

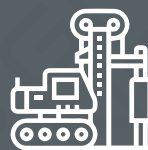
PARQUE DE **EQUIPAMENTOS**

Há 35 anos **a base dos maiores
projetos do Brasil.**





SUMÁRIO



ESTACAS HÉLICE CONTÍNUA

EM600	06
EM800	07
EM800 SUPER	08
P150-TT	09
P135-TT	10
P140-TT	11

BATE ESTACAS HIDRÁULICOS SOBRE ESTEIRAS

PM20 LC	14
PMX24	15
PM25 LC	16
PM 25 HLC	17
PM25 H	18
PM26	19

MARTELOS HIDRÁULICOS SUSPENSOS

HHK 5/7/9A	22
HHK 7/9A - HHK7/9AS	23
HHK 12/14S	24
HHK 14S	25

MARTELOS HIDRÁULICOS VIBRATÓRIOS

ICE 28RF	28
ICE 8RFB	29
HR 3000SX	04

PRÉ-DRILLING

GAYK HRE-4000-W	34
------------------------	-----------

CRAVAÇÃO DE INCAS

LINK JET 500S	38
SOLARDRILL	39



ESTACAS HÉLICE CONTÍNUA



EM600



NÚMERO DE SÉRIE	BER00344
ANO DE FABRICAÇÃO	2001
PESO TOTAL	34.000kg
LARGURA DE TRANSPORTE	3,20m
COMPRIMENTO DE TRANSPORTE	13,70m
ALTURA DE TRANSPORTE	3,20m
TORQUE	10 t*m
DIÂMETRO	400 a 600mm
COMPRIMENTO MÁXIMO DE PERFURAÇÃO	20.000mm

EM800



NÚMERO DE SÉRIE	PHX02590
ANO DE FABRICAÇÃO	2010
PESO TOTAL	38.000 kg
LARGURA DE TRANSPORTE	3,20
COMPRIMENTO DE TRANSPORTE	15,70M
ALTURA DE TRANSPORTE	3,20m
TORQUE	12t*m
DIÂMETRO	400 a 800mm
COMPRIMENTO MÁXIMO DE PERFURAÇÃO	24.000mm

EM800 SUPER



NÚMERO DE SÉRIE	L5500100
ANO DE FABRICAÇÃO	2012
PESO TOTAL	55.000kg
LARGURA DE TRANSPORTE	3,22m
COMPRIMENTO DE TRANSPORTE	17,00m
ALTURA DE TRANSPORTE	3,64m
TORQUE	16t*m
DIÂMETRO	400 a 800mm
COMPRIMENTO MÁXIMO DE PERFURAÇÃO	30.000mm

P150TT



NÚMERO DE SÉRIE	18/13
ANO DE FABRICAÇÃO	2013
PESO TOTAL	80.000kg
LARGURA DE TRANSPORTE	3,25m
COMPRIMENTO DE TRANSPORTE	17,07m
ALTURA DE TRANSPORTE	3,65m
TORQUE	34 t*m
DIÂMETRO	400 a 1.200mm
COMPRIMENTO MÁXIMO DE PERFURAÇÃO	30.000mm

P135-TT



NÚMERO DE SÉRIE	12/14
ANO DE FABRICAÇÃO	2014
PESO TOTAL	68.000kg
LARGURA DE TRANSPORTE	2,98m
COMPRIMENTO DE TRANSPORTE	17,05m
ALTURA DE TRANSPORTE	3,50m
TORQUE	45 t*m
DIÂMETRO	400 a 1.200mm
COMPRIMENTO MÁXIMO DE PERFURAÇÃO	27.000mm

P140-TT



NÚMERO DE SÉRIE	19/09
ANO DE FABRICAÇÃO	2021
PESO TOTAL	60.000kg
LARGURA DE TRANSPORTE	2,98m
COMPRIMENTO DE TRANSPORTE	14,4m
ALTURA DE TRANSPORTE	3,3m
TORQUE	22,5 t*m
DIÂMETRO	400 a 1000mm
COMPRIMENTO MÁXIMO DE PERFURAÇÃO	26.500mm



