# **EQUIPAMENTOS PARA CONSTRUÇÃO** RÉGUAS VIBRATÓRIAS · CORTADORAS · PLACAS COMPACTADORAS

## Furadores de Betão





Código	Modelo	Preço	Furaçã	o Máx.*	Potência	Rotações	Furador	Coluna	Peso	
▼ Monofás	sico (230/50/1)	euro	mm	mm	W	r.p.m.	(Incluida)	(Incluida)	Kg	. 9
200205	DCD122/2	404.00	422	00	1000	720-1230	,	V	F F0	
280305	PCD132/2	494.00	132	80	1900	1000-1780	<b>√</b>	Х	5.50	<b>F</b>

	Conjunto Fur	ador + Coluna	3						
280302	PCD165	1550.00	165	102	2300	530-720 · 700-1220 880-1300	✓	✓	27.00
280303	PCD250	1750.00	250	250	4880	100-540	✓	✓	32.00
280304	PCD350/2E	2800.00	350	350	5280	100-310 303-480	✓	✓	32.00

	Furador Sem (	Coluna							
280326	PCD165 DR	900.00	165	102	2300	530-720 · 700-1220 880-1300	✓	X	22.00
280564	PCD250 DR	1050.00	250	250	4880	100-540	<b>√</b>	X	14.60
280350	PCD350/2E DR	2000.00	350	350	5280	100-310 303-480	<b>√</b>	X	17.00

	Coluna para	Furador						
280325	PCD165C	700.00	165	102	2300	X	✓	20.00
280340	PCD250C	650.00	250	250	4880	Х	<b>√</b>	26.00
280351	PCD350C	900.00	350	350	5280	Х	<b>√</b>	17.00



SALTITÕES COMPACTADORES · TALOCHAS MECÂNICAS

#### Coluna para Vácuo

#### Bomba de Vácuo 0.5 HP



Código	Modelo	Preço	Ajuste	Peso
		euro	graus	Kg
280306	PCD	900.00	0-45	26.00



Código	Modelo	Preço	Vácuo Final	Rotações
▼ M onofás	sico (230/50/1)	euro	Microns	r.p.m
280307	PCDVP	420.00	25	3500

Comprimento

mm

450

450

450

Ø Diâmetro

32

42

52

Código

310240

310241

310242

#### **Brocas Craneanas Diamantadas a Laser Betão**



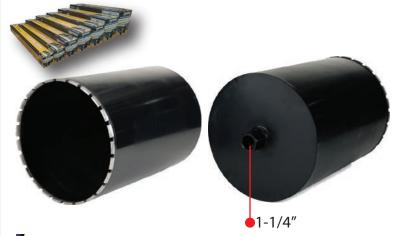
Preço

euro

53.00

64.00

72.00



#### **Extensor para Brocas Craneanas**



H	Ħ	1	V	<b>7</b>	W	<b>/</b> !	R	Ē	
						1	00:	LS	

	310243	62	450	78.50
	201111	72	450	95.00
	201115	82	450	102.00
	201122	92	450	114.60
	201123	102	450	131.00
	310244	107	450	134.00
	201124	112	450	140.00
	201125	122	450	150.00
	310245	127	450	173.00
	201113	132	450	180.50
®	310246	142	450	190.00
	201114	152	450	209.00
	310247	162	450	224.50
	201126	182	450	260.00
	201127	202	450	299.00
	201129	250	450	380.00

#### 381789 1-1/4" 200 49.00 1-1/4" 381790 300 78.00

Comprimento

#### **Brocas Craneanas Diamantadas a Laser Granito**

Preço euro



Código	Ø Diâmetro	Comprimento	Preço
	mm	mm	euro
310370	62	450	88.00
310371	92	450	128.00
310372	112	450	156.00
310373	132	450	200.00
310374	162	450	250.00
310375	202	450	334.00

Código

**HEAVYWARE** 

RÉGUAS VIBRATÓRIAS · CORTADORAS · PLACAS COMPACTADORAS

#### Conversor Eletrónico de Frequência



Código	Modelo	Preço	Encaixe	Potência	Amperes	Saida	Peso
▼ Monofás	sico (230/50/1)	euro		W	Amp	Hz	Kg
348145	AFE 2000 M	1480.00	2x AF	2000	23	200	27

#### Agulhas para Conversor Eletrónico de Frequência



Código	Modelo	Preço	Encaixe	Entrada	Entrada	Rotações	Ø Agulha	Transmissor	Peso
▼ Monofás	sico (230/50/1)	euro		Hz	V	r.p.m.	mm	metros	Kg
348146	MP 38 AFP	670.00	AF	200	42	12000	38	8	10

SALTITÕES COMPACTADORES TALOCHAS MECÂNICAS

## **Vibradores Elétricos**



TRANSMISSOR	+ AGULHA			Chanfro Liso
Código	Preço	Ø Agulha	Transmissor	Peso
	euro	mm	metros	Kg
250501	130.00	28	1	10

Código	Preço	Ø Agulha	Transmissor	Peso
	euro	mm	metros	Kg
250501	130.00	28	4	10
250502	140.00	32	4	11
250503	140.00	38	4	12
250505	150.00	45	4	13
250507	160.00	45	6	16

Código	Modelo	Preço	Encaixe	Potência	Rotações	Amperes	Dimensões	Peso
▼ Monofás	ico (230/50/1)	euro		W	r.p.m.	Amp	cm	Kg
238858	PVU1600JPE	190.00	Tipo C	1900	4000	9	41x22x22	7





#### **TRANSMISSOR + AGULHA**

Código	Preço	Ø Agulha	Transmissor	Peso
	euro	mm	metros	Kg
348591	330.00	38	4	9.4
348590	340.00	48	4	9.5

Código	Modelo	Preço	Encaixe	Potência	Rotações	Dimensões	Peso
▼ Monofás	ico (230/50/1)	euro		W	r.p.m.	cm	Kg
348589	AVMU	302.00	AVMU	2300	18000	15x35x21	4.5





