



► 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	13,37	100105	12	375	130	M1
1-B	13,77	100204	12	450	150	M1
1-C	15,28	100303	12	700	160	M4



► Enxada 2

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	M
2-A	17,59	100402	12	900	180	M4
2-B	17,84	100501	12	1.000	190	M4



► Enxada 3

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	M
3-A	19,95	100709	12	1.000	190	M4
3-B	20,96	100808	12	1.100	195	M4
3-C	19,80	100907	12	1.000	195	M4



► Enxada 4

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	M
4-A	20,36	101003	12	1.100	200	M4
4-B	21,51	101102	12	1.300	210	M4



► Enxada 5

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	M
5	25,63	101201	12	1.550	230	M6



► Enxada 7

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	M
7-A	13,02	101409	12	325	135	M1



► Enxada 8

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	M
8-A	14,93	101508	12	525	155	M3
8-B	15,78	101607	12	700	175	M3
8-C	18,15	101706	12	925	195	M3



► Enxada 10

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	M
10-A	22,67	101904	12	1.250	210	M4



► Enxada 11

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	M
11-A	26,89	102208	12	1.850	240	M6



► Enxada 43

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	M
43-0	25,03	102703	12	1.300	220	M7
43-B	27,54	102901	12	1.400	235	M7



► Enxada 53

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	M
53-A	20,51	103403	12	1.000	225	M4
53-B	22,22	103502	12	1.050	245	M4

Modelo Grécia.



► Enxada 58

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	M
58-0	21,36	103809	12	1.100	190	M4
58-A	25,23	103908	12	1.300	220	M4



► Enxada 69

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	M
69-A	24,78	104103	12	1.400	270	M4
69-B	27,34	104202	12	1.725	310	M6

Modelo Navarra.



► Enxada 72

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	M
72-A 1,5 L	18,30	104301	12	700	225	M3
72-B 2 L	19,80	104400	12	950	240	M3
72-C 2,5 L	21,01	104509	12	1.200	260	M4
72-D 3 L	23,52	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	27,09	105308	12	1.600	285	M4

Modelo Galiza.



► Enxada 79

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	M
79-C 3,5 L	27,54	105605	12	1.575	245	M4



► Enxada 80

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	M
80-A	19,80	105704	12	950	180	M3
80-B	20,26	105803	12	975	180	M3
80-E	23,22	106008	12	1.400	200	M4
80-H	25,98	106206	12	1.550	230	M4



► Enxada 81

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	M
81-000 1,5 L	18,90	106800	12	750	190	M3
81-00 2 L	20,26	106701	12	925	200	M3
81-0 2,5 L	21,21	106305	12	1.100	215	M3
81-A 3 L	23,42	106404	12	1.300	230	M4
81-B 3,5 L	26,69	106503	12	1.500	235	M4



► Enxada 82

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	M
82-B	16,94	107005	12	725	160	M3



► Enxada 83

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	M
83-A	21,11	107203	12	1.100	195	M4



► Enxada 84

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	M
84-A	16,74	107500	12	650	150	M4
84-B	17,74	107609	12	850	160	M4
84-C	17,84	107708	12	825	170	M4
84-E	19,80	107906	12	1.000	190	M4



► Enxada 85

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	M
85-A	16,34	108101	12	650	155	M3
85-B	16,69	108200	12	725	165	M3
85-C	18,20	108309	12	800	175	M3



► Enxada 87

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	M
87-B	15,98	108408	12	1.025	180	M4
87-C	17,94	108507	12	1.200	200	M4
87-D	19,74	108606	12	1.325	220	M4
87-E	22,00	108705	12	1.650	230	M4
87-F	24,31	108804	12	1.850	255	M6
87-G	25,21	108903	12	2.015	270	M6

Modelo Marrocos. Para o cultivo de espargos.



► Enxada 90

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	M
90-B	25,13	109207	12	875	320	M3



► Enxada 91

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	M
91-A	24,73	109306	12	1.200	160	M3
91-B	29,00	109405	12	1.600	180	M3

Modelo Canárias. Para o cultivo de banana.



► Enxada 95

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	M
95-A	16,64	109429	12	650	170	M6
95-C	17,94	109467	12	800	190	M6

Modelo Marrocos.



► Enxada 127

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	M
127-A	21,96	109603	12	875	230	M127
127-C	24,12	109801	12	1.125	270	M127



► Enxada 108

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	M
108-A	23,82	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	20,16	110203	12	935	270	M4
150-C	23,82	110401	12	1.230	300	M4

Para sulcar.



► Enxada 182

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	M
182	13,47	110708	12	400	150	M1



► Enxada 229

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	M
229-A	18,40	111408	12	525	302	M1



► Enxada 232

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	M
232-A	12,01	111903	12	300	110	M1
232-B	13,02	112108	12	325	120	M1
232-C	13,47	112207	12	350	130	M1

Modelo Itália.



► Enxada 242

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	M
242-0	11,91	112504	12	250	85	M0
242-A	13,12	112603	12	350	115	M1

► Enxada 228

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	M
228-A	17,54	110906	12	450	270	M1
228-A C.M. (900)	23,02	907216	12	900	270	M1
228-B	18,55	111101	12	550	300	M1
228-C	19,40	111200	12	650	325	M1
228-D	21,91	111309	12	750	336	M1

► Enxada 230

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	M
230-A	16,03	111606	12	475	260	M1
230-A C.M. (900)	20,71	518535	12	900	260	M1
230-B	16,99	111804	12	525	285	M1

► Enxada 240

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	M
240	26,69	112306	12	800	265	M0

► Enxada 252

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	M
252-0	18,40	112825	12	650	160	M6
252-A	18,70	112849	12	700	165	M6
252-B	19,95	112863	12	900	175	M6
252-C	21,01	112887	12	950	190	M6

Modelo Africa.



► Enxada 262

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	M
262	27,34	113105	12	694	145	M7

► Enxada 276

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	M
276	12,22	113204	12	175	90	M2

► Enxada 308

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	M
308	22,87	113709	12	425	125	65

► Enxada 322

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	M
322-A	21,76	114003	12	419	145	



► Enxada 263

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	M
263-A	20,41	156928	12	920	165	295 M7
263-B	22,11	156935	12	1.150	195	330 M7
263-C	25,03	156942	12	1.380	205	350 M7
263-D	25,83	157321	12	1.610	215	355 M7

► Enxada 302

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	M
302-0	19,50	113525	12	1.100	200	155 M4
302-A	23,52	113549	12	1.400	215	165 M4

► Enxada 320

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	M
320	24,63	113907	12	1.300	220	180 M4

Modelo Rabiosa.



► Enxada 325

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm	M
325-800	14,70	574357	12	900	195	120 M4
325-1000	16,49	114140	12	1.050	210	140 M4
325-1200	17,90	114164	12	1.300	230	160 M4



PREPARAÇÃO DA TERRA / ENXADAS



► Enxada 326

REF.	€			g	A mm	B mm	M
326	18,40	114201	12	525	150	175	M1



► Enxada 327

REF.	€			g	A mm	B mm	M
327-A	19,35	114218	12	800	175	185	M5



► Enxada 328

REF.	€			g	A mm	B mm	M
328-B	19,50	114232	12	900	210		M5



► Enxada 332

REF.	€			g	A mm	B mm	M
332-A	24,18	114249	12	1.350	185	205	M332EM
332-B	25,38	156010	12	1.450	190	240	M332EM
332-D	26,74	155099	12	1.900	240	280	M332EM

Modelo Árabe.



