Serrotes pª Madeira

	Comp. mm	Dentes nº/pol.	Peso g		Preço €
NP16 6619150243	400	7	310	4	**€ 15,33**
NP19 6619150242	475	7	370	10	**€ 15,33**
NP22 6619150245	550	7	420	10	**€ 16,38**

	Comp. mm	Dentes nº/pol	Peso g		Preço €
NP12/TEN 6619150321	300	15	450	10	**€ 19,10**

	Comp. mm	Dentes nº/pol	Peso g		Preço €
NP12/COM 6619150320	300	7	120	4	**€ 16,27**

Serrotes pª Metais

	Comp. mm	Corte	Peso g		Preço €
317 6619160018	432	0 - 90°	470	10	**€ 20,59**

	Comp. mm	Peso g		Preço €
319 6619160010	300	510	5	**€ 28,41**

Folha de serra SANDFLEX

	L mm	W mm	H mm			Preço €
Sandflex 6606150191	300	13	0,65	24	100	**€ 2,30**

- Virtualmente inquebrável.
- Excelente comportamento de desgaste graças à fita de dentes de aço de alta velocidade em suporte flexível.
- Lâmina superior a todas as lâminas rígidas de alta velocidade e lâminas flexíveis convencionais.

BAHCO

Serrotes de Poda

** IVA intermédio

	Comp. mm	Dentes n°/pol	Peso g		Preço €
**340/6T 6619150311	360	6	250	4	€ 19,85

■ Serrote de poda com punho de plástico, para corte em altura.

	Comp. mm	Dentes n°/pol	Peso g		Preço €
**396HP 6619160060	190	7	200	4	€ 21,08

■ Serrote de poda tipo navalha com dentado patenteado. Bloqueio de segurança nas posições aberta ou fechada.. Punho resistente bi-componente, em plástic. anti deslizante.

	Comp. mm	Dentes n°/pol	Peso g		Preço €
**384-6T 6619160066	360	6	320	4	€ 19,85

■ Dentes afiáveis. Lâmina curva e robusta com 6 dentes por polegada

	Comp. mm	Dentes n°/pol	Peso g		Preço €
**4128-JT 6620100835	280	7	356	1	€ 29,79

■ Cabo confortável de 2 componentes. Corte rápido e limpo graças aos dentes JT

	Comp. mm	Dentes n°/pol	Peso g		Preço €
**4211-11-6T 6619160075	280	6	225	4	€ 18,61

■ Cabo em madeira de faia Lâmina curva e robusta com 6 dentes por polegada para corte agressivo de madeira seca ou dura. Dentes de ponta temperada

Tesouras de Vindima/Poda

** IVA intermédio

	Comp.			Preço €
**P123-19 6620100005	190mm	10mm	56	€ 12,08

6 Unid = +10% EXTRA

Fitas Métricas

	Comp. mt	mm	Peso g		Preço €
MTG3-16 6606000316	3	16	155	12	**€ 3,92**
MTG5-19 6606000519	5	19	300	12	**€ 5,62**

- Fita métrica MTG. Clip para o cinto. Fácil Leitura. Botão bloqueio.

	Comp. mt	mm	Peso g		Preço €
MTB5-25 6606000525	5	25	300	6	**€ 15,80**
MTB8-25 6606000825	8	25	470	6	**€ 19,80**

- Fita métrica MTB. Fita com revestimento nylon Exterior em borracha.
- Bloqueio da fita automático. Clip para o cinto. Fita Classe II.

	Comp. mt	mm	Peso g		Preço €
MTS5-25 6606999925	5	25	300	6	**€ 23,80**

- Fita métrica MTS. Aço inoxidável com revestimento nylo. Sistema de bloqueio automático. Exterior em borracha. Clipe para cinto.
- Fita Classe II.