#### TRANSMISSOR + AGULHA

Código	Preço	Ø Agulha	Transmissor	Peso
	euro	mm	metros	Kg
250095	285.00	28	2	6.4
250096	290.00	28	3	7.7
250093	300.00	38	4	12.1
250094	325.00	45	4	13.1

Código	Modelo	Preço	Encaixe	Potência	Rotações	Dimensões	Peso
▼ Monofás	sico (230/50/1)	euro		W	r.p.m.	cm	Kg
348059	DINGO	335.00	DINGO	2300	18000	34.3x24.3x22.8	6.4

RÉGUAS VIBRATÓRIAS · CORTADORAS · PLACAS COMPACTADORAS

## **Vibradores Elétricos**



Código	Modelo	Preço	Encaixe	Potência	Transmissor	Ø Agulha	Eficiência	Peso
▼ M onofás	ico (230/50/1)	euro		W		mm	m³/h	Kg
348022	SPYDER	1990.00	SPYDER	1000	7 metros	58	35	18.7

### Vibradores Elétricos para Betão - Encaixe DYNAPAC





Código	Preço	Ø Agulha Transmiss		Peso
	euro	mm	metros	Kg
240329	170.00	28	4	6.0
240328	195.00	32	4	12.2
238847	215.00	32	6	5.0
240320	212.00	38	4	5.0
774135	230.00	38	6	12.0
240321	250.00	45	4	9.4
240327	280.00	45	6	5.0
240449	260.00	50	4	5.0
240448	295.00	50	6	6.0
240322	280.00	60	4	6.0
238861	295.00	70	4	9.4

Código	Modelo	Preço	Encaixe	Potência	Rotações	Dimensões	Peso
▼ Monofás	ico (230/50/1)	euro		W	r.p.m.	cm	Kg
774013	PVE2	243.00	DYNAPAC	1500	12000	0x0x0	17.0

SALTITÕES COMPACTADORES TALOCHAS MECÂNICAS

#### Vibradores para Betão







Código	Preço	Ø Agulha	Transmissor	Peso
	euro	mm	metros	Kg
240329	170.00	28	4	6.0
240328	195.00	32	4	12.2
238847	215.00	32	6	5.0
240320	212.00	38	4	5.0
774135	230.00	38	6	12.0
240321	250.00	45	4	9.4
240327	280.00	45	6	5.0
240449	260.00	50	4	5.0
240448	295.00	50	6	6.0
240322	280.00	60	4	6.0
238861	295.00	70	4	9.4

Código	Modelo	Preço	Encaixe	Alimentação	Potência	Dimensões	Peso
		euro			HP	cm	Kg
774017	PVG	350.00	DYNAPAC	Gasolina	5.5	0x0x0	22.0
774359	PVD	670.00	DYNAPAC	Diesel	4.2	54x42x58	32.0

#### **Bombas Submersivéis para Vibrador**





Código	Modelo	Preço	Encaixe	Ø Bomba Desc.	Transmissor	Capacidade	Peso
		euro		mm	metros	l/h	Kg
774118	PSP50	200.00	DYNAPAC	50	5	1000	10.5
774016	PSP75	231.00	DYNAPAC	75	5	1300	20.0

RÉGUAS VIBRATÓRIAS · CORTADORAS · PLACAS COMPACTADORAS

#### Helicópetros a Gasolina





Código	Modelo	Preço	Diâmetro Rotor	Diâmetro Guarda	Potência Motor	Motor	
<b>▼</b> Gasolina	a	euro	cm	cm	HP		Kg
774299	PPT60RG	1670.00	61	62	6	Robin EX17 - 4T	62
774301	PPT90RG	1770.00	91	94	6	Robin EX17 - 4T	81
774304	PPT115RG	2100.00	117	121	9	Robin EX27 - 4T	93

#### ACESSÓRIOS PPT60RG

Código	Preço	Medidas	
	euro		
774300	26.60	230 x 120 mm	Lâminas 2.0 mm

#### ACESSÓRIOS PPT90RG

Código	Preço	Medidas	
	euro		
774302	39.20	355 x 152 mm	Lâminas 1.6 mm
774303	49.00	355 x 200 mm	Lâminas 1.6 mm
774339	95.00	Ø 91 cm	Disco Polir 3.0 mm

#### ACESSÓRIOS PPT115RG

Código	Preço	Medidas	
	euro		
774305	50.00	450 x 150 mm	Lâminas 1.6 mm
774306	61.25	450 x 200 mm	Lâminas 1.6 mm
774312	122.50	Ø 121 cm	Disco Polir 3.0 mm





SALTITÕES COMPACTADORES · TALOCHAS MECÂNICAS

#### **Motores** para Réguas Vibradoras Elétricas

#### **RÉGUAS PARA MOTORES**

Código	Preço	Largura
	euro	cm
348061	235.00	150
348057	245.00	200
348056	291.00	250
348058	320.00	300





Código	Código Modelo		ligo Modelo Preço Frequência Potência I		Força Centrifuga	Capac. Suporte Réguas	Peso
▼ Monofás	sico (230/50/1)	euro	r.p.m.	W	Nw	(Régua não Incluida)	Kg
348109	QXE TURBO	630.00	12000	500	1300	1.5 a 3 metros	3

#### **Motores** para Réguas Vibradoras Gasolina

#### **RÉGUAS PARA MOTORES**

Código	Preço	Largura						
	euro	cm						
348061	235.00	150						
348057	245.00	200						
348056	291.00	250						
348058	320.00	300						





348079	HONDA GX-25	830.00	<9000	1.1	1500	1.5 a 4 metros	11
▼ Gasolina		euro	r.p.m.	HP	Nw	(Régua não Incluida)	Kg
Código	Modelo	Preço	Frequência	Potência	Força Centrifuga	Capac. Suporte Réguas	Peso

