



AGRICULTURA E JARDINAGEM





Enxadas

Benefícios:

- Um modelo para cada necessidade: a nossa ampla gama de cabeças garante que temos uma enxada para cada tarefa.
- Ferramentas para toda a vida: grande durabilidade, resistência ao desgaste e à ruptura.

Características:

- Forjadas de uma peça.
- Aço especial ao Boro.
- Tempera integral para evitar as deformações.
- Tratamento térmico diferenciado no olhal para evitar rupturas.
- Polida e afiada.

Usos:

- Para arejar, voltar a terra e preparar os terrenos para a sementeira.
- Muito úteis para as pequenas tarefas de limpeza ao redor das árvores e cepas.



M Referência do cabo que equipa a enxada.

**▶ Enxada 1**

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	M
1-A	13,54	100105	12	375	130	M1
1-B	13,94	100204	12	450	150	M1
1-C	15,47	100303	12	700	160	M4

▶ Enxada 2

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	M
2-A	17,81	100402	12	900	180	M4
2-B	18,06	100501	12	1.000	190	M4

▶ Enxada 3

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	M
3-A	20,20	100709	12	1.000	190	M4
3-B	21,22	100808	12	1.100	195	M4
3-C	20,05	100907	12	1.000	195	M4

▶ Enxada 4

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	M
4-A	20,61	101003	12	1.100	200	M4
4-B	21,78	101102	12	1.300	210	M4

▶ Enxada 5

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	M
5	25,95	101201	12	1.550	230	M6

▶ Enxada 7

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	M
7-A	13,18	101409	12	325	135	M1

▶ Enxada 8

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	M
8-A	15,12	101508	12	525	155	M3
8-B	15,98	101607	12	700	175	M3
8-C	18,38	101706	12	925	195	M3

▶ Enxada 11

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	M
11-A	27,23	102208	12	1.850	240	M6

▶ Enxada 53

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	M
53-A	20,77	103403	12	1.000	225	M4
53-B	22,50	103502	12	1.050	245	M4

Modelo Grécia.

▶ Enxada 69

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	M
69-A	25,09	104103	12	1.400	270	M4
69-B	27,68	104202	12	1.725	310	M6

Modelo Navarra.

▶ Enxada 10

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	M
10-A	22,95	101904	12	1.250	210	M4

▶ Enxada 43

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	M
43-0	25,34	102703	12	1.300	220	M7
43-B	27,88	102901	12	1.400	235	M7

▶ Enxada 58

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	M
58-0	21,63	103809	12	1.100	190	M4
58-A	25,55	103908	12	1.300	220	M4

▶ Enxada 72

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	M
72-A 1,5 L	18,53	104301	12	700	225	M3
72-B 2 L	20,05	104400	12	950	240	M3
72-C 2,5 L	21,27	104509	12	1.200	260	M4
72-D 3 L	23,81	104608	12	1.300	285	M4

Modelo Galiza.



► Enxada 77

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	M
77-D 3,5 L	27,43	105308	12	1.600	285	M4

Modelo Galiza.



► Enxada 81

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	M
81-000 1,5 L	19,14	106800	12	750	190	M3
81-00 2 L	20,51	106701	12	925	200	M3
81-0 2,5 L	21,48	106305	12	1.100	215	M3
81-A 3 L	23,71	106404	12	1.300	230	M4



► Enxada 83

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	M
83-A	21,37	107203	12	1.100	195	M4



► Enxada 85

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	M
85-A	16,54	108101	12	650	155	M3
85-B	16,90	108200	12	725	165	M3
85-C	18,43	108309	12	800	175	M3



► Enxada 80

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	M
80-A	20,05	105704	12	950	180	M3
80-B	20,51	105803	12	975	180	M3
80-E	23,51	106008	12	1.400	200	M4
80-H	26,30	106206	12	1.550	230	M4



► Enxada 82

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	M
82-B	17,15	107005	12	725	160	M3



► Enxada 84

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	M
84-A	16,95	107500	12	650	150	M4
84-B	17,96	107609	12	850	160	M4
84-C	18,06	107708	12	825	170	M4
84-E	20,05	107906	12	1.000	190	M4



► Enxada 87

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	M
87-B	16,18	108408	12	1.025	180	M4
87-C	18,16	108507	12	1.200	200	M4
87-D	19,99	108606	12	1.325	220	M4
87-E	22,28	108705	12	1.650	230	M4
87-F	24,61	108804	12	1.850	255	M6
87-G	25,53	108903	12	2.015	270	M6

Modelo Marrocos. Para o cultivo de espargos.



► Enxada 89

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	M
89-A	16,70	109009	12	675	150	M3



► Enxada 91

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	M
91-A	25,04	109306	12	1.200	160	M3
91-B	29,36	109405	12	1.600	180	M3

Modelo Canárias. Para o cultivo de banana.



► Enxada 108

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	M
108-A	24,12	109504	12	1.300	220	M108

Modelo Navarra. Para o cultivo de espargos.



► Enxada 150

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	M
150-A	20,41	110203	12	935	270	M4
150-C	24,12	110401	12	1.230	300	M4

Para sulcar.



► Enxada 90

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	M
90-B	25,44	109207	12	875	320	M3



► Enxada 95

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	M
95-A	16,85	109429	12	650	170	M6

Modelo Marrocos.



► Enxada 127

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	M
127-A	22,23	109603	12	875	230	M127



► Enxada 182

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	M
182	13,64	110708	12	400	150	M1



► Enxada 228

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	M
228-A	17,76	110906	12 450	270	70	M1
228-A C.M. (900)	23,31	907216	12 900	270	70	M1
228-B	18,78	111101	12 550	300	75	M1
228-C	19,64	111200	12 650	325	80	M1
228-D	22,18	111309	12 750	336	100	M1



► Enxada 229

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	M
229-A	18,63	111408	12 525	302		M1



► Enxada 230

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	M
230-A	16,23	111606	12 475	260	70	M1
230-A C.M. (900)	20,97	518535	12 900	260	70	M1
230-B	17,20	111804	12 525	285	75	M1



► Enxada 232

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	M
232-A	12,16	111903	12 300	110	70	M1
232-B	13,18	112108	12 325	120	75	M1
232-C	13,64	112207	12 350	130	80	M1

Modelo Itália.



► Enxada 240

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	M
240	27,02	112306	12 800	265	75	M0



► Enxada 242

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	M
242-0	12,06	112504	12 250	85	55	M0
242-A	13,28	112603	12 350	115	70	M1



► Enxada 252

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	M
252-A	18,93	112849	12 700	165	190	M6
252-B	20,20	112863	12 900	175	200	M6

Modelo Africa.



► Enxada 263

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	M
263-A	20,67	156928	12 920	165	295	M7
263-B	22,39	156935	12 1.150	195	330	M7
263-C	25,34	156942	12 1.380	205	350	M7
263-D	26,15	157321	12 1.610	215	355	M7



► Enxada 262

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	M
262	27,68	113105	12 694	145	170	



► Enxada 322

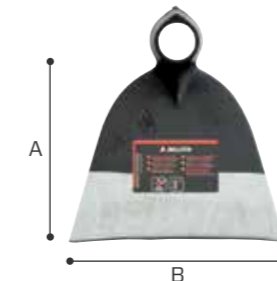
REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	M
322-A	22,03	114003	12 419	145		



► Enxada 320

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	M
320	24,94	113907	12 1.300	220	180	M4

Modelo Rabiosa.



► Enxada 326

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	M
326	18,63	114201	12 525	150	175	M1



► Enxada 327

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	M
327-A	19,59	114218	12 800	175	185	M5



► Enxada 328

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	M
328-B	19,74	114232	12 900	210		M5



► Enxada 332

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	M
332-A	24,48	114249	12 1.350	185	205	M332EM
332-B	25,70	156010	12 1.450	190	240	M332EM
332-D	27,07	155099	12 1.900	240	280	M332EM

Modelo Árabe.



► Enxada 337

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	M
337-A	17,04	114270	12 1.200	215	190	M4

Modelo Grécia.



PREPARAÇÃO DA TERRA / ENXADAS



► Enxada 338

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	M
338-0	16,79	114287	12	1.000	200	M4
338-A	17,52	114294	12	1.150	215	M4

Modelo Grécia.



► Enxada 340

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	M	
340-A	18,38	948370	12	850	183	168	M4

Modelo Grécia.



► Enxada 343

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	M	
343-B-30	19,74	159998	12	650	300	80	M1

Modelo Grécia.



► Enxada 889

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	
889-125	19,64	626995	800	1.250	304	94

Enxada para cavar. Enxada para o mercado chinês.



► Enxadões 805

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	M	
805-A	37,71	114508	6	2.000	383	64	M6

Ferramenta de duplo uso machado - enxada.



► Forquilha 1001

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	M	
1001-0	22,70	115000	12	800	220	105	M4
1001-A	28,29	115109	12	1.250	250	130	M4

Para arejar a terra e sacar tubérculos.



► Enxada 888

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	
888-100	18,48	372847	1.000	1.000	306	114,4

Enxadas para o mercado chinês.



► Enxadões 801

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	M	
801-0	39,99	114300	6	2.400	395	85	M7

Ferramenta de duplo uso machado - enxada.



► Enxadões 820

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	M	
820	34,50	114706	6	1.500	390	70	M820

Ferramenta de duplo uso machado - enxada.



► Forquilha 1002

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	M	
1002-A	33,48	115208	12	1.775	255	135	M6

Para arejar a terra e sacar tubérculos.



► Forquilha 1018

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	M	
1018	31,30	115505	12	1.125	270	105	M4

Para arejar a terra e sacar tubérculos.



► Forquilha 1020

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	M	
1020-A	19,85	115604	12	875	210	115	M2

Para arejar a terra e sacar tubérculos.



PREPARAÇÃO DA TERRA

Palotes e Pás

Benefícios:

- Ampla gama de cabeças e cabos para distintos usos.

Características:

- Cabeça de aço especial.
- Tempora integral:
 - Evita deformações e rupturas. Alta resistência ao desgaste.
- Cabos:
 - Cabos de madeira: ligeiros e de tacto agradável. Cabos com núcleo de fibra de vidro.
 - Cabos de fibra de vidro ocós: durabilidade, resistência e flexibilidade.
- Acabamentos e pinturas anti-oxidantes.

Usos:

- Palotes: para transplantar, recortar e perfilar o terreno.
- Pás: para transferir e cavar.



SM Sem cabo.
 MA Cabo anilha.
 ML Cabo comprido.
 MM Cabo escora.



► Palote forjado

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	
5604-24 MM	42,38	125207	6	2.105	150	240	1.010
5604-24 MA	46,61	125306	6	2.265	150	240	1.180
5604-24 ML	44,22	125405	6	2.230	150	240	1.280
5604-24 SM	38,06	125108	250	1.600	150	240	
5604-26 MM	43,46	125603	6	2.255	160	260	1.030
5604-26 MA	48,18	125702	6	2.415	160	260	1.200
5604-26 ML	45,39	125801	6	2.380	160	260	1.300
5604-26 SM	39,39	125504	250	1.750	160	260	

Para uso intensivo e em terrenos pedregosos.



► Palote de chapa

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm	
5573-26 MM	22,80	124804	6	1.725	160	260	955
5573-26 MA	25,44	124903	6	1.825	160	260	1.130
5573-26 ML	23,11	125009	6	1.805	160	260	1.220
5573-26 SM	15,67	155198	12	1.125	160	260	

União entre a cabeça e cabo reajustável mediante parafuso frontal.



PREPARAÇÃO DA TERRA / PALOTES E PÁS

NEW



▶ Palote ponta jardim

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm
3100MFV	23,61	533866	6	1.900	220	275

Para trabalhos de transplante intensivo.
Desenho reforçado para facilitar a sua inserção na terra.
Curvatura ideal para evacuar a terra.
Cabos de fibra de vidro ocios com duas esponjas para melhor fixação.

NEW



▶ Palote quadrado jardim

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm
3101MFV	23,61	533880	6	1.980	195	300

Para transplantar, recortar e perfilar o terreno.
Desenho reforçado para facilitar a sua inserção na terra.
Cabos de fibra de vidro ocios com duas esponjas para melhor fixação.



▶ Pás forestais

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm
5559 ML 120	22,45	501858	6	2.300	245	350
5559 ML 135	23,76	501865	6	2.450	245	350

Pá de chapa.
Cubo muito resistente, assegura uma perfeita união entre pá e cabo.



▶ Pás forestais

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm
5609 ML	38,98	502305	120	2.125	185	260

Para uso intensivo, máxima durabilidade.
Pa forjada.
Cubo muito resistente, assegura uma perfeita união entre pá e cabo.