► Enxada 337

REF.	€			g	A mm	B mm	M
337-0	15,85	114263	12	1.100	200	170	M4
337-A	16,83	114270	12	1.200	215	190	M4

Modelo Grécia.



► Enxada 338

REF.	€			g	A mm	B mm	M
338-0	16,58	114287	12	1.000	200		M4
338-A	17,30	114294	12	1.150	215		M4

Modelo Grécia.



► Enxada 340

REF.	€			g	A mm	B mm	M
340-0	17,64	948349	12	700	162	140	M4
340-A	18,15	948370	12	850	183	168	M4
340-B	18,55	948400	12	1.000	205	181	M4

Modelo Grécia.



► Enxada 343

REF.	€			g	A mm	B mm	M
343-B-30	19,50	159998	12	650	300	80	M1

Modelo Grécia.



► Enxada 888

REF.	€			g	A mm	B mm
888-100	18,25	372847	1.000	1.000	306	114,4

Enxadas para o mercado chinês.



► Enxada 889

REF.	€			g	A mm	B mm
889-125	19,40	626995	800	1.250	304	94

Enxada para cavar. Enxada para o mercado chinês.



► Enxadões 801

REF.	€			g	A mm	B mm	M
801-0	39,50	114300	6	2.400	395	85	M7

Ferramenta de duplo uso machado - enxada.



► Enxadões 820

REF.	€			g	A mm	B mm	M
820	34,07	114706	6	1.500	390	70	M820

Ferramenta de duplo uso machado - enxada.



► Forquilha 1002

REF.	€			g	A mm	B mm	M
1002-A	33,07	115208	12	1.775	255	135	M6

Para arejar a terra e sacar tubérculos.



► Forquilha 1020

REF.	€			g	A mm	B mm	M
1020-A	19,60	115604	12	875	210	115	M2

Para arejar a terra e sacar tubérculos.



► Enxadões 805

REF.	€			g	A mm	B mm	M
805-A	37,24	114508	6	2.000	383	64	M6

Ferramenta de duplo uso machado - enxada.



► Forquilha 1001

REF.	€			g	A mm	B mm	M
1001-0	22,42	115000	12	800	220	105	M4
1001-A	27,94	115109	12	1.250	250	130	M4

Para arejar a terra e sacar tubérculos.



► Forquilha 1018

REF.	€			g	A mm	B mm	M
1018	30,91	115505	12	1.125	270	105	M4

Para arejar a terra e sacar tubérculos.



Palotes e Pás

Benefícios:

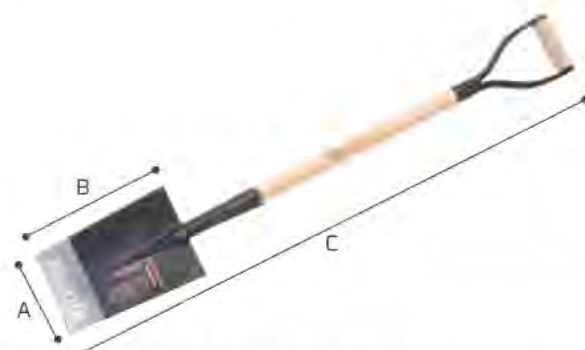
- Ampla gama de cabeças e cabos para distintos usos.

Características:

- Cabeça de aço especial.
- Tempera 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 ocos: 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	6	g	A mm	B mm	C mm
5604-24 MM	41,86	125207	6	2.105	150	240	1.010
5604-24 MA	46,03	125306	6	2.265	150	240	1.010
5604-24 ML	43,67	125405	6	2.230	150	240	1.280
5604-24 SM	37,59	125108	250	1.600	150	240	
5604-26 MM	42,92	125603	6	2.255	160	260	1.030
5604-26 MA	47,59	125702	6	2.415	160	260	1.030
5604-26 ML	44,83	125801	6	2.380	160	260	1.300
5604-26 SM	38,90	125504	250	1.750	160	260	

Para uso intensivo e em terrenos pedregosos.

**► Palote de chapa**

REF.	€	8 41 4299	6	g	A mm	B mm	C mm
5573-26 MM	22,52	124804	6	1.725	160	260	955
5573-26 MA	25,13	124903	6	1.825	160	260	955
5573-26 ML	22,82	125009	6	1.805	160	260	1.220
5573-26 SM	15,48	155198	12	1.125	160	260	

União entre a cabeça e cabo reajustável mediante parafuso frontal.

**► Palote ponta jardim**

REF.	€	8 41 4299	6	g	A mm	B mm	C mm
3100MFV	23,32	533866	6	1.900	220	275	1.450

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 ocos com duas esponjas para melhor fixação.

**► Palote quadrado jardim**

REF.	€	8 41 4299	6	g	A mm	B mm	C mm
3101MFV	23,32	533880	6	1.980	195	300	1.500

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

**► Pás forestais**

REF.	€	8 41 4299	6	g	A mm	B mm	C mm
5559 ML 120	22,17	501858	6	2.300	245	350	1.475
5559 ML 135	23,47	501865	6	2.450	245	350	1.625
5559 ML 135 N	23,47	783797	6	2.030	245	350	1.625

Pá de chapa.

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

**► Pás forestais**

REF.	€	8 41 4299	6	g	A mm	B mm	C mm
5609 ML	38,50	502305	120	2.125	185	260	1.240

Para uso intensivo, máxima durabilidade.

Pa forjada.

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

**► Pá ponta jardim**

REF.	€	8 41 4299	6	g	A mm	B mm	C mm
3103 MFVA	17,84	550726	6	2.010	230	300	1.250

Para cavar.

Desenho reforçado para facilitar a sua inserção na terra.

Cabos de fibra de vidro ocos.

Cabos anilha: com elastómero para uma melhor fixação.

**► Pá quadrada jardim**

REF.	€	8 41 4299	6	g	A mm	B mm	C mm
3104 MFVA	19,25	550740	6	2.140	240	295	1.230

Para transvasar terra e esterco.

Desenho reforçado para facilitar a sua inserção na terra.

Cabos de fibra de vidro ocos.

Cabos anilha: com elastómero para uma melhor fixação.

**► Pá multiuso**

REF.	€	8 41 4299	6	g	A mm	B mm	C mm
5526	8,25	371819	6	940	150	210	693

Para cavar e transvasar terra, areia e neve.

Ligeira, prática e manejável.

**► Cavadeira**

REF.	€	8 41 4299	4	g	A mm	B mm	C mm
920	21,66	183788	4	2.980	129	287	1.420

Para plantar árvores ou postes.

Ferramenta forjada.



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.

R Reforçado.

MA Cabo anilha.

► Forquilha

REF.	€			g	A mm	B mm
901-2	11,79	156119	12	470	300	150

Para recolher feno e esterco e manipular fardos.

► Forquilha

REF.	€			g	A mm	B mm
901-3	13,89	156126	12	600	320	200

Para recolher feno e esterco e manipular fardos.

► Forquilha

REF.	€			g	A mm	B mm
901-3A	18,54	156133	12	750	410	270

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

► Forquilha

REF.	€			g	A mm	B mm
901-3B	24,09	156140	6	950	410	270

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

► Forquilha

REF.	€			g	A mm	B mm
901-4	14,61	156157	12	800	320	210
901-4R	14,61	071689	12	800	320	210

Para recolher feno e esterco e manipular fardos.

► Forquilha

REF.	€			g	A mm	B mm
901-5	17,43	156201	12	1.080	340	250
901-5R	17,43	071719	12	1.080	340	250

Para recolher feno e esterco e manipular fardos.