BATE ESTACAS HIDRÁULICAS SOBRE ESTEIRAS



PM20 LC



NÚMERO DE SÉRIE	1511
ANO DE FABRICAÇÃO	2008
PESO TOTAL DE TRABALHO	60.000kg
PESO TOTAL DE TRANSPORTE	49.000kg
LARGURA DE TRANSPORTE	3,35m
COMPRIMENTO DE TRANSPORTE	14,70m
ALTURA DE TRANSPORTE	3,70m
MARTELO HIDRÁULICO	HHK5AS
NÚMERO DE SÉRIE DO MARTELO	21092
PESO DO PILÃO	5.000kg
ALTURA MÁXIMA DE QUEDA	1.200mm
ENERGIA MÁXIMA DE IMPACTO	59kNm
COMPRIMENTO MÁXIMO DA ESTACA	18,00m

PMX24



NÚMERO DE SÉRIE	PHX02590
ANO DE FABRICAÇÃO	2010
PESO TOTAL DE TRABALHO	38.000 kg
PESO TOTAL DE TRANSPORTE	
LARGURA DE TRANSPORTE	3,20
COMPRIMENTO DE TRANSPORTE	15,70M
ALTURA DE TRANSPORTE	3,20m
MARTELO HIDRÁULICO	12t*m
NÚMERO DE SÉRIE DO MARTELO	
PESO DO PILÃO	400 a 800mm
ALTURA MÁXIMA DE QUEDA	
ENERGIA MÁXIMA DE IMPACTO	
COMPRIMENTO MÁXIMO DA ESTACA	24.000mm

PM25 LC



NÚMERO DE SÉRIE	1113
ANO DE FABRICAÇÃO	1990
PESO TOTAL DE TRABALHO	60.000kg
PESO TOTAL DE TRANSPORTE	50.000kg
LARGURA DE TRANSPORTE	3,20m
COMPRIMENTO DE TRANSPORTE	17,00m
ALTURA DE TRANSPORTE	3,50m
MARTELO HIDRÁULICO	SHK110-5
NÚMERO DE SÉRIE DO MARTELO	21184
PESO DO PILÃO	5.000kg
ALTURA MÁXIMA DE QUEDA	1.200mm
ENERGIA MÁXIMA DE IMPACTO	59kNm
COMPRIMENTO MÁXIMO DA ESTACA	18,00m

PM25 HLC



NÚMERO DE SÉRIE	1584
ANO DE FABRICAÇÃO	2011
PESO TOTAL DE TRABALHO	73.700kg
PESO TOTAL DE TRANSPORTE	59.000kg
LARGURA DE TRANSPORTE	3,20m
COMPRIMENTO DE TRANSPORTE	14,33m
ALTURA DE TRANSPORTE	3,80m
MARTELO HIDRÁULICO	SHK110-5/7
NÚMERO DE SÉRIE DO MARTELO	21227
PESO DO PILÃO	5.000kg / 7.000kg
ALTURA MÁXIMA DE QUEDA	1.200mm
ENERGIA MÁXIMA DE IMPACTO	59 / 82kNm
COMPRIMENTO MÁXIMO DA ESTACA	17,00m

PM25 H



NÚMERO DE SÉRIE	1586
ANO DE FABRICAÇÃO	2012
PESO TOTAL DE TRABALHO	79.100kg
PESO TOTAL DE TRANSPORTE	64.100kg
LARGURA DE TRANSPORTE	3,38m
COMPRIMENTO DE TRANSPORTE	20,00m
ALTURA DE TRANSPORTE	4, 12m
MARTELO HIDRÁULICO	HHK5/7AL
NÚMERO DE SÉRIE DO MARTELO	21131
PESO DO PILÃO	5.000kg / 7.000kg
ALTURA MÁXIMA DE QUEDA	1.200mm
ENERGIA MÁXIMA DE IMPACTO	59 / 82kNm
COMPRIMENTO MÁXIMO DA ESTACA	23,00m

PM26



NÚMERO DE SÉRIE	1569
ANO DE FABRICAÇÃO	2010
PESO TOTAL DE TRABALHO	93.000kg
PESO TOTAL DE TRANSPORTE	74.000kg
LARGURA DE TRANSPORTE	3,60m
COMPRIMENTO DE TRANSPORTE	23,40m
ALTURA DE TRANSPORTE	3,45m
MARTELO HIDRÁULICO	HHK5/7/9A5
NÚMERO DE SÉRIE DO MARTELO	21165
PESO DO PILÃO	5.000kg / 7.000kg / 9.000kg
ALTURA MÁXIMA DE QUEDA	1.200mm
ENERGIA MÁXIMA DE IMPACTO	59 / 82 / 106kNm
COMPRIMENTO MÁXIMO DA ESTACA	26,00m