NEW



▶ Pá ponta jardim

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm
3103 MFVA	18,06	550726	6	2.010	230	300

Para cavar.
Desenho reforçado para facilitar a sua inserção na terra.
Cabos de fibra de vidro ocios.
Cabos anilha: com elastómero para uma melhor fixação.

NEW



▶ Pá quadrada jardim

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm
3104 MFVA	19,49	550740	6	2.140	240	295

Para transvasar terra e esterco.
Desenho reforçado para facilitar a sua inserção na terra.
Cabos de fibra de vidro ocios.
Cabos anilha: com elastómero para uma melhor fixação.



▶ Pá multuoso

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm
5526	8,35	371819	6	940	150	210

Para cavar e transvasar terra, areia e neve.
Ligeira, prática e manejável.



▶ Cavadeira

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm
920	21,93	183788	4	2.980	129	287

Para plantar árvores ou postes.
Ferramenta forjada.



PREPARAÇÃO DA TERRA

Pás de alumínio

Benefícios:

- Grande elasticidade, resistência às deformações.
- Máxima leveza e fácil limpeza.
- Perfeita união entre a folha e o cabo.
- Cabos de madeira ligeiros e agradáveis ao tacto disponíveis em modelo anilha e largo.

Características:

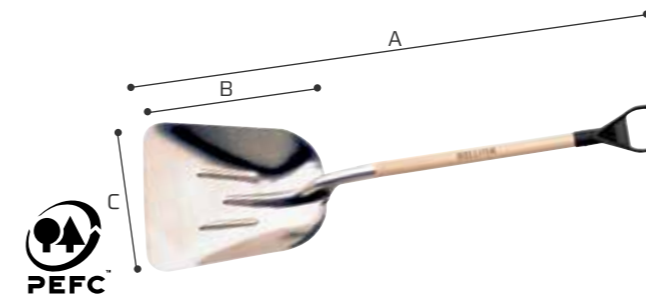
- Pás de alumínio, máxima qualidade.
- Cubo muito resistente, rebitado, que assegura uma perfeita união pá e cabo.

Usos:

- Para recolher neve, terra, etc.
- De uso especial em alimentação.



MA: Cabo anilha
ML: Cabo comprido
SM: Sem cabo



▶ Pá 5520 MA

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm
5520 MA	34,19	503296	6	1.800	1.300	415

Pá de alumínio com cabo anilha.



▶ Pá 5520 ML

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm
5520 ML	35,57	503104	6	2.000	1.620	415

Pá de alumínio com cabo comprido.



▶ Pá 5522

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm
5522 MA	28,91	103182	6	1.500	395	325
5522 SM	19,44	674132	50	760	395	325

Pá de alumínio com cabo anilha e sem cabo.



▶ Pá 5525 MA

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm
5525 MA	23,97	336696	6	970	940	300

Pá de alumínio com cabo anilha.



PREPARAÇÃO DA TERRA

Forquilhas

Benefícios:

- Ampla gama de forquilha para distintos usos.
- Ferramentas muito resistentes.

Características:

- Forjadas em aço Especial.
- Dentes afiados e temperados em todo o seu comprimento.
- Pintura muito resistente à oxidação.
- Cabos de Madeira de Freixo.

Usos:

- Para transladar feno e esterco.



MA Cabo anilha.

▶ Forquilha

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm
901-2	11,94	156119	12	470	300

Para recolher feno e esterco e manipular fardos.

▶ Forquilha

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm
901-3	14,06	156126	12	600	320

Para recolher feno e esterco e manipular fardos.

▶ Forquilha

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm
901-3A	18,77	156133	12	750	410

Para recolher feno e esterco e manipular fardos. Mais comprido.

▶ Forquilha

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm
901-3B	24,39	156140	6	950	410

Para recolher feno e esterco e manipular fardos. Dente adicional para sujeitar fardos.

NEW

▶ Forquilha

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm
901-4	14,79	156157	12	800	320

Para recolher feno e esterco e manipular fardos.

NEW

▶ Forquilha

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm
901-5	17,65	156201	12	1.080	340

Para recolher feno e esterco e manipular fardos.

NEW

▶ Forquilha

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm
901-6	23,49	156218	12	1.350	350

Para recolher feno e esterco e manipular fardos.

▶ Forquilha com cabo anilha

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm
902-4 MA	34,21	156164	6	1.510	320	210

Para recolher feno e esterco e manipular fardos.



▶ Forquilha com cabo anilha

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm
902-5 MA	39,83	156171	6	1.720	340	270

Para recolher feno e esterco e manipular fardos.



▶ Forquilha com cabo anilha

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm
902-6 MA	43,16	156188	6	2.000	350	310

Para recolher feno e esterco e manipular fardos.

▶ Forquilha

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm
903-3	15,32	156225	12	610	210

Para romper fardos.

▶ Forquilha

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm
903-4	16,05	156287	12	780	210

Para romper fardos.

NEW

▶ Forquilha

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm
903-5	19,51	156232	12	950	210

Para romper fardos.

▶ Forquilha

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm
903-6	23,27	156249	12	1.000	260

Para romper fardos.

▶ Forquilha

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm
904-6	33,78	156256	12	1.450	360

Para pedra e cascalho.

▶ Forquilha com cabo anilha

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm
905-9 MA	61,84	156195	6	2.290	350	260

Para pedra e cascalho.

▶ Forquilha

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm
910-4	23,01	156263	12	1.250	270

Para cavar e de uso em jardim.

▶ Forquilha com cabo anilha

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm
911-4 MA	34,95	156270	6	2.950	270	190

Para cavar e de uso em jardim.



PREPARAÇÃO DA TERRA / FORQUILHAS



► Forquilha

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm
912-3	35,38	102925	12	1.650	310

Para pedra e cascalho.

NEW



► Forquilha ecológica

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm
914-5-ECO	70,00	633184	12	565	318

Para descompactar e arejar a terra sem dar a volta, com o objectivo de preservar as diferentes capas microbiológicas do solo. Permite respeitar os benefícios dos micro-organismos que convertem a matéria orgânica em adubo natural e fertilizam o solo.



PREPARAÇÃO DA TERRA

Ancinhos de jardim

Benefícios:

- Uma ampla gama de materiais em cabeças e cabos para uma adaptação perfeita a cada uso.

Características:

- Cabos:
 - Cabo de madeira: ligeira e tacto agradável. FSC. Possibilidade de cabo de madeira comprido de 1,500 mm (Ref. M952L).
 - Cabos de fibra de vidro ocos: durabilidade, resistência, flexibilidade. Duas esponjas anti-deslizantes no centro e no extremo superior.
- Pintura epoxi: antioxidante.

Usos:

- Indispensáveis para limpar, igualar, preparar a terra e cobrir os semeados.

CM Cabo Madeira 1,200 mm.

MFVL Cabo fibra de vidro 1,400 mm.



► Ancinho Temperado

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm
950-12	9,01	157819	12	565	318
950-14	9,62	157802	12	645	375
950-16	10,24	157796	12	725	430
950-18	11,35	157789	12	805	486

Cabeça de aço temperada: excelente resistência ao desgaste.



► Ancinho Profissional

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm
951-10	6,11	157765	12	485	262
951-12	6,47	157758	12	565	318
951-14	6,77	157741	12	645	375
951-16	7,33	157734	12	725	430
951-18	7,68	157727	12	805	486
951-20	8,56	157710	12	885	542

Cabeça de aço ao carbono: alta resistência.



► Ancinho Hobby

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm
952-12	4,94	157703	12	390	270
952-14	5,14	157697	12	435	320
952-16	5,65	157680	12	480	368

Cabeça de aço de dimensões mais reduzidas: ligeira.



► Ancinho temperado com cabo

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm
950-12 CM	15,88	158458	6	1.010	318
950-14 CM	16,54	158465	6	1.090	375
950-16 CM	17,05	158472	6	1.170	430
950-18 CM	18,16	158489	6	1.250	486
950-18 CM L1500	18,16	635461	6	1.250	486

Cabeça de aço temperada: excelente resistência ao desgaste. Encabado solidamente com cabo de comprimento: 1,200 mm. Cabo solto disponível em dois comprimentos: 1,200 mm (ref. M952) e 1,500 mm (ref. M952L).



► Ancinho Profissional com cabo

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm
951-10 CM	12,98	158502	6	930	262
951-12 CM	13,28	158519	6	1.010	318
951-14 CM	13,59	158526	6	1.090	375
951-16 CM	14,14	158533	6	1.170	430
951-18 CM	14,61	158540	6	1.250	486
951-20 CM	15,42	158557	6	1.330	542

Cabeça de aço ao carbono: alta resistência. Encabado solidamente com cabo de comprimento: 1,200 mm. Cabo solto disponível em dois comprimentos: 1,200 mm (ref. M952) e 1,500 mm (ref. M952L).



► Ancinho Hobby com cabo

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm
952-12 CM	11,76	157888	6	835	270
952-14 CM	12,01	158021	6	880	320
952-16 CM	12,47	158038	6	925	368

Cabeça de aço de dimensões mais reduzidas: ligeira. Encabado solidamente com cabo de comprimento: 1,200 mm. Cabo solto disponível em dois comprimentos: 1,200 mm (ref. M952) e 1,500 mm (ref. M952L).



► Ancinho cabo fibra de vidro

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm
3102-14 MFVL	15,42	550689	6	1.120	335
3102-16 MFVL	16,08	550702	6	1.230	405

Cabeça de aço ao carbono: alta resistência. Cabos de fibra de vidro ocos com duas esponjas para melhor fixação.

Escovas de jardim

Benefícios:

- Distintas geometrias em puas, materiais de cabeças e cabos para uma adaptação perfeita às necessidades de limpeza da relva.

Características:

- Cabeças de aço de alta qualidade com pinturas e tratamentos antioxidantes.
- Tratamento térmico nas varetas para evitar deformações. Cubo de máxima resistência à flexão.
- Cabos:
 - Cabos de madeira: ligeiros e de tacto agradável. FSC.
 - Cabos de alumínio: ligeiros e duradouros. Com cobertura de vinil antideslizante e espuma no extremo superior para uma melhor fixação.

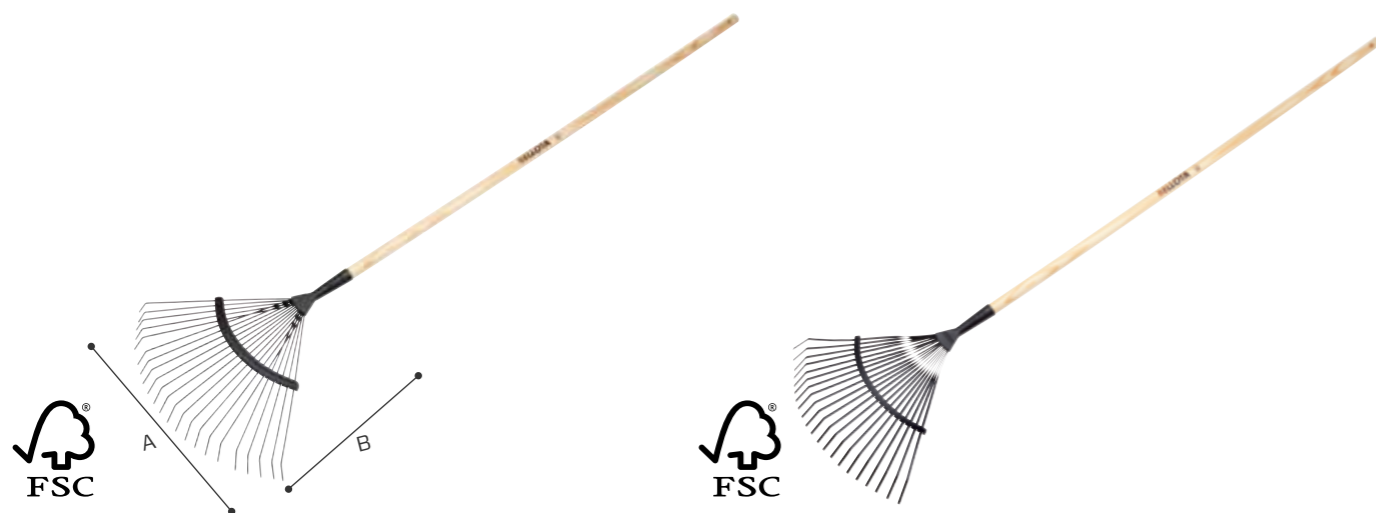
Usos:

- Apropriadas para a limpeza da relva, tanto restos de relva cortado como de folhas ou resíduos.



CM Cabo Madeira 1,200 mm (M3020).
CMA Cabo Alumínio 1,200 mm (M3020A).

