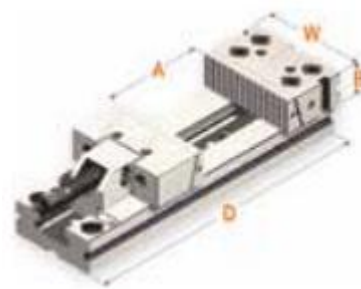


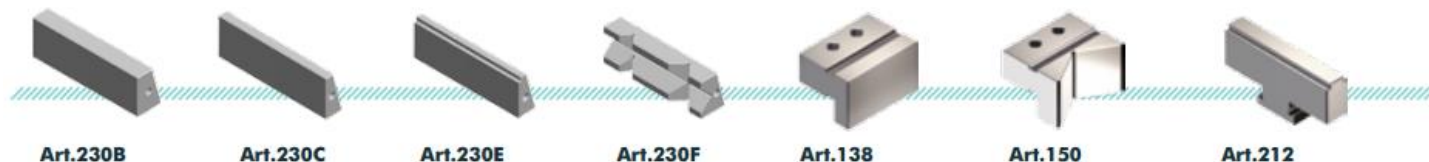
GERARDI**Promoções até 2018-06-30****PRENSAS 1A****10 % desconto**

tipo	2-25kN		3-30kN		4-30kN			5-40kN		
Abert. max. A [mm]	121		146		171			196		
Larg. grampos [mm]	38		48		58			63		
Compr. base [mm]	346	420	520	455	555	655	495	595	695	
Número artigo	1.1A.20000	1.1A.32000	1.1A.33000	1.1A.42000	1.1A.43000	1.1A.44000	1.1A.52000	1.1A.53000	1.1A.54000	
Preço tabela [€]	774	930	1073	1184	1303	1421	1547	1852	2163	
Preço promoção [€]	696	837	975	1066	1173	1279	1392	1667	1947	

OFERTAS:

4 grampos (artigo 298) e 4 pedras T (artigo 287) - indicar largura na altura da encomenda.

20% desconto na altura da encomenda da prensa:



PRENSAS XL - N° 21**15 % desconto**

tipo	2-25kN		3-30kN		4-30kN			5-40kN		
Abert. max. A [mm]	320	360	460	400	500	600 *)	500	600	700 *)	
Larg. grampos [mm]	125	150		175			200			
Compr. base [mm]	520	580	680	666	766	866	805	905	1005	
Número artigo	2.21.23200	2.21.33600	2.21.34600	2.21.44000	2.21.45000	2.21.47000	2.21.55000	2.21.56000	2.21.570200	
Preço tabela [€]	960	1192	1322	1392	1531	1667	2364	2638	2913	
Preço promoção [€]	816	1013	1124	1183	1301	1417	2009	2242	2476	

*) Existe também o modelo 4-30kN em 700 mm e 5-40kN com 800mm.

OFERTAS:

6 grampos (artigo 298) e 6 pedras T (artigo 287) - indicar largura na altura da encomenda.

20% desconto na altura da encomenda da prensa:



PRENSA 640**25 % desconto**

Prensa artigo 640	Tipo 1 - 16kN	Tipo 2 - 20kN
N° artigo	6.64.01000	6.64.0200
Preço tabela [€]	1556	1915
Preço promoção [€]	1167	1436

Fornecimento: 1 chave sextavada, 1 chave "T", 1 encosto peça, 1 pino direito, 1 pino de posicionamento.

Distanciador simples 640**25 % desconto**

Distanciador artigo 641H	Tipo 1	Tipo 2
N° artigo	7.64.1H100	7.64.1H200
Preço tabela [€]	552	795
Preço promoção [€]	414	676

Distanciador aço 640

20 % desconto



Distanciador artigo 640	Tipo 1	Tipo 2
N° artigo	9.63.10000	9.63.20000
Preço tabela [€]	1033	1731
Preço promoção [€]	826	1385

Fornecimento: 1 varão 10S/11S, 1 pino artigo 9, 1 pino centramento art. 640P, 1 pino orientação art. 79.



Art.645B
Bearbeitbar
Backe



Art.645E
Backe mit
Stufe

**20 % desconto
nos grampos**



Art.645C
Glatte
Backe



Art.645F
Prisma
Backe



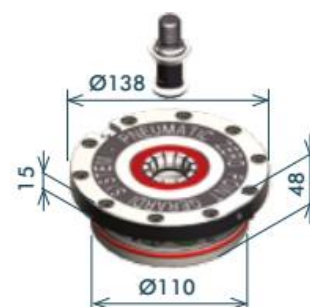
Art.645D
Geriffelt
Backe



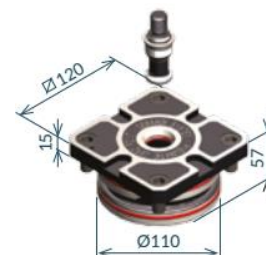
Art.645T
Grip Backe

ZERO POINT 664x**20 % desconto**

ZERO POINT artigo 665	Tipo 2 até 10kN
N° artigo	9.66.52000
Preço tabela [€]	690
Preço promoção [€]	552
Pneumático, opcional até 18kN	



