



  
**RIMO**

**20  
25**

**TABELA DE PREÇOS**





# 08.

## FERRAMENTAS DE CORTE

## FORMÕES E PUNÇÕES

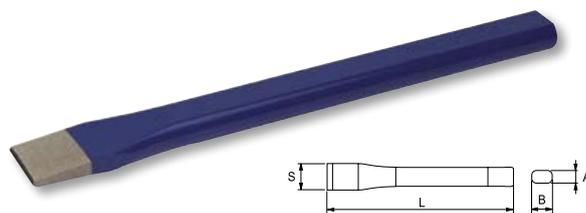
### FORMÃO



- Cromo-vanádio
- Norma: UNE 16567

€		L mm	S mm	A mm	g	€
501-150-1	25	150	18	10	133	9,61
501-200-1	25	200	22	12	243	12,81
501-250-1	20	250	25	13	357	16,46
501-300-1	25	300	26	14	552	22,41

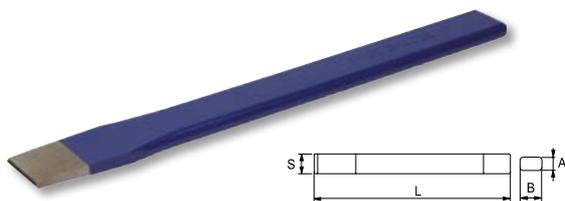
### FORMÃO PLANO



- Cromo, molibdénio e vanádio
- Acabado: Lacado, azul pintado, cabeça de segurança
- Haste oval plana
- Norma: DIN 7250

€		L mm	S mm	AxB mm	g	€
504-150-1	10	150	21	11x17	181	9,02
504-175-1	10	175	24	12x20	269	11,97
504-200-1	10	200	28	13x23	390	12,58
504-250-1	10	250	28	13x23	500	14,95
504-300-1	10	300	32	13x26	602	17,06

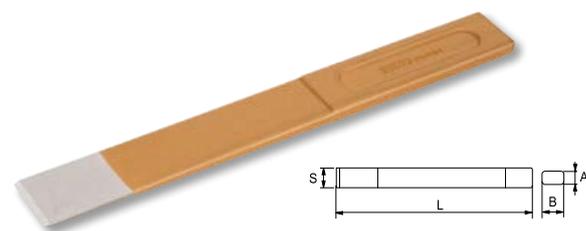
### FORMÃO PLANO



- Cromo, molibdénio e vanádio
- Acabado: Lacado, azul pintado, cabeça de segurança
- Haste oval plana, cabeça de segurança

€		L mm	S mm	A mm	B mm	g	€
502-230-1	10	230	26	7	26	285	13,30

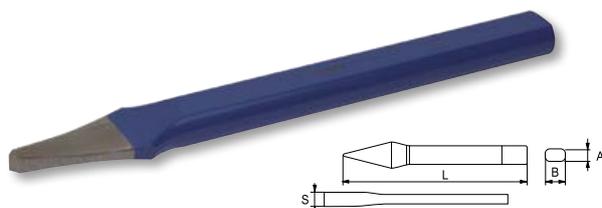
### FORMÃO PLANO EXTRAPLANO



- Formão plano extraplano
- Cromo, molibdénio e vanádio
- Haste oval plana, cabeça de segurança

€		L mm	S mm	A mm	B mm	g	€
500-240-1	10	230	26	4	26	278	15,47

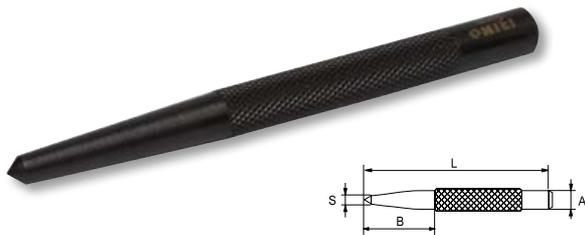
### ESCOPROS DE PERFIL CORTANTE PLANOS



- Cromo, molibdénio e vanádio
- Acabado: Lacado, azul pintado, cabeça de segurança
- Haste oval plana
- Norma: DIN 7250

