

CATÁLOGO 2023

HUNTER®

SISTEMAS
DE REGA



www.aquaroad.pt

HUNTER®

SISTEMAS
DE REGA

Hunter®

04

PULVERIZADORES

14

ASPERSORES

18

ELECTROVÁLVULAS

20

PROGRAMADORES





PULVERIZADORES

PULVERIZADORES PS ULTRA



Caraterísticas do pulverizador

- Modelos com 5 e 10 cm.
- Embolo de rosca macho para aceitar todos os tipos de bicos com rosca fêmea.
- Rosca fêmea de 1/2".
- Garantia de 2 anos.

Caraterísticas de funcionamento

- Pressão de serviço recomendada: 1,4 a 4,8 bar.

Opções com bicos instalados de fábrica

- 8A, 10A, 12A, 15A, 17A e 5SS.

Opções do utilizador

- Válvula anti-dreno.

PULVERIZADOR PS ULTRA - 02 (5 CM)

CÓDIGO	MODELO	DESCRIÇÃO	UNID.	
1070010210	PSU-02-10A	PSU-02, alcance 3 m	100	5.54 €
1070010212	PSU-02-12A	PSU-02, alcance 3,7 m	100	5.54 €
1070010215	PSU-02-15A	PSU-02, alcance 4,6 m	100	5.54 €
1070010217	PSU-02-17A	PSU-02, alcance 5,2 m	100	5.54 €
1070010225	PSU-02-5SS	PSU-02, alcance 1,5 x 9,1 m	100	5.54 €



PULVERIZADOR PS ULTRA - 04 (10 CM)

CÓDIGO	MODELO	DESCRIÇÃO	UNID.	
1070010410	PSU-04-10A	PSU-04, alcance 3 m	100	5.54 €
1070010412	PSU-04-12A	PSU-04, alcance 3,7 m	100	5.54 €
1070010415	PSU-04-15A	PSU-04, alcance 4,6 m	100	5.54 €
1070010417	PSU-04-17A	PSU-04, alcance 5,2 m	100	5.54 €
1070010405	PSU-04-5SS	PSU-04, alcance 1,5 x 9,1 m	100	5.54 €
1093080002	462237SP	Válvula antiti-dreno	25	1.60 €



PULVERIZADORES PRO/SPRAY



Caraterísticas do pulverizador

- Modelo 5, 10 e 30 cm.
- Embolo de rosca macho para aceitar todos os tipos de bicos com rosca fêmea.
- Versão 30 cm, disponível com entrada lateral.
- Rosca fêmea de 1/2".
- Garantia de 5 anos.
- Mola muito resistente.
- Fabricado em ABS.

Caraterísticas de funcionamento

- Pressão de serviço recomendada: 1,0 a 7 bar.

Opções com bicos instalados de fábrica

- Válvula anti-dreno.

PULVERIZADOR PRO-SPRAY

CÓDIGO	MODELO	DESCRIÇÃO	UNID.
1070030005	PROS-02	PROS-02, altura 5 cm	50
1070030010	PROS-04	PROS-04, altura 10 cm	50
1070030030	PROS-12	PROS-12, altura 30 cm	25

5.07 €
4.83 €
26.79 €



PULVERIZADORES PROS-04 PRS-CV

Caraterísticas do pulverizador

- Modelo 10 e 30 cm.
- Embolo de rosca macho para aceitar todos os tipos de bicos com rosca fêmea.
- Regulador de pressão de 2,8 bar. Indicado para funcionar com MP Rotator.
- Rosca fêmea de 1/2".
- Garantia de 5 anos.
- Fabricado em ABS.

Caraterísticas de funcionamento

- Pressão de serviço recomendada: 1,0 a 7 bar.

