

Guilhotinas Hidráulicas Oscilantes



GHN-2013
(13 mm X 2080 mm)



GHN-3013
(13 mm X 3080 mm)



GHN-4013
(13 mm X 4080 mm)
Com todos os ajustes automáticos controlados pelo CNC.



GHN-6013
(13 mm X 6100 mm)

FOTOS ILUSTRATIVAS

- Estrutura e porta-faca tipo monobloco soldado e avental fixo para assegurar o máximo de rigidez;
- Sistema de corte oscilante;
- Unidade hidráulica compacta, simples e de fácil manutenção (óleo hidráulico incluso);
- Comando CN programável com memória de 99 seqüências de corte divididos em 25 programas para posicionamento do limitador traseiro e regulagem do comprimento de corte;
- Limitador traseiro motorizado com abertura até 1000 mm de extensão, basculamento automático para peças maiores;

- Ajuste rápido e fácil da folga entre facas;
- Mínimo ângulo de corte para atenuar deformações em tiras estreitas;
- Facas ideais para o corte de chapas de baixo carbono e inoxidáveis;
- Braços frontais para apoio das chapas;
- Mesa rebaixada com almofadas e esferas transferidoras para facilitar a movimentação das chapas;
- Iluminação na linha do corte;
- Pedal de comando móvel com cabo flexível;
- Assistência Técnica especializada para todo o Brasil e exterior;
- Opcionais e acessórios sob consulta.

LINHA **GHN**

NEWTON

COMANDOS OPCIONAIS

GHN - MAIO/2013

CONTROLE ELETRÔNICO TOUCH SCREEN



COMANDO NUMÉRICO COMPUTADORIZADO



Plennessim

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS	Unid.	GHN 2003	GHN 3003	GHN 2006	GHN 3006	GHN 4006	GHN 6006	GHN 2010	GHN 3010	GHN 4010	GHN 6010	GHN 2013	GHN 3013	GHN 4013	GHN 6013	GHN 2016	GHN 2019	GHN 3019
Comprimento de corte	mm	2080	3080	2080	3080	4080	6100	2080	3080	4080	6100	2080	3080	4080	6100	2080	2080	3080
Espessura max. de corte em Aço c/ R=420 N/mm2	mm	3,2	3,2	6,4	6,4	6,4	6,4	10	10	10	10	13	13	13	13	16	19	19
Cavas laterais	mm	330	330	330	330	330	330	330	330	330	330	330	330	330	330	330	330	330
Golpes por minuto em vazio (comp. máx. / mín.) Versão II	qtd.	31 / 41	25 / 37	19 / 33	13 / 25	10 / 22	12 / 28	14 / 20	10 / 19	9 / 18	8 / 21	15 / 20	11 / 20	8 / 16	6 / 17	10 / 16	7 / 12	7 / 12
(comprimento máximo e mínimo) em vazio aprox. Versão III	qtd.	-	-	36 / 48	24 / 38	20 / 35	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ângulo de corte	grau	0°30'	0°30'	1°20'	1°20'	1°20'	1°10'	1°45'	1°45'	1°45'	1°10'	1°45'	1°45'	1°45'	1°30'	2°45'	2°30'	2°30'
Abertura do limitador traseiro	mm	5 a 1000	5 a 1000	5 a 1000	5 a 1000	5 a 1000	5 a 1000	5 a 1000	5 a 1000	5 a 1000	5 a 1000	5 a 1000	5 a 1000	5 a 1000	5 a 1000	5 a 1000	5 a 1000	5 a 1000
Velocidade do limitador traseiro	mm/s	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Ajuste da folga entre facas	mm	0,05 a 1,1	0,05 a 1,1	0,05 a 1,1	0,05 a 1,1	0,05 a 1,6	0,05 a 1,6	0,05 a 1,6	0,05 a 1,6	0,05 a 1,6	0,05 a 1,6	0,05 a 1,6	0,05 a 1,6	0,05 a 1,6	0,05 a 2,0	0,05 a 1,6	0,05 a 2,0	0,05 a 2,0
Pressa-chapas	qtd.	11	16	11	16	22	31	11	16	22	31	11	16	22	31	11	11	16
Braços Frontais	qtd.	3	4	3	4	5	7	3	4	5	7	3	4	5	7	3	3	4
Almofadas na mesa de trabalho c/ esferas	qtd.	2	3	2	3	4	6	2	3	4	6	2	3	4	6	2	2	3
Motor principal (trifásico 60/Hz) Versão II	cv	12,5	12,5	12,5	12,5	12,5	25	20	20	20	25	25	25	25	30	25	40	40
Versão III	cv	-	-	25	25	25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peso aproximado	kg	4500	6100	4500	6100	9600	16500	7100	9000	12100	22400	8800	11000	16000	32000	8800	12600	15500

DIMENSÕES (APROXIMADAS):

Altura	mm	1620	1620	1620	1620	1720	2240	1800	1800	1990	2200	2360	1890	2060	2270	2360	2800	2200
Comprimento	mm	2600	3590	2600	3590	4630	6840	2600	3660	4700	6900	2600	3670	4690	6910	2600	2600	3850
Largura	mm	1890	1890	1890	1890	2230	2510	2200	2200	2390	2580	2350	2350	2530	2580	2350	2580	2580

AS CARACTERÍSTICAS DESTES FOLHETOS SÃO APROXIMADAS E ESTÃO SUJEITAS A ALTERAÇÕES SEM PRÉVIO AVISO. OUTRAS CAPACIDADES SOB CONSULTA.



SEGURANÇA

TODAS AS MÁQUINAS NEWTON SÃO FABRICADAS DE ACORDO COM AS ATUAIS NORMAS DE SEGURANÇA (NR-12). ANTES DO FECHAMENTO DO NEGÓCIO, PORÉM O CLIENTE DEVERÁ CONSULTAR A CIPA OU TÉCNICO DE SEGURANÇA DE SUA EMPRESA SOBRE EVENTUAIS MODIFICAÇÕES NOS ITENS DE SEGURANÇA DEDICADOS AO PROCESSO DE TRABALHO. APÓS A FABRICAÇÃO, EVENTUAIS ADEQUAÇÕES DEVERÃO SER PROVIDENCIADAS PELO CLIENTE, ÀS SUAS EXPENSAS.

NEWTON

DESDE 1950

NEWTON INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA.
Rua Lourenço Emelino Masutti, 500 - CEP 13484-160 - Limeira - SP - Brasil
PABX: (19) 2114.7300 - 3404.7300 - FAX: (19) 2114.7316 - 3404.7316
contato@newton.com.br - www.newton.com.br