€		L mm	S mm	AxB mm	g	€
506-150-1	10	150	6	11x17	152	9,14
506-175-1	10	175	7	12x20	231	11,68
506-200-1	10	200	8	13x23	335	12,39

PUNÇÕES DE CENTRO REDONDO



- Acabamento em preto
- Norma: UNE 16574

R	📦	S mm	L mm	A mm	B mm	g	€
511-100-1	25	2.5	100	8	35	31	3,57
511-105-1	25	4	105	8	35	34	3,57
511-110-1	25	5	110	8	40	37	3,57
511-115-1	25	6	115	10	45	60	4,01
511-130-1	20	8	130	12	50	98	4,75

PUNÇÕES DE CENTRO OCTOGONAL



- Cromo, molibdênio e vanádio
- Acabado: Lacado, azul pintado, cabeça de segurança
- Haste octogonal
- Norma: DIN 7250

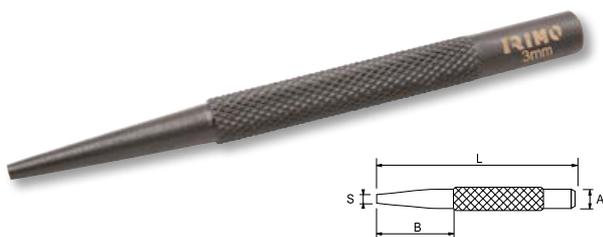
R	📦	S mm	L mm	A mm	B mm	g	€
512-010-1	25	4	120	10	40	62	3,57
512-012-1	25	5	120	12	40	88	4,44

CONJUNTO DE PUNÇÕES DE CENTRO REDONDO



R	📦	📦 X	🔗	g	€
511-91-4	1	4	2.5 - 4 - 6 - 8 mm	234	15,90
511-92-4	1	5	2.5 - 4 - 5 - 6 - 8 mm	275	19,54

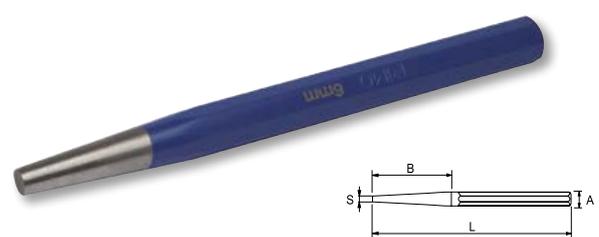
PUNÇÕES CÔNICOS



- Acabamento em preto
- Norma: UNE 16576

R	📦	S mm	L mm	A mm	B mm	g	€
513-002-1	25	2	100	8	35	31	3,38
513-003-1	25	3	100	8	35	32	3,38
513-004-1	25	4	115	10	45	55	3,57
513-005-1	25	5	115	10	45	59	3,57
513-006-1	20	6	130	12	50	94	4,26
513-008-1	20	8	150	12	55	117	4,65
513-010-1	20	10	170	14	60	183	6,23

PUNÇÕES CÔNICOS OCTOGONAIS



- Cromo, molibdênio e vanádio
- Acabado: Lacados, azul pintado, cabeça de segurança
- Haste octogonal
- Norma: DIN 6458

R	📦	S mm	L mm	A mm	B mm	g	€
514-002-1	25	2	120	10	40	60	3,40
514-003-1	25	3	120	10	40	60	3,40
514-004-1	25	4	120	10	40	62	3,61
514-005-1	25	5	120	10	40	64	3,61
514-006-1	25	6	120	12	40	93	4,31



## FORMÕES E PUNÇÕES

### CONJUNTO DE PUNÇÕES CÔNICAS



IRIMO	Box	Case	Diagram	g	€
513-91-4	1	5	2-4-6-8-10 mm	502	22,09
513-92-4	1	7	2-3-4-5-6-8-10 mm	602	29,04