PULVERIZADOR PROS - 04 (10 CM) PRS40

CÓDIGO	MODELO	DESCRIÇÃO	UNID.
1070031010	PROS-04-PRSCV	PROS-04-PRS-CV, altura 10 cm	50

19.75 €



BICOS AJUSTÁVEIS PRO

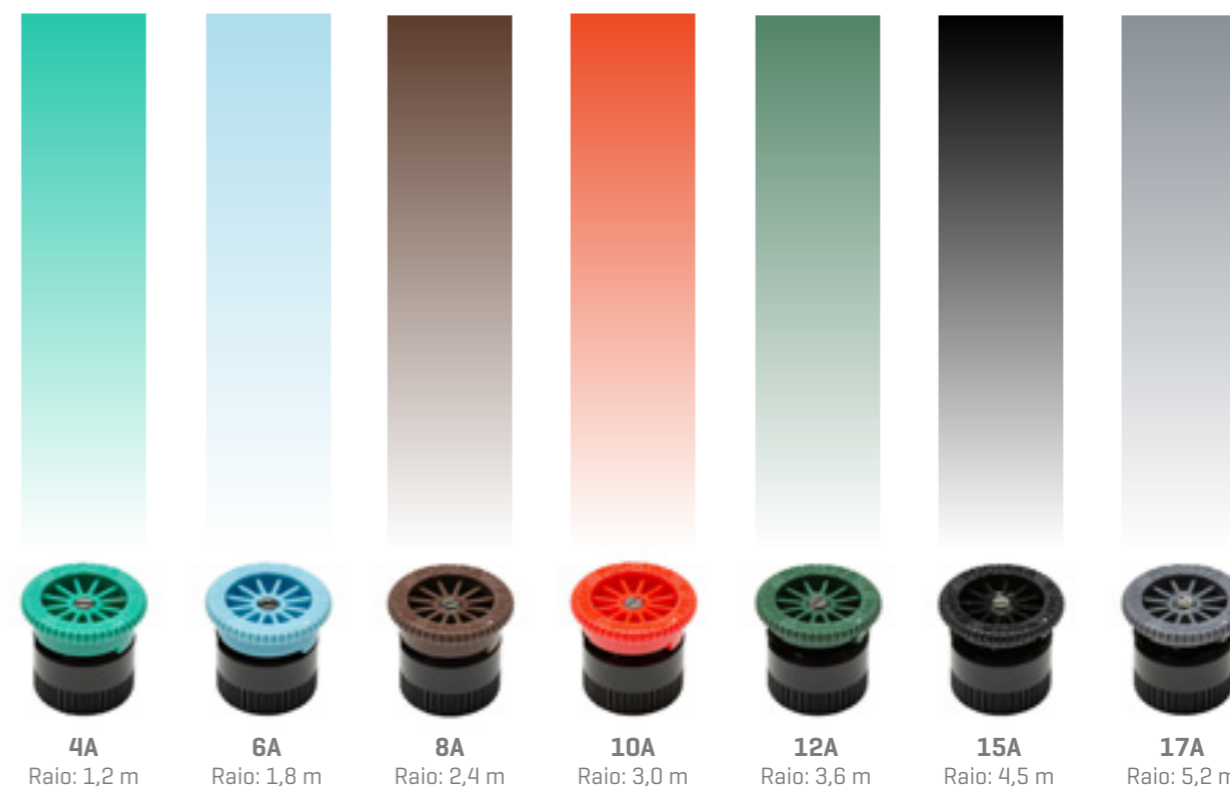
Caraterísticas dos bicos

- Ajustáveis de 0° a 360°.
- Arestas bem definidas.
- Taxa de precipitação proporcional em cada bico do 8A ao 17A.
- Codificados por cores para uma fácil identificação.
- Os bicos ajustáveis PRO de 1,2 e 1,8 metros fornecem flexibilidade adicional.
- Parte superior aderente para facilitar afinações.



Caraterísticas de funcionamento

- Pressão de funcionamento recomendada: 2,1 bar.



BICOS AJUSTÁVEIS PRO

CÓDIGO	MODELO	DESCRIÇÃO	UNID.	
1015010004	4A	Bico ajustável PRO 4A	25/250	2.86 €
1015010006	6A	Bico ajustável PRO 6A	25/250	2.86 €
1015010008	8A	Bico ajustável PRO 8A	25/250	2.86 €
1015010010	10A	Bico ajustável PRO 10A	25/250	2.86 €
1015010012	12A	Bico ajustável PRO 12A	25/250	2.86 €
1015010015	15A	Bico ajustável PRO 15A	25/250	2.86 €
1015010017	17A	Bico ajustável PRO 17A	25/250	2.86 €

BICOS DE FAIXA



Caraterísticas dos bicos

- Alta precisão de rega.
- Várias versões.