### Kit Vibração: Motor + Régua 2 metros + Bateria Extra

#### **EXTRA: RÉGUAS PARA MOTORES**

Código	Preço	Largura
	euro	cm
348061	235.00	150
348057	245.00	200
348056	291.00	250
348058	320.00	300



Código	Modelo	Preço	Frequência	Potência	Bateria	orça Centr.	entr. Capac. Suporte Réguas	
▼ Bateria 24 V		euro	r.p.m.	W	Li-ion	Nw	(Régua não Incluida)	Kg
349308	<b>9308</b> TORNADO 24V <b>2585.00 5500</b>		5500	130	14,5 Ah	1750	1.5 a 3 metros	9

RÉGUAS VIBRATÓRIAS · CORTADORAS · PLACAS COMPACTADORAS

## MOTOR GASOLINA 4 TEMPOS





Código	Modelo	Preço	Combustivel	Cilindrada	Potência	Ø Cilindro x Curso Pistão	Base	Peso
		euro		СС	HP	mm	mm	Kg
500562	PGXE25	210.00	Gasolina	25	1	35 x 26	340 x 285	4

#### Saltitões de Compactação





Código	Modelo	Preço	Combustivel	Força Imp.	Salto	Motor		Base	Peso
		euro		Kg	mm	HP		mm	Kg
774363	PTR68GH	2590.00	Gasolina	1300	40-85	3.0	Honda GX100	340 x 285	68
774364	PTR85DY	5300.00	Diesel	1800	40-80	4.8	YANMAR L48	340 x 285	85

SALTITÕES COMPACTADORES · TALOCHAS MECÂNICAS

#### Placas Compactadoras Reversíveis - Inversão Hidráulica









Referência		Preço		Comustivel	Dimensão	Força	Impactos	Profund.	Velocidade	Compactação	Peso	Motor
		euro			da Base	Centrifuga	Minuto	Compact.	Média	Máxima		
					cm	N	i.p.m.	cm	m/min	(área/hora)	Kg	3600 rpm
774615	PPC125GHR	2850.00	Reversivel	Gasolina	40x65	25000	5400	45	22	528 m²/h	124	Honda GX160
//4015	PPC125GHK	2650.00	Keversivei	Gasonna	40x65	25000	3400	45	22	526111 /11	124	4.8 HP - 163cc
774616	PPC125DHR	3950.00	Davansival	Diesel	40x65	25000	5400	45	22	528 m²/h	135	Lombardini
//4010	PPC125DHK	3930.00	Reversivel	Diesei	40X65	25000	3400	45	22	526111 /11	133	4.8HP - 224cc
774617	DDC1COCUD	2050.00	Dament al	Casalina	F0C0	20000	F400	Γ0	20	COO == 2 /h	124	Honda GX200
774617	PPC160GHR	2950.00	Reversivel	Gasolina	50x69	30000	5400	50	20	600 m²/h	124	5.5 HP - 196cc
774640	DDC4C0DUD	4470.00		Disease	F0:-C0	20000	F 400	F0	20	COO 2 /l-	454	Kohler
774618	PPC160DHR	4170.00	Reversivel	Diesel	50x69	30000	5400	50	20	600 m²/h	154	7 HP - 349cc

# **EQUIPAMENTOS PARA CONSTRUÇÃO** RÉGUAS VIBRATÓRIAS · CORTADORAS · PLACAS COMPACTADORAS

## Placas Compactadoras Leves





Referência		Preço	Comustivel	Dimensão	Força	Impactos	Profund.	Velocidade	Compactação	Peso	Motor
		euro		da Base	Centrifuga	Minuto	Compact.	Média	Máxima		
				cm	N	i.p.m.	cm	m/min	(área/hora)	Kg	
774208	PPC50G	759.00	Gasolina	43x31	8200	5900	20	37	350 m²/h	54	2.5 HP
774206	PPC30G	739.00	Gasonna	43X31	8200	3900	20	37	330111 /11	34	2500 r.pm.
774201	PPC60G	861.00	Gasolina	50x38	12000	5600	30	30	500 m²/h	75	6.5 HP - 196cc
774201	PPC60G	001.00	Gasonna	30x36	12000	3000	) 30	30	500 111 /11	/5	4000 r.pm.
774202	PPC90G	1000.00	Gasolina	F140	15000	4500	20	20	600 m²/h	87	6.5 HP - 196cc
774202	PPC90G	1099.00	Gasolina	51x48	15000	4500	30	30	600 m-/n	8/	4000 r.pm.
774772	ACESSÓRIO	64.00	BASE BORR	ACHA PLAC	A COMPAT	ADORA 58)	K50CMX9M	М		3.7	



SALTITÕES COMPACTADORES TALOCHAS MECÂNICAS

#### **Placas Compactadoras Pesadas**





Referência		Preço	Comustivel	Dimensão	Força	Impactos	Profund.	Velocidade	Compactação	Peso	Motor	
		euro		da Base	Centrifuga	Minuto	Compact.	Média	Máxima			
				cm	N	i.p.m.	cm	m/min	(área/hora)	Kg		
774004	DDC4.40C	4476.00	0 "	62.45	45000	4500	20	25	CEO 2/1	400	6.5 HP - 196cc	
774204	PPC140G 1176.00	1176.00	Gasolina	62x45	15000	4500	30	25	650 m²/h	122	4000 r.pm.	
	5504405	4500.00			co 45	45000	4500	20		24		3.8 HP - 211cc
774205	PPC140D	1533.00	Diesel	62x45	15000	4500	30	25	650 m²/h	120	3000 r.pm.	
<b>774206</b> P	5504605	2215.22		60/50	22222	****		0.5	700 3/1		5.5 HP - 296cc	
	PPC160D 2215.00 I	Reversivel Diesel	64X50	30000	4200	200 50	25	700 m²/h	150	3000 r.pm.		