► Forquilha

REF.	€			g	A mm	B mm
901-6	23,20	156218	12	1.350	350	310
901-6R	23,20	071740	12	1.350	350	310

Para recolher feno e esterco e manipular fardos.



► Forquilha com cabo anilha

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm
902-4 MA	33,79	156164	6	1.510	320	210	1.050

Para recolher feno e esterco e manipular fardos.



► Forquilha com cabo anilha

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm
902-5 MA	39,34	156171	6	1.720	340	270	1.090

Para recolher feno e esterco e manipular fardos.



► Forquilha com cabo anilha

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm
902-6 MA	42,63	156188	6	2.000	350	310	1.100

Para recolher feno e esterco e manipular fardos.

► Forquilha

REF.	€			g	A mm	B mm
903-3	15,13	156225	12	610	210	190

Para romper fardos.

► Forquilha

REF.	€			g	A mm	B mm
903-4	15,85	156287	12	780	210	210
903-4R	15,85	071771	12	780	210	210

Para romper fardos.

► Forquilha

REF.	€			g	A mm	B mm
903-5	19,27	156232	12	950	210	240
903-5R	19,27	071801	12	950	210	240

Para romper fardos.

► Forquilha

REF.	€			g	A mm	B mm
903-6	22,98	156249	12	1.000	210	260

Para romper fardos.

► Forquilha

REF.	€			g	A mm	B mm
904-6	33,36	156256	12	1.450	360	310

Para pedra e cascalho.



► Forquilha com cabo anilha

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm
905-9 MA	61,08	156195	6	2.290	350	260	1.070

Para pedra e cascalho.

► Forquilha

REF.	€			g	A mm	B mm
910-4	22,73	156263	12	1.250	270	190

Para cavar e de uso em jardim.



PREPARAÇÃO DA TERRA / FORQUILHAS



► Forquilha com cabo anilha

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm
911-4 MA	34,52	156270	6	2.950	270	190	970

Para cavar e de uso em jardim.

► Forquilha

REF.	€			g	A mm	B mm
912-3	34,94	102925	12	1.650	310	190

Para pedra e cascalho.



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: ligeireza e tacto agradável. FSC. Possibilidade de cabo de madeira comprido de 1,500 mm (Ref. M952L).
 - Cabos de fibra de vidro ocós: 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.	€			g	A mm	B mm
950-12	8,90	157819	12	565	318	94
950-14	9,50	157802	12	645	375	94
950-16	10,11	157796	12	725	430	94
950-18	11,21	157789	12	805	486	94

Cabeça de aço temperada: excelente resistência ao desgaste.

► Ancinho Profissional

REF.	€			g	A mm	B mm
951-10	6,03	157765	12	485	262	94
951-12	6,39	157758	12	565	318	94
951-14	6,69	157741	12	645	375	94
951-16	7,24	157734	12	725	430	94
951-18	7,59	157727	12	805	486	94
951-20	8,45	157710	12	885	542	94

Cabeça de aço ao carbono: alta resistência.



► Ancinho Hobby

REF.	€			g	A mm	B mm
952-12	4,88	157703	12	390	270	73
952-14	5,08	157697	12	435	320	73
952-16	5,58	157680	12	480	368	73

Cabeça de aço de dimensões mais reduzidas: ligeireza.



► Ancinho temperado com cabo

REF.	€			g	A mm	B mm
950-12 CM	15,68	158458	6	1.010	318	94
950-14 CM	16,34	158465	6	1.090	375	94
950-16 CM	16,84	158472	6	1.170	430	94
950-18 CM	17,94	158489	6	1.250	486	94

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.	€			g	A mm	B mm
951-10 CM	12,82	158502	6	930	262	94
951-12 CM	13,12	158519	6	1.010	318	94
951-14 CM	13,42	158526	6	1.090	375	94
951-16 CM	13,97	158533	6	1.170	430	94
951-18 CM	14,43	158540	6	1.250	486	94
951-20 CM	15,23	158557	6	1.330	542	94

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.	€			g	A mm	B mm
952-12 CM	11,61	157888	6	835	270	73
952-14 CM	11,86	158021	6	880	320	73
952-16 CM	12,32	158038	6	925	368	73

Cabeça de aço de dimensões mais reduzidas: ligeireza.
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.	€			g	A mm	B mm
3102-14 MFVL	15,23	550689	6	1.120	335	75
3102-16 MFVL	15,88	550702	6	1.230	405	75

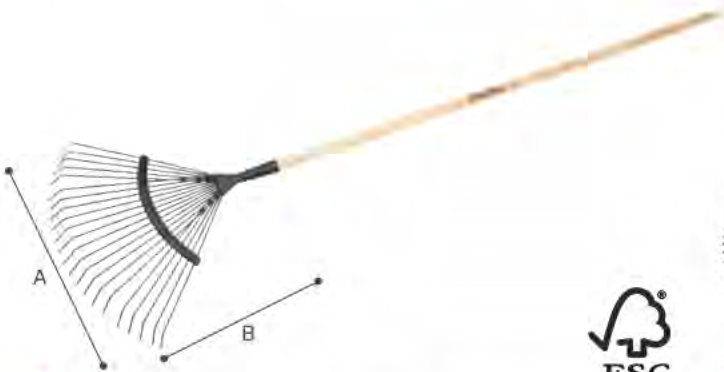
Cabeça de aço ao carbono: alta resistência.
Cabos de fibra de vidro ocós com duas esponjas para melhor fixação.



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.	€			g	A mm	B mm
3040	10,26	195095	6	600	470	445
3040 CM	16,24	185539	6	955	470	445

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



Escova fixa

REF.	€			g	A mm	B mm
3041	10,61	159639	12	440	385	420
3041 CM	16,54	159417	6	795	385	420

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



Escova fixa

REF.	€			g	A mm	B mm
3041 CMA	18,04	533729	6	705	385	420

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

ESCOVA AJUSTÁVEL



Escova ajustável

REF.	€			g	A mm	B mm
3042	14,02	159646	12	520	385/480	425
3042 CM	20,00	159424	6	875	385/480	425

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



Escova ajustável

REF.	€			g	A mm	B mm
3042 CMA	22,06	533743	6	785	385/480	425

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.	€			g	A mm	B mm
3034-24	11,56	577471	6	420	620	500
3034-24 CM	16,94	611410	6	670	620	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.	€			g	A mm	B mm
3034-32	13,32	611434	6	700	820	690
3034-32 CM	20,00	611458	6	950	820	690

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.





MANUTENÇÃO DE JARDIM

Cabo longo de madeira

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	22,97	612271	4	1.760	500 125
3080 CM	28,20	612301	1	2.500	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	6,09	609899	6	325	153 107
3081 CM	12,97	609912	6	1.135	153 107

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



► Enxada pico

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm
3082	6,09	609936	6	260	120 144
3082 CM	13,02	609950	6	1.070	120 144

Para trabalhar em superfície e arrancar raízes em profundidade.



► Enxada oscilante

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm
3083	6,09	609974	6	215	150 100
3083 CM	13,02	609998	6	1.025	150 100

Para cortar raízes superficiais em piso de terra solta.



► Cultivador 3 pontas

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm
3084	4,98	610017	6	205	114 97
3084 CM	11,76	610031	6	945	114 97

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



MANUTENÇÃO DE JARDIM

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	2,83	168006	6	109	290 85

Para transplantar.
Ancho de trabalho: 85 mm.



► Transplantador estreito

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm
2986	2,83	169614	6	90	290 60

Para transplantar.
Ancho de trabalho: 60 mm.



► Cultivador

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm
2987	2,83	169669	6	99	283 80

Para remover e arejar a terra.



