

# NPK®



 **MOVITER**

## MARTELOS HIDRÁULICOS



CATÁLOGO DE GAMA



NPK Japan



NPK Europe (Holland) BV

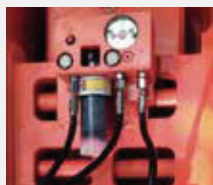


NPK France S.A.S.



NPK Europe Mfg. s.r.o., Czech Republic

# Martelo Hidráulico



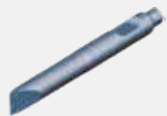
**Opcional para GHD6:**

Lubrificação automática

Model	E-106	PH-06	PH-07	PH-1
Peso da escavadora (t)	0,7 - 1,0	1,0 - 2,0	1,5 - 3,0	2,0 - 3,5
Peso (kg)	62	94	112	162
Comprimento total (mm)	872	991	1035	1154
Fluxo de óleo (l/min)	15 - 20	15 - 35	15 - 45	25 - 55
Frequência de batida (bpm) modo Normal	900 - 1200	480 - 1200	450 - 1300	550 - 1100
Frequência de batida (bpm) modo High	-	-	-	-
Pressão da escavadora (MPa)	15	20	21	21
Diâmetro do guilho (mm)	41	42	47	57



Guilho de ponta (P)



Guilho escopro (FX)



Guilho rombo (E)



Guilho tungstênio (PC)



Model	PH-2	PH-3	PH-4	GHD6
Peso da escavadora (t)	3,0 - 5,5	4,0 - 9,0	6 - 12	12 - 18
Peso (kg)	200	314	465	865
Comprimento total (mm)	1240	1395	1570	1971
Fluxo de óleo (l/min)	25 - 60	45 - 100	50 - 120	90 - 150
Frequência de batida (bpm) modo Normal	500 - 1200	500 - 1150	400 - 1000	450 - 800
Frequência de batida (bpm) modo High	-	-	-	650 - 1000
Pressão da escavadora (MPa)	21	21	21	25
Diâmetro do guilho (mm)	66	76	86	106

## Martelo Hidráulico



N: Frequência Normal

H: Frequência Acelerada

ABF: Sistema de Arranque por Toque (em frequência normal)

\*Não é necessário alterar os parâmetros do circuito hidráulico da escavadora



**Opcional:**

Lubrificação automática

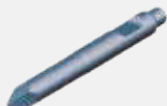
NOVO

NOVO

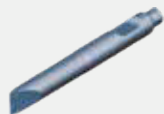
NOVO

NOVO

Model	GH-D7	GH-D9	GH-D10	GH-D12
Peso da escavadora (t)	14 - 21	17 - 24	21 - 28	24 - 38
Peso (kg)	1180	1400	1660	2060
Comprimento total (mm)	2300	2400	2520	2790
Fluxo de óleo (l/min)	100 - 180	150 - 200	165 - 210	170 - 220
Frequência de batida (bpm) modo Normal	400 - 750	500 - 650	430 - 550	400 - 520
Frequência de batida (bpm) modo High	550 - 900	600 - 900	600 - 800	650 - 780
Pressão da escavadora (MPa)	25	25	25	25
Diâmetro do guilho (mm)	116	126	136	146



Guilho de ponta (P)



Guilho escopros (FX)













Guilho rombo (E)



Guilho tungstênio (PC)



Model	GH-15	GH-18	GH-23	GH-30	GH-40
Peso da escavadora (t)	28 - 45	38 - 50	50 - 60	50 - 80	90 - 110
Peso (kg)	2618	3067	4525	5450	7750
Comprimento total (mm)	2933	3056	3320	3552	3867
Fluxo de óleo (l/min)	200 - 250	220 - 290	250 - 320	280 - 350	300 - 400
Frequência de batida (bpm) modo Normal	350 - 450	300 - 400	300 - 400	310 - 390	240 - 330
Frequência de batida (bpm) modo High	-	-	-	-	-
Pressão da escavadora (MPa)	21	21	21	21	21
Diâmetro do guilho (mm)	156	165	174	184	204

<b>MARTELOS HIDRÁULICOS</b>			<b>PULVERIZADORES</b>
<b>BATE ESTACAS</b>			<b>ESMAGADORES</b>
<b>TESOURAS PARA SUCATA</b>			<b>TESOURAS</b>
<b>CONCEITO X-Y-Z</b>			<b>PINÇAS DE DEMOLIÇÃO</b>
<b>COMPACTADORES</b>			<b>MULTI PROCESSADORES</b>



Parque Movicortes, 2404-006 Azoia, Leiria  
T. (+351) 244 850 240 / moviter@movicortes.pt / www.moviter.pt  
Lisboa, Maia, Funchal, Luanda, Maputo, Casablanca, Conacri

