

HNE150C-EL

ESCAVADEIRA AUTOPROPULSADA SOBRE ESTEIRAS, ELÉTRICA, CARGA MÁXIMA 12 TONELADAS, COM CAPACIDADE DA CAÇAMBA ENTRE 0,2M3 E 0,45M3, FORÇA MÁXIMA DE ESCAVAÇÃO 63,5KN, POTENCIA NOMINAL NO VOLANTE 74KW, COM SUPERESTRUTURA CAPAZ DE REALIZAR GIRO DE 360GRAUS



HNE150C-EL			
DESCRIPTION	UNIDADE	VALOR	DESCRIÇÃO
Overall Length	mm	7750	comprimento total
Overall Height	mm	2760	altura geral
Track Distance	mm	2745	distancia da trilha
Radius, Swing Center to Rear End	mm	2290	raio centro de giro para extremidade traseira
Counterweight Ground Clearance	mm	880	distancia do solo do contrapeso
Track Gauge	mm	1960	bitola
Overall Width	mm	2500	largura total
Width of Upper Structure	mm	2490	largura da estrutura superior

Track Shoe WidthStandard	mm	500	largura sapata padrão
Min.Ground Clearance	mm	395	folga minima do solo
Max. Digging Reach	mm	8197	alcance maximo de escavação
Max. Digging Depth	mm	6039	profundidade maxima de escavação
Max. Digging Height	mm	8651	altura maxima de escavação
Max. Dumping Height	mm	5552	altura maxima de despejo
Operating Weight	kg	13900	peso operacional
Bucket Volume	m3	0.5-0.7	volume caçamba
Pressure to the Ground	KPa	45	pessão do solo
Travel SpeedLow/High	km/h	3.1/5.3	velocidade de viagem baixa/alta
Rotation Speed	rpm	12,4	velocidade de rotação
Gradeability	°	35	gradibilidade
Boom Length	mm	4600	comprimento da lança
Arm Length	mm	3122	comprimento braço
Bucket Radius	mm	1328	raio da caçamba
Max. Bucket Digging Force	kN	92,7	força maxima de escavação da caçamba
Max. Arm Digging Force	kN	67,6	força maxima de escavação do braço
Type		Negative flow system	tipo
Hydraulic Tank Capacity	L	150	capacidade do tanque hidraulico
Pressure	MPa	28	pressão
Flow	L/min	300	fluxo
Motor model		HP129D8-G202W-R8U4	modelo do motor
Motor Type		Permanent magnet synchronous motor	tipo do motor
Rated power	kW	92	potencia nominal
Rated torque	N	440	torque nominal
Highest frequency	HZ	133,3	frequencia mais alta
Rated speed	r/min	2000	velocidade nominal
Rated voltage	V	380	tensão nominal
Rated current	A	175	corrente nominal
Type		Lithium iron phosphate battery	tipo

Storage power	kwh	210	poder de armazenamento
---------------	-----	-----	------------------------