► Enxada-forquilha

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm
2990	3,62	169812	6	153	332 203

Para desterroar e arejar a terra.



► Kit de Ferramentas

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm
2994	8,40	577341	4	360	350 265

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



Cabo curto: alumínio

Benefícios:

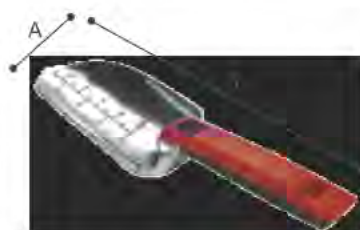
- Completa gama de ferramentas ligeiras e inoxidáveis de desenho atrativo e exclusivo. Perfeitas para os que buscam desenho além da qualidade.

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	5,13	159493	6	192	290

Para transplantar.
Comprimento de trabalho: 80 mm.

**► Transplantador estreito**

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm
3000	5,13	170306	6	186	290

Para transplantar.
Comprimento de trabalho: 60 mm.

**► Enxó-forquilha**

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm
3005	5,13	159530	6	354	310

Para desterroar e arejar a terra.

**► Cultivador**

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm
2998	5,13	170122	6	261	280

Para remover e arejar a terra.

**► Ancinho**

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm
3006	5,13	159547	6	266	302

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

**► Pico plantador**

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm
3003	5,13	159516	6	173	284

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

**► Planta-bolbos móvel**

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm
3012	5,23	169966	6	320	240

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

**► Kit herramientas**

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm
3076	17,14	561937	4	1.023	375

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 3510-210**

REF.	€	8 41 4299	g	L mm	Ø Corte
3510-21	31,40	549775	6	260	25
3510-22	31,40	549799	6	270	25
3510-210	36,10	565638	6	260	25

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	33,24	576276	6	230	30
3512-22	33,24	576290	6	240	30

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.



NEW

► Tesoura de alumínio

REF.	€	8 41 4299	g	L mm	Ø Corte
3604-21	29,52	187892	6	255	25

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



NEW

► Tesoura forjada

REF.	€	8 41 4299	g	L mm	Ø Corte
3504-23	26,59	143607	6	450	25

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



NEW

► Tesoura de aço

REF.	€	8 41 4299	g	L mm	Ø Corte
3505-23	24,74	341416	6	330	15

Em aço estampado.
Poda universal. Máxima leveza.



► Tesoura universal

REF.	€			g	L mm	Ø Corte
3578-40	39,94	580112	6	772	400	35
3578-45	41,61	549812	6	780	450	35
3578-50	43,32	549836	6	820	500	35
3578-60	45,02	549850	6	860	600	35
3578-75	46,31	588552	6	932	750	35
3578-90	47,20	567953	6	980	900	35

Poda universal: vinha, frutal e olivo.



► Tesoura universal extensível

REF.	€			g	L mm	Ø Corte
3578-TEL	47,16	613513	6	1.120	600/900	35

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



► Tesoura de safra frutal

REF.	€			g	L mm	Ø Corte
3581-80	57,84	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.	€			g	L mm	Ø Corte
3589-40	38,70	579932	6	645	400	30
3589-50	41,97	579956	6	698	500	30

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



► Tesoura universal dentada

REF.	€			g	L mm	Ø Corte
3578D-45	41,61	549874	6	780	450	35
3578D-50	43,32	549898	6	820	500	35
3578D-60	45,02	549911	6	860	600	35
3578D-75	46,31	588576	6	900	750	35
3578D-90	47,20	567977	6	980	900	35

Contrafolha dentada: maior estabilidade no corte.



► Tesoura frutais

REF.	€			g	L mm	Ø Corte
3580-50	39,00	501247	6	850	500	50
3580-60	40,58	501292	6	890	600	50
3580-75	41,48	588590	6	950	750	50
3580-90	42,16	566543	6	1.010	900	50

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



► Tesoura universal ligeira

REF.	€			g	L mm	Ø Corte
3588D-40	37,94	579871	6	697	400	35
3588D-50	41,15	579895	6	745	500	35
3588D-60	42,77	579918	6	803	600	35
3588D-75	43,99	011616	6	896	750	35

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



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 recollecção intensiva.



► Tesoura forjada

REF.	€			g	L mm	Ø corte
3501-18	7,64	160024	12	170	180	20
3501-18 BL	8,20	160444	6	170	180	20
3501-20	8,75	160086	6	280	200	22
3501-20 BL	9,60	160451	6	280	200	22
3501-22	9,90	160093	6	315	220	25
3501-22 BL	10,71	160468	6	315	220	25
3501-24	11,51	160109	6	350	240	25
3501-24 BL	12,42	160475	6	350	240	25
3501-26	13,32	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.	€			g	L mm	Ø corte
3503-19	7,74	160123	12	170	190	20
3503-19 BL	8,30	160499	6	170	190	20

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

► Tesoura Clássica

REF.	€			g	L mm	Ø corte
3602	20,00	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.	€			g	L mm	Ø corte
3502-19	6,24	160116	12	165	190	25
3502-19 BL	7,09	160482	6	165	190	25

Para poda e vindima.
Forjadas numa só peça.

► Tesoura Clássica

REF.	€			g	L mm	Ø corte
3601-21	17,59	094770	6	260	210	25

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

► Tesoura laranjeira

REF.	€			g	L mm	Ø corte
3506	9,95	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 recollecção com uma só mão.



TESOURAS DE PODA PROFISSIONAL

Recolectoras

Benefícios:

- Ampla oferta de tesouras de colheita para distintos usos.
- 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.



► Recolectora

REF.	€	8 41 4299	g	L1 mm	L2 mm
3621 INOX-CEMB	6,28	608588	24	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.



► Recolectora

REF.	€	8 41 4299	g	L1 mm	L2 mm
3622 INOX-CEMB	6,28	588255	24	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.



► Recolectora

REF.	€	8 41 4299	g	L1 mm	L2 mm
3623 INOX-CEMB	6,28	588231	24	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.



► Recolectora

REF.	€	8 41 4299	g	L1 mm	L2 mm
3624 INOX-CEMB	6,28	588279	24	80	186

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



► Recolectora

REF.	€	8 41 4299	g	L1 mm	L2 mm
3625 INOX-CEMB	6,28	588293	24	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
3628 INOX-CEMB	6,28	588316	24	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.



► Recolectora

REF.	€	8 41 4299	g	L1 mm	L2 mm
3629 INOX-GR25MB	6,28	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.



CE caixa expositor



TESOURAS DE PODA PROFISSIONAL

Corta sebes

Benefícios:

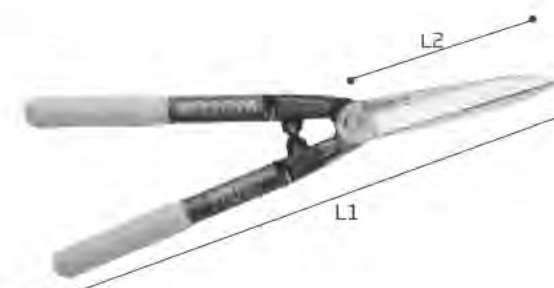
- Facilidade de corte.
- Máxima limpeza e duração.

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	47,54	091304	6	1.283	570



TESOURAS DE PODA PROFISSIONAL

Complementos

- Complementos universais para todo o tipo de tesouras de poda.