Caraterísticas de funcionamento

- Pressão de funcionamento recomendada: 2,1 bar.



ES-515
Retângulo / Faixa final 1,5 x 4,5 m



LCS-515
Faixa de canto esq. 1,5 x 4,5 m



RCS-515
Faixa de canto direito 1,5 x 4,5 m



CS-530
Retângulo / Faixa central 1,5 x 9,1 m



SS-530
Retângulo / Faixa lateral 1,5 x 9,1 m



SS-918
Retângulo / Faixa lateral 2,7 x 5,5 m

BICOS DE FAIXA

CÓDIGO	MODELO	DESCRIÇÃO	UNID.	
1015010515	ES-515	Bico de faixa final [1,5 x 4,5 metros]	25/250	3.33 €
1015010516	LCS-515	Bico de faixa lateral esquerdo [1,5 x 4,5 metros]	25/250	3.33 €
1015010517	RCS-515	Bico de faixa lateral direito [1,5 x 4,5 metros]	25/250	3.33 €
1015010530	CS-530	Bico de faixa central [1,5 x 9 metros]	25/250	3.33 €
1015010531	SS-530	Bico de faixa lateral [1,5 x 9,1 metros]	25/250	3.33 €
1015010918	SS-918	Bico de faixa lateral [2,7 x 5,5 metros]	25/250	3.33 €

BICOS DE RAIOS ESTRIADOS

Caraterísticas dos bicos

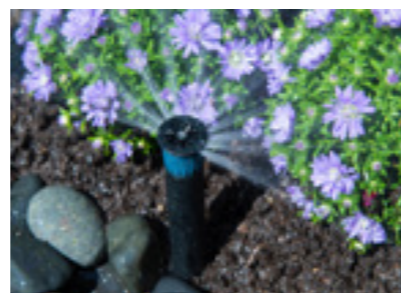
- Ajustável de 25° a 360°.
- 2 opções de alcance.
- Múltiplos jatos.



S-8A
Raio: 2,1 a 2,6 m



S-16A
Raio: 4,3 a 5,3 m



BICOS DE RAIOS ESTRIADOS

CÓDIGO	MODELO	DESCRIÇÃO	UNID.	
1015010108	S-8A	Bico ajustável S-8A	25/250	2.86 €
1015010116	S-16A	Bico ajustável S-16A	25/250	2.86 €

BICOS DE REGA LOCALIZADA

Caraterísticas dos bicos

- Compensação da pressão garante uma rega uniforme independente da pressão de entrada.
- Rosca fêmea para utilização em Pro-Spray.