	Comp. mt	mm	Peso g		Preço €
LTS-30 6606000030	30 mt	13	830	5	**€ 24,00**
LTS-50 6606000050	50 mt	13	1220	5	**€ 34,00**

- Extra-resistente. Fibra de vidro. Maior resistência ao desgaste graças ao duplo revestimento Tipo Classe II

Níveis Magnéticos

	Comp. mm			Peso g		Preço €
466-6M 6614999960	600	1	2	765	4	**€ 47,58**
466-8M 6614999980	800	1	2	930	4	**€ 50,96**

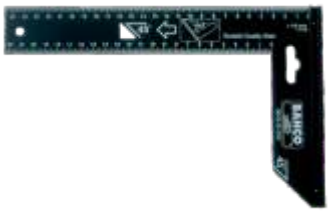
- Fácil de utilizar graças aos orifícios para as mãos nas duas extremidades. Ampolas grandes para facilitar a visão e ajuda a ler em áreas de baixa luz. Protecção contra danos graças aos topos com absorção de choques. Precisão +/- 0,5 mm por metro.

Níveis

	Comp. mm			Peso g		Preço €
466-4 6614100400	400	1	2	675	4	**€ 26,13**
466-6 6614100600	600	1	2	715	4	**€ 33,15**
466-8 6614100800	800	1	2	875	4	**€ 37,64**
466-10 6614101000	1000	1	2	1075	4	**€ 43,68**
466-12 6614101200	1200	1	2	1290	4	**€ 50,38**
466-18 6614101800	1800	1	2	1660	4	**€ 63,64**
466-20 6614102000	2000	1	2	1870	4	**€ 78,00**

- Fácil de utilizar graças aos orifícios para as mãos nas duas extremidades.
  Ampolas grandes para facilitar a visão e ajuda a ler em áreas de baixa luz.
  Protecção contra danos graças aos topos com absorção de choques.
  Precisão +/- 0,5 mm por metro.

Esquadros



	Comp. mm	mm	Peso g		Preço €
9045B/3 6605100080	300	170	225	6	**€ 31,13**
9045B/4 6605100085	400	170	245	1	**€ 36,31**

- Esquadros industriais.
- Facilidade de leitura em ambas as faces.
- Marcação precisa de 45° e 90°.
- Estável e equilibrado quando colocado sobre a peça.
- Esquadros estampados de uma só peça em lacado anti-corrosão.

	Comp. mm	mm	Peso g		Preço €
9048/2 6605904820	200	165	230	10	**€ 21,68**
9048/25 6605904825	250	165	260	10	**€ 22,43**
9048/3 6605904830	300	180	310	10	**€ 25,61**
9048/4 6605904840	400	180	325	10	**€ 27,14**

- Esquadros de carpinteiro.
- Esquadro de carpinteiro com um marcador de deslizamento ao longo da escala de medição, precisão 1mm/1m.
- Um pino de movimento que permite que você coloque o quadrado na borda de peças sem ele cair.

Sutas

	Comp. mm	mm	Peso g		Preço €
9572/2 6605110011	200	115	140	6	**€ 26,95**
9572/25 6605110015	250	150	175	6	**€ 28,58**

- Suta industrial
- Graduação em mm nas duas faces e com tratamento anti-corrosão.
- Articulação por parafuso entre a régua e o cabo, permitindo todos os ângulos, com excepção de 45° e 90°.

	Comp. mm	mm	Peso g		Preço €
9574-25 6605957425	250	170	175	10	**€ 22,59**

- Suta carpinteiro..
- Os biséis são concebidos para criar facilmente um bordo biselado ou replicar um ângulo existente, como, por exemplo, em degraus.

Raspadores

	Comp. mm		Preço €
650 6618100012	50	5	**€ 31,06**
474 6618100021	125 -0,8mm	10	**€ 10,57**

Roda de Medição

	medida		Preço €
MW-150 6618000150	150mm	2	**€ 64,00**

Roda de medição 150 milímetros roda. Borracha revestida
Mede até 9999,9 m. Botão reset

Acessórios Serras Craneanas

SDS-Plus

	mm	mm	mm		Preço €
630 6619000630	14 - 30	6,4	8	1	€ 12,46
730 6619000730	14 - 30	6,4 TRI	8	1	€ 9,96
930 6619000930	14 - 30	8,5	10	1	€ 12,46
1130 6619001130	14 - 30	11,1	13	1	€ 14,39
9100 6619009100	32 - 100	8,5	10	1	€ 26,11
9100QC 6619091009	32 - 100	8,5	10	1	€ 22,26
11152 6619011152	32 - 210	11,1	13	1	€ 26,11
11152QC 6619111529	32 - 210	11,1	13	1	€ 22,26
16152 6619016152	32 - 210	15,4	20	1	€ 26,11
SD30 6619SD0030	14 - 30	SDS	-	1	€ 15,35
SD152QC 6619SD0152	32 - 210	SDS	-	1	€ 27,65