MARTELOS HIDRÁULICOS SUSPENSO

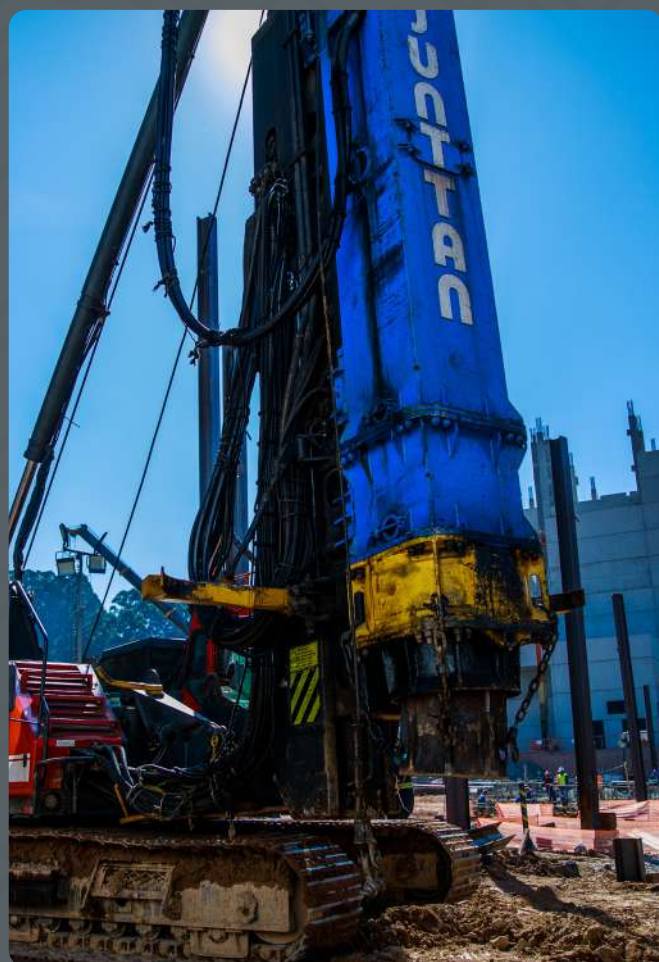


HHK 5/7/9A



NÚMERO DE SÉRIE	2920
ANO DE FABRICAÇÃO	2006
PESO DO PILÃO	5.000kg / 7.000kg / 9.000kg
ALTURA MÁXIMA DE QUEDA	1.200mm
ENERGIA MÁXIMA DE IMPACTO	59 / 82 / 106kNm
PESO TOTAL	15.600kg
OPERAÇÃO	Guia suspensa e PM
ATIVIDADE	Cravação de estacas verticais e inclinadas. Offshore e Onshore.
UNIDADE HIDRÁULICA	10CCU
ANO DE FABRICAÇÃO	2006
NÚMERO DE SÉRIE	6176
PESO TOTAL	5.500kg
DIMENSÕES	3,72m x 1,31m x 2,16m

HHK 7/9A - HHK 7/9AS



NÚMERO DE SÉRIE	21065
ANO DE FABRICAÇÃO	2008 - HHK 7/9A 2009 - hhk 7/9AS
PESO DO PILÃO	7.000kg / 9.000kg
ALTURA MÁXIMA DE QUEDA	1.200mm
ENERGIA MÁXIMA DE IMPACTO	82 / 106kNm
PESO TOTAL	14.200kg
OPERAÇÃO	Guia suspensa e PM
ATIVIDADE	Cravação de estacas verticais e inclinadas. Offshore e Onshore.
UNIDADE HIDRÁULICA	10CCU
ANO DE FABRICAÇÃO	2008 - HHK 7/9A 2009 - hhk 7/9AS
NÚMERO DE SÉRIE	6200 - HHK 7/9A 6217 - hhk 7/9AS
PESO TOTAL	5.500kg
DIMENSÕES	3,72m x 1,31m x 2,16m