PCN-10
Débito: 0,23m³/h



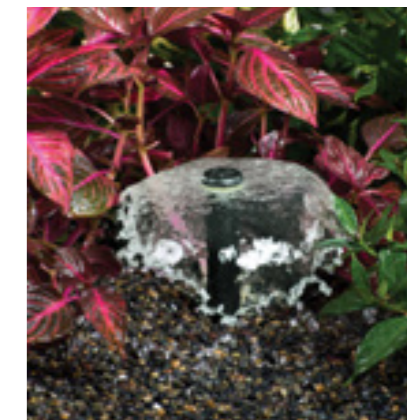
PCN-20
Débito: 0,46m³/h



PCN-25
Débito: 0,06m³/h



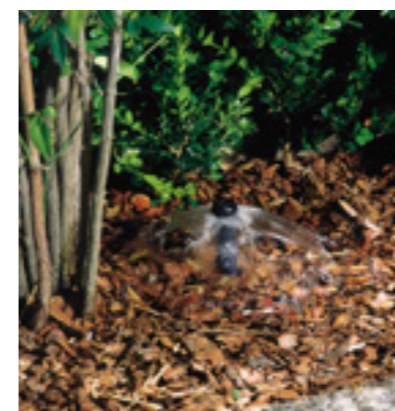
PCN-50
Débito: 0,11m³/h



BICOS DE REGA LOCALIZADA

CÓDIGO	MODELO	DESCRIÇÃO	UNID.	
1014020010	PCN-10	Bico alagador PCN-10 [0,23 m³/h]	25	5.26 €
1014020020	PCN-20	Bico alagador PCN-20 [0,46 m³/h]	25	5.26 €
1014020025	PCN-25	Bico alagador PCN-25 [0,06 m³/h]	25	5.26 €
1014020050	PCN-50	Bico alagador PCN-50 [0,11 m³/h]	25	5.26 €

BICOS DE REGA LOCALIZADA



Caraterísticas dos bicos

- Compensação da pressão garante uma rega uniforme independente da pressão de entrada.
- Rosca fêmea 1/2".



PCB-10
Débito: 0,23m³/h



PCB-20
Débito: 0,46m³/h



PCB-25
Débito: 0,06m³/h



PCN-50
Débito: 0,11m³/h

BICOS DE REGA LOCALIZADA

CÓDIGO	MODELO	DESCRIÇÃO	UNID.	
1014021010	PCB-10	Bico alagador PCB-10 [0,23 m³/h]	25	10.53 €
1014021020	PCB-20	Bico alagador PCB-20 [0,46 m³/h]	25	10.53 €
1014021025	PCB-25	Bico alagador PCB-25 [0,06 m³/h]	25	10.53 €
1014021050	PCB-50	Bico alagador PCB-50 [0,11 m³/h]	25	10.53 €

PULVERIZADORES

MP ROTATOR



Caraterísticas

- Arco ajustável.
- O raio pode ser reduzido em até 25%.
- Codificação por cores.
- Tecnologia de múltiplos jatos resistentes ao vento.
- Precipitação proporcional ao ajuste do arco de rega.
- Dupla elevação.
- Uniformidade na distribuição.
- Baixa taxa de precipitação.

Caraterísticas de funcionamento

- Pressão de funcionamento recomendada: 2,8 bar.



MP 800 SR90

MP 800 SR360

MP 815-90

MP 815-210

MP 815-360

MP ROTATOR SÉRIE 800

CÓDIGO	MODELO	DESCRIÇÃO	UNID.	
1015020080	MP 800 SR90	MP 800 SR90 [ajustável de 90° a 210°] - 1,8 a 3,5 m	10	18.79 €
1015020081	MP 800 SR360	MP 800 SR360 [circulo completo] - 1,8 a 3,5 m	10	18.79 €
1015020091	MP 815-090	MP 815-90 [ajustável de 90° a 210°] - 2,5 a 4,9 m	10	18.79 €
1015020271	MP 815-210	MP 815-210 [ajustável de 210° a 270°] - 2,5 a 4,9 m	10	18.79 €
1015020361	MP 815-360	MP 815-360 [circulo completo] - 2,5 a 4,9 m	10	18.79 €



MP CORNER

MP SS-530

MP LCS-515

MP RCS-515

MP ROTATOR CORNER / FAIXA

CÓDIGO	MODELO	DESCRIÇÃO	UNID.	
1015020503	MP CORNER	MP CORNER [ajustável de 45° a 105°] - 2,0 a 4,6 m	10	18.79 €
1015020504	MP SS-530	MP SS-530 [faixa lateral] - 1,5 a 9,1 m	10	18.79 €
1015020505	MP LCS-515	MP LCS-515 [canto esquerdo] - 1,5 a 4,6 m	10	18.79 €
1015020506	MP RCS-515	MP RCS-515 [canto direito] - 1,5 a 4,6 m	10	18.79 €

PULVERIZADORES

MP ROTATOR



MP1000-90

MP1000-210

MP1000-360

MP ROTATOR MP1000 2,5 A 4,5 M DE RAI0

CÓDIGO	MODELO	DESCRIÇÃO	UNID.	
1015020100	MP1000-90	MP 1000-90 [ajustável de 90° a 210°] - 2,5 a 4,5 m	10	18.79 €
1015020101	MP1000-210	MP 1000-210 [ajustável de 210° a 270°] - 2,5 a 4,5 m	10	18.79 €
1015020102	MP1000-360	MP 1000-360 [circulo completo - 360°] - 2,5 a 4,5 m	10	18.79 €



