

MANIPULADOR TELESCÓPICO

Manipulador Telescópico TF30-45 4WD



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CAPACIDAD NOMINAL	3000 Kg
CAP. MÁX. DE CARGA EN ALTURA MÁX.	1200 Kg
ALCANCE DELANTERO MÁXIMO	2,3 m
ALTURA MÁXIMA DE ELEVACIÓN	4500 mm
CENTRO DE CARGA	500 mm
GRADABILIDAD (CARGADA)	45 %
TRACCIÓN MÁXIMA	36 KN
Nº DE SECCIONES DE LA PLUMA	2 n
VELOCIDAD MÁX. DE DESPLAZAMIENTO	19 km/h
ALTURA DE DESCARGA DEL CUCHARÓN	3000 mm
ALCANCE DE LA RUEDA DELANTERA	200 mm
PESO TOTAL	5000 Kg

DIMENSIONES

LONGITUD TOTAL (SIN HORQUILLAS)	3300 mm
ANCHO TOTAL	1600 mm
ALTURA TOTAL	2280 mm
DISTANCIA ENTRE EJES	1950 mm
DISTANCIA AL SUELO	219 mm
TRACCIÓN DELANTERA	1250 mm
ANCHO DE LA CABINA	960 mm
RADIO DE GIRO	3250 mm
ANCHO DEL ESTABILIZADOR (RETRAÍDO)	5500 mm
DIMENSIONES DE LA HORQUILLA	1220x122x45 mm
ANCHO MÁXIMO DE LA HORQUILLA	1036 mm
VOLADIZO TRASERO	600 mm

PERFORMANCE

ÁNGULO DE INCLINACIÓN DE LA PLUMA	61/-5 deg
ÁNGULO DE LA HORQUILLA	12/74 deg
VELOCIDAD DE ELEVACIÓN DE LA PLUMA	8 s
VELOCIDAD DE DESCENSO DE LA PLUMA	6 s
VELOCIDAD DE EXTENSIÓN DE LA PLUMA	7 s
VELOCIDAD DE RETRACCIÓN DE LA PLUMA	5 s

VELOCIDAD DE INCLINACIÓN DE LA HORQUILLA	4 s
VELOCIDAD DE RETRACCIÓN DE LA HORQUILLA	2,5 s
NIVEL DE RUIDO INTERIOR	95 dB
NIVEL DE RUIDO EXTERIOR	102 dB
VELOCIDAD DE ELEVACIÓN	450 mm/s
VELOCIDAD DE DESCENSO	540 mm/s
DESPLAZAMIENTO DE LA BOMBA	28 V
FLUJO DE ACEITE	60 L/min

MOTOR

MODELO	LS L4CRTV4 Stage 5
SALIDA NOMINAL	42 kW / 2300 rpm
Nº DE CILINDROS	4
DIÁMETRO X CARRERA	88 x 103 mm
CILINDRADA	2505 cc