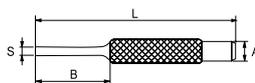
### CONJUNTO DE PUNÇÕES CÔNICOS OCTOGONAIS



IRIMO	Box	Case	Diagram	g	€
519-91-4	1	6	150x80x12	409	20,80



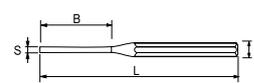
### PUNÇÕES PARALELOS PARA PINOS



- Acabamento em preto
- Norma: UNE 16575

IRIMO	Box	S mm	L mm	A mm	B mm	g	€
515-002-1	25	2	100	8	28	29	3,89
515-003-1	25	3	100	8	28	30	3,89
515-004-1	25	4	100	8	28	31	3,89
515-005-1	25	5	115	10	33	53	4,01
515-006-1	25	6	115	10	33	55	4,01
515-007-1	25	7	115	10	33	58	4,01
515-008-1	20	8	130	12	43	91	4,85
515-009-1	20	9	130	12	43	96	4,85
515-010-1	20	10	130	14	53	143	6,06

### PUNÇÕES PARALELOS PARA PINOS OCTOGONAIS



- Cromo, molibdênio e vanádio
- Acabado: Lacado, azul pintado, cabeça de segurança
- Haste octogonal
- Norma: DIN 6450

IRIMO	Box	S mm	L mm	A mm	B mm	g	€
516-002-1	20	2	150	10	35	63	5,46
516-003-1	20	3	150	10	40	63	5,46
516-004-1	20	4	150	10	50	63	5,46
516-005-1	20	5	150	10	50	64	5,46
516-006-1	20	6	150	10	50	70	5,46
516-008-1	20	8	150	12	55	106	6,17

CONJUNTO DE PUNÇÕES PARALELOS PARA PINOS



515-91-4	1	9	2-3-4-5-6-7-8-9-10 mm	622	27,75

PUNÇÕES PARALELOS PARA PINOS REDONDOS, SÉRIE LONGA



- Acabamento em preto
- Norma: UNE 16575

		S mm	L mm	A mm	B mm		€
517-120-1	25	2	120	8	30	33	4,06
517-130-1	25	3	130	8	40	35	4,18
517-135-1	25	4	135	8	45	37	4,25
517-140-1	25	5	140	10	50	60	4,34
517-145-1	20	6	145	10	55	64	4,44
517-150-1	20	8	150	12	60	100	4,81

CONJUNTO DE PUNÇÕES PARALELOS P/PINOS REDONDOS, SÉRIE LONGA

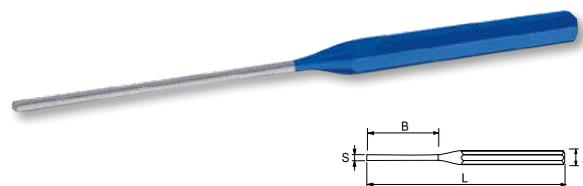


CONJUNTO DE PUNÇÕES PARALELOS PARA PINOS OCTOGONAIS



519-92-4	1	6	2-3-4-5-6-8 mm	409	33,48

PUNÇÃO PARA PINOS OCTOGONAIS, SÉRIE LONGA



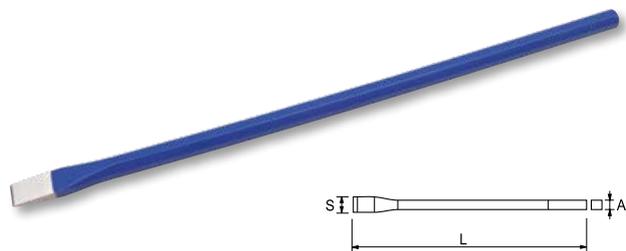
- Acabado: Lacado, azul pintado, cabeça de segurança
- Haste octogonal
- Comprimento longo

		S mm	L mm	A mm	B mm		€
518-004-1	20	4	175	10	80	61	6,14
518-006-1	20	6	175	10	80	72	6,14



## FORMÕES E PUNÇÕES

### FORMÕES DE ELETRICISTA



- Acabado: Lacado, azul pintado, cabeça de segurança
- Haste octogonal
- Cromo, molibdénio e vanádio