► Afiador

REF.	€	8 41 4299	g
3642	8,46	091694	12

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

► Estojo

REF.	€	8 41 4299	g
3643	12,78	091755	6

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



Peças de reposição

TESOURAS PODA UMA MÃO

► Peças Reposição para tesouras recolectoras

REF.	€	9 41 4299			
3622 INOX-M	0,42	593723	12	Mola + Amortizador	3621, 3622, 3623, 3624, 3625, 3628, 3629

► Peças Reposição para tesouras forjadas

REF.	€	9 41 4299			
R3501-18	0,77	093506	24	Mola	3501-18, 3502-19, 3503-19
R3501-20	0,80	093544	24	Mola	3501-20, 3501-22
R3501-24	0,95	093582	24	Mola	3501-24, 3501-26

► Peças Reposição para tesoura 3601

REF.	€	9 41 4299			
3601-21 M	2,00	124163	1	Mola	3601-21
3601-21 T	0,85	139501	1	Pino	3601-21

► Peças Reposição para tesoura 3602

REF.	€	9 41 4299			
3602-K	3,21	518320	1	Folha + Pino + Mola	3602

► Peças Reposição para tesoura de alumínio 3604

REF.	€	9 41 4299			
3604-21 H	4,62	264395	12	Folha	3604-21
3604-21 M	1,08	297911	12	Mola	3604-21
3510-BT	8,59	551303	6	Porca	3604-21

► Peças Reposição para tesoura universal 3510

REF.	€	9 41 4299			
3510-H	9,15	551228	6	Folha	3510
3510-CH	9,87	551242	6	Contrafolha	3510
3510-S	3,46	551280	6	Fecho	3510
3510-MA	5,26	551266	6	Molas + Amortizador	3510
3510-BT	8,59	551303	6	Pino + Porca	3510
3510-21 H	5,30	551327	6	Cabo folha	3510-21
3510-21 C	5,30	551365	6	Cabo contrafolha	3510-21
3510-22 H	6,24	551341	6	Cabo folha	3510-22
3510-22 C	5,30	551389	6	Cabo contrafolha	3510-22

► Peças Reposição para tesoura universal 3512

REF.	€	9 41 4299			
3512-H	9,15	606294	6	Folha	3512
3512-CH	9,87	606331	6	Contrafolha	3512
3512-MA	5,26	606317	6	Mola + Amortizador	3512
3512-BT	8,59	606270	6	Pino + Porca	3512
3512-21 H	9,15	606355	6	Cabo folha	3512-21
3512-21 CH	9,87	606393	6	Cabo contrafolha	3512-21
3512-22 H	7,01	017267	6	Cabo folha	3512-22
3512-22 CH	7,01	222067	6	Cabo contrafolha	3512-22

► Peças substituição para tesouras de aço 3505-23

REF.	€	9 41 4299			
3505-H	6,54	618754	6	Folha	3505-23
3505-CH	5,53	618730	6	Contrafolha	3505-23
3505-BT	10,05	618716	6	Pino + Porca	3505-23
3505-MA	3,52	618778	6	Molas + Amortizador	3505-23
3505-S	2,52	618792	6	Fecho	3505-23

► Peças reposição para tesoura forjada 3504-23

REF.	€	9 41 4299			
3504-H	6,54	373080	6	Hoja de respuesto	3504-23
3504-CH	5,53	628043	6	Contrafolha	3504-23
3510-BT	8,59	551303	6	Pino + Parafuso	3504-23
3505-MA	3,52	618778	6	Molas + Amortizador	3504-23
3504-S	2,52	628067	6	Fecho	3504-23

TESOURAS PODA DUAS MÃOS



► Peças Reposição para tesouras de poda universal

REF.	€	9 41 4299			
3578-H	12,09	551068	6	Folha	3578, 3578D, 3578 TEL
3578-CH	12,48	551082	6	Contrafolha	3578, 3578 TEL
3578-CHD	14,40	551105	6	Contrafolha dentada	3578D
3578-A	3,38	551129	6	Kit amortizadores	3578, 3578D, 3580, 3588D, 3589
3578-BT	8,59	551143	6	Pino + Porca	3578, 3578D, 3580, 3588D, 3589
3578-TTM	3,17	135329	6	Kit parafusos cabos	3578, 3578D, 3580, 3581, 3588D, 3589
3578-M40	16,24	028218	6	Cabos	3578, 3578D, 3580
3578-M45	16,24	551167	6	Cabos	3578, 3578D, 3580
3578-M50	16,24	551181	6	Cabos	3578, 3578D, 3580
3578-M60	16,24	551204	6	Cabos	3578, 3578D, 3580
3578-M75	17,73	594959	6	Cabos	3578, 3578D, 3580
3578-M90	17,82	231199	6	Cabos	3578, 3578D, 3580

► Peças Reposição para tesouras de poda frutal 3580

REF.	€	9 41 4299			
3580-H	12,09	566628	6	Folha	3580
3580-CH	12,48	566642	6	Contrafolha	3580



► Peças Reposição para tesoura de yunque frutal 3581

REF.	€	9 41 4299			
3581-BM	13,16	593808	6	Braço multiplicador	3581
3581-BT	9,06	046601	6	Pino + Porca + Parafuso	3581
3581-CH	13,16	593754	6	Contrafolha	3581
3581-H	12,73	057713	6	Folha	3581
3581-Y	9,36	593785	6	Bigorna de alumínio	3581
3581-TA	2,14	360974	6	Parafuso + Arruela + Porca	3581
3581-TTC	4,53	611373	6	Pivô parafuso + Arruela	3581
3581-M	19,10	593822	6	Cabos	3581



► Peças Reposição para tesouras de poda universal ligeiras

REF.	€	9 41 4299			
3588-H	11,54	579970	6	Folha	3588D
3588D-CH	11,88	579994	6	Contrafolha dentada	3588D
3589-H	12,09	580013	6	Folha	3589
3589-CH	12,48	580037	6	Contrafolha	3589
3588-M40	15,42	580051	6	Cabos	3588D, 3589
3588-M50	15,42	580075	6	Cabos	3588D, 3589
3588-M60	15,42	580099	6	Cabos	3588D, 3589
3588-M75	15,42	594973	6	Cabos	3588D, 3589

► Peças Reposição para corta-sebes 3584

REF.	€	9 41 4299			
3583-A	1,56	124859	6	Kit amortizadores	3584
3583-T	5,00	125092	6	Parafuso + Porca	3584

► Peças reposição para tesoura de poda universal extensível

REF.	€	9 41 4299			
3578-TELA	3,42	614152	6	Amortizador	3578-TEL
3578-TELT	3,17	614282	6	Parafusos	3578-TEL
3578-MTEL	20,86	614138	6	Cabos	3578-TEL



TESOURAS DE JARDIM

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.



NEW

► Tesoura bypass

REF.	€	8 41 4299	g	L mm	Ø corte
3401	15,08	615364	6	195	10

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



NEW

► Tesoura de bigorna

REF.	€			g	L mm	Ø corte
3402	20.10	615388	6	205	195	28

Corte e poda de ramos secos e duros.



NEW

► Tesoura bypass

REF.	€			g	L mm	Ø corte
3403	20.10	615401	6	200	195	25

Corte e poda de ramos de tamanho médio.



NEW

► Tesoura bypass EasyCut

REF.	€			g	L mm	Ø corte
3404	15,08	615449	6	190	180	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	8.55	563368	6	95	205	15

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



► Tesoura longo alcance

REF.	€	8 41 4299		g	Lmm	Ø Cor
3612	40,71	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.



TESOURAS DE JARDIM

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 secos, a diferentes alturas.