ESCOVA FIXA



Escova fixa

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm
3040	10,39	195095	6	600	470
3040 CM	16,44	185539	6	955	445

Puas redondas: para a recolha de folhas e ligeiro arejado da relva. Limpeza de solos de gravilha.

Escova fixa

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm
3041	10,74	159639	12	440	385
3041 CM	16,75	159417	6	795	385

Puas planas: para a limpeza de restos de erva cortada, folhas ou resíduos, sem danificar a relva.



Escova fixa

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm
3041 CMA	18,27	533729	6	705	385

Puas planas: para a limpeza de restos de erva cortada, folhas ou resíduos, sem danificar a relva.

ESCOVA AJUSTÁVEL



Escova ajustável

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm
3042	14,20	159646	12	520	385/480
3042 CM	20,25	159424	6	875	385/480

Puas planas: para a limpeza de restos de erva cortada, folhas ou resíduos, sem danificar a relva. Comprimento regulável: 385 mm - 480 mm.

NEW



Escova ajustável

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm
3042 CMA	22,34	533743	6	785	385/480

Puas planas: para a limpeza de restos de erva cortada, folhas ou resíduos, sem danificar a relva. Comprimento regulável: 385 mm - 480 mm.

ESCOVA PLÁSTICO



Escova plástico

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm
3034-24	11,70	577471	6	420	620
3034-24 CM	17,15	611410	6	670	500

Para o máximo cuidado da relva. Fabricada em plástico de uma só peça. Ligeireza. Cabeça de grandes comprimentos (620 mm) para facilitar o trabalho. CM: com cabo de 1,400 mm.



Escova plástico

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm
3034-32	13,49	611434	6	700	820
3034-32 CM	20,25	611458	6	950	820

Para o máximo cuidado da relva. Fabricada em plástico de uma só peça. Ligeireza. Cabeça de grandes comprimentos (820 mm) para facilitar o trabalho. CM: com cabo de 1,400 mm.

Cabo longo

Benefícios:

- Ampla gama de cabeças para cobrir todas as necessidades do horto e jardim.

Características:

- Cabeças de aço especial.
- Pinturas e coberturas antioxidantes.
- Cabos de Madeira: ligeiros e de tacto agradável. FSC.

Usos:

- Para trabalhos de jardinagem e cultivo doméstico: remover, arejar, desterroar e plantar.



CM Cabo Madeira 1,500 mm (M3080).



► Escarificador com rodas

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm
3080	23,26	612271	4	1.760	125
3080 CM	28,55	612301	1	2.500	125

Para acondicionar a relva na primavera e no outono:
Primavera: limpeza e eliminação de musgo e outros resíduos.
Outono: preparação da relva para a entrada na fase de recuperação vegetativa.



► Enxada sachadora

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm
3081	6,17	609899	6	325	153
3081 CM	13,13	609912	6	1.135	153

Para romper a crosta superficial e tirar ervas daninhas cortando raízes.



► Enxada pico

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm
3082	6,17	609936	6	260	144
3082 CM	13,18	609950	6	1.070	144

Para trabalhar em superfície e arrancar raízes em profundidade.



► Enxada oscilante

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm
3083	6,17	609974	6	215	150
3083 CM	13,18	609998	6	1.025	150

Para cortar raízes superficiais em piso de terra solta.



► Cultivador 3 pontas

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm
3084	5,04	610017	6	205	97
3084 CM	11,91	610031	6	945	97

Para mondar e arejar o solo. Tirar ervas daninhas e raízes.



Cabo curto: fibra de vidro

Benefícios:

- Ligeiras, fáceis de limpar e resistentes às inclemências do tempo. Muito recomendáveis para os usuários que buscam ferramentas práticas e para os que se estão iniciando nos trabalhos de jardim.

Características:

- Fabricadas com fibra de vidro: ligeiras e resistentes.
- Desenhos otimizados para um trabalho cómodo.

Usos:

- Pequenas ferramentas para trabalhos em terraças, canteiros, rocalhas e varandas.



► Transplantador

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm
2985	2,87	168006	6	109	85

Para transplantar.
Ancho de trabalho: 85 mm.



► Transplantador estreito

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm
2986	2,87	169614	6	90	60

Para transplantar.
Ancho de trabalho: 60 mm.



► Cultivador

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm
2987	2,87	169669	6	99	80

Para remover e arejar a terra.



► Enxada-forquilha

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm
2990	3,67	169812	6	153	203

Para desterroar e arejar a terra.



► Kit de Ferramentas

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm
2994	8,51	577341	4	360	265

Atrativo desenho para oferta.
Conteúdo: 2985, 2987 e 2990.



Cabo curto: alumínio

Benefícios:

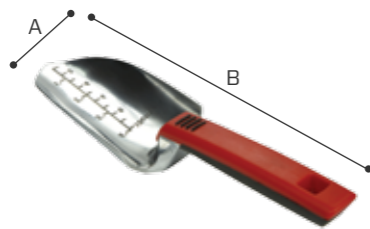
- Completa gama de ferramentas ligeiras e inoxidáveis de desenho atrativo e exclusivo. Perfeitas para os que buscam desenho além da qualidade.

Características:

- Fabricadas em alumínio de uma só peça: leveza, solidez e resistência.
- Tamanho estudado: maior rendimento e fácil manejo.
- Cabos ergonómicos.

Usos:

- Pequenas ferramentas para trabalhos em terraços, canteiros, rocalhas e varandas.

**▶ Transplantador**

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm
3001	5,64	159493	6	192	290

Para transplantar.
Comprimento de trabalho: 80 mm.

▶ Transplantador estreito

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm
3000	5,64	170306	6	186	290

Para transplantar.
Comprimento de trabalho: 60 mm.

**▶ Enxó-forquilha**

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm
3005	5,64	159530	6	354	202

Para desterroar e arejar a terra.

▶ Cultivador

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm
2998	5,64	170122	6	261	280

Para remover e arejar a terra.

**▶ Ancinho**

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm
3006	5,64	159547	6	266	111

Para limpar, alisar, preparar a terra e cobrir as sementes.

▶ Pico plantador

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm
3003	5,64	159516	6	173	284

Para plantar bolbos e plantas de alface, tomate, pimentos, etc.

**▶ Planta-bolbos móvel**

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm
3012	5,30	169966	6	320	125

Para plantar bolbos e plantas até 6 cm. de diâmetro.

▶ Kit ferramentas

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm
3076	18,85	561937	4	1.023	255

Atrativo desenho para oferta.
Conteúdo: 2998, 3001 e 3005.



Gama Proline

Benefícios:

- Corte fácil e limpo. Perfeita penetração e deslizamento da folha de corte na rama.
- Sistema de articulação AJUSTE-FÁCIL: patenteado e exclusivo da BELLOTA. Sistema preciso, simples e estável.

Características:

- Tesouras de uma mão:
 - Folhas de corte de aço de alta resistência ao desgaste.
 - Desenho de cabos ergonómicos para uma perfeita adaptação à mão e maior transmissão da força de corte
- Tesouras de duas mãos:
 - Folhas de corte forjadas, de aço de alta resistência ao desgaste.
 - Máxima ergonomia, menos esforço de corte e minimização da fadiga: desenho de amortizadores exclusivo.
 - Inclui chaves Allen de oferta.

Usos:

- Poda universal: vinha, frutal, olivo.
- Todas as peças de substituição estão disponíveis.

**▶ Tesoura universal 3510 - Tesoura universal dentada 3510-21D**

REF.	€	8 41 4299	g	L mm	Ø Corte
3510-21	34,34	549775	6	260	210
3510-22	34,34	549799	6	270	220
3510-21D	39,48	565638	6	260	210

3510: Poda em geral. Cabos ergonómicos, perfeitamente adaptados à mão. Cabos trimateriais.
3510D: Contra-folha dentada para maior estabilidade no corte.

▶ Tesoura universal

REF.	€	8 41 4299	g	L mm	Ø Corte
3512-21	36,35	576276	6	230	210
3512-22	36,35	576290	6	240	220

Universal para a poda de plantas lenhosas: Olivo, frutal, cítrico e vinha. Especial para ramos grandes. Máxima transmissão da força graças ao desenho especial dos cabos.

**▶ Tesoura de alumínio**

REF.	€	8 41 4299	g	L mm	Ø corte
3604-21	32,28	187892	6	255	210

Poda universal, máxima leveza. Folha substituível.
Especialmente apropriada para poda de frutais.

▶ Tesoura forjada

REF.	€	8 41 4299	g	L mm	Ø corte
3504-23	29,08	143607	6	450	230

Forjada de uma só peça.
Poda universal, máxima robustez.

**▶ Tesoura de aço**

REF.	€	8 41 4299	g	L mm	Ø corte
3505-23	27,05	341416	6	330	228

Em aço estampado.
Poda universal. Máxima leveza.



TESOURAS DE PODA / GAMA PROLINE



► Tesoura universal

REF.	€	8 41 4299	g	L mm	Ø Corte	
3578-40	43,67	580112	6	772	400	35
3578-45	45,50	549812	6	780	450	35
3578-50	47,37	549836	6	820	500	35
3578-60	49,23	549850	6	860	600	35
3578-75	50,64	588552	6	932	750	35
3578-90	51,61	567953	6	980	900	35

Podas universal: vinha, frutal e olivo.



► Tesoura universal extensível

REF.	€	8 41 4299	g	L mm	Ø Corte	
3578-TEL	51,57	613513	6	1.120	600/900	35

Podas universal: vinha, frutal e olivo, com cabos extensíveis.



► Tesoura de safra frutal

REF.	€	8 41 4299	g	L mm	Ø Corte	
3581-80	63,25	593495	6	1.137	800	40

Desenhada para poda de árvores frutais, madeira seca e dura. Sistema multiplicador da força. Bigorna de alumínio técnico, facilmente substituível.



► Tesoura vinha ligeira

REF.	€	8 41 4299	g	L mm	Ø Corte	
3589-40	42,32	579932	6	645	400	30
3589-50	45,89	579956	6	698	500	30

Modelo especial ligeiro. Especialmente desenhado para poda de vinha e ponteio.



► Tesoura universal dentada

REF.	€	8 41 4299	g	L mm	Ø Corte	
3578D-45	45,50	549874	6	780	450	35
3578D-50	47,37	549898	6	820	500	35
3578D-60	49,23	549911	6	860	600	35
3578D-75	50,64	588576	6	900	750	35
3578D-90	51,61	567977	6	980	900	35

Contrafolha dentada: maior estabilidade no corte.



► Tesoura frutais

REF.	€	8 41 4299	g	L mm	Ø Corte	
3580-50	42,65	501247	6	850	500	50
3580-60	44,37	501292	6	890	600	50
3580-75	45,36	588590	6	950	750	50
3580-90	46,10	566543	6	1.010	900	50

Especialmente desenhada para a poda frutal. Especial para diâmetros de corte grandes.



► Tesoura universal ligeira

REF.	€	8 41 4299	g	L mm	Ø Corte	
3588D-40	41,49	579871	6	697	400	35
3588D-50	45,00	579895	6	745	500	35
3588D-60	46,77	579918	6	803	600	35
3588D-75	48,10	011616	6	896	750	35

Modelo especial ligeiro. Contrafolha dentada: maior estabilidade no corte. Podas Universal: vinha, frutal e olivo.



► Tesoura pértiga

REF.	€	8 41 4299	g	L mm	A mm	B mm	
3590	49,14	633399	4	1.180	420	190	35
3590-S	62,75	633412	4	1.290	600	255	35

Sistema adaptável a qualquer pértiga, mediante parafuso de rosca. (de 25mm a 35mm). Grande multiplicação da força: x8.



TESOURAS DE PODA

Classic Line

Benefícios:

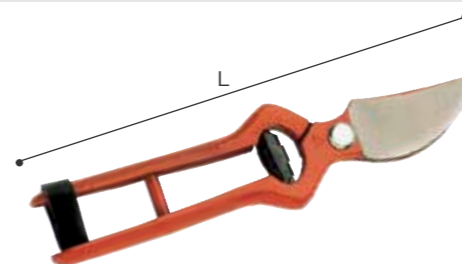
- Corte limpo e fácil.
- Máxima duração.

Características:

- Ângulos de corte e afilados estudados para um corte preciso e limpo.
- Tratamento térmico para evitar rupturas e alargar a vida útil da ferramenta.
- Desenho clássico e robusto.
- Folha reafiável.
- Acessórios disponíveis.

Usos:

- Para poda e recolção intensiva.



