière, klaxon.
Manuel. Instruments pour charger la batterie de l'horomètre. Système d'avertissement sonore/visuel pour la charge de l'alternateur, la température du liquide de refroidissement, la pression de l'huile moteur, la pression et la température de l'huile de transmission, et en cas d'obstruction du filtre à air. Voyants indicateurs pour : feux de route, feux de détresse, frein de stationnement activé, clignotants. Leviers de commande hydraulique, levier de vitesse, frein de stationnement, levier de marche avant/arrière, déconnexion 4 roues motrices, accélérateur, frein et bouton de déconnexion de la transmission.