IRIMO	Box	L mm	S mm	A mm	g	€
503-200-1	20	200	12	8	93	6,43
503-250-1	20	250	12	8	119	6,70
503-300-1	20	300	12	8	142	7,69

### CONJUNTO, 6 peças



IRIMO	Box	Box	Box	g	€
519-93-4	1	6	160x85x12	600	33,98

504-150-1	
506-150-1	
512-010-1	
514-003-1, 514-004-1	
516-005-1	

### LÁPIS E RISCADORES



- Adequado para marcação em superfícies duras
- 150 mm de comprimento

IRIMO	Box	L mm	g	€
511501	1	150	39	6,16

### PÉS-DE-CABRA



- Ferramenta para trabalho pesado para tarefas de impacto
- Concebido para uma boa penetração em locais muito estreitos e pregos fornecidos com áreas de garra de design especial para facilitar a extração de pregos
- Acabamento suave e tinta de elevada qualidade para um uso confortável

IRIMO	Box	Ø mm	L mm	g	€
WB-300-2	1	14	346	450	31,23
WB-500-2	1	16	487	1.100	32,24
WB-625-2	1	17	685	1.450	36,41
WB-710-2	1	17	704	1.950	38,48
WB-900-2	1	20	890	2.850	41,41

MARTELOS PARA METAL

MARTELO DE ORELHAS CURVAS COM CABO EM NOGUEIRA



- Cabo ajustado à cabeça da marreta com dois calços metálicos e um de madeira

Q	Caixa	oz	g	A mm	B mm	L mm	g	€
520-41-2	6	16	450	29	130	330	710	17,05
520-61-2	6	20	560	30	140	333	820	17,80

MARTELO DE ORELHAS CURVAS COM CABO EM FIBRA DE VIDRO



- Cabo especialmente colado à cabeça do martelo
- Cabo em três materiais com núcleo em fibra de vidro e coberto com polipropileno e elastómero para um bom aperto

Q	Caixa	oz	g	A mm	B mm	L mm	g	€
520-43-2	6	16	450	29	130	330	710	18,76
520-63-2	6	20	560	30	140	333	820	19,57

CABO EM NOGUEIRA DE SUBSTITUIÇÃO, MARTELOS DE ORELHAS CURVAS



- Fornecido com calços correspondentes

Q	Caixa	Caixa	g	€
520-42-2	12	520-41-2 / 520-61-2	160	6,34

MARTELO DE ORELHAS TIPO COTO DE 8 ONÇAS



- Cabo especialmente colado à cabeça do martelo
- Cabo em três materiais com núcleo em fibra de vidro e coberto com polipropileno e elastómero para um bom aperto
- Ímã na cabeça para segurar o prego

Q	Caixa	oz	g	A mm	B mm	L mm	g	€
520-13S-1	6	8	227	23	105	160	300	10,33

MARTELO DE ORELHAS CURVAS TIPO ESPANHOL COM CABO EM NOGUEIRA



- Cabo com encaixe cónico para a cabeça do martelo

Q	Caixa	g	A mm	B mm	L mm	g	€
521-51-2	6	350	28.2	107.3	330	500	17,02
521-71-2	6	475	31.1	118.3	330	625	18,56
521-81-2	6	550	31.6	125.5	330	700	20,12

CABO EM NOGUEIRA DE SUBSTITUIÇÃO, PARA MARTELOS DE ORELHAS CURVAS TIPO ESPANHOL



- Cabo de nogueira cónico

Q	Caixa	Caixa	g	€
521-52-2	18	521-51-2 / 521-71-2	160	9,58
521-82-2	18	521-81-2	160	9,74





MARTELOS PARA METAL

MARTELO DE MARCENEIRO COM CABO EM NOGUEIRA



- Cabo ajustado à cabeça do martelo com calço metálico redondo

R	📦	📏	A mm	B mm	L mm	g	€
522-21-2	12	170	20	91	282	270	12,38
522-31-2	6	270	25	107	291	380	15,47
522-41-2	6	460	30	120	311	680	18,56