HHK 12/14S

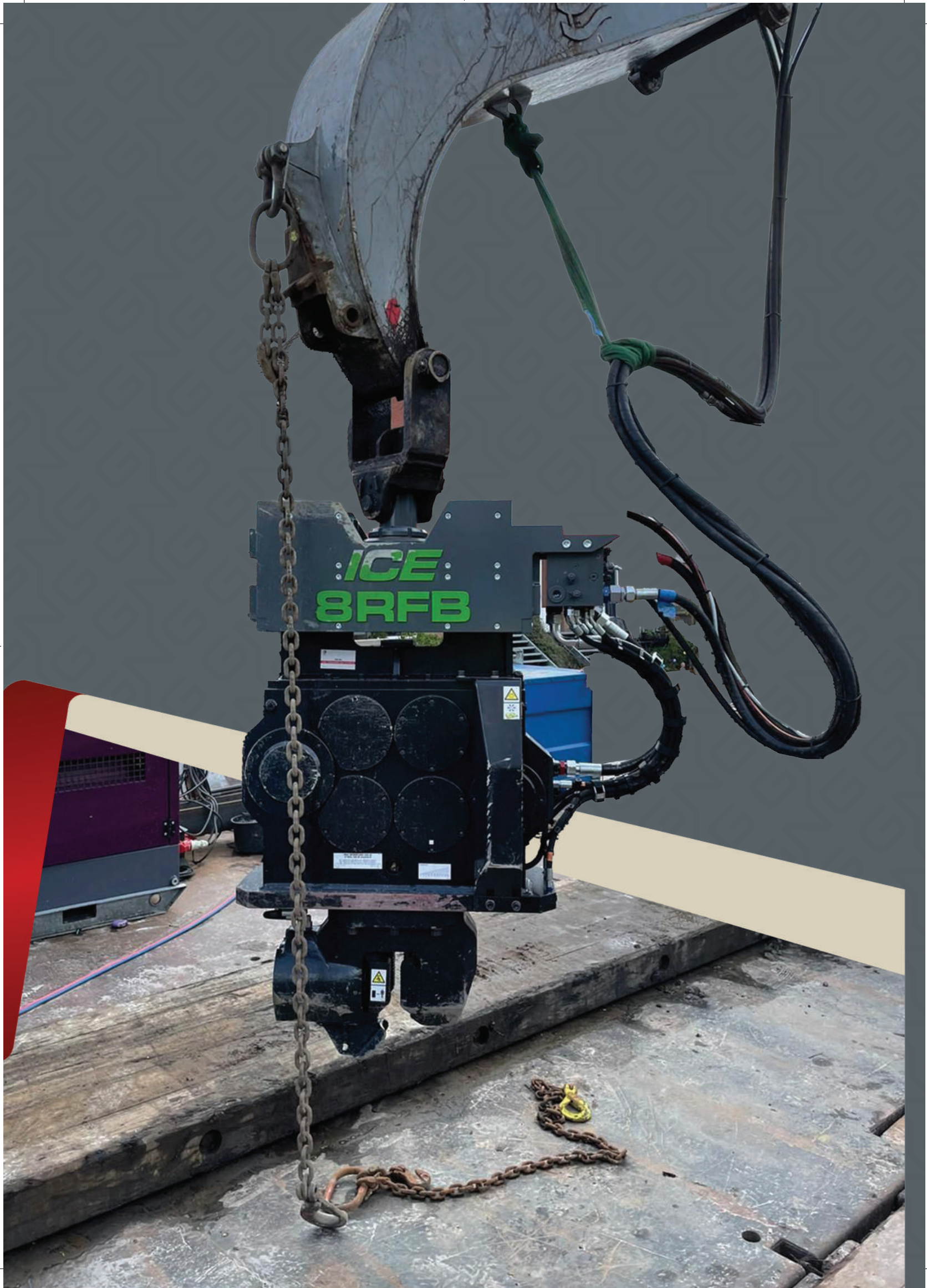


NÚMERO DE SÉRIE	21182
ANO DE FABRICAÇÃO	2010
PESO DO PILÃO	12.000kg / 14.000kg
ALTURA MÁXIMA DE QUEDA	1.500mm
ENERGIA MÁXIMA DE IMPACTO	176 / 206kNm
PESO TOTAL	25.000kg
OPERAÇÃO	Guia suspensa
ATIVIDADE	Cravação de estacas verticais e inclinadas. Offshore e Onshore.
UNIDADE HIDRÁULICA	15CCU
ANO DE FABRICAÇÃO	2010
NÚMERO DE SÉRIE	6239
PESO TOTAL	8.600kg
DIMENSÕES	4,00m x 1,73m x 2,30m