	Ø mm	Comp. mm		Preço €
DRL 6619383DR	6,35	81	1	€ 5,97

Broca Piloto HSS

	Ø mm	Comp. mm		Preço €
DRL/CT 66193834CT	6,35	81	1	€ 17,29

Broca Piloto Carbide

	Ø mm	Comp. mm		Preço €
EXT/1 66193834E1	11,5	330	1	€ 21,96
EXT/2 66193834E2	8,5	330	1	€ 21,96

Extensões

Mola ejectora pª brocas

		Preço €
ES 66193834ES	1	€ 2,26

Adaptador encabadouro

		Preço €
ADP 66193834AD	1	€ 6,78

Serras Craneanas

Bi-Metal

3830			Preço €
6619380014	14 mm	1	€ 12,54
6619380016	16 mm	1	€ 12,54
6619380017	17 mm	1	€ 12,54
6619380019	19 mm	1	€ 12,54
6619380020	20 mm	1	€ 12,54
6619380021	21 mm	1	€ 12,54
6619380022	22 mm	1	€ 12,54
6619380024	24 mm	1	€ 12,54
6619380025	25 mm	1	€ 12,54
6619380027	27 mm	1	€ 13,34
6619380029	29 mm	1	€ 13,34
6619380030	30 mm	1	€ 13,34
6619380032	32 mm	1	€ 13,34
6619380033	33 mm	1	€ 13,34
6619380035	35 mm	1	€ 15,08
6619380037	37 mm	1	€ 15,08
6619380038	38 mm	1	€ 15,08
6619380040	40 mm	1	€ 15,08
6619380041	41 mm	1	€ 15,08
6619380043	43 mm	1	€ 15,08
6619380044	44 mm	1	€ 17,21
6619380046	46 mm	1	€ 17,21
6619380048	48 mm	1	€ 17,21
6619380050	50 mm	1	€ 17,21
6619380051	51 mm	1	€ 17,21
6619380052	52 mm	1	€ 20,80
6619380054	54 mm	1	€ 20,80
6619380055	55 mm	1	€ 20,80
6619380056	56 mm	1	€ 20,80
6619380057	57 mm	1	€ 20,80
6619380059	59 mm	1	€ 20,80
6619380060	60 mm	1	€ 20,80
6619380062	62 mm	1	€ 22,64
6619380064	64 mm	1	€ 22,94

3830			Preço €
6619380065	65 mm	1	€ 22,94
6619380067	67 mm	1	€ 22,94
6619380068	68 mm	1	€ 22,94
6619380070	70 mm	1	€ 22,94
6619380073	73 mm	1	€ 22,94
6619380076	76 mm	1	€ 26,00
6619380079	79 mm	1	€ 26,00
6619380083	83 mm	1	€ 26,00
6619380086	86 mm	1	€ 26,00
6619380089	89 mm	1	€ 26,00
6619380092	92 mm	1	€ 30,14
6619380095	95 mm	1	€ 32,67
6619380098	98 mm	1	€ 34,14
6619380102	102 mm	1	€ 36,67
6619380105	105 mm	1	€ 38,67
6619380108	108 mm	1	€ 45,20
6619380111	111 mm	1	€ 52,67
6619380114	114 mm	1	€ 58,68
6619380121	121 mm	1	€ 65,34
6619380127	127 mm	1	€ 71,34
6619380133	133 mm	1	€ 76,67
6619380140	140 mm	1	€ 82,00
6619380146	146 mm	1	€ 85,33
6619380152	152 mm	1	€ 93,34
6619380168	168 mm	1	€ 121,2
6619380177	177 mm	1	€ 167,9
6619380210	210 mm	1	€ 181,8

	Contêm		Preço €
SET/103 6619999103	8x Serra 16, 19, 24, 29, 38, 44, 57, 67mm Encabadouros , 14 - 30mm e 32 - 210mm. Broca piloto 3834/DRL	1	€152,1
SET/95 6619999995	9 x Serra 16, 19, 22, 29, 35, 44, 52, 57, 64mm. Encabadouros , 14 - 30mm e 32 - 210mm. Broca piloto 3834/DRL	1	€194,4

Limas

				Preço €
170-06-1-0 6612100360	150mm	11mm	10	**€ 6,41**
170-08-1-0 6612100365	200mm	15,5mm	10	**€ 8,45**
170-10-1-0 6612100367	250mm	15,5mm	10	**€ 11,93**

- **Lima triangular-bastarda**
- Para desbaste e limagem de ângulos e cantos internos.
- Afiada em direcção à ponta.
- Superfície de corte duplo.