NEW

► Tesoura bypass

REF.	€			g	L mm	Ø Con
3440-50	30,15	615531	6	800	510	35
3440-75	33,67	615555	6	980	750	35

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



NEW

► Tesoura bypass extensível

REF.	€			g	L mm	Ø Col
3440-TEL	35.18	615517	6	1.100	600/900	35

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



NEW

► Tesoura de bigorna

REF.	€			g	L mm	Ø Corte
3441-50	30,15	622508	6	850	515	45
3441-75	33,67	622522	6	1.020	750	45

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



NEW

► Tesoura de bigorna extensível

REF.	€	8 41 4299		g	L mm	Ø Corte
3441-TEL	35,18	622546	6	1.150	600/900	45

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



NEW

► Tesoura bypass PowerCut x2

REF.	€			g	L mm	Ø corte
3442-75	38,70	622584	6	950	750	35

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



NEW

► Tesoura de bigorna PowerCut x2

REF.	€	8 41 4299		g	L mm	Ø corte
3443-75	38,70	622560	6	950	750	42

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:

- Gama prática para realizar o corte e o arranjo de arbustos, sebes e relva.
- 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:

- Cabos ergonómicos, ligeiros e equilibrados: fabricados em poliamida reforçada.
- 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.



NEW

▶ Corta-sebes folha recta

REF.	€	6 41 4299	6	g	L1 mm	L2 mm
3461-R	25,63	615616	6	910	645	230

Para corte de ramas finas e o arranjo de sebes e arbustos.
Folhas rectas.
Cabos de poliamida reforçada.



NEW

▶ Corta-sebes folha curva

REF.	€	6 41 4299	6	g	L1 mm	L2 mm
3461-C	25,63	615630	6	910	645	230

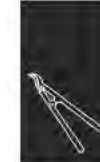
Para corte de ramas grossas e o arranjo de sebes e arbustos com ramas dispersas.
Folhas curvas.
Cabos de poliamida reforçada.



▶ Corta-relva

REF.	€	6 41 4299	6	g	L1 mm	L2 mm
3555	12,32	091328	6	380	350	150

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

NEW



3401-H



3402-H



3403-H



3404-H



3403-B



3403-M

▶ Tesouras de uma mão

REF.	€	6 41 4299	6	Folha	
3401-H	3,92	627688	6	Folha	3401
3402-H	3,92	627701	6	Folha	3402
3403-H	3,92	627800	6	Folha	3403
3404-H	3,92	627824	6	Folha	3404
3403-B	3,17	627848	6	Pino	3401, 3402, 3403, 3404
3403-M	1,51	627862	6	Molas	3401, 3402, 3403, 3404



3612-H

▶ Tesouras de longo alcance

REF.	€	6 41 4299	1	Folha	
3612-H	4,53	084214	1	Folha	3612

TESOURAS DE DUAS MÃOS

NEW



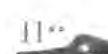
3440-HT



3440-TEL-HT



3441-HT



3441-TEL-HT



3440-B



3441-YT

▶ Tesouras de duas mãos

REF.	€	6 41 4299	6	Folha	
3440-HT	6,54	627909	6	Folha	3440-50, 3440-75
3440-TEL-HT	6,54	627923	6	Folha	3440-TEL
3441-HT	6,54	627947	6	Folha	3441-50, 3441-75
3441-TEL-HT	6,54	627961	6	Folha	3441-TEL
3440-B	4,53	627985	6	Pino	3440-50, 3440-75, 3440-TEL, 3441-50, 3441-75, 3441-TEL
3441-YT	4,53	628005	6	Safrá	3441-50, 3441-75, 3441-TEL
3578-TELA	3,42	614152	6	Amortizador	3440, 3441, 3440-TEL, 3441-TEL, 3442, 3443, 3461



FERRAMENTA DE CORTE E PODA

Serrote 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 ergonômicos para maior comodidade no agarre.

Características:

- Dentado japonês, diferentes tamanhos para diferentes tarefas.
- Folhas curvas e folhas rectas.
- Funda porta-serrote 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.	€			g	A mm	B mm
4587-11	20,31	314038	6	231	280	4
H4587-11	13,22	940725	6	95	280	4
4587-13	21,06	314045	6	241	330	4
H4587-13	13,72	940688	6	105	330	4

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



Folha curva

REF.	€			g	A mm	B mm
4588-13	21,46	499117	6	262	330	4
H4588-13	12,57	529654	6	110	330	4

Cabo bimaterial, 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.	€			g	A mm	B mm
4589-9	21,81	037883	6	171	228	4
H4589-9	14,23	529678	6	60	228	4
4589-12	22,37	583342	6	200	304	4
H4589-12	14,58	622966	6	70	304	4

Para a poda em meia altura. Folha recta cônica 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.	€			g	A mm	B mm
4580-13	34,12	538908	6	297	330	4
H4580-13	16,59	537338	6	297	120	4

Folha com ponta curvada que facilita o corte de ramas 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.



Adaptável a pértiga

REF.	€			g	A mm	B mm
4587-13 MM	23,17	464092	6	262	330	4

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.	€			g	A mm	B mm
3014 HM	20,00	567205	4	370	378	4,8

Folha com ponta curvada que facilita o corte de ramas 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

Pregaver						
REF.	€			g	A mm	B mm
4586-7C	23,47	498998	6	192	180	4
H4586-7C	15,28	529531	6	192	180	4

Serrucho dobrável com sistema de segurança para evitar a abertura accidental da folha.

Folha curva e cônica e dentes temperados por impulso para maior suavidade e velocidade no corte.

Cabo bimaterial, polipropileno e elastómero que permite máxima adaptação à mão e evita deslizamentos.



FERRAMENTA DE CORTE E PODA

Serrote de poda: dentado Universal

Benefícios:

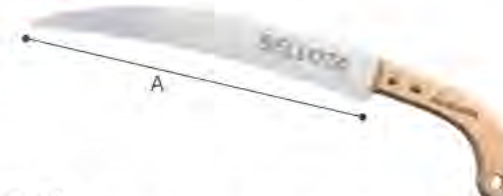
- Tratamento integral em toda a folha para alargar a vida útil.
- Dentado reafiável à lima.
- Cabos ergonômicos para maior comodidade no agarre.

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.



Afilado normal

REF.	€			g	A mm	B mm
4581-12	10,81	303308	6	196	300	4,5
4581-14	11,66	303407	6	211	350	4,5
4581-16	13,47	303506	6	231	400	4,5

Cabo de madeira envernizada.



Afilado oblíquo

REF.	€			g	A mm	B mm
4584-12	16,34	303902	6	240	300	5
4584-14	17,44	304008	6	260	350	5
4584-16	19,50	304107	6	275	400	5

Afilado oblíquo.
Cabo de madeira envernizada.



Serrote para ramas e raízes

REF.	€			g	A mm	B mm
3011	14,68	089943	6	135	165	3,5

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



FERRAMENTA DE CORTE E PODA

Pértigas



► Pértiga

REF.	€			g	A mm	B mm
3014	39,75	563306	6	1.080	2090-3470	570

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 ramas grossas em altura.
3014HM: Folha de aço especial com dentado Japonês.
Lâminas dianteiras e traseiras: controle de corte.

► Pértiga

REF.	€			g	A mm	B mm
3631	112,36	091595	1	2.830	2350-4000	400

Possibilita a poda de ramas 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.	€			g	A mm	B mm
P4580-13	51,91	582734	3	1.265	2.200-3.210	570

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.	€			g	A mm	B mm
P4587-13	40,91	582758	3	1.275	2.250-3.260	545

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.

► Cabo extensível pértiga

REF.	€			g	A mm	B mm
3630	19,05	582772	3	980	1.790-2.800	

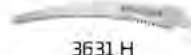
Para as pértigas P4590-13 e P4587-13.