## **EQUIPAMENTOS PARA CONSTRUÇÃO**RÉGUAS VIBRATÓRIAS · CORTADORAS · PLACAS COMPACTADORAS

## Cortadoras de Pavimentos







Código	Modelo	Preço	Combustivel	Prof.Corte	Ø Disco	Motor	Dep. Água	Dimensões	Peso
		euro		mm	mm	HP	Litros	cm	Kg
774121	PCC350D	1720.00	Diesel	90	350	4.2	12	165x48x95	90
774123	PCC450G	1940.00	Gasolina	160	450	13	37	155x60x96	126
774122	PCC450D	2360.00	Diesel	160	450	10	37	155x60x96	155
774124	PCC500D	2960.00	Diesel	170	500	10	40	180x55x105	196



SALTITÕES COMPACTADORES · TALOCHAS MECÂNICAS

Discos para Corte - Soldadura a Laser









#### Desbastadora de Pisos e Paredes





Código	Modelo	Preço	Ø Disco	Potência	Rotação Max.		Peso
▼ Monofás	ico (230/50/1)	euro	mm	W	r.p.m.		Kg
204339		320.00	125	1500	2500-4500	Inclui 1 Disco	5.02

#### Polidora de Betão





Código	Modelo	Preço	Ø Disco	Potência	Rotação Max.	Peso
▼ M onofás	ico (230/50/1)	euro	mm	W	r.p.m.	Kg
204341		205.00	390	750	110	3.16

SALTITÕES COMPACTADORES TALOCHAS MECÂNICAS

#### Lanças de Projetor Reboco







Código	Modelo	Preço	Combustivel	Pressão Min. Trabalho	Cap.Depósito	Ligação Entr.	Peso
		euro		bar	Lt		Kg
408609	HCSW	200.00	Paredes	6	3.7	1/4"	3
408610	HCSC	220.00	Tetos	6	3.7	1/4"	2

### Rádio de Obra DAB+/FM





Código	Modelo	Preço	Potência Nominal		Relação Sinal-Ruído	Resposta Frequência	Bateria	Dimensões	Peso
		euro	Coluna Frontal	Colunas Laterais	dB		mAh		Kg
275010	PCR10	170.00	2x15W	1x10W	65	100HZ~20K	8000	17.4x20.8x24.4	3.50

# **EQUIPAMENTOS PARA CONSTRUÇÃO** RÉGUAS VIBRATÓRIAS · CORTADORAS · PLACAS COMPACTADORAS

#### **Guilhotinas Manuais**





Código	Preço	Corte Chapa	Corte V	⁄arão	Comprimento Lâmina	
<b>▼</b> CORTE CHAPA	euro	mm	mr	n		kg
<b>310138</b> PHS6	110.00	6	11		6" / 152 mm	11
<b>310139</b> PHS10	180.00	6	11		10" / 254 mm	
Código	Preço	Corte Varão	Corte Chapa	Corte Barra		
▼ CORTE VARÃO	euro	mm	mm	mm		kg
<b>310140</b> PHS32	320.00	32	40 x 14	28 x 28		46

SALTITÕES COMPACTADORES TALOCHAS MECÂNICAS

#### Tesouras Elétricas de Corte de Varão





Código		Preço	Corte Varão ●	Velocidade Corte	Potência Motor	Peso
▼ Mono	ofásico (230/50/1)	euro	mm	S	W	kg
300636	TCV20	864.00	4 - 20	2.5~3	1350	20
300940	TZD22	900.00	4 - 22	3~3.5	1350	21
300637	TCV25	1224.00	4 - 25	4~5	1700	32

#### Tesouras Elétricas de Corte de Varão





Código	Proco	Corte Varão	Força	Potência	Peso
Codigo	Preço	•	Corte	Motor	resu
▼ Monofásico (230/50/1)	euro	mm	Ton	W	kg
<b>215077</b> DC-20W	2030.00	20	15	2500	11

RÉGUAS VIBRATÓRIAS · CORTADORAS · PLACAS COMPACTADORAS

21

#### Tesouras Elétricas de Corte de Varão





Cádiga	Droop	Corte Varão	Velocidade	Potência	Peso
Código 	Preço	•	Corte	Motor	
▼ Monofásico (230/50/1)	euro	mm	S	W	kg
<b>215132</b> DC-32WH	2450.00	9 - 32	12	2000	35

#### Tesouras Elétricas de Corte de Varão





Código	Preço	Corte Varão ●	Força Corte	Potência Motor	Peso
▼ Monofásico (230/50/1)	euro	mm	Ton	W	kg
<b>246211</b> T22N	3100.00	22	22.8	1400	13

SALTITÕES COMPACTADORES · TALOCHAS MECÂNICAS

#### Cortadoras de Varão a Bateria







euro	215134	46.67
Coulgo Preço	·	euro
Cádigo Broso	Código	Preço



Código	Preço	Corte Varão ●	Pressão Exercida	Bateria Incluida	Peso
<b>▼</b> Monofásico (230/50/1)	euro	mm	M Pa		kg
<b>215133</b> HCS-20B	3000.00	5 - 20	400-500	18V - 4Ah	6

### Cortadoras de Varão a Bateria





RÉGUAS VIBRATÓRIAS · CORTADORAS · PLACAS COMPACTADORAS

21

#### Tesoura ou Dobradora Elétrica de Varão

#### EDILGRAPPA'







Na conceção e fabrico do MU22N, a Edilgrappa desenvolveu uma ferramenta hidráulica multifuncional cuja aplicação profissional é o corte, a dobragem e/ou o endireitamento de vergalhões, barras redondas, barras roscadas, cabos,...