► Tesoura forjada

REF.	€	8 41 4299	g	L mm	Ø Corte	
3501-18	8,35	160024	12	170	180	20
3501-18 BL	8,97	160444	6	170	180	20
3501-20	9,57	160086	6	280	200	22
3501-20 BL	10,50	160451	6	280	200	22
3501-22	10,83	160093	6	315	220	25
3501-22 BL	11,71	160468	6	315	220	25
3501-24	12,59	160109	6	350	240	25
3501-24 BL	13,58	160475	6	350	240	25
3501-26	14,57	078206	6	433	260	25

Para poda em geral. Forjadas numa só peça. 3501-18: muito apropriada para a vindima e a colheita em geral.



► Tesoura forjada

REF.	€	8 41 4299	g	L mm	Ø Corte	
3503-19	8,46	160123	12	170	190	20
3503-19 BL	9,08	160499	6	170	190	20

Desenho especial para corte de alho. Forjadas numa só peça.



► Tesoura Clássica

REF.	€	8 41 4299	g	L mm	Ø Corte	
3602	21,87	090406	6	340	220	25

Folha a tempera integral reafiável. Ângulo de filo trabalhado para dar um corte preciso minimizando a resistência.



► Tesoura forjada

REF.	€	8 41 4299	g	L mm	Ø Corte	
3502-19	6,82	160116	12	165	190	25
3502-19 BL	7,75	160482	6	165	190	25

Para poda e vindima. Forjadas numa só peça.



► Tesoura Clássica

REF.	€	8 41 4299	g	L mm	Ø Corte	
3601-21	19,23	094770	6	260	210	25

Folha a tempera integral reafiável. Ângulo de filo trabalhado para dar um corte preciso minimizando a resistência.



► Tesoura laranja

REF.	€	8 41 4299	g	L mm	Ø Corte	
3506	10,88	618549	6	90	110	10

Forjado de uma só peça. Folhas tratadas e reafiáveis. Afilado de precisão e mola equilibrada para um corte fácil e rápido. Cinta de couro ajustável para facilitar a recolção com uma só mão.



TESOURAS DE PODA

Recolectoras

Benefícios:

- Máxima duração: aço da melhor qualidade.
- Eficiência na actividade: comodidade dos cabos.

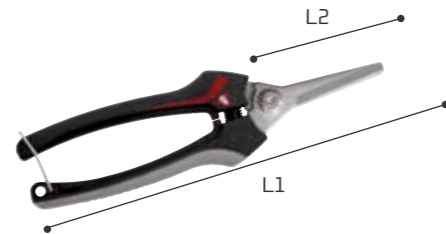
Características:

- Folhas de aço tratado termicamente com cobertura anti-aderente.
- INOX: proteção contra a oxidação, evita o contágio de pragas.
- Punhos antideslizantes.
- Tesouras de colheita tipo bypass. Sistema de parafuso ajustável.
- Molas de substituição disponíveis.

Usos:

- Para a colheita de uva, fruta, flores.
- Para corte e poda de pequenos talos e corte de alho.

INOX



NEW

Recolectora

REF.	€	8 41 4299	g	L1 mm	L2 mm
3621 INOX-CEMB	6,87	608588	24	82	186
3621-C	7,90	623260	6	82	186

Corte em zonas de difícil acesso.
A geometria da folha de corte alargada e ponta arredondada, evita danificar tanto o racimo como a fruta recolectada.

NEW



Recolectora

REF.	€	8 41 4299	g	L1 mm	L2 mm
3623 INOX-CEMB	6,87	588231	24	80	185
3623-C	7,90	635621	6	80	185

Corte em zonas de difícil acesso.
A geometria da folha de corte alargada e curva, evita danificar tanto o racimo como a fruta recolectada.

NEW



Recolectora

REF.	€	8 41 4299	g	L1 mm	L2 mm
3625 INOX-CEMB	6,87	588293	24	77	160
3625-C	7,90	635645	6	77	160

Para trabalhos delicados.
A geometria da folha de corte corta e curva, evita danificar os frutos e flores recolectados.



Recolectora

REF.	€	8 41 4299	g	L1 mm	L2 mm
3629 INOX-GR25MB	6,87	588330	25	83	203

Para corte de alhos.
Folha de corte larga e recta que permite cortar as cabeças de alho de um só corte.

NEW

Recolectora

REF.	€	8 41 4299	g	L1 mm	L2 mm
3622 INOX-CEMB	6,87	588255	24	88	185
3622-C	7,90	627398	6	88	185

Corte em zonas de difícil acesso.
A geometria da folha de corte deslizante, estreita e alargada, permite um acesso cómodo aos talos para corte e clareio.

NEW



Recolectora

REF.	€	8 41 4299	g	L1 mm	L2 mm
3624 INOX-CEMB	6,87	588279	24	80	186
3624-C	7,90	634921	6	80	186

Para corte de uva,
A geometria da folha de corte alargada e recta, evita danificar os racimos recolectados.

NEW

Recolectora

REF.	€	8 41 4299	g	L1 mm	L2 mm
3628 INOX-CEMB	6,87	588316	24	82	172
3628-C	7,90	626940	6	82	172

Para corte e poda de pequenos talos.
A geometria da folha de corte deslizante e pequena, faz ideal o seu uso em pequenas plantas e arbustos.



CE caixa expositor



TESOURAS DE PODA

Complementos

Complementos universais para todo o tipo de tesouras de poda.



Afiador

REF.	€	8 41 4299	g
3642	9,25	091694	40

Para afilar todo tipo de ferramentas de corte e poda.
Pastilha de carburo tungsténio.



Estojo

REF.	€	8 41 4299	g
3643	13,97	091755	151

Para tesouras uma mão.
Realizada em couro de alta qualidade, rebitada.
Com clip para enganche em cinturão.



TESOURAS DE PODA

Corta sebes

Benefícios:

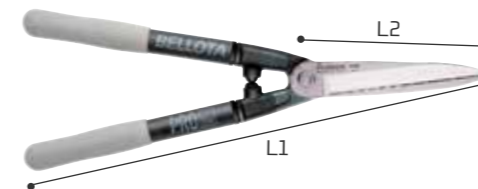
- Facilidade de corte.
- Máxima limpeza e duração.

Características:

- Folhas dentadas para facilitar o corte de ramas húmidas e/ou grossas e evitar o deslizamento durante o corte.
- Folhas de aço forjadas integralmente para uma maior duração.
- Afilado de precisão para um corte limpo e homogéneo.
- Cabos de alumínio elípticos com punhos ergonómicos.
- Oco para cortar pequenas ramas na folha interior.

Usos:

- Recorte e manutenção de sebes e arbustos.



Corta sebes

REF.	€	8 41 4299	g	L1 mm	L2 mm
3584	58,98	091304	6	1.283	216



TESOURAS DE PODA

Peças de reposição

TESOURAS PODA UMA MÃO

Peças Reposição para tesouras recolectoras

REF.	€	8 41 4299	g		
3622 INOX-M	0,46	593723	12	Mola + Amortizador	3621, 3622, 3623, 3624, 3625, 3628, 3629

Peças Reposição para tesouras forjadas

REF.	€	8 41 4299	g		
R3501-18	0,84	093506	24	Mola	3501-18, 3502-19, 3503-19
R3501-20	0,87	093544	24	Mola	3501-20, 3501-22
R3501-24	1,04	093582	24	Mola	3501-24, 3501,26

Peças Reposição para tesoura 3601

REF.	€	8 41 4299	g		
3601-21 M	2,19	124163	1	Mola	3601-21
3601-21 T	0,93	139501	1	Pino	3601-21

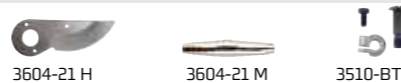


► Peças Reposição para tesoura 3602



REF.	€	8 41 4299			
3602-K	3,51	518320	1	Folha + Pino + Mola	3602

► Peças Reposição para tesoura de alumínio 3604



REF.	€	8 41 4299			
3604-21 H	5,05	264395	12	Folha	3604-21
3604-21 M	1,18	297911	12	Mola	3604-21
3510-BT	9,39	551303	6	Porca	3604-21



► Peças Reposição para tesoura universal 3510

REF.	€	8 41 4299			
3510-H	10,01	551228	6	Folha	3510
3510-CH	10,79	551242	6	Contrafolha	3510
3510-S	3,78	551280	6	Fecho	3510
3510-MA	5,75	551266	6	Molas + Amortizador	3510
3510-BT	9,39	551303	6	Pino + Porca	3510
3510-21 H	5,80	551327	6	Cabo folha	3510-21
3510-21 C	5,80	551365	6	Cabo contrafolha	3510-21
3510-22 H	6,82	551341	6	Cabo folha	3510-22
3510-22 C	5,80	551389	6	Cabo contrafolha	3510-22



► Peças Reposição para tesoura universal 3512

REF.	€	8 41 4299			
3512-H	10,01	606294	6	Folha	3512
3512-CH	10,79	606331	6	Contrafolha	3512
3512-MA	5,75	606317	6	Mola + Amortizador	3512
3512-BT	9,39	606270	6	Pino + Porca	3512
3512-21 H	10,01	606355	6	Cabo folha	3512-21
3512-21 CH	10,79	606393	6	Cabo contrafolha	3512-21
3512-22 H	7,67	017267	6	Cabo folha	3512-22
3512-22 CH	7,67	222067	6	Cabo contrafolha	3512-22



► Peças substituição para tesouras de aço 3505-23

REF.	€	8 41 4299			
3505-H	7,15	618754	6	Folha	3505-23
3505-CH	6,05	618730	6	Contrafolha	3505-23
3505-BT	10,99	618716	6	Pino + Porca	3505-23
3505-MA	3,85	618778	6	Molas + Amortizador	3505-23
3505-S	2,76	618792	6	Fecho	3505-23

► Peças reposição para tesoura forjada 3504-23



REF.	€	8 41 4299			
3504-H	7,15	373080	6	Hoja de respuesto	3504-23
3504-CH	6,05	628043	6	Contrafolha	3504-23
3510-BT	9,39	551303	6	Pino + Parafuso	3504-23
3505-MA	3,85	618778	6	Molas + Amortizador	3504-23
3504-S	2,76	628067	6	Fecho	3504-23

TESOURAS PODA DUAS MÃOS



► Peças Reposição para tesouras de poda universal

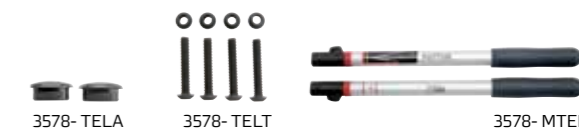
REF.	€	8 41 4299			
3578-H	13,22	551068	6	Folha	3578, 3578D, 3578 TEL
3578-CH	13,65	551082	6	Contrafolha	3578, 3578 TEL
3578-CHD	15,75	551105	6	Contrafolha dentada	3578D
3578-A	3,70	551129	6	Kit amortizadores	3578, 3578D, 3580, 3588D, 3589
3578-BT	9,39	551143	6	Pino + Porca	3578, 3578D, 3580, 3588D, 3589
3578-TTM	3,47	135329	6	Kit parafusos cabos	3578, 3578D, 3580, 3581, 3588D, 3589



► Peças Reposição para tesouras de poda universal

REF.	€	8 41 4299			
3578-M40	17,76	028218	6	Cabos	3578, 3578D, 3580
3578-M45	17,76	551167	6	Cabos	3578, 3578D, 3580
3578-M50	17,76	551181	6	Cabos	3578, 3578D, 3580
3578-M60	17,76	551204	6	Cabos	3578, 3578D, 3580
3578-M75	19,39	594959	6	Cabos	3578, 3578D, 3580
3578-M90	19,49	231199	6	Cabos	3578, 3578D, 3580

► Peças reposição para tesoura de poda universal extensível



REF.	€	8 41 4299			
3578-TELA	3,74	614152	6	Amortizador	3578-TEL
3578-TELT	3,47	614282	6	Parafusos	3578-TEL
3578-MTEL	22,81	614138	6	Cabos	3578-TEL

► Peças Reposição para tesouras de poda frutal 3580



REF.	€	8 41 4299			
3580-H	13,22	566628	6	Folha	3580
3580-CH	13,65	566642	6	Contrafolha	3580



► Peças Reposição para tesoura de yunque frutal 3581

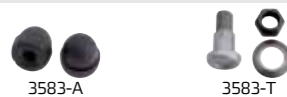
REF.	€	8 41 4299			
3581-BM	14,39	593808	6	Braço multiplicador	3581
3581-BT	9,91	046601	6	Pino + Porca + Parafuso	3581
3581-CH	14,39	593754	6	Contrafolha	3581
3581-H	13,92	057713	6	Folha	3581
3581-Y	10,24	593785	6	Bigorna de alumínio	3581
3581-TA	2,34	360974	6	Parafuso + Arruela + Porca	3581
3581-TTC	4,95	611373	6	Pivô parafuso + Arruela	3581
3581-M	20,89	593822	6	Cabos	3581



