



# Beta

## FERRAMENTAS ISOLADAS

**△ 1000 V**

As ferramentas isoladas Beta Utensili destinam-se a garantir a segurança nos trabalhos de instalação e manutenção eléctrica. Todas as ferramentas isoladas possibilitam trabalhar em sistemas de corrente alternada até 1000V e até 1500V em corrente contínua. Para fornecer a melhor qualidade nos padrões de desempenho e possuir a adequada conformidade com a norma EN 60900, **cada ferramenta é submetida a testes rigorosos: resistência a escorregamento dos punhos, propagação de chamas e teste de alta tensão (10000V).**

Para jogos e módulos de ferramentas, consultar as respectivas secções.

Todas as Ferramentas isoladas 1000V da Beta são produzidas de acordo com as especificações da norma EN60900 e aprovadas pelas melhores instituições certificadoras da Europa.



Istituto Italiano del Marchio di Qualità - I



Verband der Elektrotechnik Elektronik Informationstechnik - D

**52MQ**

chave fixa de uma boca isolada 1000V



EN 60900

Ø mm	L mm	W	mm
10	110	1	000520110
11	120	1	000520111
12	132	1	000520112
13	140	1	000520113
14	146	1	000520114
15	166	1	000520115
17	168	1	000520117
19	176	1	000520119
22	200	1	000520122
24	225	1	000520124

**89MQ**

chave estrela isolada 1000V



EN 60900

Ø mm	L mm	W	mm
10	170	1	000890110
11	180	1	000890111
12	190	1	000890112
13	195	1	000890113
14	200	1	000890114
15	210	1	000890115
17	218	1	000890117
19	240	1	000890119
22	255	1	000890122
24	280	1	000890124

**110MQ**

chave ajustável, com escala, isolada 1000V



EN 60900

L mm	A max mm	W	mm
250	30	1	001100525

**606MQ/50**

torquímetro com desarme sonoro, precisão: ±4%, isolado 1000V

EN 60900  
UNI EN 26789  
ISO 6789

Nm	Kgfm	lbf.ft	A mm	L mm	W mm
5+50	0,5+5	4+40	90	375	1130

606MQ/50 1 006060705

**850MQ**

porta bits magnético, isolado 1000V, punho em bi-material



IMQ CSV

L mm	L1 mm	D mm	W	mm
233	125	12,5	1	008500910

**920MQ/A**

soquete sextavado isolado 1000V 1/2"



EN 60900

Ø mm	Ø mm	L mm	Ø1 mm	W	mm
8	21,5	57	27,5	1	009200238
10	21,5	57	27,5	1	009200240
11	21,5	57	27,5	1	009200241
12	23,0	57	27,5	1	009200242
13	23,0	57	27,5	1	009200243
14	23,0	57	27,5	1	009200244
17	30,0	57	27,5	1	009200247
19	32,2	57	27,5	1	009200249
22	36,0	57	27,5	1	009200252
24	39,0	57	27,5	1	009200254

**920MQ/PE**

soquete hexagonal, isolado 1000V



EN 60900

Ø mm	L mm	L1 mm	W	mm
5	28,5	94,5	10,5	1 009200265
6	28,5	94,5	10,5	1 009200266
8	28,5	94,5	10,5	1 009200268

**920MQ/21**

extensão de 1/2" isolada 1000V



EN 60900

L mm	Ø mm	W	mm
135	28	1	009200804

**920MQ/22**

extensão de 1/2" isolada 1000V



EN 60900

L mm	Ø mm	W	mm
264	30	1	009200805

**920MQ/T**

extensão em T de 1/2" isolada 1000V



EN 60900

L mm	L1 mm	W	mm
200	163	1	009200807

**920MQ/55A**

catraca reversível de 1/2", com sistema de bloqueio, isolada 1000V



EN 60900

L mm	D mm	A mm	W	mm
240	50	89	1	009200809

**920MQ/C16**

jogo de soquetes e acessórios 1/2", isolados 1000V



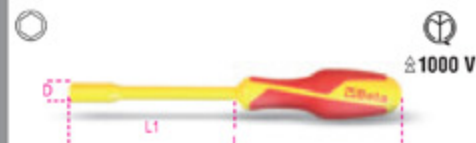
EN 60900

920MQ/C16	W	mm
	1	009200917

- 920MQ/A 8 - 10 - 12 - 13 - 14 - 17 - 19 - 22 - 24 mm
  - 920MQ/PE 5 - 6 - 8 mm
  - 920MQ/21 135 mm
  - 920MQ/22 264 mm
  - 920MQ/55A
  - 920MQ/T
- 420x280x60 mm - 5,2 kg