ZERO POINT artigo 665S - NOVO	Tipo 2 até 10kN
N° artigo	9.66.5S200
Preço tabela [€]	765
Preço promoção [€]	612
Pneumático, opcional até 25kN	



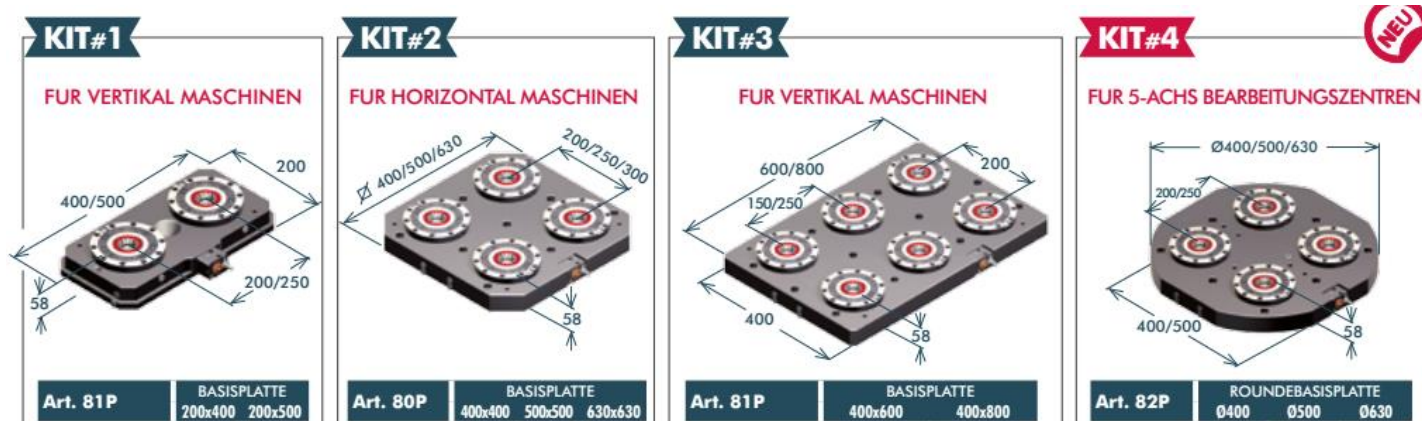
ZERO POINT artigo 664	Tipo 2 até 10kN
N° artigo	9.66.42000
Preço tabela [€]	796
Preço promoção [€]	637
Pneumático, montagem flange, opcional até 18kN	



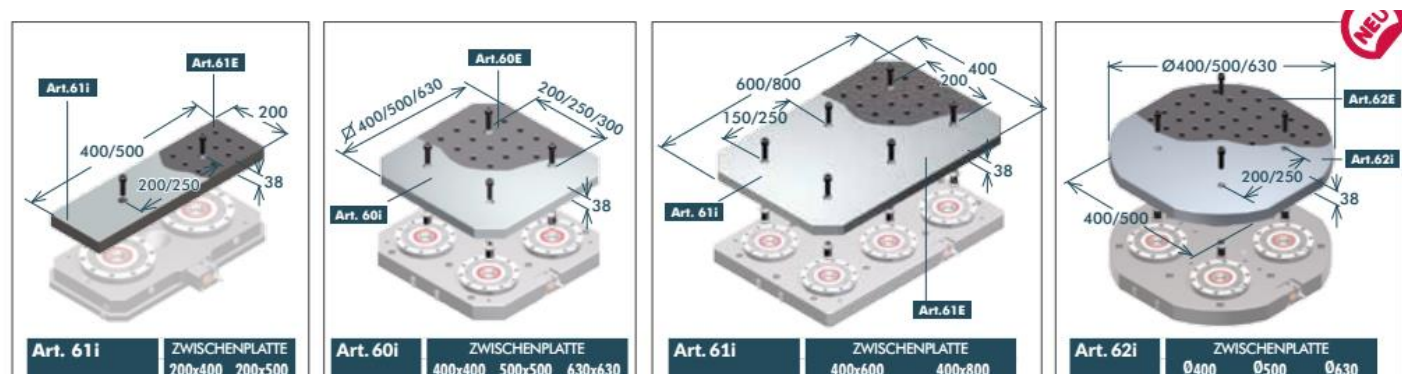
ZERO POINT artigo 664S - NOVO	Tipo 2 até 10kN
N° artigo	9.66.4S200
Preço tabela [€]	867
Preço promoção [€]	694
Pneumático, montagem flange, opcional até 25kN	



Acessórios para máquinas verticais ou horizontais ou 5 eixos.



Placas de montagem para sistema ZERO POINT.