► Peças Reposição para tesouras de poda universal ligeiras

REF.	€	8 41 4299			
3588-H	12,62	579970	6	Folha	3588D
3588D-CH	12,99	579994	6	Contrafolha dentada	3588D
3589-H	13,22	580013	6	Folha	3589
3589-CH	13,65	580037	6	Contrafolha	3589
3588-M40	16,86	580051	6	Cabos	3588D, 3589
3588-M50	16,86	580075	6	Cabos	3588D, 3589
3588-M60	16,86	580099	6	Cabos	3588D, 3589
3588-M75	16,86	594973	6	Cabos	3588D, 3589

► Peças Reposição para corta-sebes 3584



REF.	€	8 41 4299			
3583-A	1,71	124859	6	Kit amortizadores	3584
3583-T	5,47	125092	6	Parafuso + Porca	3584

► Peças Reposição para pértiga 3590

REF.	€	8 41 4299			
3590-H	13,67	633436	4	Folha	
3590-M	5,47	633450	4	Mola	
3590-BT	10,01	633474	4	Pino Porca	
3590-C	8,20	633498	4	Corda	
3590-P	3,83	633511	4	Poleia	
3590-A	7,11	633559	4	Braçadeira	
3590-CH	22,42	633573	4	Kit Contrafolha	



Garden Line - uma mão

Benefícios:

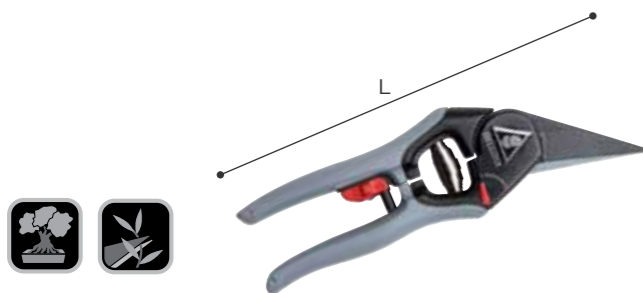
- Gama completa para as diferentes tarefas de cuidado, poda e manutenção do jardim.
- Sistema de abertura regulável que permite adaptar-se tanto ao tamanho da mão como ao diâmetro da rama ou haste a cortar.
- Corte limpo e sem esforço: folha e contra folha com cobertura anti-aderente.
- Desenho dos cabos para uso ambidestro.

Características:

- Cabos com soft touch.
- Parafuso desenhado para ajuste preciso e estável.
- Mola estável que diminui o cansaço.

Usos:

- Para cuidado e manutenção das plantas e árvores do jardim.

**Tesoura bypass**

REF.	€	8 41 4299	g	L mm	Ø corte
3401	16,49	615364	6	195	10

Corte delicado: limpeza e aclarado de folhas.
Poda de bonsais, trabalhos de detalhe.

**Tesoura de bigorna**

REF.	€	8 41 4299	g	L mm	Ø corte
3402	21,98	615388	6	205	28

Corte e poda de ramos secos e duros.

**Tesoura bypass**

REF.	€	8 41 4299	g	L mm	Ø corte
3403	21,98	615401	6	200	25

Corte e poda de ramos de tamanho médio.

**Tesoura bypass EasyCut**

REF.	€	8 41 4299	g	L mm	Ø corte
3404	16,49	615449	6	190	20

Trabalhos de manutenção em geral, para um trabalho rápido e cómodo.
Corte extra-fácil.

**Tesoura floral**

REF.	€	8 41 4299	g	L mm	Ø corte
3520	9,35	563368	6	95	15

Folhas de aço inoxidável.
Folha curva e dentada para cortes limpos e mais fáceis.
Cabos bimateriais.

**Tesoura longo alcance**

REF.	€	8 41 4299	g	L mm	Ø Corte
3612	44,52	563344	2	780 1.000/1.500	20

Poda e apanha em zonas de difícil acesso.
Comprimento extensível de 1 m a 1,5 m com ajustes intermédios.
Mecanismo de pinça desmontável: sujeita a rama ou fruto cortado para evitar a queda.
Possibilidade de desmontar o mecanismo para ramos mais grossos.
Cabos de alumínio.



Garden Line - duas mãos

Benefícios:

- Gama completa para todos os usos de poda e manutenção do jardim.
- Contra-folha e bigorna dentados para maior estabilidade e facilidade de corte.
- Corte limpo e sem esforço: folha e contra-folha com cobertura anti-aderente.
- Amortização estável e cómoda: grande superfície de contacto.

Características:

- Cabos ergonómicos, ligeiros e equilibrados: fabricados em poliamida reforçada.
- Cabos extensíveis e ligeiros: fabricados em alumínio.
- Grande capacidade de corte: modelos com multiplicador da força.
- Folhas tratadas termicamente e cobertas para maior facilidade de corte e maior durabilidade.

Usos:

- Para a poda de ramos grossos, tanto verdes como secas, a diferentes alturas.

**Tesoura bypass**

REF.	€	8 41 4299	g	L mm	Ø Corte
3440-50	32,97	615531	6	800	510
3440-75	36,82	615555	6	980	750

Para poda de ramos verdes e grossos.
Contra-folha dentada.
Cabos de poliamida reforçada.

**Tesoura bypass extensível**

REF.	€	8 41 4299	g	L mm	Ø Corte
3440-TEL	38,47	615517	6	1.100	600/900

TEL: extensível de 60 cm a 90 cm.
Cabos de alumínio.

**Tesoura de bigorna**

REF.	€	8 41 4299	g	L mm	Ø Corte
3441-50	32,97	622508	6	850	515
3441-75	36,82	622522	6	1.020	750

Para poda de ramos lenhosos, secos e duros.
Bigorna de alumínio para melhor desgaste.
Cabos de poliamida reforçada.

**Tesoura de bigorna extensível**

REF.	€	8 41 4299	g	L mm	Ø Corte
3441-TEL	38,47	622546	6	1.150	600/900

TEL: extensível de 60 cm a 90 cm.
Cabos de alumínio.

**Tesoura bypass PowerCut x2**

REF.	€	8 41 4299	g	L mm	Ø corte
3442-50	37,58	635485	6	800	500
3442-75	42,32	622584	6	950	750

Para poda de ramos verdes e grossos.
Sistema multiplicador da força.
Cabos de poliamida reforçada.

**Tesoura de bigorna PowerCut x2**

REF.	€	8 41 4299	g	L mm	Ø corte
3443-50	37,58	635508	6	850	500
3443-75	42,32	622560	6	950	750

Para poda de ramos lenhosos, secos e duros.
Sistema multiplicador da força. bigorna de alumínio para menor desgaste.
Cabos de poliamida reforçada.



TESOURAS DE JARDIM

Garden Line - corta-sebes

Benefícios:

- Corta-sebes com desenho estudado para dar forma de maneira fácil e cómoda aos arbustos e sebes do jardim.
- Corte limpo e sem esforço: folha e contra-folha com cobertura anti-aderente.
- Amortização estável e cómoda: grande superfície de contacto.

Características:

- Folhas tratadas termicamente e cobertas para maior facilidade de corte e maior durabilidade.

Usos:

- Para o arranjo de sebes e arbustos em paisagismo e o arranjo da relva em zonas de difícil acesso.



▶ Corta-sebes folha recta

REF.	€	8 41 4299	g	L1 mm	L2 mm
------	---	-----------	---	-------	-------

Para corte de ramos finos e o arranjo de sebes e arbustos. Cabos de poliamida reforçada.



▶ Corta-relva

REF.	€	8 41 4299	g	L1 mm	L2 mm
------	---	-----------	---	-------	-------

Para recortar bordas e arranjar a relva. Posição da folha giratória:
- Horizontal: recortar e arranjar bordas.
- Diagonal: áreas de difícil acesso.
- Vertical: definir a forma da planta.



TESOURAS DE JARDIM

Garden Line - peças de reposição



▶ Tesouras de uma mão

REF.	€	8 41 4299	g		
3401-H	3,97	627688	6	Folha	3401
3402-H	3,97	627701	6	Folha	3402
3403-H	3,97	627800	6	Folha	3403
3404-H	3,97	627824	6	Folha	3404
3403-B	3,21	627848	6	Pino	3401, 3402, 3403, 3404
3403-M	1,53	627862	6	Molas	3401, 3402, 3403, 3404
3612-H	4,59	084214	1	Folha	3612

▶ Tesouras de duas mãos

REF.	€	8 41 4299	g		
3440-HT	6,62	627909	6	Folha	3440-50, 3440-75
3440-TEL-HT	6,62	627923	6	Folha	3440-TEL
3441-HT	6,62	627947	6	Folha	3441-50, 3441-75
3441-TEL-HT	6,62	627961	6	Folha	3441-TEL
3440-B	4,59	627985	6	Pino	3440-50, 3440-75, 3440-TEL, 3441-50, 3441-75, 3441-TEL, 3461R
3441-YT	4,59	628005	6	Safra	3441-50, 3441-75, 3441-TEL
3578-TELA	3,46	614152	6	Amortizador	3440, 3441, 3440-TEL, 3441-TEL, 3442, 3443, 3461



FERRAMENTAS DE CORTE E PODA

Serrotes de poda: dentado Japonês

Benefícios:

- Dentado afilado por três caras para maior facilidade e limpeza de corte.
- Duplo tratamento térmico: tempera integral na folha e tempera extradura nos dentes: maior rendimento melhor manutenção do filo e maior facilidade no corte.
- Cabos ergonómicos para maior comodidade no agarre.

Características:

- Dentado japonês, diferentes tamanhos para diferentes tarefas.
- Folhas curvas e folhas rectas.
- Funda porta-serrotes incluída.

Usos:

- Para a poda de plantas lenhosas: olivo, frutal, cítrico e vinha.
- Folhas curvas: poda em altura/folhas rectas poda à altura do usuário.



▶ Folha curva

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm
------	---	-----------	---	------	------

Cabo de madeira envernizada com protector para a mão. Inclui estojo de fibra de vidro de nylon para segurança e conforto.



▶ Folha recta

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm
------	---	-----------	---	------	------

Para a poda em meia altura. Folha recta cónica recoberta de cromo para maior suavidade e velocidade no corte. Inclui estojo de fibra de vidro de nylon para segurança e conforto.



▶ Adaptável a pértiga

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm
------	---	-----------	---	------	------

Folha com ponta curvada que facilita o corte de ramos em alturas difíceis de alcançar. Cabo tubular de aço com parafuso de rosca, permite a adaptação cómoda e segura de pértigas para a poda em altura.



▶ Folha curva

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm
------	---	-----------	---	------	------

Cabo bimatéria, polipropileno e elastómero que permite máxima adaptação à mão e evita deslizamentos no uso. Inclui estojo de fibra de vidro de nylon para segurança e conforto.



▶ Folha recta

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm
------	---	-----------	---	------	------

Dentado muito fino, para acabamentos limpos.



▶ Adaptável a pértiga

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm
------	---	-----------	---	------	------

Cabo tubular de aço com parafuso de rosca, permite a adaptação cómoda e segura de pértigas para a poda em altura.



► Adaptável a pértiga

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm
3014 HM	21,87	567205	4	370	4,8

Folha com ponta curvada que facilita o corte de ramos em altura difíceis de alcançar.
Cabo tubular de aço com parafuso de rosca e cobertura de espuma, permite a adaptação cómoda e segura de pértigas para a poda em altura.



► Pregável

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm
4586-7C	25,66	498998	6	192	180
H4586-7C	16,71	529531	6	192	180

Serrucho dobrável com sistema de segurança para evitar a abertura acidental da folha.
Folha curva e cônica e dentes temperados por impulso para maior suavidade e velocidade no corte.
Cabo bimatéria, polipropileno e elastómero que permite máxima adaptação à mão e evita deslizamentos.



Serrote de poda: dentado Universal

Benefícios:

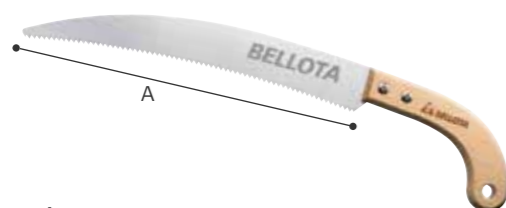
- Tratamento integral em toda a folha para alargar a vida útil.
- Dentado reafiável à lima.
- Cabos ergonómicos para maior comodidade no agarre.

Características:

- Diferentes dentados para diferentes usos.
- Aço especial laminado e tratado integralmente.
- Protector de plástico nos dentes.