HHK14S



NÚMERO DE SÉRIE	2973
ANO DE FABRICAÇÃO	2007
PESO DO PILÃO	14.000kg
ALTURA MÁXIMA DE QUEDA	1.500mm
ENERGIA MÁXIMA DE IMPACTO	206kNm
PESO TOTAL	26.000kg
OPERAÇÃO	Guia suspensa
ATIVIDADE	Cravação de estacas verticais e inclinadas. Offshore e Onshore.
UNIDADE HIDRÁULICA	15CCU
ANO DE FABRICAÇÃO	2007
NÚMERO DE SÉRIE	6189
PESO TOTAL	7.400kg
DIMENSÕES	3,86m x 1,72m x 2,25m



MARTELOS HIDRÁULICOS VIBRATÓRIOS

ICE 28RF



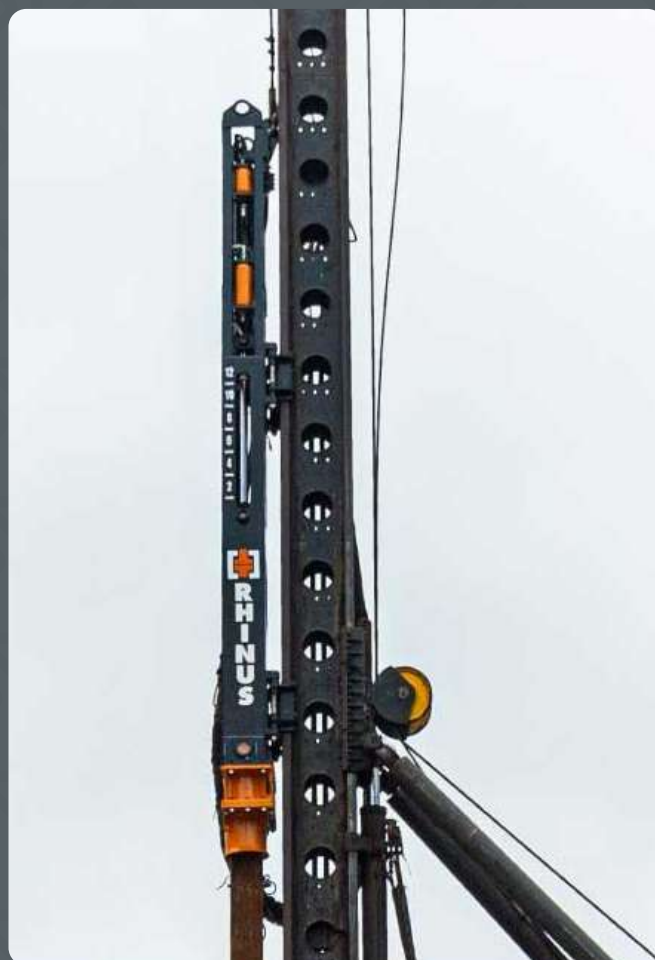
Momento Excêntrico	0-28,0Kgm
Força Centrífuga Máxima	0-1624KN
Frequência Máxima	2.300 rpm
Amplitude Máxima Excl	14,7mm
Amplitude Máxima Inclínada	11,0mm
Máxima Potência Hidráulica	431 / 587 KW/HP
Máxima Pressão de Operação	350bar
Máximo Fluxo de Óleo	740 l/min
Peso para Transporte	8.000Kg

ICE 8RFB



Momento Excêntrico	0-7.5Kgm
Força Centrífuga Máxima	0-435KN
Frequência Máxima	2.300 rpm
Amplitude Máxima Excl	15mm
Amplitude Máxima Inclínada	13,8mm
Máxima Potência Hidráulica	350bar
Máxima Pressão de Operação	185 l/min
Máximo Fluxo de Óleo	1.615Kg
Peso para Transporte	