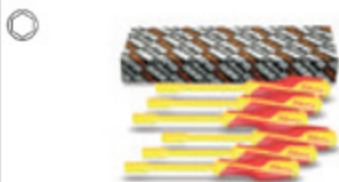
**943MQ**

chave canhão isolada 1000V



EN 60900

Ø mm	L mm	L1 mm	D mm	W	mm
5,5	233	125	12,2	1	009430235
6	233	125	12,5	1	009430236
7	240	125	14,3	1	009430237
8	240	125	15,3	1	009430238
10	252	125	17,3	1	009430240
13	252	125	21,3	1	009430243



943MQ/S6  
5,5-6-7-8-10-13 mm

1 009430250

### 951MQ

chave macho hexagonal em T isolada 1000V



EN 60900

mm	L mm	L1 mm	1	009510704
4	165	105	1	009510704
5	170	105	1	009510705
6	168	105	1	009510706
8	165	105	1	009510708

### 993MQ

pinça com pontas curvas estriadas



EN 60900

L mm	1	009930040
147	1	009930040

### 994MQ

pinça com pontas curvas estriadas



EN 60900

L mm	1	009940040
145	1	009940040

### 1010MQ

alicate de pontas redondas extra-longas isolado 1000V



EN 60900

L mm	L1 mm	1	010100096
160	51,5	1	010100096

### 1048MQ

alicate bomba d'água isolado 1.000V

• Acabamento cromado brilhante



EN60900

L mm	Amax mm	L1 mm	1	010480315
250	48	39	1	010480315

### 1082MQ

alicate de corte diagonal isolado 1000V



EN 60900

L mm	L1 mm	mm	1	010820094
140	20	1,6	1	010820094
160	22	1,6	1	010820096

### 1084MQ

alicate de corte de diagonal para serviços pesados, isolado 1000V



EN 60900

L mm	L1 mm	mm	1	010840100
200	26	2,0	1	010840100

### 1088MQ

alicate de corte frontal, isolado 1000V



EN 60900

L mm	L1 mm	mm	1	010880096
160	7	1,6	1	010880096

### 2115P L-MQ32



2115P L-MQ32

### 1128MQ

tesoura de electricista, lâminas de aço inoxidável, com microserilhas



IEC60900

L mm	L1 mm	1	011280101
145	45	1	011280101

### 1132MQ

alicate para cortar cabos, isolado 1000V



EN 60900

L mm	mm	1	011320193
230	17	1	011320193

### 1142MQ

alicate desencapador de fios, isolado 1000V



EN 60900

L mm	mm <sup>2</sup>	1	011420096
160	0,5+6	1	011420096

### 1150MQ

alicate universal em cromado brilhante



EN 60900

L mm	L1 mm	mm	1	011500096
160	37	1,6	1	011500096
180	39	1,8	1	011500098
200	43	2,0	1	011500100
220	46	2,0	1	011500102

### 1162MQ

alicate de pontas extra-longas chatas



EN 60900

L mm	L1 mm	mm	1	011620096
160	56	1,6	1	011620096
200	76	1,6	1	011620100

### 1164MQ

Alicate de pontas curvas chatas, isolado 1000V



L	L1	mm	mm	mm	mm
160	54	1,6	1	011640096	
200	76	1,6	1	011640100	

### 1166MQ

alicate tipo telefone, bico reto, isolado 1000V



EN 60900

L	L1	mm	mm	mm	mm
160	56	1,6	1	011660096	
200	76	1,6	1	011660100	

### 1168MQ

alicate de pontas curvas semi-redondas extra-longas, isolado 1000V

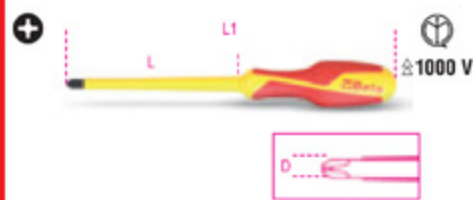


EN 60900

L	L1	mm	mm	mm	mm
160	50	1,6	1	011680096	
200	70	1,6	1	011680100	

### 1272MQ

chave Phillips®, isolada 1000V



EN 60900

PhxDxL	L1	mm	mm	mm	mm
0x3x60	160	3	012720703		
1x4,5x80	187	3	012720709		
2x6x100	218	3	012720718		
3x8x150	276	2	012720724		
4x10x200	326	2	012720727		