MP2000-90

MP2000-210

MP2000-360

MP ROTATOR MP2000 4,0 A 6,4 M DE RAI0

CÓDIGO	MODELO	DESCRIÇÃO	UNID.	
1015020200	MP2000-90	MP 2000-90 [ajustável de 90° a 210°] - 4,0 a 6,4 m	10	18.79 €
1015020201	MP2000-210	MP 2000-210 [ajustável de 210° a 270°] - 4,0 a 6,4 m	10	18.79 €
1015020202	MP2000-360	MP 2000-360 [circulo completo - 360°] - 4,0 a 6,4 m	10	18.79 €



MP3000-90

MP3000-210

MP3000-360

MP ROTATOR MP3000 6,7 A 9,1 M DE RAI0

CÓDIGO	MODELO	DESCRIÇÃO	UNID.	
1015020300	MP3000-90	MP 3000-90 [ajustável de 90° a 210°] - 6,7 a 9,1 m	10	18.79 €
1015020301	MP3000-210	MP 3000-210 [ajustável de 210° a 270°] - 6,7 a 9,1 m	10	18.79 €
1015020302	MP3000-360	MP 3000-360 [circulo completo - 360°] - 6,7 a 9,1 m	10	18.79 €

MP ROTATOR



MP3500-90

MP ROTATOR MP3500 9,4 A 10,7 M DE RAI0

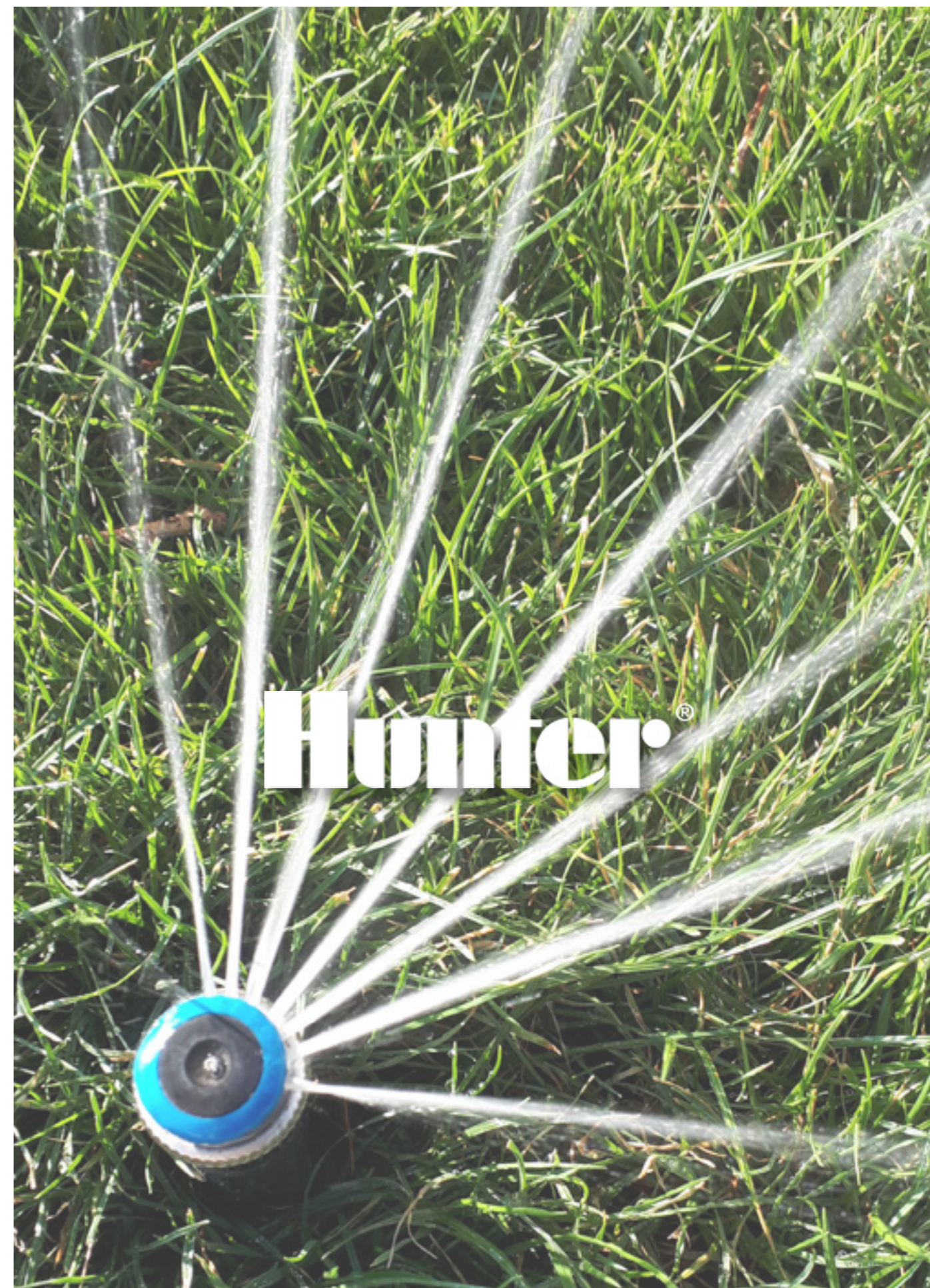
CÓDIGO	MODELO	DESCRIÇÃO	UNID.	
1015020350	MP3500-90	MP 3500-90 [ajust]avel de 90° a 210°) - 9,4 a 10,7 m	10	18.79 €