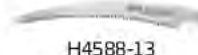
3631 HC



3631 M



3631 H



H4588-13

Peças de reposição para pértigas

REF.	€			g		
3631 HC	14,53	124811	6	70	Folha tesoura pértiga	3631
3631 M	7,29	124965	6	20	Mola pértiga	3631
3631 H	8,80	124880	6	40	Folha serrote	3631
H4588-13	12,57	529654	6	110	Folha serrote	P4587-13



FERRAMENTA DE CORTE E PODA

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.



► Machados vizcaina

REF.	€			g	A mm	B mm
8130-300	15,33	156492	6	300	380	80
8130-400	16,89	156508	6	400	380	95
8130-500	18,55	156515	6	500	400	95
8130-600	19,80	156522	6	600	420	100
8130-700	21,01	156539	6	700	450	105
8130-800	22,42	156546	6	800	450	110
8130-1000	25,28	156553	6	1.000	600	120
8130-1200	26,79	156560	6	1.200	700	130
8130-1500	30,15	156577	6	1.500	800	140
8130-2000	35,48	156584	6	2.000	800	155

Machado cabo de madeira de faixa envernizada.



► Machados vizcaina

REF.	€			g	A mm	B mm
8130-500 MFV	21,36	550603	6	500	400	95
8130-700 MFV	24,18	550580	6	700	450	105
8130-800 MFV	25,78	550566	6	800	450	110

Machado cabo trimaterial com núcleo de fibra de vidro, exterior de polipropileno e elastómero.



► Machados para poda

REF.	€			g	A mm	B mm
8131-300	26,44	835762	6	300	480	65
8131-300 SM	19,65	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.



FERRAMENTA DE CORTE E PODA

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.	€	0 41 4299	g	A mm	B mm
5460-3	46,08	124002	6	3.000	210

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



► Maça-cunha

REF.	€	0 41 4299	g	A mm	B mm
5460-3 MPFVT	52,37	376470	4	3.000	210

Corte de madeira grossa e dura.
Duplo uso: como maça com uma cunha ou como machado para o corte de madeira.
Cabo trimaterial, núcleo de fibra de vidro e exterior de polipropileno e elastómero.
Máxima adaptação à mão.
Perfeita fixação da cabeça e cabo.



► Cunha

REF.	€	0 41 4299	g	A mm	B mm
5461-1	16,59	124101	6	1.000	187
5461-1,5	20,81	124200	6	1.500	210
5461-2	25,03	124309	6	2.000	233
5461-2,5	28,09	124408	6	2.500	255
5461-3	31,91	124507	6	3.000	267

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



FERRAMENTA DE CORTE E PODA

Folhas arco

Benefícios:

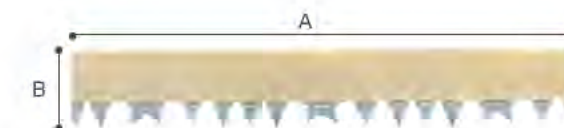
- Corte limpo e fácil.
- Ampla gama de dentados para todo o tipo de madeira.

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, ramas.
- Poda de árvores em geral.



► Folhas Arco Standard

REF.	€	0 41 4299	g	A mm	B mm
4535-18	1,59	424683	12	40	457
4535-21	1,73	314397	12	46	533
4535-24	1,82	314403	12	56	610
4535-30	1,91	314410	12	71	762

Dentado americano para corte de madeira verde.



► Folhas Arco Standard

REF.	€	0 41 4299	g	A mm	B mm
4536-18	1,59	046854	12	40	457
4536-21	1,73	032703	12	46	533
4536-24	1,82	032741	12	56	610
4536-30	1,91	032789	12	71	762

Para corte limpo de madeira verde. Dentado americano fino.



► Folhas Arco Standard

REF.	€	0 41 4299	g	A mm	B mm
4537-21	1,73	314427	12	46	533
4537-24	1,82	314434	12	56	610
4537-30	1,91	314441	12	71	762

Para corte de madeira seca. Dentado universal.



► Folhas Arco Standard

REF.	€	0 41 4299	g	A mm	B mm
4538-21	1,73	439793	12	46	533
4538-24	1,82	439830	12	56	610

Para corte limpo de madeira seca. Dentado universal fino.



► Folhas Arco Profissional

REF.	€	0 41 4299	g	A mm	B mm
4545-21 PROF	3,72	310009	12	46	533
4545-24 PROF	4,18	310207	12	60	610
4545-30 PROF	4,48	310405	12	76	762

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



► Folhas Arco Profissional

REF.	€	0 41 4299	g	A mm	B mm
4547-21 PROF	3,72	310801	12	49	533
4547-24 PROF	4,18	311006	12	60	610
4547-30 PROF	4,48	311204	12	76	762

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



FERRAMENTA 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 ramas e madeira em geral.



► Serra arco Standard

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm
4534-18	5,73	084122	12	560	457	186	20
4534-21	5,88	084153	12	600	533	209	20
4534-24	6,34	084177	12	730	610	239	20
4534-30	6,79	084191	12	850	742	249	20

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



► Serra arco Standard

REF.	€	0 41 4299		g	A mm	B mm	C mm
4539-18	5,73	424775	12	560	457	186	20
4539-21	5,88	314458	12	600	533	209	20
4539-24	6,34	314465	12	730	610	239	20
4539-30	6,79	314472	12	850	762	249	20

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



► Serra arco Standard

REF.	€			g	A mm	B mm	C mm
4540-18	5,73	424812	12	560	457	186	20
4540-21	5,88	314489	12	600	533	209	20
4540-24	6,34	314496	12	730	610	239	20
4540-30	6,79	314502	12	850	762	249	20

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



FERRAMENTA 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.	€	0 41 4299	g	A mm	B mm	C mm
4591B-500-A25-Z72	110,45	308907	1	3.490	500	25 72
4591B-600-A150-Z72	161,56	130997	1	6.940	600	25 72
4591B-600-A25-Z86	161,56	131048	1	7.430	600	25 86

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



FERRAMENTA DE CORTE E PODA

Foices

Benefícios:

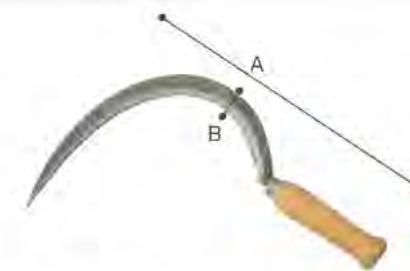
- Facilidade de corte: geometria das folhas especialmente desenhada.
- Longa duração: aços e tratamentos térmicos especiais.

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.	€	 0 41 4299		g	A mm	B mm
2550-000 N	8,20	159899	6	178	370	22
2550-00 N	8,35	159905	6	185	394	22
2550-0 N	8,80	159912	6	193	421	22
2550-1 N	9,10	159929	6	202	437	22
2550-2 N	9,30	159936	6	212	477	22



► Foice Dentada

REF.	€	 8 41 4299		g	A mm	B mm
2552	9,15	158595	6	210	415	22



► Foice duplo filo

REF.	€			g	A mm	B mm
2561	19,55	158632	6	500	515	48



► Foice duplo filo

REF.	€			g	Amm	Bmm
2563	17,89	158656	6	235	440	36



► Foice Dentada

REF.	€			g	A mm	B mm
2551	9,15	158588	6	210	470	22



► Foice duplo filo

REF.	€			g	A mm	B mm
2560-0	15,68	158601	6	260	400	39
2560-1	16,29	158618	6	280	445	41
2560-2	17,09	158625	6	320	480	43
2560-3	17,94	159943	6	370	510	45



► Foice duplo filo

REF.	€			g	A mm	B mm
2562	15,13	158649	6	240	440	36



FERRAMENTA DE CORTE E PODA

Gadanhos

Benefícios:

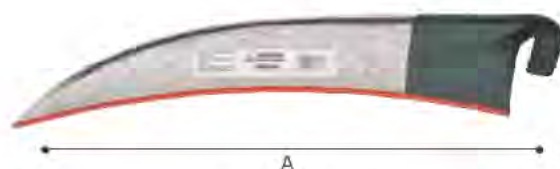
- Longa duração. Garantem ao usuário uma ferramenta para toda a vida.