Ferramentas motorizadas



VDI
Din5480 / Din5482 /
Baruffaldi / Din1809

BIGLIA
BMT 40 / BMT 55

DMG MORI
NLX - NZ - SL/ZL/DL

DOOSAN
BMT 45/65/75/85

HAAS
VDI 40 / BMT 65

MAZAK
QTN 1/2/3 - QTS - HQ

MIYANO
038 - 045 - 054

NAKAMURA
BMT 44 / 55

OKUMA
BMT 60

TSUGAMI
BMT65

Opções:

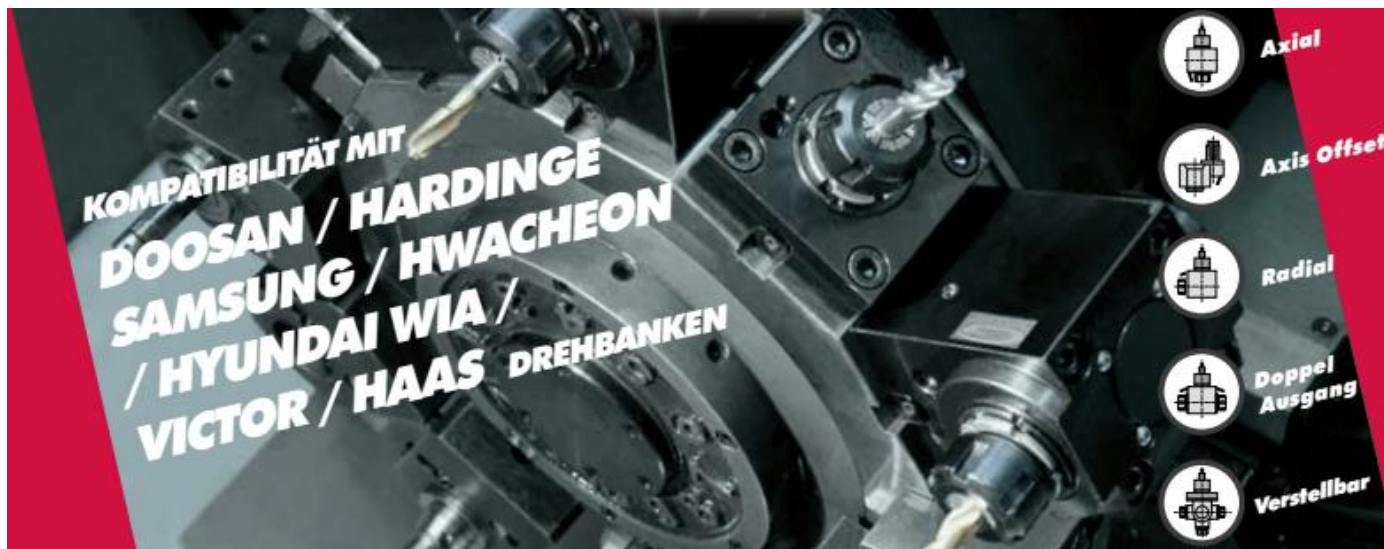
- ❖ Arrefecimento interior até 100 bar
- ❖ Alta velocidade rácio 1:2 ou 1:4
- ❖ Pinças
- ❖ Múlti-saídas
- ❖ Sistema mudança rápida.

Aplicações / encaixe ferramenta:

- ❖ ER / WELDON / HSK / CAT / SK / BT.



BMT 45 / 55 / 65 / 75 / 85



Ref. BMT 65 compatível com tornos HAAS

Execução:

- ❖ Radial, Axial
- ❖ VDI 69880 (DIN 5480 / 5482 / 1809), BIGLIA (BMT 40 / 55), DMG Mori (NLX, NZX, NZ), HAAS VDI 40, MAZAK (QTN2, Smart QTS1), MIYANO, NAKAMURA, OKUMA, TSUGAMI.

Outras ofertas....

- ❖ Prensas sistema MULTIFLEX Art. 600 / 606
- ❖ Prensas MULTITASKING (autocentrante) Art. 640
- ❖ Prensas FMS Art. 864
- ❖ Colunas Art. 53B - 57B
- ❖ Torres modulares
- ❖ Cabeças angulares clássico XL ou evolution

Todos os preços válidos para encomenda de uma unidade, para quantidades superiores, há descontos adicionais!



☎ 962 126 712 ou 272 073 033
💻 hermann.scheufler@sapo.pt

Da nossa representação da HAHN+KOLB

Temos mais do que 60.000 artigos/ ferramentas industriais em catálogo:

- ferramentas de corte
- ferramentas de fixação
- equipamentos de medição
- aparelhos de controlo
- equipamentos para instalações/ oficinas / mobílias
- ferramentas gerais/ manuais
- rectificação/ abrasivos
- ferramentas elétricas/ pneumáticas
- máquinas.

Clique aqui: [Catálogo online de folhear disponível!](#)

Visite o nosso site em: <http://portugal-metal.eu/index.php/pt/>

Folheto sob reserva de erros!

Valores sem IVA de 23%. Preços válidos para encomendas até 2018-06-30 (até disponibilidade do estoque).

Condições de fornecimento: franco domicílio.
Prazo entrega ca. 2...3 semanas.

A nossa capacidade é a sua solução:
Qualidade - valores - produtividade - individualidade e inovação é a marca da nossa imagem.