As suas dimensões reduzidas tornam o MU22N uma ferramenta hidráulica muito útil em espaços pequenos e complicados, onde são necessárias ferramentas portáteis. O MU22N é uma ferramenta hidráulica facilmente transportável para onde for necessário, graças ao motor elétrico incorporado. O MU22N está equipado com uma alavanca de desbloqueio anti-encravamento.

Código  ▼ Monofásico (230/50/1)  246212 MU22N		Droce		Força	Potência	Doco
		Preço	•	Corte	Motor	Peso
		euro	mm	Ton	W	kg
		2704.00	22 (cabeças nâ	ăo incluidas) 24	1400	14
246213	T22	725.00	22 Cabeça	de Corte		5.3
246214	P22	824.00	22 Cabeça	de Dobra		3.4

#### Dobradora de Varão a Bateria

### EDILGRAPPA'



Código	Preço	Capacidade Dobra  •	Força Dobragem	Bateria Incluida	Peso
▼ Monofásico (230/50/1)	euro	mm	Ton		kg
<b>246221</b> MU16P 18V	3460.00	16	10.5	18V - 4Ah	11

SALTITÕES COMPACTADORES TALOCHAS MECÂNICAS

### Cortadora Elétrica de Varão

## EDILGRAPPA'



Cádica	Droop	Capacidade Dobra	Força	Potência	Dasa
Código	Preço		Dobragem	Motor	Peso
▼ Monofásico (230/50/1)	euro	mm	Ton	W	kg
<b>246211</b> T22N	3100.00	20	22.8	1400	13

#### Dobradora Elétrica de Varão





Código	Preço	Cap. Dobra ●	Força Dobragem	Potência Motor	Peso
▼ Monofásico (230/50/1)	euro	mm	Ton	W	kg
<b>246210</b> MU16P	3090.00	16	10.5	1110	12

RÉGUAS VIBRATÓRIAS · CORTADORAS · PLACAS COMPACTADORAS

## 21

### Dobradora Elétrica de Varão

### EDILGRAPPA'



Código	Preço	Capacidade Dobra	Força Dobragem	Potência Motor	Cilindro	Peso
<b>▼</b> Monofásico (230/50/1)	euro	mm	Ton	W		kg
<b>246209</b> PR16-32	5810.00	32	24.8	1100	Duplo	26

### Curvadora e Quinadeira de Barras





Código		Preço	Capacidade	Capacidade •	Capacidade	
		euro	mm	mm	mm	kg
<b>271889</b> SBG40		340.00	30 x 8	15	13	23

SALTITÕES COMPACTADORES · TALOCHAS MECÂNICAS

#### Dobradoras de Ferro



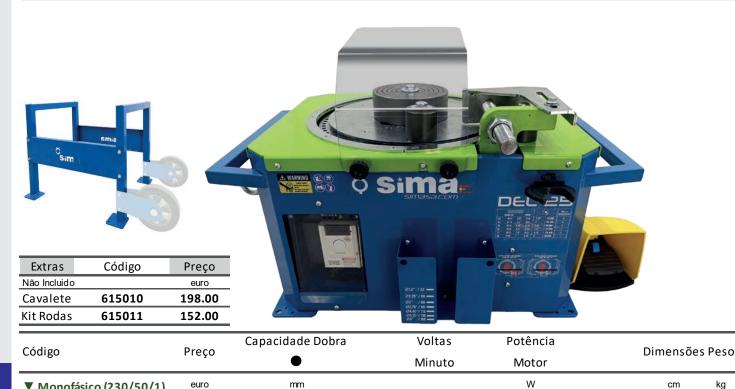




Código		Proce	Capacidade Dobra	Tempo	Potência	Dimensões	Peso	
Código		Preço	•	Dobra	Motor	Dilliensoes	Peso	
▼ Monofásico (230/50/1)		euro	mm	s	W	cm	kg	
<b>215153</b> RB-25 MANUAL		2590.00	25	5	1600	50x51x45	109	
215140	RB-25 DIGITAL	2790.00	25	5	1600	45x50x51	109	

### Dobradora de Ferro





615009

**▼** Monofásico (230/50/1)

DEL-25

5185.71

25

1500

6-9

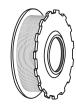
kg

77X52X43 100

RÉGUAS VIBRATÓRIAS · CORTADORAS · PLACAS COMPACTADORAS

Utilização em pré-fabricados de betão, fundações de betão armado,...





C: 100 m Ø: 0,8 mm



	~	
ATADORA	DE VARAO A	BATERIA

ATADOR	TADORA DE VARAO A BATERIA								RIF 25	
Código	Preço	Atadura	Laços	Bateria	Ataduras por				<b>*</b>	8
		Ømm	por atadura		Rolo	Bateria			kg	un
215000	2120.00	8 - 25	2-3	18V - 4Ah	160-220	<5000			2.50	1
			Co	nsumíveis	Código	Preço	⇔	Ø		8
							mt	mm		un
			Ro	olo Fio Atadura	215002	75.50	100	8.0		20

Utilização em pré-fabricados de betão, fundações de betão armado,...













C: 100 m Ø: 0,8 mm



#### ATADORA DE VARÃO A BATERIA

/ t : / t = 0 :	***									
Código	Preço	Atadura	Laços	Bateria	Ataduras por				44	8
		Ø mm	por atadura		Rolo	Bateria			kg	un
215001	2120.00	12 - 40	2-3	18V - 4Ah	120-160	<4500			2.60	1
			Cor	nsumí veis	Código	Preço	⇔	Ø		Ŷ
							mt	mm		un
			Rol	lo Fio Atadura	245002	75.50	10.0	Λ 8		20