HR 3000SX



LARGURA	826mm
PROFUNDIDADE COM AS GUIAS	610mm
ALTURA COM CAPACETE	6464mm
PESO DO PILÃO	3000kgf
DIÂMETRO DO CILINDRO	100mm
CURSO ÚTIL DO PILÃO	1200mm
CURSO INTERNO DO CAPACETE	80mm





PRÉ-DRILLING



LINK JET 500S



MOTOR	MARCA/ MODELO	WM D229-4T
	POTÊNCIA	83 (61kW)
CABEÇOTE HIDRÁULICO	TORQUE MÁXIMO CABEÇOTE COM CHARLYN 6000	1300 kgf.m
	ROTAÇÃO DO CABEÇOTE	17.5 -35 rpm
	MÁXIMA PASSAGEM INTERNA DO CABEÇOTE	600mm
	FORÇA DE EMPUXE AXIAL HIDRÁULICO	6600 kgf
	FORÇA DE EXTRAÇÃO 16000 kgf	
GUINCHO	FORÇA DE TRAÇÃO DO GUINCHO	2000 kgf
	DIÂMETRO DA MORSA SIMPLES	até 12" (455mm)
DIMENSÕES PARA TRANSPORTE	ALTURA	2770 mm
	LARGURA	2230 mm
	COMPRIMENTO	5180 mm
	PESO	9500 kg
	CAPACIDADE TANQUE HIDRÁULICO	240l
	CAPACIDADE TANQUE DIESEL	96l
	CAPACIDADE ÓLEO DO REDUTOR DE TRAÇÃO	3,5l
		7l





CRAVAÇÃO DE INCAS



LINK JET 500S



MOTOR	MARCA/MODELO	HATZ 4H50TIC
	POTÊNCIA	48,3 HP(36 KW)
	REFRIGERAÇÃO	Água
CARRO BASE	INCLINAÇÃO DE TRABALHO MÁXIMA	20º
	ALTURA MÁXIMA ESTACAS	4m
	EXPANSÃO MÁXIMA DA (TORRE)	.+1m (opcional)
	SISTEMA DE AUTO NIVELAMENTO (TORRE)	SIM
	SISTEMA DE GPS	OPCIONAL
	SISTEMA DE PRÉ-FURO (DTH/TRADO)	OPCIONAL
	SISTEMA HIDRÁULICO	BONFIGIOLI
	PRESSÃO MÁXIMA	180 bar
MARTELO	MODELO	ATLAS COPCO IM405
	ENERGIA DE IMPACTO	1100 J
	GOLPE POR MINUTO	530 - 1150
	PESO DO MARTELO	397 lbs (180 Kg)
DIMENSÕES PARA TRANSPORTE	COMPRIMENTO	5,0 m
	LARGURA TOTAL	2,0 m
	ALTURA	2,5 m
		3.800 kg

SOLARDRILL



MOTOR	MARCA/MODELO	MWM 229 - 4 CILINDROS
	POTÊNCIA	61 kW / 83 cv a 2400 rpm
	RESERVATÓRIO	80 Litros
CARRO BASE	COMPRIMENTO	2200 mm
	LARGURA DAS SAPATAS	400 mm
	PRESSÃO SOBRE O SOLO	4,06 N/cm2
	VELOCIDADE DE TRANSLAÇÃO	2 km/h
	MOTOR HIDRÁULICO	518T
	ROTAÇÕES DE SAÍDA	24/47 rpm
	TORQUES DE SAÍDA	962/484 Nm
MARTELO	MODELO	Indeco HP 700 FS
	ENERGIA POR GOLPE	950J
	GOLPES/MIN	620-1500
	PESO	300 kg
	DIÂMETRO DO PONTEIRO	80mm
	PRESSÃO DE TRABALHO	130 bar
DIMENSÕES PARA TRANSPORTE	COMPRIMENTO	5200 mm
	ALTURA	3000mm
	LARGURA	2120mm
		4690kg



+55 (85) 3487.5400

Rua Marvin, 207 - Parque Manibura, - CEP 60.821-790 | Fortaleza- CE | Brasil

gng@gngfundacoes.com.br | www.gngfundacoes.com.br