Usos:

- Para a poda de plantas lenhosas: olivo, frutal, cítrico e vinha.
- Para a poda de plantas e árvores ornamentais.
- Pode ser afilados com limas: 4081 e 4040.



► Afilado normal

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm
4581-12	11,82	303308	6	196	300
4581-14	12,75	303407	6	211	350
4581-16	14,73	303506	6	231	400

Cabo de madeira envernizada.



► Serrote para ramos e raízes

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm
3011	16,05	089943	6	135	165

Folha recta cônica recoberta de cromo para maior velocidade de corte.



► Afilado oblíquo

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm
4584-12	17,87	303902	6	240	300
4584-14	19,07	304008	6	260	350

Afilado oblíquo.
Cabo de madeira envernizada.



Pértigas

Benefícios:

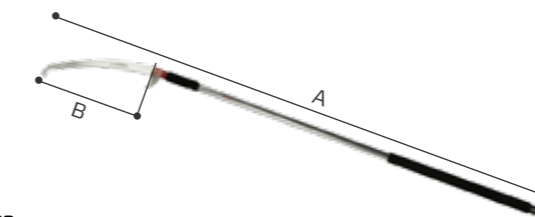
- Corte dalto alcance.
- Cortes fáceis e limpos.

Características:

- Cabos telescópicos de fácil fixação.
- Extensíveis além de 3 metros.
- Gama PRO LINE:
 - Serrotes de dentado japonês: grande capacidade de corte.
 - Dentes temperados: maior rendimento.
 - Pértiga extensível com sistema de bloqueio por travas.
- Gama Garden LINE:
 - Serrucho de dentado japonês e lâminas de corte nos extremos para corte mais fácil.
 - Pértiga extensível com fixação mediante sistema de embraiagem.

Usos:

- Para a poda de ramos grossas em altura.



► Pértiga

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm
3014	43,47	563306	6	1.080	2090-3470

Cabo Extensível 1,600 – 3,000 com possibilidade de ajuste em qualquer longitude intermédia de forma fácil e precisa girando o cabo.
Cabo de alumínio com punho de Espuma.
Serrucho desmontável com punho cómodo para usar em separado.
Para poda de ramos grossas em altura.
3014HM: Folha de aço especial com dentado Japonês.
Lâminas dianteiras e traseiras: controle de corte.



► Pértiga

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm
3631	122,87	091595	1	2.830	2350-4000

Possibilita a poda de ramos altas.
Cabo de fibra de vidro telescópico extensível.
Topo interno de desenho exclusivo que evita a separação de ambas as partes do cabo.
Sistema desmultiplicador que triplica a capacidade de corte.
Folha de aço tratado com capacidade de corte de 25 mm. e serrucho de uso universal de 38 mm.



► Pértiga dentado japonês

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm
P4580-13	56,76	582734	3	1.265	2.200-3.210

Para agricultor e jardineiro profissional. Para poda em altura de árvores frutais e ornamentais.
Com 8 posições de bloqueio mediante travas: mantém-se fixo e sem folgas em cada posição. Cobertura de polietileno no final do cabo e plástico na metade para facilitar o agarre firme.
Extensível de 2,200 a 3,210 mm. com serrucho de dentado japonês temperado ref. 4580-13.



► Pértiga dentado japonês

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm
P4587-13	44,74	582758	3	1.275	2.250-3.260

Para agricultor e jardineiro profissional. Para poda em altura de árvores frutais e ornamentais.
Com 8 posições de bloqueio mediante travas: mantém-se fixo e sem folgas em cada posição. Cobertura de polietileno no final do cabo e plástico na metade para facilitar o agarre firme.
Extensível de 2,250 a 3,260 mm. com serrucho de dentado japonês temperado ref. 4587-13 MM.



3631 HC



3631 M



3631 H



H4588-13



NEW
3630

Peças de reposição para pértigas

REF.	€	8 41 4299	g	
3631 HC	15,89	124811	1	Folha tesoura pértiga 3631
3631 M	7,97	124965	1	Mola pértiga 3631
3631 H	9,62	124880	1	Folha serrote 3631
H4588-13	13,75	529654	6	Folha serrote P4587-13
3630	20,83	582772	3	Cabo extensível pértiga P4580-13 / P4587-13



Machados

Benefícios:

- Corte limpo e fácil.
- Grande capacidade de penetração sem enganche.

Características:

- Cabeça forjada numa só peça.
- Tratamento diferenciado entre olho e filo para evitar rupturas.
- Desenho especial do filo para assegurar uma boa penetração na rama.
- Protector de borracha no filo para maior segurança.

Usos:

- Para trabalhos de corte de lenha e madeira em geral, limpeza de árvores e poda.



NEW

**Machados vizcaina**

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm
8130-300	15,52	156492	6	300	80
8130-400	17,10	156508	6	400	95
8130-500	18,78	156515	6	500	95
8130-600	20,05	156522	6	600	100
8130-700	21,27	156539	6	700	105
8130-800	22,70	156546	6	800	110
8130-1000	25,60	156553	6	1.000	120
8130-1200	27,12	156560	6	1.200	130
8130-1500	30,53	156577	6	1.500	140
8130-2000	35,92	156584	6	2.000	155

Machado cabo de madeira de faixa envernizado.

**Machados para poda**

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm
8131-300	26,77	835762	6	300	480
8131-300 SM	19,90	835793	24	300	65

Muito apreciado na limpeza e poda dos frutais cítricos.
Fácil extração da folha durante o uso.
Cabeça forjada de aço ao carbono.
Polido e envernizado integrais.
Cabo de madeira de faixa envernizada.



Cunhas

Benefícios:

- Corte limpo.
- Facilidade de extração da madeira de corte.

Características:

- Cabeça forjada em aço de alta qualidade.
- Temperada até ao núcleo com durezas estudadas e homogêneas nas bocas.
- Bocas polidas.
- Máxima tenacidade no olho para evitar rupturas.

Usos:

- Para corte de madeira.

**Maça-cunha**

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm
5460-3	46,66	124002	6	3.000	210

Corte de madeira gruesa y dura.
Doble uso: como maza con una cunha o bien como hacha para el corte de madera.
Mango de madera barnizado.

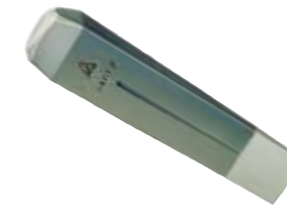


NEW

**Maça-cunha**

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm
5460-3 CF	53,02	625257	6	3.000	210

Corte de madeira grossa e dura.
Duplo uso: como maça com uma cunha ou como machado para o corte de madeira.
Máxima adaptação à mão.
Perfeita fixação da cabeça e cabo.

**Cunha**

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm
5461-1	16,80	124101	6	1.000	187
5461-1,5	21,07	124200	6	1.500	210
5461-2	25,34	124309	6	2.000	233
5461-2,5	28,44	124408	6	2.500	255
5461-3	32,31	124507	6	3.000	267

Para cortar e romper a madeira. Perfeita penetração na madeira.



FERRAMENTAS DE CORTE E PODA

Folhas arco

Benefícios:

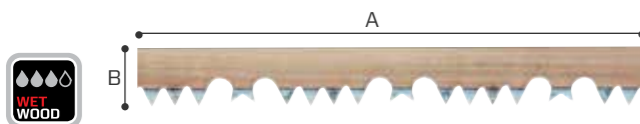
- Corte limpo e fácil.
- Ampla gama de dentados para todo o tipo de madeira.

Características:

- Folhas temperadas por indução de alta frequência: maior durabilidade dos dentes.
- Altura homogênea dos dentes de corte: máxima resistência e rendimento.

Usos:

- Para corte de madeira, ramos.
- Poda de árvores em geral.



► Folhas Arco Standard

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm
4535-18	1,61	424683	12	40	457 20
4535-21	1,75	314397	12	46	533 20
4535-24	1,84	314403	12	56	610 20
4535-30	1,93	314410	12	71	762 20

Dentado americano para corte de madeira verde.



► Folhas Arco Standard

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm
4536-18	1,61	046854	12	40	457 20
4536-21	1,75	032703	12	46	533 20
4536-24	1,84	032741	12	56	610 20
4536-30	1,93	032789	12	71	762 20

Para corte limpo de madeira verde. Dentado americano fino.



► Folhas Arco Standard

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm
4537-21	1,75	314427	12	46	533 20
4537-24	1,84	314434	12	56	610 20
4537-30	1,93	314441	12	71	762 20

Para corte de madeira seca. Dentado universal.



► Folhas Arco Standard

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm
4538-21	1,75	439793	12	46	533 20
4538-24	1,84	439830	12	56	610 20

Para corte limpo de madeira seca. Dentado universal fino.



► Folhas Arco Profissional

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm
4545-21 PROF	3,77	310009	12	46	533 20
4545-24 PROF	4,23	310207	12	60	610 20
4545-30 PROF	4,54	310405	12	76	762 20

Para corte de madeira em verde. Maior duração. Dentado americano.



► Folhas Arco Profissional

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm
4547-21 PROF	3,77	310801	12	49	533 20
4547-24 PROF	4,23	311006	12	60	610 20
4547-30 PROF	4,54	311204	12	76	762 20

Para corte de madeira seca. Maior duração. Dentado universal.



FERRAMENTAS DE CORTE E PODA

Serras arco

Benefícios:

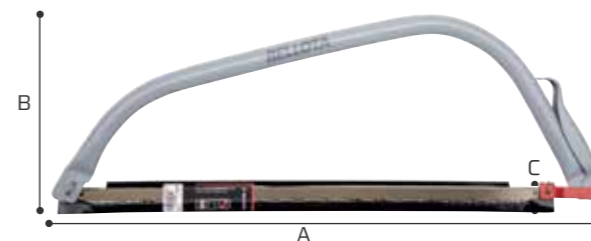
- Amplitude de corte.
- Facilidade e segurança no manejo.

Características:

- Sistema de ancoragem especial Bellota mediante anilha de enganche:
 - Fixação segura, cómoda e estável da folha ao arco.
 - Folha centrada e direita para um corte recto e fácil.

Usos:

- Para corte de ramos e madeira em geral.



► Serra arco Standard

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm
4534-18	5,80	084122	12	560	457	186 20
4534-21	5,95	084153	12	600	533	209 20
4534-24	6,42	084177	12	730	610	239 20
4534-30	6,87	084191	12	850	742	249 20

Dentado americano fino para corte limpo de madeira verde. Monta folha 4536.



► Serra arco Standard

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm
4539-18	5,80	424775	12	560	457	186 20
4539-21	5,95	314458	12	600	533	209 20
4539-24	6,42	314465	12	730	610	239 20
4539-30	6,87	314472	12	850	762	249 20

Dentado universal para corte de madeira seca. Monta folha 4537.



► Serra arco Standard

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm
4540-18	5,80	424812	12	560	457	186 20
4540-21	5,95	314489	12	600	533	209 20
4540-24	6,42	314496	12	730	610	239 20
4540-30	6,87	314502	12	850	762	249 20

Dentado americano para corte de madeira verde. Monta folha 4535.



FERRAMENTAS DE CORTE E PODA

Discos pré-poda

Benefícios:

- Discos de uma só peça, apropriados para o corte ininterrupto.
- Fabricados à medida para que se adaptem à máquina de cada cliente.

Características:

- Serras de aço temperado especial ao carbono.

Usos:

- Para pré-poda em madeira verde e madeira seca. Para poda de inverno e de verão.



► Discos pré-poda

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	C mm
4591B-500-A25-Z72	111,83	308907	1	3.490	500	25 72
4591B-600-A150-Z72	163,58	130997	1	6.940	600	25 72
4591B-600-A25-Z86	163,58	131048	1	7.430	600	25 86

Para os outros modelos diâmetros, eixos e espessuras, consultar a nossa equipe comercial.



Foices

Benefícios:

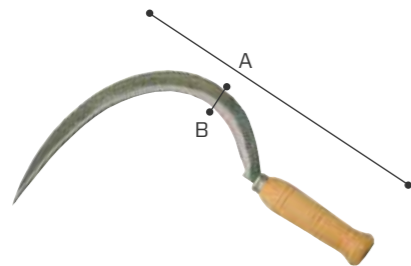
- Facilidade de corte: geometria das folhas especialmente desenhada.
- Longa duração: aços e tratamentos térmicos especiais.

Características:

- Foices de filo: esmeriladas em ambas faces e temperadas integralmente.
- Foices dentadas: picadas por uma face, esmeriladas pela outra e temperadas por indução.
- Folhas cónicas para melhorar e facilitar o corte.
- Com protector de filo para maior segurança.
- Virola de fixação do cabo e a folha.