### 1272MQ/S5

PH0x3x60-PH1x4,5x80  
PH2x6x100-PH3x8x150  
PH4x10x200 mm

1 012720751

### 1273MQ/D6

jogo de chaves de fenda e phillips isoladas 1000V



1000 V

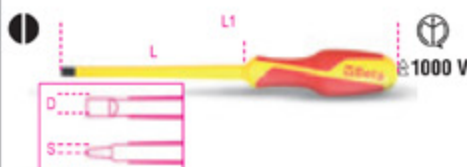
### 1273MQ/D6

1274MQ 0,5x3x100 -0,8x4x100  
1,0x5,5x125 mm  
1272MQ PH0x3x60 -PH1x4,5x80  
PH2x6x100 mm

1 012730851

### 1274MQ

chave de fenda sem cabeça, isolada 1000V



EN 60900

SxDxL	L1	mm	mm	mm	mm
0,4x2,5x75	175	3	012740700		
0,5x3x100	200	3	012740703		
0,8x4x100	207	3	012740706		
1x5,5x125	232	3	012740709		
1,2x6,5x150	268	3	012740712		
1,2x8x175	301	2	012740715		
1,6x10x200	326	2	012740718		



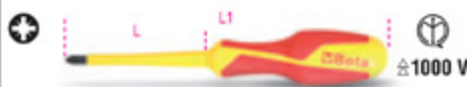
### 1274MQ/S6

0,5x3x100-0,8x4x100  
1x5,5x125-1,2x6,5x150  
1,2x8x175-1,6x10x200 mm

1 012740751

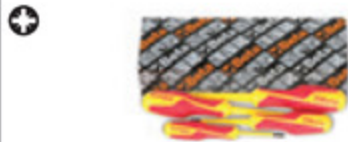
### 1279MQ

chave Pozidriv® - Supadriv®, isolada 1000V



EN 60900

PZ	L	L1	mm	mm	mm
0	60	160	3	012790703	
1	80	187	3	012790709	
2	100	218	3	012790718	
3	150	276	2	012790724	



### 1279MQ/S4

PZ 0-1-2-3

1 012790751

### 1725MQ

mini arco de serra, isolado 1000V



L	H	mm	mm	mm	mm
1725MQ	260	85	1	017250030	

### 1777MQ/C

navalha tipo gancho, isolada 1000V



L	mm	mm	mm
1777MQ/C	190	1	017770026

### 1777MQ/U

estilete isolado 1000V



L	mm	mm	mm
1777MQ/U	190	1	017770011

### 1777RL/U

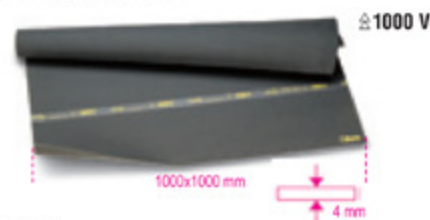
lâmina de substituição para estilete 1777MQ/U



L	mm	mm	mm
1777RL/U	1	017770021	

### 1995MQ/T

tapete isolado 1000V



VDE 0303

LxSxH	mm	mm	mm
1995MQ/T	1000x1000x4	1	019950030

### 1995MQ/G1 - G2

luvas isoladas 1000V



EN 60903

Gr.	L	mm	mm
1995MQ/G1	9	410	1 019950010
1995MQ/G2	10	410	1 019950013

**A marca italiana líder em qualidade  
na linha de Ferramentas Isoladas**

**Beta é na VipCom Minas**

Entre em contato conosco!

Telefone: (31) 3072-9512

[www.vipcomminas.com.br](http://www.vipcomminas.com.br)



 **Beta**

Telefone: +55 11 3721.5065

[betabrasil@betabrasil.com.br](mailto:betabrasil@betabrasil.com.br)

Mais informações, acesse:

[www.betabrasil.com.br](http://www.betabrasil.com.br)