Características:

- Aço aleado temperado e tensionado perfeito para máximo corte.
- Nervo reforçado 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
2503-18	50,71	836806	6	518
2503-20	54,07	116700	6	600
2503-22	57,24	116809	6	625
2503-24	59,40	116908	6	650
2503-26	63,07	117004	6	800



Gadanhos

REF.	€	8 41 4299	g	A mm
2506-20	58,04	117707	6	700
2506-22	60,66	117806	6	750
2506-24	63,97	117905	6	800
2506-26	67,24	118001	6	850



Gadanhos

REF.	€	8 41 4299	g	A mm
2509-22	53,92	118308	6	500
2509-24	56,08	118407	6	540
2509-26	58,70	118506	6	560
2509-28	62,01	118605	6	600



Roadeira

REF.	€	8 41 4299	g	A mm
2531-20	70,76	119404	6	720
2531-22	73,42	119503	6	750

Para corte de moitas e silvas.



Roadeira

REF.	€	8 41 4299	g	A mm
2532-14	61,81	119602	6	800
2532-16	64,32	119701	6	850

Para corte de moitas e silvas.



Roadeira

REF.	€	8 41 4299	g	A mm
2533-14	66,23	119800	6	900

Para corte de moitas e silvas.



Martelos para picar gadanhos

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm
1071	25,38	116205	6	665	130

Tempera integral para maior duração.



Safras

REF.	€	8 41 4299	g	A mm
1051	44,83	115703	12	1.575

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



Martelos para picar gadanhos

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm
1072-A	24,18	116304	6	615	132

Boca simétrica. Tempera integral para maior duração.



Safras

REF.	€	8 41 4299	g	A mm
1054	35,83	116007	12	900

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



FERRAMENTA DE CORTE E PODA

Roadeiras

Benefícios:

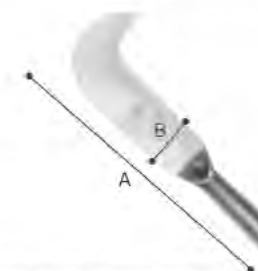
- Grande robustez: forjada de um só peça.
- Filos reafiveis durante toda a vida útil da ferramenta.

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.



Roadeiras

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm
1111-A	53,62	116403	12	1.075	400

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



Roadeiras

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm
1116	71,26	116502	12	825	360

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



Roadeiras

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm
1118-A	39,85	116601	12	800	300

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.
- Produção própria: capacidade de desenvolver novas geometrias e espessuras a petição do cliente.

Características:

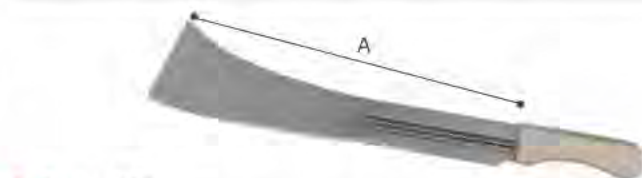
- Folha de aço de alto carbono e cromo, tratada termicamente.
- Tratamento de laminado na folha para um melhor corte: perfil cônico.
- A folha vai até ao fim do manuseamento.
- Folha pré-afilada.
- Rebite inoxidável de cabeça plana.
- Oferecem-se dois acabamentos: polido (P) e natural (N).
- Oferecem-se três tipos de cabos:
 1. Cabo Madeira (M).
 2. Cabo Bimaterial (BM): anatómico 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



► 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 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 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 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	12,72 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



FERRAMENTA DE CORTE E PODA / CATANAS

► 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	15,13	200478	12	864	14"/356	2
* 350-16-2 PMM	15,13	200546	12	540	16"/406	2
350-18-2 PMM	7702956020707	60	1.620	555	18"/457	2
* 350-20-2 PMM	15,13	200614	12	576	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	25,63	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	40,26	604993	1	3.400	610 420
3710-12	38,40	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	34,58	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			
R3710-1	6,19	606652	1	Lança e boquilha	3710-10, 3710-12, 3710-16
R3710-2	4,23	606669	1	Maneta	3710-10, 3710-12, 3710-16
R3710-3	7,59	606676	1	Mangueira	3710-10, 3710-12, 3710-16
R3710-4	3,12	606683	1	Bomba 12 e 16 Litros	3710-12, 3710-16
R3710-5	2,44	606690	1	Vários 12 e 16 Litros. Êmbolo, anilhas	3710-12, 3710-16
R3710-6	7,04	606706	1	Câmara de ar 16 Litros	3710-16
R3710-7	6,74	606713	1	Câmara de ar 12 Litros	3710-12
R3710-8	4,83	606720	1	Bomba 10 Litros	3710-10
R3710-9	3,97	606737	1	Vareta de bomba 10 Litros	3710-10
R3710-10	2,72	606744	1	Vários 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.
- Atractivo desenho.

Usos:

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



3110-01

► Pulverizador Jardim 1 L / 1,5L

REF.	€	8 41 4299	g	A mm	B mm
3110-01	6,74	567748	6	280	270
3700-015	11,78	460117	1	350	270

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.

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	19,70	567786	1	1.400	400

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

Lubrificantes

Benefícios:

- Complemento perfeito para trabalhos de jardim e agrícolas.

Características:

- Misturas optimizadas para melhorar o rendimento da maquinaria.

Usos:

- Para motosserras, motores de 2 e 4 tempos.
- Lubrificação de todo o tipo de peças.



► Massa de lítio

REF.	€	8 41 4299	g
3662-1	11,01	605877	1.000
3662-5	35,78	299717	5.000

Massa de lítio para lubrificação geral de rolamentos e chumaceiras.



► Lubrificante

REF.	€	8 41 4299	g
3660	7,34	299397	25
3661-2T	9,80	299519	25
3661-4T	10,00	299595	25

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



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.



NEW

► Confort

REF.	€	8 41 4299	g	MBox
75101-7/S	3,86	534344	10	50
75101-8/M	3,86	533989	10	50
75101-9/L	3,86	534009	10	50

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



► Grip

REF.	€	8 41 4299	g	MBox
75102-8/M	4,02	534023	10	65
75102-9/L	4,02	534047	10	65
75102-10/XL	4,02	534061	10	65

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



► Hydro

REF.	€	8 41 4299	g	MBox
75103-8/M	3,12	534085	10	75

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



► Universal

REF.	€	8 41 4299	g	MBox
75104-7/S	4,02	534122	10	80
75104-8/M	4,02	534146	10	80
75104-9/L	4,02	534160	10	80
75104-10/XL	4,02	534184	10	80

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



► 4x4

REF.	€	8 41 4299	g	MBox
75105-8/M	4,68	534207	10	125
75105-9/L	4,68	534221	10	130
75105-10/XL	4,68	534245	10	135

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



► Protect

REF.	€	8 41 4299	g	MBox
75106-8/M	6,49	534269	10	115
75106-9/L	6,49	534283	10	135
75106-10/XL	6,49	534306	10	155

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