Usos:

- Ceifa em zonas pequenas ou difíceis, com uma só mão.
- Para corte de erva e moitas.

**Foice Dentada**

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm
2550-000 N	8,30	159899	6	178	370
2550-00 N	8,45	159905	6	185	394
2550-0 N	8,91	159912	6	193	421
2550-1 N	9,21	159929	6	202	437
2550-2 N	9,42	159936	6	212	477

**Foice Dentada**

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm
2551	9,26	158588	6	210	470

**Foice Dentada**

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm
2552	9,26	158595	6	210	415

**Foice duplo filo**

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm
2560-0	15,88	158601	6	260	400
2560-1	16,49	158618	6	280	445
2560-2	17,30	158625	6	320	480
2560-3	18,16	159943	6	370	510

**Foice duplo filo**

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm
2561	19,79	158632	6	500	515

**Foice duplo filo**

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm
2562	15,32	158649	6	240	440

**Foice duplo filo**

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm
2563	18,11	158656	6	235	440



Gadanhos

Benefícios:

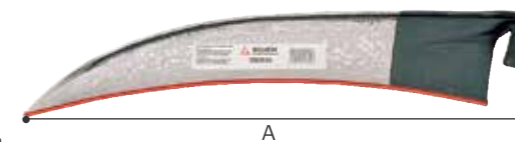
- Longa duração. Garantem ao usuário uma ferramenta para toda a vida.

Características:

- Aço aleado temperado e tensionado perfeito para máximo corte.
- Nervos reforçados dotando-o de especial resistência ao esforço.
- Protector de filo para maior segurança.

Usos:

- Para ceifa em geral. Especialmente indicado para zonas pequenas ou difíceis.

**Gadanhos**

REF.	€	8 41 4299	g	A mm
2503-20	54,75	116700	6	600
2503-22	57,96	116809	6	625
2503-24	60,14	116908	6	650
2503-26	63,86	117004	6	800

**Gadanhos**

REF.	€	8 41 4299	g	A mm
2506-20	58,77	117707	6	700
2506-22	61,42	117806	6	750
2506-24	64,77	117905	6	800
2506-26	68,08	118001	6	850

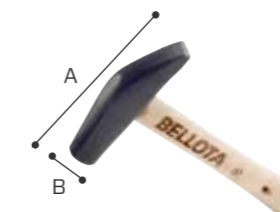
**Gadanhos**

REF.	€	8 41 4299	g	A mm
2509-22	54,59	118308	6	500
2509-24	56,78	118407	6	540
2509-26	59,43	118506	6	560
2509-28	62,79	118605	6	600

**Roçadeira**

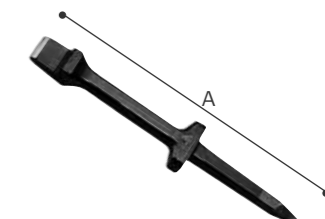
REF.	€	8 41 4299	g	A mm
2532-14	62,58	119602	6	800
2532-16	65,12	119701	6	850

Para corte de moitas e silvas.

**Martelos para picar gadanhos**

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm
1071	25,70	116205	6	665	25

Tempera integral para maior duração.

**Safras**

REF.	€	8 41 4299	g	A mm
1051	45,39	115703	12	1.575

Suporte para garantir o bom afilado da gadanha.
Forjado de uma só peça.



Roçadeiras

Benefícios:

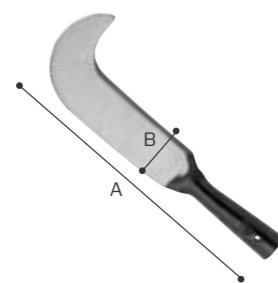
- Grande robustez: forjada de um só peça.
- Filos reafiáveis durante toda a vida útil da ferramenta.

Características:

- Forjado de uma só peça.
- Afilado de precisão.
- Grandes espessuras no lombo.
- Tratamento integral em toda a peça.

Usos:

- Para o corte de ervas daninhas e silvas.
- Poda profunda e limpeza de ramas.
- Limpeza de palmeiras.

**▶ Roçadeiras**

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm
1111-A	54,29	116403	12	870	70

Para corte de moitas e silvas.
Forjada de uma só peça.
Tempera integral da folha.
Afilado de precisão.

▶ Roçadeiras

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm
1116	72,15	116502	12	825	60

Para corte de moitas e silvas.
Forjada de uma só peça.
Tempera integral da folha.
Afilado de precisão.

**▶ Roçadeiras**

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm
1118-A	40,35	116601	12	800	140

Para corte de moitas e silvas.
Forjada de uma só peça.
Tempera integral da folha.
Afilado de precisão.



Catanas

Benefícios:

- Ótima dureza, flexibilidade e resistência.
- Longa vida útil.

Características:

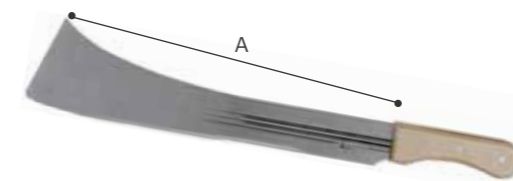
- Folha de aço de alto carbono e cromo, tratada térmicamente.
- Tratamento de laminado na folha para um melhor corte: perfil cônico.
- A folha vai até ao fim do manuseamento.
- Folha pré-afilada.
- Rebite inoxidável de cabeça plana.
- Oferecem-se dois acabamentos: polido (P) e natural (N).
- Oferecem-se três tipos de cabos:
 1. Cabo Madeira (M).
 2. Cabo Bimaterial (BM): anatômico e anti-deslizante. Proporciona maior comodidade e segurança.
 3. Cabo de Plástico (P): polipropileno de alto impacto, flexível.

Usos:

- Para corte de matagais, restolho e ramas pequenas.
- Para diversos cultivos: cana de açúcar, café, etc.

B Espessura da folha (mm).

Nota: Todas as referências de Catanas são contra pedido, salvo as que vão marcadas com *.

**▶ Catana 202**

REF.	€	8 41 4299	Pallet	g	A inches/mm	B mm
202-19,5-3 PMM	7702956007753	60	1.620	831	19,5"/495	3

**▶ Catana 204**

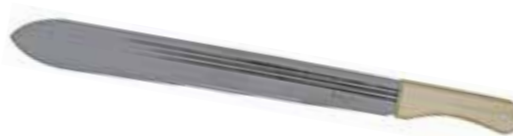
REF.	€	8 41 4299	Pallet	g	A inches/mm	B mm
204-18-3 PMM	7702956020158	60	1.620	758	18"/457	3

**▶ Catana 1778**

REF.	€	8 41 4299	Pallet	g	A inches/mm	B mm
1778-18-2,4 PMM	7702956020165	60	1.620	614	18"/457	2,4
1778-22-2,4 PMM	7702956006978	60	1.620	685	22"/559	2,4

**▶ Catana 368**

REF.	€	8 41 4299	Pallet	g	A inches/mm	B mm
368-16-3 PMM	7702956019930	60	1.620	565	16"/406	2,4

**▶ Catana 448**

REF.	€	8 41 4299	Pallet	g	A inches/mm	B mm
448-21-3 PMM	7702956020172	60	1.620	792	21"/533	3

**▶ Catana 443**

REF.	€	8 41 4299	Pallet	g	A inches/mm	B mm
443-18-3 PMM	7702956011446	60	1.620	700	18"/457	3

**▶ Catana 244**

REF.	€	8 41 4299	Pallet	g	A inches/mm	B mm
244-18-3 PMM	7702956020141	60	1.560	677	18"/457	3

**▶ Catana 410**

REF.	€	8 41 4299	Pallet	g	A inches/mm	B mm
410-19,5-3 PMM	7702956020189	60	1.620	570	19,5"/495	3



FERRAMENTAS DE CORTE E PODA / CATANAS

► Catana 1055

REF.	€	8 41 4299	Pallet	g	A inches/mm	B mm	
1055-22-3 PPN	7702956019916		60	1.620	510	22"/559	3



► Catana W550

REF.	€	8 41 4299	Pallet	g	A inches/mm	B mm	
W550-22-3 PMM	7702956020202		60	1.620	583	22"/559	3



► Catana 1779

REF.	€	8 41 4299	Pallet	g	A inches/mm	B mm	
1779-22-2,4 PMM	7702956007241		60	1.620	635	22"/559	2,4



► Catana 31W

REF.	€	8 41 4299	Pallet	g	A inches/mm	B mm	
31W-14-2 PMM	7702956020264		60	1.620	366	14"/356	2
31W-16-2 PMM	7702956020271		60	1.620	385	16"/406	2
31W-18-2 PMM	7702956020288		60	1.620	436	18"/457	2
31W-20-2 PMM	7702956020295		60	1.620	485	20"/508	2
31W-22-2 PMM	7702956009702		60	1.620	495	22"/559	2



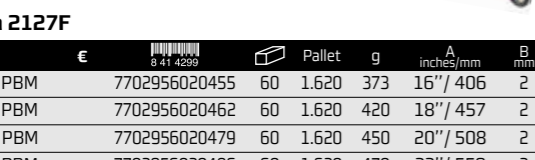
► Catana 2127H

REF.	€	8 41 4299	Pallet	g	A inches/mm	B mm	
2127H-16-2 PBM	7702956020356		60	1.620	373	16"/406	2
2127H-18-2 PBM	7702956020363		60	1.620	420	18"/457	2
2127H-20-2 PBM	7702956020370		60	1.620	450	20"/508	2
2127H-22-2 PBM	7702956020387		60	1.620	470	22"/559	2
2127H-24-2 PBM	7702956020394		60	1.620	510	24"/610	2



► Catana 2127F

REF.	€	8 41 4299	Pallet	g	A inches/mm	B mm	
2127F-16-2 PBM	7702956020455		60	1.620	373	16"/406	2
2127F-18-2 PBM	7702956020462		60	1.620	420	18"/457	2
2127F-20-2 PBM	7702956020479		60	1.620	450	20"/508	2
2127F-22-2 PBM	7702956020486		60	1.620	470	22"/559	2
2127F-24-2 PBM	7702956020493		60	1.620	510	24"/610	2



► Catana 741

REF.	€	8 41 4299	Pallet	g	A inches/mm	B mm	
741-18-3 PMM	7702956020196		60	1.560	710	18"/457	3



► Catana 638

REF.	€	8 41 4299	Pallet	g	A inches/mm	B mm	
638-16-3 PMM	7702956019954		60	1.620	575	16"/406	3



► Catana 31B

REF.	€	8 41 4299	Pallet	g	A inches/mm	B mm	
31B-14-2 PPN	7702956020219		60	1.620	340	14"/356	2
31B-16-2 PPN	7702956020226		60	1.620	370	16"/406	2
31B-18-2 PPN	7702956020233		60	1.620	395	18"/457	2
* 31B-20-2 PPN	13,91 968002		12	576	450	20"/508	2
31B-22-2 PPN	7702956020257		60	1.620	470	22"/559	2



► Catana 127H

REF.	€	8 41 4299	Pallet	g	A inches/mm	B mm	
127H-16-2 PPN	7702956020301		60	1.620	365	16"/406	2
127H-18-2 PPN	7702956020318		60	1.620	408	18"/457	2
127H-20-2 PPN	7702956020325		60	1.620	433	20"/508	2
127H-22-2 PPN	7702956020332		60	1.620	463	22"/559	2
127H-24-2 PPN	7702956020349		60	1.620	495	24"/610	2



► Catana 127F

REF.	€	8 41 4299	Pallet	g	A inches/mm	B mm	
127F-16-2 PPN	7702956020400		60	1.620	365	16"/406	2
127F-18-2 PPN	7702956020417		60	1.620	408	18"/457	2
127F-20-2 PPN	7702956020424		60	1.620	433	20"/508	2
127F-22-2 PPN	7702956020431		60	1.620	463	22"/559	2
127F-24-2 PPN	7702956020448		60	1.620	495	24"/610	2



► Catana 460

REF.	€	8 41 4299	Pallet	g	A inches/mm	B mm	
460-16-2 PPN	7702956020509		60	1.620	370	16"/406	2
460-18-2 PPN	7702956020516		60	1.620	395	18"/457	2
460-20-2 PPN	7702956020523		60	1.620	440	20"/508	2
460-22-2 PPN	7702956020530		60	1.620	470	22"/559	2
460-24-2 PPN	7702956020547		60	1.620	500	24"/610	2



► Catana 2460

REF.	€	8 41 4299	Pallet	g	A inches/mm	B mm	
2460-16-2 PBM	7702956020554		60	1.620	370	16"/406	2
2460-18-2 PBM	7702956020561		60	1.620	410	18"/457	2
2460-20-2 PBM	7702956020578		60	1.620	425	20"/508	2
2460-22-2 PBM	7702956020585		60	1.620	460	22"/559	2
2460-24-2 PBM	7702956020592		60	1.620	480	24"/610	2