MARTELO DIN TIPO ALEMÃO COM CABO EM NOGUEIRA



- Cabo ajustado à cabeça do martelo com calço redondo metálico

R	📦	📏	A mm	B mm	L mm	g	€
525-11-2	6	100	17	90	270	250	5,82
525-21-2	6	200	19	95	280	280	12,90
525-31-2	6	300	23	105	300	420	14,22
525-41-2	6	500	27	118	320	650	19,35
525-61-2	6	800	33	130	350	990	23,67
525-71-2	4	1.000	36	135	360	1.220	27,08
525-81-2	4	1.500	42	145	380	1.790	31,27
525-91-2	4	2.000	45	150	380	2.300	21,69

CABO EM NOGUEIRA DE SUBSTITUIÇÃO PARA MARTELO DE MARCENEIRO



- Fornecido com calço metálico redondo correspondente, envolvido individualmente para cada cabo

R	📦	📏	g	€
522-22-2	18	522-21-2	63	7,03
522-32-2	18	522-31-2	100	8,82
522-42-2	18	522-41-2	140	9,13

CABO EM NOGUEIRA DE SUBSTITUIÇÃO PARA MARTELO DIN TIPO ALEMÃO



- Fornecido com calço metálico redondo correspondente, envolvido individualmente para cada cabo

R	📦	📏	g	€
525-12-2	12	525-11-2	96	2,75
525-22-2	12	525-21-2	86	4,17
525-32-2	12	525-31-2	93	5,42
525-42-2	12	525-41-2	136	6,82
525-62-2	12	525-61-2	212	8,05
525-72-2	12	525-71-2	260	8,98
525-82-2	12	525-81-2	298	9,74
525-92-2	12	525-91-2	344	10,38

MARTELO DE MARCENEIRO COM CABO EM FIBRA DE VIDRO



- Cabo especialmente colado à cabeça do martelo
- Cabo em três materiais com núcleo em fibra de vidro e coberto com polipropileno e elastômero para um bom aperto

R	📦	📏	A mm	B mm	L mm	g	€
522-23-2	12	170	20	91	282	270	12,99
522-33-2	6	270	25	107	291	380	16,25
522-43-2	6	460	30	120	311	680	19,50

MARTELO DIN TIPO ALEMÃO COM CABO EM FIBRA DE VIDRO



- Cabo especialmente colado à cabeça do martelo
- Cabo em três materiais com núcleo em fibra de vidro e coberto com polipropileno e elastômero para um bom aperto

R	📦	📏	A mm	B mm	L mm	g	€
525-43-2	6	500	27	118	330	735	21,29

MARTELO PARA MECÂNICO COM CABO EM NOGUEIRA



- Cabo ajustado à cabeça do martelo com calço redondo metálico

Q	Imagem	g	A mm	B mm	L mm	g	€
526-31-2	4	250	25	81.5	265	350	12,46
526-41-2	4	400	30	92	280	520	13,87
526-51-2	4	630	35	103	300	800	17,76
526-61-2	4	800	40	110	330	1.000	20,58
526-71-2	4	1.150	45	124	350	1.400	23,82
526-91-2	4	2.000	50	138	380	2.250	24,07

CABOS EM NOGUEIRA DE SUBSTITUIÇÃO PARA MARTELO PARA MECÂNICO



- Cada cabo fornecido com calço metálico redondo envolvido individualmente

Q	Imagem	Imagem	g	€
526-32-2	12	526-31-2	93	4,17
526-42-2	12	526-41-2	136	4,65
526-52-2	12	526-51-2	212	6,34
526-62-2	12	526-61-2	260	7,74
526-72-2	12	526-71-2	298	9,74
526-92-2	12	526-91-2	344	10,67

MARTELO PARA MECÂNICO COM CABO EM FIBRA DE VIDRO



- Cabo especialmente colado à cabeça do martelo
- Cabo em três materiais com núcleo em fibra de vidro e coberto com polipropileno e elastômero para um bom aperto