# 21 EQUIPAMENTOS PARA CONSTRUÇÃO SALTITÕES COMPACTADORES · TALOCHAS MECÂNICAS

## 



Código		Preço	Potência Motor	Rotações	Capacidade Extração	Dimensões
▼ Trifási	co (400/50/3)	euro	W	r.p.m.	m3/h	cm
123403	AS/S-R 250/4	510.00	60	1400	450-1000	41x41x10.5
123402	AS/S-R 250/2	510.00	120	2800	1000-2100	41x41x10.5
123405	AS/S-R 300/4	499.00	90	1400	800-1900	45x45x10.5
123404	AS/S-R 300/2	555.00	250	2800	1900-3500	45x45x10.5
123408	AS/S-R 350/6	585.00	120	900	900-1850	52x52x10.5
123407	AS/S-R 350/4	575.00	120	1400	1000-3000	52x52x10.5
123410	AS/S-R 400/6	625.00	120	900	1300-2600	58x58x22.5
123412	AS/S-R 450/6	675.00	120	900	1800-3100	63x63x22.5
123409	AS/S-R 400/4	620.00	180	1400	2100-4500	58x58x22.5
123411	AS/S-R 450/4	675.00	250	1400	3100-5300	63x63x22.5
123414	AS/S-R 500/4	910.00	180	900	2000-5200	68x68x23
123413	AS/S-R 500/4	920.00	550	1400	4000-8500	68x68x23
123401	AS/S-R 600/6	1120.00	370	900	5000-9900	81x81x25
123400	AS/S-R 600/4	1120.00	1100	1400	8800-15000	81x81x25

RÉGUAS VIBRATÓRIAS · CORTADORAS · PLACAS COMPACTADORAS

Agrafador a gás para fixação de cercas de arame, etc. Perfeito para tarefas exigentes, sem necessidade de compressores e mangueiras. O agrafador é bem equilibrado e extremamente potente, garantindo uma inserção perfeita, mesmo em madeiras duras.

A profundidade de inserção pode ser ajustada, permitindo que o grampo seja inserido completamente ou com alguma folga.









12,8 mm 25 - 40 mm



12.8

40

1500 Agrafos

141.50

#### AGRAFADORA A GÁS - CERCAS

Código	Preço	Agrafos		Espessura Arame	Ciclos po	r Carga			₩.	8
		⇔(mm)	≎(mm)	FS-40	Gás	Bateria			kg	un
215110	1000.00	12.8	25 - 40	3.15 mm	1100	8000			3.93	1
				Consumíveis	Código	Preço	⇔	<b>\$</b>		
						euro	mm	mm		
				Agrafos FS-40	215085	137.50	12.8	33	1500	Agrafos

Agrafos FS-40 Botija Gás Vermelha 215152 10.80 165 Fio de isolamento, colchões e assentos automóveis, gaiolas, armadilhas, cercas de arame, etc. 2 # 1 # 1 # 24,0 mm

215036





#### AGRAFADORA A BATERIA - ANÉIS EM C

AGRAFA	DUKA A BA	AI ERIA - AN	EIS EIVI C					CR 5/9-24	
Código	Preço	Agra	fos	Bateria	Espess	ura Peça T	rabalho	<b>\$</b>	8
		⇔(mm)	Ø mm			mm		kg	un
215120	1470.00	24	1.8	18V - 3Ah	5 - 9			2.58	1
				Consumíveis	Código	Preço	⇔		
						euro/mil	mm		
				Agrafos C	215003	6.50	12.8	10000	) Agrafos

CEBR

#### SALTITÕES COMPACTADORES · TALOCHAS MECÂNICAS

Pregador a gás com alta potência para vigas, contraplacado, ripas, revestimento, pavimento, tábuas, deck, etc.













#### PREGADORA A GÁS - RIPADO

	0.0171 071	<u> </u>			u 0-1/04	0/10/00				
Código	Preço	Preg	jos	Ângulo	Ciclos por	Ciclos por Carga		arga		8
		⇔(mm)	Ø mm	GF 34°	Gás	Bateria			kg	un
215078	640.00	50 - 90	2.8-3.1	34°	1100	8000			3.90	1
				Consumíveis	Código	Preço	⇔	Ø		



34	1100	8000			3.90	<u> </u>
Consumí veis	Código	Preço	⇔	Ø		
		euro	mm	mm		
Prego GF 28/63	215094	95.50	63	2.8	1200	Pregos
Prego GF 28/75	215081	42.50	75	2.8	810	Pregos
Botija Gás Vermelha	215152	10.80	165			

Cofragem



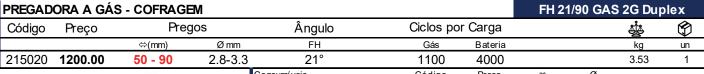
















<u></u>	1100	+000			0.00	<u>'</u>
Consumí veis	Código	Preço	⇔	Ø		
		euro	mm	mm		
Prego Duplo FH 33/75	215023	203.50	75	3.3	2000	Pregos
Prego Duplo FH 33/85	215024	226.00	85	3.3	2000	Pregos
Botija Gás Vermelha	215152	10.80	165			

RÉGUAS VIBRATÓRIAS · CORTADORAS · PLACAS COMPACTADORAS

Pré-fabricado, Cofragem, Trilhos de aço para gesso cartonado





PREGAD	ORA A BAT	TERIA - BETÃ	0		CP-4	10 A	
Código	Preço	Preg	Pregos			<b>4</b>	<b>©</b>
		⇔(mm)	Ø mm	CPX		kg	un
215137	849.00	15 - 40	2.6-3.0	0°		4.00	1

Consumí veis	Código	Preço	⇔	Ø	
		euro	mm	mm	
Prego CPX 27/25	215037	26.00	25	2.7	500 Pregos
Prego CPX 30/15	215035	26.10	15	3.0	500 Pregos
Prego CPX 30/25	215028	22.50	25	3.0	500 Pregos
Prego CPX 30/35	210068	49.20	35	3.0	500 Pregos
Prego CPX 30/15 (AÇO)	215084	39.00	15	3.0	500 Pregos

