

DADOS TÉCNICOS STANDARD

MAX. TORQUE OF ROTARY TORQUE MÁXIMO DE PERFURAÇÃO	13.120 lbft 1800 daNm Kg.m
PULLDOWN STROKE CURSO DO CILINDRO DO PULLDOWN	35" 900 mm
MAX. RPM FOR DRILLING ROTAÇÃO MÁXIMA DE PERFURAÇÃO	32 RPM
MAX. RPM FOR SPIN OFF ROTAÇÃO MÁXIMA DE PERFURAÇÃO	115 RPM
MAX. PULLDOWN THRUST ON KELLY MÁXIMO EMPUXO AXIAL NA HASTE (PDOWN)	30.800 lb 14.000 daN(Kgf)
DIESEL ENGINE MOTOR DIESEL	MWM D229 - 6 - 6 CYLINDERS 6 CILINDROS 66 KW (87 HP) AT 1800 RPM
MAX. HYDRAULIC PRESSURE - ROTARY PRESSÃO MÁXIMA - WINCH PERFURAÇÃO GUINCHO	140 kg/cm2 / 1990 psi 140 Kg/cm2 / 1990 psi
CYLINDERS AND AUXILIARY WINCH CILINDROS E GUINCHO AUXILIAR	120 Kg/cm2 1706 psi
ROTARY PUMP BOMBA DA ROTAÇÃO	VICKERS 35VQ35 52 GAL/min 200 L/min
CYLINDERS PUMP BOMBA DO GUINCHO	VICKERS 35VQ35 52 GAL/min 200 L/min
CYLINDERS PUMP BOMBA DOS CILINDROS	VICKERS 20VQ05 7,3 GAL/min 28 L/min
HYDRAULIC OIL COOLING REFRIGERAÇÃO DO ÓLEO HIDRÁULICO	OIL RADIATOR RADIADOR INDEPENDENTE

DADOS TÉCNICOS STANDARD

MAXIMUM DRILLING DEPTH PROFUNDIDADE MÁXIMA	82 ft. 15 m
MAXIMUM TOOL DIAMETER DIÂMETRO MÁXIMO DO TRADO	47" 1.200 mm
MAXIMUM AUGER LENGTH COMPRIMENTO MÁXIMO DO TRADO	67 " 1700 mm
MINIMUM AUGER DIAMETER DIÂMETRO MÍNIMO DO TRADO	9. 7/8" 250 mm
KELLY WINCH PULL (MAXIMUM) TRAÇÃO MÁXIMA DO GUINCHO DA HASTE T.	9.460 lb 4.300 Kgf
KELLY WIRE ROPE DIAMETER DIÂMETRO DO CABO DA HASTE TELESCÓPICA	14.2 mm 9/ 16"
KELLY WINCH MAX. SPEED UPWARD VELOCIDADE MÁXIMA DE DESCIDA DA HASTE	140 fpm 43 m/min
KELLY WINCH MAX. SPEED DOWN VELOCIDADE MÁXIMA DE DESCIDA DA HASTE	457 fpm 180m/min
NUMBER OF ELEMENTS OF TELESCOPIC KELLY NÚMERO DE ELEMENTOS DA HASTE TELESCÓPICA	3
DIAMETER OF OUTSIDE ELEMENT DIÂMETRO DO ELEMENTO EXTERNO	8 .5/8" 220 mm
AUXILIARY WINCH (OPTIONAL) - MAX. PULL GUINCHO AUXILIAR OPCIONAL TRAÇÃO MÁXIMA	2160 lb 980 Kg
- MAX. LINE SPEED WIRE ROPE DIAMETER	110 fpm 34m/min
- WIRE ROPE DIAMETER DIÂMETRO DO CABO	3/8" 13 mm
- MAX. CABLE STORAGE QUANTIDADE MÁX.CABO	82 ft 25 m

