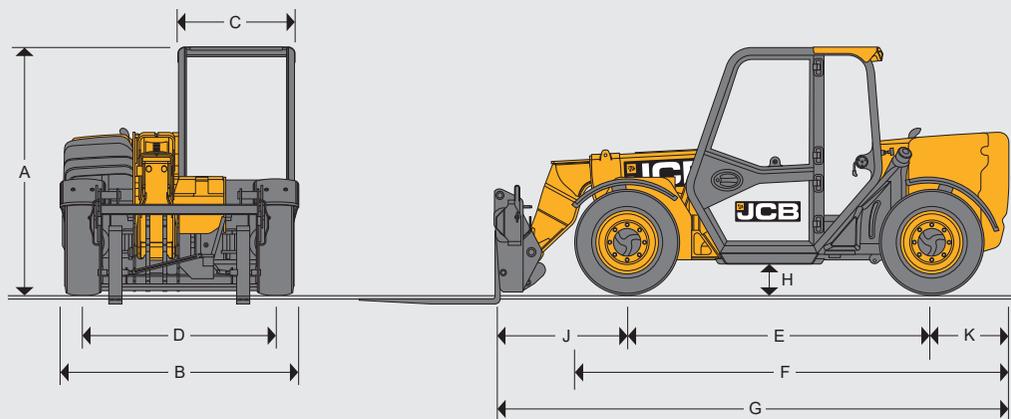


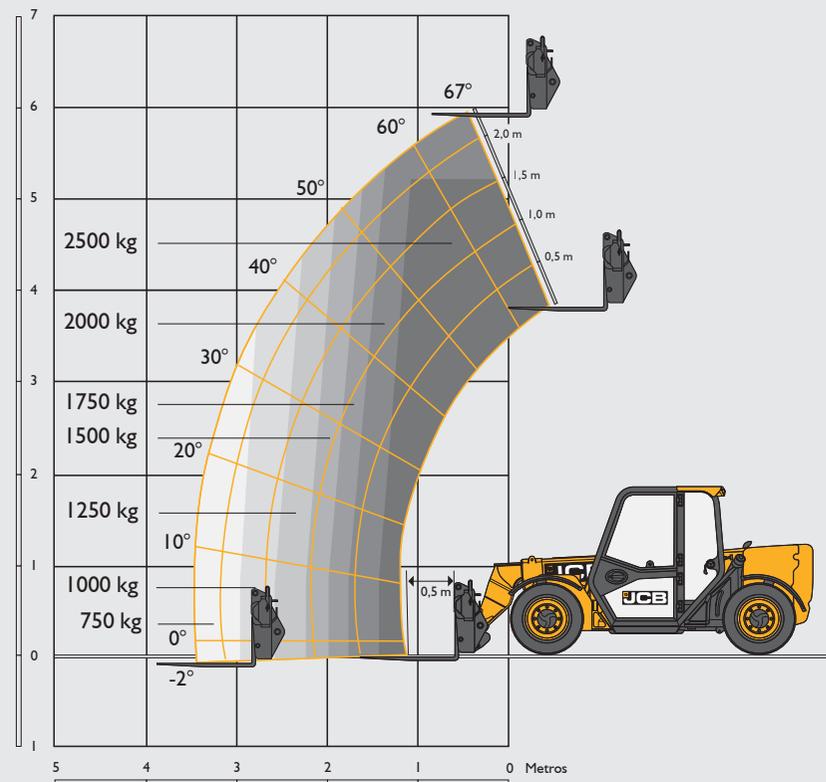
DIMENSIONES ESTÁTICAS



Modelo de máquina		525-60 Hi-Viz
A	Altura total*	m 1,89
B	Anchura total (sobre neumáticos)	m 1,84
C	Anchura interior de la cabina	m 0,88
D	Cadena delantera	m 1,53
E	Distancia entre ejes	m 2,39
F	Longitud total hasta los neumáticos delanteros	m 3,38
G	Longitud total hasta el bastidor delantero	m 4
H	Separación del suelo	m 0,23
J	Del centro de la rueda delantera al bastidor	m 1,02
K	Del centro de la rueda trasera a la cara trasera	m 0,6
	Ángulo de recogida del bastidor a nivel del suelo	grados 11
	Ángulo de descarga del bastidor a altura máx.	grados 114
	Peso	kg 5490
	Neumáticos	industrial 12x16,5

