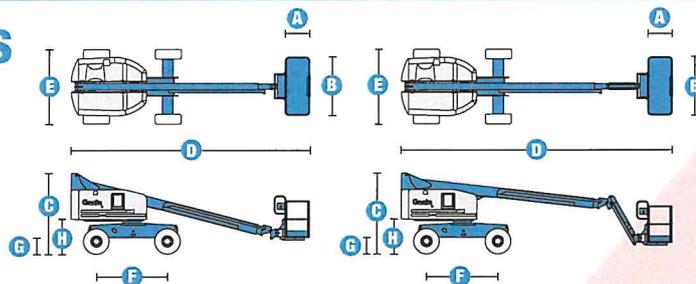


# Especificaciones



BDT16

MODELOS	S™-40	S™-45
<b>DIMENSIONES</b>		
Altura de trabajo* (máx.)	14,00 m	15,50 m
Altura de la plataforma (máx.)	12,20 m	13,70 m
Alcance horizontal (máx.)	9,70 m	11,20 m
Posicionamiento en negativo	- 0,97 m	- 1,52 m
A Longitud de la cesta	0,76 m/0,91 m	0,76 m/0,91 m
B Ancho de la cesta	1,83 m/2,44 m	1,83 m/2,44 m
C Altura – posición replegada	2,49 m	2,49 m
D Longitud – posición replegada	7,39 m	8,48 m
Longitud transporte – plúmín retraído	-	6,80 m
E Ancho	2,30 m	2,30 m
F Distancia entre ejes	2,20 m	2,20 m
G Altura libre sobre el suelo – centro máquina	0,32 m	0,32 m
H Altura del contrapeso	0,99 m	0,99 m

<b>PRODUCTIVIDAD</b>		
Capacidad de elevación	227 kg	227 kg
Rotación hidráulica de la cesta	160°	160°
Rotación hidráulica de la torreta	360° continua	360° continua
Voladizo posterior de la torreta	0,86 m	0,86 m
Velocidad de traslación – replegada 4x2	7,7 km/h	7,7 km/h
Velocidad de traslación – replegada 4x4	7,7 km/h	7,7 km/h
Velocidad de traslación – elevada **	1,1 km/h	1,1 km/h
Pendiente superable*** – 4x2	30 %	30 %
Pendiente superable*** – 4x4	40 %	40 %
Radio de giro – interior	2 m	2 m
Radio de giro – exterior	4,78 m	4,78 m
Controles	12 V DC proporcionales	12 V DC proporcionales
Neumáticos todo terreno	12-16,5	12-16,5

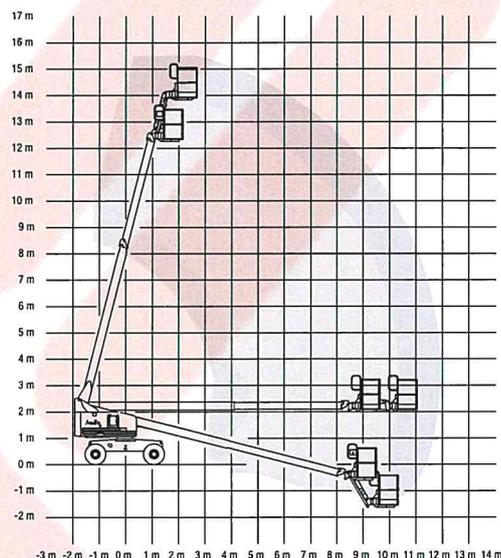
<b>POTENCIA</b>		
Motor	Deutz Diesel F3L 2011 (3 cilindros) 48 CV (35,8 kw)	
Bomba de emergencia eléctrica	12 V DC	12 V DC
Capacidad depósito hidráulico	170 L	170 L
Capacidad sistema hidráulico	208 L	208 L
Capacidad depósito de combustible	76 L	76 L

<b>PESO****</b>		
CE 4x2 (neumáticos rellenos de espuma)	5 580 kg	7 005 kg
CE 4x4 (neumáticos rellenos de espuma)	5 580 kg	7 005 kg

**CUMPLE CON LAS NORMAS** CE EN 280/PB-10-611-03

(y los requerimientos del país donde se suministra la máquina)

## DIAGRAMA DE TRABAJO S™-40/45



\* Altura de trabajo = Altura de la plataforma + 1,8 m  
 \*\* En modo elevación, la máquina está diseñada para operaciones en firme, sólo a nivel exterior  
 \*\*\* Ver el manual del operario sobre la traslación en pendientes  
 \*\*\*\* El peso varía en función de las opciones y de los requerimientos del país