

MINI EXCAVADORAS KT27SD PRO



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

PARÁMETROS DE FUNCIONAMIENTO

PESO TOTAL	2.690 Kg
CAPACIDAD ESTÁNDAR DEL CUCHARÓN	0,08 m ³
MOTOR	YANMAR 3TNV80F
POTENCIA NOMINAL	15.2 / 2500 (Kw/rpm)
MODELO DE LA BOMBA HIDRÁULICA	AMCA
CAUDAL MÁXIMO	72 L/ min
PRESIÓN DE TRABAJO	22 Mpa
MODELO DE LA VÁLVULA DE CONTROL	AMCA
MODELO DEL MOTOR DE GIRO	EDDIE
MODELO DEL MOTOR DE TRACCIÓN	EDDIE
CAPACIDAD DEL DEPÓSITO DE COMBUSTIBLE	35 L
CAPACIDAD DEL DEPÓSITO DE ACEITE HIDRÁULICO	28 L
VELOCIDAD DE TRACCIÓN	2.0/3.2
VELOCIDAD DE OSCILACIÓN	11.5 (r/min)
GRADABILIDAD	58 %/ 30 °

PARÁMETROS DE TRABAJO

PROFUNDIDAD MÁXIMA DE EXCAVACIÓN	2.485 mm
ALTURA MÁXIMA DE EXCAVACIÓN	4.132 mm
ALTURA MÁXIMA DE DESCARGA	2.742 mm
PROFUNDIDAD MÁXIMA DE PERFORACIÓN VERTICAL	2.240 mm
RADIO MÍNIMO DE GIRO	2.096 mm
ANCHO DE PLATAFORMA GIRATORIA	1.375 mm
ALCANCE MÁXIMO DE EXCAVACIÓN	4.610 mm
ALCANCE MÁX. DE EXCAVACIÓN A NIVEL DEL SUELO	4.494 mm
DISTANCIA ENTRE EL CENTRO DE ROTACIÓN Y LA PARTE TRASERA	775 mm
FUERZA DE EXCAVACIÓN DEL BRAZO	14,2 KN
FUERZA DE EXCAVACIÓN DEL CUCHARÓN	20 Kn
PRESIÓN MEDIA DE PUESTA A TIERRA	30,5 Kpa
GROSOR DE LA ZAPATA	5,5 mm
ALTURA DEL CONTRAPESO	300 mm
LONGITUD DEL SUELO (DURANTE EL TRANSPORTE)	2.908 mm

LONGITUD DEL BRAZO	1.150 mm
LONGITUD DE LA PLUMA	2.015 mm
ÁNGULO DE DESVIACIÓN DE LA PLUMA IZQUIERDA DERECHA	47 74°
ALTURA/ PROFUNDIDAD MÁXIMA DE EMPUJE	362/383 mm

PARÁMETROS ESTRUCTURALES

LONGITUD TOTAL	4.159 mm
ANCHO TOTAL	1.550 mm
ALTURA TOTAL (HASTA LA PARTE SUPERIOR DE LA PLUMA)	1.636 mm
ALTURA TOTAL (HASTA LA PARTE SUPERIOR DE LA CABINA)	2.560 mm
DISTANCIA DEL CONTRAPESO AL SUELO	535 mm
DISTANCIA MÍNIMA AL SUELO	320 mm
RADIO DE GIRO DE LA PARTE TRASERA	775 mm
LONGITUD DEL SUELO DE LA ORUGA	1.600 mm
LONGITUD DE LA PISTA	2.040 mm
GRADO DE LA VÍA	1.250 mm
ANCHO DE LA VÍA	1.550 mm
ANCHURA DE LA ZAPATA	250 mm