Pré-fabricado, Cofragem, Trilhos de aço para gesso cartonado





#### PREGADORA A GÁS - BETÃO

PREGAD	ORA A G	ÁS - BETÃO		•			CP-40 GAS 3G			
Código	Preço	Preç	gos	Ângulo	Ciclos po	r Carga			<b>*</b>	8
		⇔(mm)	Ø mm	CPX	Gás	Bateria			kg	un
215019	684.00	15 - 40	2.6-3.0	0°	1100	8000			4.00	1
				Canaumaíuaia	Cádina	Drass	44	α		

Consumíveis	Código	Preço	⇔	Ø	
		euro	mm	mm	
Prego CPX 27/25	215037	26.00	25	2.7	500 Pregos
Prego CPX 30/15	215035	26.10	15	3.0	500 Pregos
Prego CPX 30/25	215028	22.50	25	3.0	500 Pregos
Prego CPX 30/35	210068	49.20	35	3.0	500 Pregos
Prego CPX 30/15 (AÇO)	215084	39.00	15	3.0	500 Pregos
Botija Gás Vermelha	215152	10.80	165		•

#### SALTITÕES COMPACTADORES · TALOCHAS MECÂNICAS

Pregador de acabamento para fixação em betão e paredes de tijolo.













PREGADORA A GÁS - BETÃO

	0.0.7.07.								0.00	
Código	Preço	Preg	os	Ângulo	Ciclos por	Carga			4	8
		⇔(mm)	Ømm	ST	Gás	Bateria			kg	un
215030	650.00	15 - 50	1.8	0°	1100	8000			2.30	1
				Consumíveis	Código	Preco	⇔	Ø		

Código	Preço	⇔	Ø		
	euro	mm	mm		
215048	38.50	20	1.8	3000	Pregos
215049	45.00	25	1.8	3000	Pregos
215051	45.00	30	1.8	3000	Pregos
215052	29.50	35	1.8	1500	Pregos
215053	30.50	40	1.8	1500	Pregos
215029	19.33	50	1.8	1500	Pregos
215114	10.80	165			
	215048 215049 215051 215052 215053 215029	euro 215048 38.50 215049 45.00 215051 45.00 215052 29.50 215053 30.50 215029 19.33	euro         mm           215048         38.50         20           215049         45.00         25           215051         45.00         30           215052         29.50         35           215053         30.50         40           215029         19.33         50	euro         mm         mm           215048         38.50         20         1.8           215049         45.00         25         1.8           215051         45.00         30         1.8           215052         29.50         35         1.8           215053         30.50         40         1.8           215029         19.33         50         1.8	euro         mm         mm           215048         38.50         20         1.8         3000           215049         45.00         25         1.8         3000           215051         45.00         30         1.8         3000           215052         29.50         35         1.8         1500           215053         30.50         40         1.8         1500           215029         19.33         50         1.8         1500

Pistola de pregos para acabamento para fixar em betão e parede de tijolo.







#### PREGADORA PNEUMÁTICA - BETÃO

						·	
Código	Preço	Preg	jos	Ângulo	Consumo Ar	4_2	8
		⇔(mm)	Ø mm	ST	por Ciclo	kg	un
215040	260.00	15 - 50	1.8	0°	1.2 Litros	0.00	1

Consumí veis	Código	Preço	⇔	Ø		
		euro	mm	mm		
Prego ST-50	215048	38.50	20	1.8	3000	Pregos
Prego ST-51	215049	45.00	25	1.8	3000	Pregos
Prego ST-52	215051	45.00	30	1.8	3000	Pregos
Prego ST-53	215053	30.50	40	1.8	1500	Pregos
Prego ST-54	215029	19.33	50	1.8	1500	Pregos

# **EQUIPAMENTOS PARA CONSTRUÇÃO** RÉGUAS VIBRATÓRIAS · CORTADORAS · PLACAS COMPACTADORAS

Perfeito para revestimento exterior, cofragem, paletes, rodapés, tábuas de beirado, etc.







	,	
		DALETES
PREGADURA	PNEUMATICA	- PALEIES

INCOAD		MIATIOA - I A	ALLI LO				0-30	Cellellt	
Código	Preço	Pre	gos	Ângulo	Consumo Ar			₩.	8
		⇔(mm)	Ø mm	CN	por Ciclo			kg	un
215050	601.00	50 - 90	2.5-3.8	15°	2.8 Litros			3.80	1
				O	044:	43	α		

Consumí veis	Código		⇔	Ø	
		euro	mm	mm	
Prego CN 25/50	215103	92.00	50	2.5	9000 Pregos
Prego CN 25/65	215027	94.00	65	2.5	7200 Pregos
Prego CN 28/70	215104	104.00	70	2.8	6000 Pregos
Prego CN 28/80	215106	90.50	80	2.8	4500 Pregos

Perfeito para revestimento exterior, cofragem, paletes, rodapés, tábuas de beirado, etc.





_			and the same of				
PREGAD	ORA ROLO	O - PALETES				CN-90	
Código	Preço	Pre	gos	Ângulo	Consumo Ar	***	8
		⇔(mm)	Ø mm	CN	por Ciclo	kg	un
215093	627.00	45 - 90	2.5 - 3.3	15°	2.8 Litros	3.68	1

Consumíveis	Código		⇔	Ø	
		euro	mm	mm	
Prego CN 25/50	215103	92.00	50	2.5	9000 Pregos
Prego CN 25/65	215027	94.00	65	2.5	7200 Pregos
Prego CN 28/70	215104	104.00	70	2.8	6000 Pregos
Prego CN 28/80	215106	90.50	80	2.8	4500 Pregos

#### SALTITÕES COMPACTADORES · TALOCHAS MECÂNICAS

Apropriado para fixação de quamições de madeira/vidro fixação escondidas nainéis trabalhos de marcenaria e exposição, etc.