				Preço €
345-08-2-0 6612100110	200mm	9mm	10	**€ 10,13**
345-10-2-0 6612100115	250mm	11mm	10	**€ 12,25**

- **Lima grossa-redonda**
- Trabalhos em madeira, aglomerado, plásticos e outros materiais macios.
- Afiada em direcção à ponta.

				Preço €
186-04-2-0 6612100421	100mm	6mm	10	**€ 5,42**
186-05-2-0 6612100423	125mm	7mm	10	**€ 5,42**
186-06-2-0 6612100425	150mm	8,4mm	10	**€ 5,42**
186-07-2-0 6612100427	175mm	9,8mm	10	**€ 7,68**
186-08-2-0 6612100428	200mm	12,2mm	10	**€ 8,67**

- **Limas triangular-fina**
- Para afiação de todos os tipos de serras.
- Afiada em direcção à ponta.

				Preço €
230-04-1-0 6612100516	100mm	3,6mm	10	**€ 5,08**
230-06-1-0 6612100520	150mm	6mm	10	**€ 5,71**
230-08-1-0 6612100525	200mm	8mm	10	**€ 6,78**
230-10-1-0 6612100530	250mm	10mm	10	**€ 8,28**
230-12-1-0 6612100535	300mm	12mm	5	**€ 11,51**

- **Lima redonda-bastarda**
- Para limagem de furos, grandes enchimentos e superfícies côncavas.
- Afiada em direcção à ponta.

				Preço €
183-04-2-0 6612100441	100mm	8,2mm	10	**€ 4,64**
183-05-2-0 6612100443	125mm	10,5mm	10	**€ 5,37**
183-06-2-0 6612100444	150mm	12mm	10	**€ 6,40**
183-07-2-0 6612100445	175mm	13mm	10	**€ 7,60**
183-08-2-0 6612100449	200mm	15mm	10	**€ 10,12**

- **Limas triangular-regular**
- Para afiação de serras com dentes universais e dentes com ângulo até 60°
- Afiada em direcção à ponta.

				Preço €
230-04-3-0 6612100518	100mm	3,6mm	10	**€ 5,50**
230-06-3-0 6612100522	150mm	6mm	10	**€ 6,11**
230-08-3-0 6612100527	200mm	8mm	10	**€ 7,51**
230-10-3-0 6612100532	250mm	10mm	10	**€ 9,87**
230-12-3-0 6612100536	300mm	12mm	5	**€ 12,36**

- **Lima redonda-murça**
- Para limagem de furos, grandes enchimentos e superfícies côncavas.
- Afiada em direcção à ponta.

Limas

				Preço €
160-04-1-0 6612100476	100mm	4,5mm	10	**€ 5,89**
160-06-1-0 6612100480	150mm	6mm	10	**€ 5,68**
160-08-1-0 6612100485	200mm	8mm	10	**€ 6,81**
160-10-1-0 6612100490	250mm	10mm	10	**€ 9,65**
160-12-1-0 6612100495	300mm	12mm	5	**€ 13,86**

- **Lima quadrada-bastarda**
- Para limar rasgos, furos de secção quadrada, etc.
- Afiada em direcção à ponta.

				Preço €
100-04-1-0 6612100191	100mm	12mm	10	**€ 5,81**
100-06-1-0 6612100195	150mm	16mm	10	**€ 5,41**
100-08-1-0 6612100200	200mm	20mm	10	**€ 7,01**
100-10-1-0 6612100205	250mm	25mm	10	**€ 9,15**
100-12-1-0 6612100210	300mm	30mm	5	**€ 12,51**

- **Lima paralela-bastarda**
- Para limar superfícies planas, ângulos agudos e cantos, bem como para desbastar.
- Alto grau de remoção.