MP TOOL

MP ROTATOR MP TOOL - CHAVE DE REGULAÇÃO

CÓDIGO	MODELO	DESCRIÇÃO	UNID.	
1015020000	MP TOOL	MP TOOL - Chave de regulação	1	2.80 €





ASPERSORES

ASPERSORES

ASPERSORES SRM - 10CM



Caraterísticas dos aspersores

- Modelo 10 cm.
- Ajustável de 40° a 360°.
- Rosca fêmea de 1/2".
- 6 bicos (0,5 a 3,0).
- Bico instalado de fábrica(2,0).
- Lubrificado a água.
- Mecanismo de verificação rápida do arco QuickCheck™.
- Garantia de 1 ano.

Caraterísticas de funcionamento

- Raio: 4,0 a 9,4 metros.
- Débito: 0,08 a 0,82 m³/h.
- Pressão de funcionamento recomendada: 1,7 a 3,8 bar.
- Taxa de precipitação aproximada: 11 mm/h.
- Trajectória do bico: 15° aproximado.

ASPERSOR SRM-04

CÓDIGO	MODELO	DESCRIÇÃO	UNID.
1002010020	SRM-04	SRM-04, alcance 4 a 9,4 metros	25

21.29 €



ASPERSORES PGJ - ARBUSTO, 10, 15 E 30 CM



Caraterísticas dos aspersores

- Modelo 10 cm.
- Ajustável de 40° a 360°.
- Rosca fêmea de 1/2".
- 8 bicos (0,75 a 5,0).
- Bico instalado de fábrica(2,0).
- Lubrificado a água.
- Mecanismo de verificação rápida do arco QuickCheck™.
- Garantia de 2 anos.

Caraterísticas de funcionamento

- Raio: 4,3 a 11,6 metros.
- Débito: 0,13 a 1,23 m³/h.
- Pressão de funcionamento recomendada: 1,7 a 3,8 bar.
- Taxa de precipitação aproximada: 15 mm/h.
- Trajectória do bico: 15° aproximado.

ASPERSOR PGJ-04

CÓDIGO	MODELO	DESCRIÇÃO	UNID.
1002010015	PGJ-04	PGJ-04, alcance 4,3 a 11,6 metros	25

22.17 €



ASPERSORES PGP-ADJ - 10CM



Caraterísticas dos aspersores

- Modelo 10 cm.
- Ajustável de 40° a 360°.
- Rosca fêmea de 3/4".
- 12 bicos [1 a 12].
- Lubrificado a água.
- Mecanismo de verificação rápida do arco QuickCheck™.
- Garantia de 2 anos.