#### PREGADORA PNEUMÁTICA - ACABAMENTOS

	0.0.1.11	.0.0.,	O, ID, IIII EII I	-		1 10/00	
Código	Preço	Preg	gos	Ângulo	Consumo Ar	**	8
		⇔(mm)	Ø mm	TF-18	por Ciclo	kg	un
215060	163.50	15 - 50	1.2	0°	0.6 Litros	1.30	1

•	0.0 =				
Consumíveis	Código	Preço	⇔	Ø	
		euro/ <b>mil</b>	mm	mm	
Prego TF18	215009	1.50	19	1.2	5000 Pregos
Prego TF18	215012	1.80	25	1.2	5000 Pregos
Prego TF18	215013	2.30	30	1.2	5000 Pregos
Prego TF18	215014	2.60	35	1.2	5000 Pregos
Prego TF18	215015	3.00	40	1.2	5000 Pregos
Prego TF18	215016	3.40	45	1.2	5000 Pregos
Prego TF18	215017	3.80	50	1.2	5000 Pregos

Para todas as tarefas fixação e marcenaria, incluindo teto de madeira, guarnições, rodapés, frisos, guarnições de vidro, etc.







#### PREGADORA PNEUMÁTICA - ACABAMENTOS

Código	Preço	Preg	jos	Ângulo	Consumo Ar	***	8
		⇔(mm)	Ø mm	TF-16	por Ciclo	kg	un
215070	163.50	15 - 50	1.6	0°	1 Litro	1.46	1

U	i Liuo					•
Consumíveis	Código	Preço	⇔	Ø		
		euro/ <b>mil</b>	mm	mm		
Prego TF-16	470544	2.20	25	1.6	5000	Pregos
Prego TF-16	760902	2.95	30	1.6	5000	Pregos
Prego TF-16	470542	2.50	35	1.6	2500	Pregos
Prego TF-16	470325	2.98	40	1.6	2500	Pregos
Prego TF-16	470977	3.22	44	1.6	2500	Pregos
Prego TF-16	760906	4.38	50	1.6	2500	Pregos

## **EQUIPAMENTOS PARA CONSTRUÇÃO** RÉGUAS VIBRATÓRIAS · CORTADORAS · PLACAS COMPACTADORAS

Para todas as tarefas fixação e marcenaria, incluindo teto de madeira, guarnições, rodapés, frisos, guarnições de vidro, etc.





PREGAD	PREGADORA PNEUMÁTICA - ACABAMENTOS							VD-1	5/50	
Código	Preço	Pregos		Ângulo	Consumo A	r			44	8
		⇔(mm)	Ø mm	VD-15	por Ciclo				kg	un
215080	260.00	25 - 50	1.8	26°	1 Litro				1.38	1
				Consumíveis	Código	Preço	⇔	Ø		
						euro	mm	mm		
				Prego VD-15	215026	37.50	38	1.8	3000	Pregos
				Prego VD-15	215025	45 50	50	1.8	3000	Pregos

Pregadora compacta e prática para pavimentação.







	ACARAMENTO PAVIMENTOS
PRF(3AI)()RA PNF(IIVIAII(.A =	ACABAMENIO PAVIMENIOS

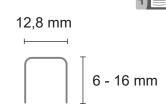
LICAD	CINATINE	11-	05					
Código	Preço	Pregos		Ângulo	Consumo Ar		<b>*</b>	8
		⇔(mm)	Ø mm	TT	por Ciclo		kg	un
215005	320.00	25 - 50	2.5	0°	2.8 Litro		1.38	1
	·				2.1.1	_		•

Consumíveis	Código	Preço	⇔	Ø	
		euro/ <b>mil</b>	mm	mm	
Prego TT	215006	22.90	65	2.5	5000 Pregos

#### SALTITÕES COMPACTADORES · TALOCHAS MECÂNICAS

Ferramenta pequena e leve para fixação de barreiras de vapor, plástico, película, tiras de vedação, cartão, estofos, etc.





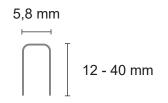


AGRAFADORA PNEUMÁTICA								80/	16	
Código	Preço	Agra	fos	Espessura Arame	Consumo Ar				<b>*</b>	8
		⇔(mm)	≎(mm)	BE-80	por Ciclo				kg	un
215090	102.50	12.8	6 - 16	$0.9 \times 0.7 \text{ mm}$	0.3 Litros				0.90	1
				Consumíveis	Código	Preço	⇔	<b>\$</b>		

Consumíveis	Código	Preço	⇔	<b>\$</b>	
		euro	mm	mm	
Agrafos BE-80	215039	19.80	12.8	6	12000 Agrafos
Agrafos BE-80	215041	16.00	12.8	8	9000 Agrafos
Agrafos BE-80	215042	14.00	12.8	10	75000 Agrafos
Agrafos BE-80	215043	14.00	12.8	12	6000 Agrafos
Agrafos BE-80	215045	14.30	12.8	14	6000 Agrafos
Agrafos BE-80	215046	11.50	12.8	16	4500 Agrafos

Ferramenta ergonómica para molduras, tábuas, molduras, etc.







•			3 33			_				
AGRAFADORA PNEUMÁTICA								90/	40	
Código	Preço	Agra	afos	Espessura Arame	Consumo Ar				<b>\$</b>	8
		⇔(mm)	≎(mm)	BE-90	por Ciclo				kg	un
215100	163.50	5.8	12 - 40	1,3 × 1,0 mm	1 Litro				1.46	1
				Consumíveis	Código	Preço	⇔	<b>\$</b>		
						euro	mm	mm		
				4 ( DE 00	045055	40.00	- 0		0500	• •

Consumíveis	Código	Preço	⇔	<b>\$</b>	
		euro	mm	mm	
Agrafos BE-90	215055	19.80	5.8	30	3500 Agrafos
Agrafos BE-90	215056	18.00	5.8	35	3500 Agrafos
Agrafos BE-90	215057	18.00	5.8	40	3500 Agrafos