				Preço €
160-04-3-0 6612100478	100mm	4,5mm	10	**€ 6,29**
160-06-3-0 6612100483	150mm	6mm	10	**€ 6,34**
160-08-3-0 6612100487	200mm	8mm	10	**€ 7,30**
160-10-3-0 6612100492	250mm	10mm	10	**€ 10,30**
160-12-3-0 6612100497	300mm	12mm	5	**€ 16,99**

- **Lima quadrada-murça**
- Para limar rasgos, furos de secção quadrada, etc.
- Afiada em direcção à ponta.

				Preço €
100-04-3-0 6612100193	100mm	12mm	10	**€ 5,41**
100-06-3-0 6612100197	150mm	16mm	10	**€ 6,00**
100-08-3-0 6612100202	200mm	20mm	10	**€ 7,55**
100-10-3-0 6612100207	250mm	25mm	10	**€ 9,73**
100-12-3-0 6612100212	300mm	30mm	5	**€ 12,94**

- **Lima paralela-murça**
- Para limar superfícies planas, ângulos agudos e cantos, bem como para desbastar.
- Alto grau de remoção.

				Preço €
111-04-3-0 6612100052	100mm	10mm	10	**€ 5,91**
111-06-1-0 6612100053	150mm	15mm	10	**€ 5,91**
111-08-1-0 6612100054	200mm	20mm	10	**€ 8,28**

- **Lima lanceteira**
- Para limar rasgos estreitos, passagens, etc.
- Afiada em direcção à ponta.
- Superfície de corte duplo.

BAHCO

Limas

				Preço €
210-04-1-0 6612100125	100mm	10mm	10	**€ 8,51**
210-06-1-0 6612100130	150mm	16mm	10	**€ 8,70**
210-08-1-0 6612100135	200mm	20,5mm	10	**€ 10,74**
210-10-1-0 6612100140	250mm	26,5mm	10	**€ 13,07**
210-12-1-0 6612100145	300mm	31mm	5	**€ 19,44**

- **Lima meia cana-bastarda**
- Para limagem de superfícies planas, côncavas e furos largos.
- Adequada para o trabalho de desbaste.

				Preço €
210-04-3-0 6612100127	100mm	10mm	10	**€8,70**
210-06-3-0 6612100132	150mm	16mm	10	**€ 9,08**
210-08-3-0 6612100137	200mm	20,5mm	10	**€ 11,15**
210-10-3-0 6612100142	250mm	26,5mm	10	**€ 13,79**
210-12-3-0 6612100147	300mm	31mm	5	**€ 20,14**

- **Lima meia cana-murça**
- Para limagem de superfícies planas, côncavas e furos largos.
- Adequada para o trabalho de desbaste.

				Preço €
110-04-1-0 6612100005	100mm	12mm	10	**€ 4,96**
110-06-1-0 6612100011	150mm	16mm	10	**€ 5,41**
110-08-1-0 6612100015	200mm	20mm	10	**€ 7,01**
110-10-1-0 6612100020	250mm	25mm	10	**€ 9,15**
110-12-1-0 6612100025	300mm	30mm	5	**€ 12,51**

- **Lima chata-bastarda**
- Para limar superfícies planas, ângulos agudos e cantos, bem como para desbastar.
- Alto grau de remoção.

				Preço €
110-04-3-0 6612100006	100mm	12mm	10	**€ 5,41**
110-06-3-0 6612100013	150mm	16mm	10	**€ 6,00**
110-08-3-0 6612100017	200mm	20mm	10	**€ 7,55**
110-10-3-0 6612100022	250mm	25mm	10	**€ 9,73**
110-12-3-0 6612100027	300mm	30mm	5	**€ 12,94**

- **Lima chata-murça**
- Para limar superfícies planas, ângulos agudos e cantos, bem como para desbastar.
- Alto grau de remoção.

Limas pª Motosserra

		Ø			Preço €
168-8-4.0 6612100720	200mm	4,0mm	5/32"	36	**€ 1,77**
168-8-4.8 6612100725	200mm	4,8mm	3/16"	36	**€ 1,77**
168-8-5.5 6612100735	200mm	5,5mm	7/32"	36	**€ 1,77**

- **Limatões motosserra**
- Lima redonda para afiar dentes de correntes de motosserra.
- Embalagem blister perfurada com 3 unidades. (preço à un)