* Dependiendo del neumático especificado

RENDIMIENTO EN ELEVACIÓN



Modelo de máquina		525-60 Hi-Viz
Capacidad de elevación máxima	kg	2500
Capacidad de elevación a altura máxima	kg	2000
Capacidad de elevación a alcance máximo	kg	800
Altura de elevación máxima	mm	6000
Alcance a altura máx. de elevación	mm	-150
Alcance frontal máximo	mm	3060
Alcance con una carga útil de 1 tonelada	mm	3000

Supera las pruebas de estabilidad EN 1459 Anexo B.

MOTOR				
		514-40	520-40	525-60 Hi-Viz
Modelo del motor		Perkins 403J-11	Perkins 403J-17	JCB Diesel by Kohler.
Potencia	kW	18,4	18,4	55
Par	Nm	66,9 Nm a 1400 rpm	98 Nm a 1400 rpm	300 Nm a 1500 rpm
Cilindrada	litros	1,1	1,7	2,5
Número de cilindros		3	3	4

TRANSMISIÓN				
		514-40	520-40	525-60 Hi-Viz
Tipo		Hidrostática		
Modos		2 velocidades		
Tracción		Tracción a las 4 ruedas permanente		
Velocidad máx.	km/h	15	15	25

SISTEMA ELÉCTRICO				
		514-40	520-40	525-60 Hi-Viz
Tensión del sistema	Voltios	12	12	12
Capacidad del alternador	Amperios/hora	62	85	100
Capacidad de la batería	Amperios/hora	65	80	120

SISTEMA HIDRÁULICO				
		514-40	520-40	525-60 Hi-Viz
Presión máxima del sistema	bares	230	230	260
Caudal	l/min	23	40	80
Control por joystick		Palanca doble	Palanca doble	Servo de una palanca
Modos de dirección		Dirección a las 4 ruedas permanente		3 modos
Tiempos de ciclo				
Elevación de la pluma	segundos	7	8,9	7,6
Bajada de la pluma	segundos	5	5,9	5,3
Extensión	segundos	8,6	4,7	7,5
Retracción	segundos	4,3	4,7	3,7
Vuelco de la cuchara	segundos	2,7	4,8	1,9
Ataque de la cuchara	segundos	3,7	4	2,9

CAPACIDADES DE SERVICIO				
		514-40	520-40	525-60 Hi-Viz
Depósito de combustible	litros	27	61	65
Depósito hidráulico	litros	25	33	75

FRENOS				
		514-40	520-40	525-60 Hi-Viz
Frenos de servicio		Autoajustables hidráulicos		
Freno de estacionamiento		Freno de tambor con cable manual		Freno de mano SAHR autoajustable

OPCIONES				
		514-40	520-40	525-60 Hi-Viz
CABINA				
ROPS ISO 3471		•	•	•
FOPS ISO 3449		•	•	•
Contador de horas		•	•	•
Asiento de tela ajustable		•	•	•
Pantalla digital en el salpicadero		•	•	•
Sistema telemático LiveLink		•	•	•
Sistema de control de la carga (LMI)		•	•	•

ACCESORIOS				
		514-40	520-40	525-60 Hi-Viz
Alarma de marcha atrás		•	•	•
Bola de remolque de 50 mm con conector eléctrico de 7 clavijas		•	-	-
Luces de trabajo halógenas		-	+	+
Luces de trabajo LED		+	-	+
Luz de aviso ámbar		+	+	+
Luz verde con cinturón de seguridad naranja		+	+	+
Portahorquillas de la competencia		+	+	+
Protectores de ventanas		-	+	+
Persiana para el sol		+	+	+
Inmovilizador		+	+	+
Aire acondicionado		-	-	+
Kit de radio FM		+	+	+

DE SERIE •

OPCIONAL +

NO APLICABLE -