Q	Imagem	g	A mm	B mm	L mm	g	€
526-53-2	6	630	35	103	330	630	19,54

MARTELO DE BOLA COM CABO EM NOGUEIRA



- Cabo ajustado à cabeça da marreta com dois calços metálicos e um de madeira

Q	Imagem	g	g	A mm	B mm	L mm	g	€	
527-31-2	6	B	12	340	27	87	318	440	12,79
527-41-2	6	C	16	455	30	97	318	560	14,66
527-51-2	6	D	20	560	33	106	318	720	16,80
527-61-2	6	E	24	680	35	116	343	920	17,42
527-71-2	6	F	32	910	37	127	343	1.148	18,12
527-81-2	6	G	40	1.135	38	134	378	1.400	19,57
527-91-2	6	H	48	1.360	40	144	385	1.640	21,65

CABO EM NOGUEIRA DE SUBSTITUIÇÃO PARA MARTELOS DE BOLA



- Cada cabo fornecido com os seus dois calços metálicos redondos e um reto de madeira

Q	Imagem	Imagem	g	€
527-32-2	18	527-31-2 (B) / 527-41-2 (C) / 527-51-2 (D)	100	7,28
527-52-2	12	527-61-2 (E) / 527-71-2 (F)	160	10,37
527-82-2	12	527-81-2 (G) / 527-91-2 (H)	220	11,30

MARTELO DE BOLA COM CABO EM FIBRA DE VIDRO



- Cabo especialmente colado à cabeça do martelo
- Cabo em três materiais com núcleo em fibra de vidro e coberto com polipropileno e elastômero para um bom aperto

Q	Imagem	oz	g	A mm	B mm	L mm	g	€	
527-33-2	6	B	12	340	27	90	317	500	14,07
527-43-2	6	C	16	455	30	100	320	600	16,12
527-53-2	6	D	20	560	33	108	324	760	18,47
527-63-2	6	E	24	680	35	120	335	920	18,69
527-73-2	6	F	32	910	37	131	337	1.148	19,93
527-83-2	6	G	40	1.135	38	139	387	1.400	21,54
527-93-2	6	H	48	1.360	40	148	390	1.640	23,82



MARTELOS PARA METAL

MARRETA TIPO ESPANHOL COM CABO EM NOGUEIRA



- Cabo ajustado à cabeça da marreta com dois calços redondos metálicos e um reto de madeira

R	Imagem	g	A mm	B mm	L mm	g	€
530-03-2	6	700	35	110	280	800	14,54
530-05-2	6	1.000	38	120	280	1.200	16,15
530-07-2	6	1.250	43	135	280	1.400	18,06

MARRETA COM CABO EM NOGUEIRA



- Cabo ajustado à cabeça da marreta com calço metálico redondo

R	Imagem	g	A mm	B mm	L mm	g	€
531-05-2	6	1.000	40	95	260	1.155	22,43
531-07-2	6	1.250	43	100	260	1.405	23,21
531-08-2	4	1.500	45	110	280	1.675	23,98
531-09-2	2	2.000	50	120	300	2.235	27,08

CABO EM NOGUEIRA DE SUBSTITUIÇÃO PARA MARRETA TIPO ESPANHOL



- Cada cabo fornecido com os seus dois calços redondos metálicos e um reto de madeira correspondentes

R	Imagem	g	€
530-13-2	12	530-03-2	145 10,19
530-15-2	12	530-05-2 / 530-07-2	159 10,19

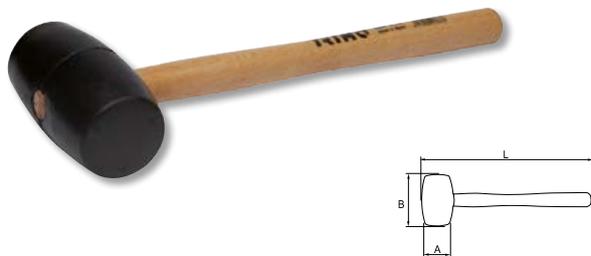
CABO EM NOGUEIRA DE SUBSTITUIÇÃO PARA MARRETA



- Cada cabo envolvido individualmente com o seu calço metálico redondo

R	Imagem	g	€
531-15-2	12	531-05-2	165 5,72
531-17-2	12	531-07-2	168 5,72
531-18-2	12	531-08-2	205 8,05
531-19-2	12	531-09-2	231 8,05