► Catana 2128F

REF.	€	8 41 4299	Pallet	g	A inches/mm	B mm	
2128F-18-2 PPN	7702956020646		60	1.620	401	18"/457	2
2128F-20-2 PPN	7702956020653		60	1.620	450	20"/508	2
2128F-22-2 PPN	7702956020660		60	1.620	477	22"/559	2
2128F-24-2 PPN	7702956020677		60	1.620	507	24"/610	2



► Catana 350

REF.	€	8 41 4299	Pallet	g	A inches/mm	B mm	
* 350-14-2 PMM	16,54 200478		12	864	490	14"/356	2
* 350-16-2 PMM	16,54 200546		12	540	518	16"/406	2
350-18-2 PMM	7702956020707		60	1.620	555	18"/457	2
* 350-20-2 PMM	16,54 200614		12	576	550	20"/508	2
350-22-2 PMM	7702956020721		60	1.620	595	22"/559	2



► Catana 1004

REF.	€	8 41 4299	Pallet	g	A inches/mm	B mm	
1004-14-1,8 PMM	7702956020745		60	1.620	612	14"/356	1,8



► Catana 1060

REF.	€	8 41 4299	Pallet	g	A inches/mm	B mm	
1060-11-1,3 PMM	7702956020769		60	1.620	613	11"/279	1,3



► Catana 5813

REF.	€	8 41 4299	Pallet	g	A inches/mm	B mm	
5813-1,6 NMM	7702956020776		100	2.700	172	6"/152	1,6



► Catana 128F

REF.	€	8 41 4299	Pallet	g	A inches/mm	B mm	
128F-18-2 PPN	7702956020608		60	1.620	395	18"/457	2
128F-20-2 PPN	7702956020615		60	1.620	444	20"/508	2
128F-22-2 PPN	7702956020622		60	1.620	470	22"/559	2
128F-24-2 PPN	7702956020639		60	1.620	500	24"/610	2



► Catana 32L

REF.	€	8 41 4299	Pallet	g	A inches/mm	B mm	
32L-16-3 PMM	7702956009764		60	1.620	492	16"/406	3
32L-18-3 PMM	7702956009795		60	1.620	553	18"/457	3
32L-20-3 PMM	7702956009825		60	1.620	594	20"/508	3
32L-22-3 PMM	7702956009856		60	1.620	649	22"/559	3
32L-24-3 PMM	7702956009887		60	1.620	747	24"/610	3



► Catana 1002

REF.	€	8 41 4299	Pallet	g	A inches/mm	B mm	
1002-14-1,8 PMM	7702956020738		60	1.620	592	14"/356	1,8



► Catana 1020

REF.	€	8 41 4299	Pallet	g	A inches/mm	B mm	
1020-11-1,3 PMM	7702956020752		60	1.620	494	14"/356	1,3



► Catana 781

REF.	€	8 41 4299	Pallet	g	A inches/mm	B mm	
781-26-2 NMM	7702956015079		60	1.620	469	26"/660	2



► Catana 465

REF.	€	8 41 4299	Pallet	g	A inches/mm	B mm
* 465-12 PBMA	28,03 620139		12	250	12"/304	1,8





PULVERIZADORES

Gama profissional

Benefícios:

- Máxima comodidade: correias reguláveis e almofadinhas.
- Alto rendimento:
 - O desenho da câmara permite um menor número de bombeios.
 - Boquilhas de grande qualidade que permitem um pulverizado uniforme.
- Máxima segurança:
 - Depósito sem perfurações e roscas mais largas para evitar possíveis fugas.
 - Bloqueio do sistema mediante a manilha de funcionamento.
 - Mangueira de alta qualidade que melhora a segurança e resistência.

Usos:

- Fertilizante e fumigação em agricultura e jardinagem. Usos diversos em indústria e construção.



► Pulverizadores 16 L y 12 L

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm
3710-16	40,76	604993	1	3.400	610 420
3710-12	38,88	443578	1	3.200	610 420

Pressão de funcionamento de 1-3 Bar.
Comprimento dança: 60 cm.
Comprimento de mangueira: 120 cm.
Boquilha de cone regulável + boquilha de abano.

► Pulverizador 10 L

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm
3710-10	35,01	606751	1	3.200	570 200

Pressão de funcionamento de 1-3 Bar.
Comprimento dança: 60 cm.
Comprimento de mangueira: 120 cm.
Boquilha de cone regulável.

PEÇAS REPOSIÇÃO PULVERIZADORES GAMA PROFISSIONAL



REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm
R3710-1	6,27	606652	1	Lança e boquilha	3710-10, 3710-12, 3710-16
R3710-2	4,28	606669	1	Maneta	3710-10, 3710-12, 3710-16
R3710-3	7,68	606676	1	Mangueira	3710-10, 3710-12, 3710-16
R3710-4	3,16	606683	1	Bomba 12 e 16 Litros	3710-12, 3710-16
R3710-5	2,47	606690	1	Varios 12 e 16 Litros. Êmbolo, anilhas	3710-12, 3710-16
R3710-6	7,13	606706	1	Câmara de ar 16 Litros	3710-16
R3710-7	6,82	606713	1	Câmara de ar 12 Litros	3710-12
R3710-8	4,89	606720	1	Bomba 10 Litros	3710-10
R3710-9	4,02	606737	1	Vareta de bomba 10 Litros	3710-10
R3710-10	2,75	606744	1	Varios 10 Litros. Êmbolo, diafragma, anilha, mola	3710-10



PULVERIZADORES

Gama jardim

Benefícios:

- Uma combinação perfeita de desenho, qualidade e eficácia para que as tarefas de pulverização do jardim resultem mais agradáveis.

Características:

- Longa duração: fabricados com materiais de alta qualidade resistentes ao ataque de produtos químicos.
- Rendimento: com menos bombeios obtém-se uma maior pressão e esta mantém-se durante mais tempo.
- Cabos com trava para pulverização contínua sem esforço.
- Boquilha ajustável que permite pulverizar desde uma brisa fina até um jorro largo alcance.
- Pestana-pulsador para poder pulverizar de continuo sem esforço.
- Atrativo desenho.

Usos:

- Para regar plantas, proteger rosas, flores e vegetais, eliminar ervas não procedentes e eliminar mofo em móveis de jardim, baloiços, etc.



► Pulverizador Jardim 1 L

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm
3110-01	6,82	567748	6	280	270 180

1L-Eficiência e suavidade no bombeio: com menos bombeios obtém-se uma maior pressão e esta mantém-se durante mais tempo.
Atractiva bandeja expositora de 6 unidades.



► Pulverizador Jardim 1,5L

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm
3700-015	11,93	460117	1	350	270 180

1,5 L- Punho ergonómico com posição de bloqueio.
Fácil manutenção e limpeza.



► Pulverizador Jardim 5 L

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm
3110-05	19,95	567786	1	1.400	400 200

5L-Tanque com funil: cómodo e rápido de encher, sem salpicos.
Bomba de alto rendimento.
Exclusiva válvula de pressão. Basta girar para liberar.
Depósito estável com ampla base de apoio para evitar tombos e os seus conseguintes derrames.
Correia ajustável com ganchos giratórios.



COMPLEMENTOS JARDIM

Luvas de jardim

Benefícios:

- Uma gama curta mas bem constituída para oferecer protecção e comodidade nas tarefas do jardim.

Características:

- Materiais inovadores e desenhos cómodos e adaptados a cada tarefa.
- Máxima sensibilidade sem sacrificar a protecção.
- Novas dimensões e texturas para proteger de forma óptima as mãos.

Usos:

- Para realizar as principais tarefas no cuidado do jardim: transplante, poda, manutenção, rega, fumigação e uso de maquinaria.



► Confort

REF.	€	8 41 4299	g	MBox
75101-7/S	4,49	534344	10	50
75101-8/M	4,49	533989	10	50
75101-9/L	4,49	534009	10	50

Transplante, trabalho de manutenção do jardim e uso de ferramentas nylon 100%. Cobertura de nitrilo na palma. Punho elástico.



► Hydro

REF.	€	8 41 4299	g	MBox
75103-8/M	3,63	534085	10	75

Transplante de plantas e trabalhos vários em ambientes húmidos. Nitrilo verde, interior flocado. 0,38 mm. Longitude: 33 cm.



► 4x4

REF.	€	8 41 4299	g	MBox
75105-8/M	5,45	534207	10	125
75105-9/L	5,45	534221	10	130
75105-10/XL	5,45	534245	10	135

Poda, uso de maquinaria e ferramentas de golpeio, trabalhos exigentes. Pele flor vacuo cinza. Dorsos em serragem cinza.

► Grip

REF.	€	8 41 4299	g	MBox
75102-8/M	4,68	534023	10	65
75102-9/L	4,68	534047	10	65
75102-10/XL	4,68	534061	10	65

Uso de ferramentas e maquinaria, transplantes e trabalhos de manutenção. Nylon 100%. Cobertura rugosa de látex em palma. Punho elástico.



► Universal

REF.	€	8 41 4299	g	MBox
75104-7/S	4,68	534122	10	80
75104-8/M	4,68	534146	10	80
75104-9/L	4,68	534160	10	80
75104-10/XL	4,68	534184	10	80

Poda, trabalhos de manutenção, uso de ferramentas e maquinaria. Pele flor cabra cinza. Dorsos algodão. Polegar em ala. Elástico em pulso. Grossura: 0,7 - 0,9 mm.



► Protect

REF.	€	8 41 4299	g	MBox
75106-8/M	7,56	534269	10	115
75106-9/L	7,56	534283	10	135
75106-10/XL	7,56	534306	10	155

Poda de árvores, arbustos e plantas espinhosas. Pele flor cabra cinza. Dorsos algodão verde. Polegar em ala. Mangito extraível em loneta verde com ajuste superior.



COMPLEMENTOS JARDIM

Lubrificantes

Características:

- Misturas optimizadas para melhorar o rendimento da maquinaria.

Usos:

- Lubrificação de todo o tipo de peças.



► Massa de lítio

REF.	€	8 41 4299	g
3662-1	11,15	605877	10
3662-5	36,23	299717	4

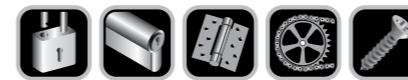
Massa de lítio para lubrificação geral de rolamentos e chumaceiras.



► Lubrificante

REF.	€	8 41 4299	g
3660	7,43	299397	25
3661-2T	9,92	299519	25
3661-4T	10,13	299595	25

3660: lubrificante para cadeias de motosserras e sistemas circulatorios. 3661-2T: lubrificante sintético para motores de 2 tempos. 3661-4T: lubrificante sintético para motores de 4 tempos.



► Lubrificante Multiuso 6660

REF.	€	8 41 4299	ml
6660	5,35	299458	24
6661	6,05	299762	24
6662	8,51	299854	12



► Massa de lítio 6663

REF.	€	8 41 4299	ml
6663	4,99	299915	24



COMPLEMENTOS JARDIM

Horto urbano

Características:

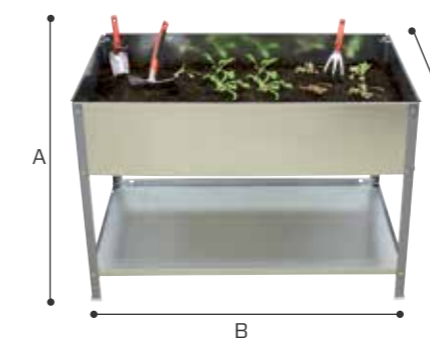
- Comodidade para se adaptar a espaços reduzidos.
- Facilidade de uso.

Benefícios:

- 4 medidas/ capacidades para adaptar a mesa ao espaço disponível, tanto em terraço como em jardim.
- Sistema de drenagem.
- Cómoda bandeja para colocar e guardar utensílios vários.
- Protecção contra a corrosão e a ferrugem: fabricado em aço galvanizado.
- Incluem completo kit de jardinagem com ferramenta pequena de alumínio, uma tesoura para cortes delicados e um complemento tipo avental, bolsita, cinturão porta ferramentas.(ref: 3078).
- Montagem muito fácil: não mais de .

Usos:

- Para cultivar suas próprias verduras e hortaliças de forma ecológica, simples e económica.



NEW

► Horto urbano

REF.	€	8 41 4299	A	B	C
3820-100	108,81	018424	850	900	400
3820-140	127,75	373288	850	900	400
3820-150	126,80	501056	850	1200	600
3820-200	132,13	322262	850	1200	600