Chaves pª Bicicletas

		Preço €
BKE 850901-N 6603000901	10	**€ 15,83**

Conjunto de bolso especial para bicicletas
Em suporte de metal.
Conjunto de ferramentas em bolsa de lona.
17 ferramentas diferentes
chave caixa de 1/4", 8, 9, 10 mm
roquete de 1/4"
chave de parafusos 0,8 x 5,0, PH 2, sextavado 2, 2,5, 3, 4, 5, 6, 8
chave de ponta aberta de 9, 13, 14 mm
alinhador de rodas

Caixas pª ferramentas

	medida	div.		Preço €
6149-OR 663149OR00	200x220x530mm	5	1	**€ 47,65**

Carregamento Auto

	cabos pª baterias		Preço €
BBJL-1630 6603BBJL16	c/ grampos de cobre	1	**€ 43,42**

	carregador de baterias		Preço €
BBCE-12-3 6603BBC613	Carregador/reparador automático de 3 A controlado por microprocessador	1	**€ 105,0**

Este carregador usa tecnologia controlada por microprocessador "Connect and Forget" com carregamento multi-carga para uma maior precisão, segurança e vida da bateria
Analisar bateria - Recuperar bateria - Arranque suave - Modo Bulk - Absorção - Monitorização - Modo flutuante - Reparar
Concebido para todos os tipos de baterias de chumbo-ácido, como AGM, Cal/Cal, Gel, SLI, VRLA, EFB incluindo Start&Stop bem como de lítio LiFeP04
Intervalo de carregamento de bateria 12 V: 6-58 Ah
Proteção de polaridade invertida: ajuda a proteger a bateria e o carregador contra danos
Entrada: 230 V CA 50 Hz, Saída: 12 V CC @ 3 A Ip64
Conteúdo: carregador/reparador de **3 A 12 V**, adaptador de grampo, arnês de cabos de anel fundido, manual

BAHCO

Cavaletes (par)

	Capac.Kg	Altura mm	Altura mm	Base mm		Preço €
BH33000 66BH330000	3000	300	425	18,8 X 20,7	1	**€ 46,25**
BH36000 66BH360000	6000	400	620	25,1 X 28,2	1	**€ 83,15**

Sistema de posicionamento de roquete. A zona para os pés é grande e melhora a estabilidade, além de impedir que a unidade se afunde no solo. Pino de segurança extra para fixar a carga
Com certificado TÜV

	Capac. Kg	Altura mm	Altura mm	comp. mm		Preço €
BH13000 66BH130000	3000	90	552	825	1	**€ 355,0**

Pedal redondo extra-grande para abordagem rápida, torna-o de utilização segura e confortável
Pistões duplos que diminuem o número de cursos necessários em 50%
A proteção contra poeira protege os pistões e a mola, reduzindo o risco de danos causados por poeira e sujidade. Base de borracha incluída, protegendo todas as superfícies e impedindo o deslizamento. O sistema de batente Cardan melhorado impede a sobreviragem e deformações
Rodas revestidas em aço e PU asseguram uma excelente durabilidade e manuseamento silencioso
Cabo curvo composto para maior conforto e acessibilidade
Certificado de acordo com 2006/42/CE + BS En1494

Macacos de Garrafa

A estrutura soldada garante um melhor desempenho e evita fugas de óleo. A base forjada em aço para uma grande resistência ao desgaste e ao impacto. O parafuso de extensão (N/A BH4G50) permite um ajuste preciso da altura. O perfil serrilhado proporciona uma aderência segura à elevação
A válvula de segurança evita que o êmbolo seja excessivamente esticado, o que causaria danos no êmbolo.
Adequado para trabalhar apenas na posição vertical.
Condições de funcionamento: -20°C a 50°C
CE certificado pela Associação Oficial de Inspeção Técnica Independente

	Capac. Kg	Altura mm	Altura mm		Preço €
BH4G-2 66BH4G0002	2000	181	344	1	**€ 28,15**
BH4G-4 66BH4G0004	4000	193	373	1	**€ 36,15**
BH4G-6 66BH4G0006	6000	210	416	1	**€ 44,90**
BH4G-8 66BH4G0008	8000	230	460	1	**€ 53,15**
BH4G-12 66BH4G0012	12000	230	440	1	**€ 66,15**
BH4G-20 66BH4G0020	20000	242	452	1	**€ 93,75**
BH4G-50 66BH4G0050	50000	265	425	1	**€ 232,0**