MAÇO DE BORRACHA PRETO



- Para pavimentos e paredes

R	Imagem	A mm	B mm	L mm	g	€
529251	1	55	90	320	250	7,14
529261	1	65	115	340	440	8,58
529271	1	75	125	360	600	11,42
529291	1	90	139	360	720	12,90

MARTELOS COM FACE DE NYLON ANTIRRESSALTO



- O golpe é absorvido pelo martelo e não pela mão do trabalhador
- O cabo é ajustado à cabeça por um pino que o atravessa
- Cabo de madeira em noqueira de elevada qualidade

R		S mm	A mm	L mm	g	€
529611	6	35	115	370	500	25,62
529621	6	50	120	390	1.000	42,33
529631	6	60	125	420	1.560	55,08



- Pontas de nylon antirressalto. Fornecido individualmente com adesivo com código de barras correspondente

R		A mm	L mm	g	€
529701	6	25	35	20	2,69
529711	6	28	50	50	4,27
529721	6	30	60	60	5,92



- Cabo de martelo antirressalto

R			g	€
529801	1	529611	90	3,18
529811	1	529621	140	3,42
529821	1	529631	215	3,48

MARTELOS COM FACE DE NYLON



- Cabo metálico, punho de borracha

R		S mm	A mm	L mm	g	€
529021	6	28	80	255	325	16,89
529031	6	35	100	285	650	22,53
529041	6	44	125	300	1.105	31,87

MARTELO COM FACE DE NYLON



- Cabo de madeira

R		S mm	A mm	L mm	g	€
529151	6	22	65	215	145	7,90
529161	6	28	80	270	260	11,28
529171	6	35	100	295	500	14,02
529181	6	44	125	345	1.010	20,73
529191	6	55	140	380	1.480	39,90



- Pontas de substituição para martelos com face de nylon. Fornecido individualmente com adesivo com código de barras unitário

R		A mm	L mm	Ø mm	g	€
529061	10	12	22	8	10	1,43
529071	10	19	28	9	15	1,98
529081	10	22	35	10	20	2,77
529091	10	27	44	13	50	3,82
529101	10	32	55	16	80	5,81



- Cabo de substituição para martelos com face de nylon

R			g	€
529751	1	529151	50	1,87
529761	1	529161	70	2,15
529771	1	529171	100	2,39
529781	1	529181	150	2,63
529791	1	529191	170	2,87

## FORMÕES PARA MADEIRA

## CONJUNTOS DE FORMÕES, 3 peças



- Formões para madeira de extremidade biselada de uso geral
- Cabo de polipropileno de um material único
- Lâminas de aço Cr-V 58-62 HRc de elevada qualidade, endurecidas para um desempenho de longa duração
- Lâminas retificadas para garantir um corte afiado
- Equipado com um protetor de pontas
- Conteúdo, 3 peças

805-3-C	1	3	12, 18, 25 mm	589	20,59

## CONJUNTO DE CINZEL DE ESCULPIR, 6 peças



- Conjunto de cinzel de esculpir, 6 peças
- Punho de borracha e madeira
- Lâminas de aço cromo-vanádio de elevada qualidade
- Dureza de pelo menos até 55 HRc para durabilidade e fácil manutenção
- Acabamento em preto oxidado e óleo antiferrugem para proteção contra a ferrugem

806-6-B	1	6	160	221	32,23

	Cinzel quadrado 12 mm
	Cinzel corte inclinado 12 mm
	Goiva curva 6,5 mm
	Goiva recta 5 mm
	Goiva curva 5 mm
	Goiva curva 12 mm



IRIMO-POR-25EUR



8 414909 249637 >



[www.irimo.com](http://www.irimo.com)

SNA Europe