Caraterísticas de funcionamento

- Raio: 6,4 a 15,8 metros.
- Débito: 0,10 a 3,22 m³/h.
- Pressão de funcionamento recomendada: 1,7 a 4,5 bar.
- Taxa de precipitação aproximada: 10 mm/h.
- Trajectória do bico: 25° aproximado.
- Opções de bico: 27.

ASPERSOR PGP-ADJ

CÓDIGO	MODELO	DESCRIÇÃO	UNID.
1002010010	PGP-ADJ	PGP-ADJ, alcance 6,4 a 15,8 metros	20

25.56 €



ASPERSORES PGP ULTRA



Caraterísticas dos aspersores

- Modelos: Arbusto, 10 e 30 cm.
- Ajustável de 50° a 360°.
- Rosca fêmea de 3/4".
- 12 bicos [1 a 12].
- Lubrificado a água.
- Mecanismo de verificação rápida do arco QuickCheck™.
- Garantia de 5 anos.

Caraterísticas de funcionamento

- Raio: 4,9 a 14,0 metros.
- Débito: 0,07 a 3,23 m³/h.
- Pressão de funcionamento recomendada: 1,7 a 4,5 bar.
- Taxa de precipitação aproximada: 10 mm/h.
- Trajectória do bico: 250 aproximado.
- Opções de bico: 34.

ASPERSOR PGP ULTRA

CÓDIGO	MODELO	DESCRIÇÃO	UNID.
1002010025	PGP-04	PGP-04, alcance 4,9 a 14,0 metros	20
1002010026	PGP-04	PGP-04, c/ válvula anti-dreno	20

27.24 €

44.00 €



ASPERSORES I-40



Caraterísticas dos aspersores

- Modelo aço inoxidável 10 e 15 cm.
- Ajustável de 50° a 360°.
- Rosca fêmea de 1".
- Lubrificado a água.
- Mecanismo de verificação rápida do arco QuickCheck™.
- Taxa de precipitação aproximada: 15 mm/h.
- Garantia de 5 anos.

Caraterísticas de funcionamento

- Raio: 13,4 a 23,2 metros.
- Débito: 1,52 a 7,76 m³/h.
- Pressão de funcionamento recomendada: 2,5 a 7 bar.
- Trajectória do bico: 25°.

ASPERSOR I-40

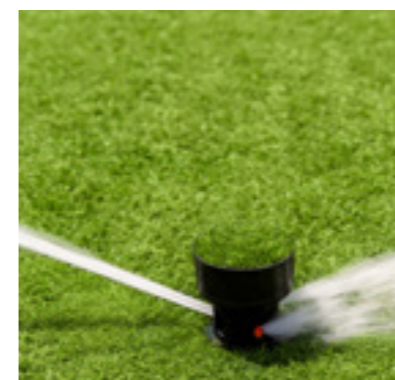
CÓDIGO	MODELO	DESCRIÇÃO	UNID.
1002075010	I-40-04-SS	I-40-04-SS, alcance 13,4 a 23,2 m	12
1002075015	I-40-04-SS-ON	I-40-04-SS-ON, alc. 13,4 a 23,2 m	12

207.44 €

236.00 €



ASPERSORES I-80



Caraterísticas dos aspersores

- Modelo I-80 [rotação completa / ajustável [60° a 360°].
- Modelo I-80-ON [bicos opostos com rotação completa].
- Ajustável de 60° a 360°.
- Rosca fêmea de 1" e 1 1/2".
- Lubrificado a água.
- Garantia de 5 anos.

Caraterísticas de funcionamento

- Raio: 11,3 a 28,7 metros.
- Débito: 2 a 13,5 m³/h.
- Pressão de funcionamento recomendada: 3,4 a 6,9 bar.
- Trajectória do bico: 22,50 aproximado.

ASPERSOR I-80

CÓDIGO	MODELO	DESCRIÇÃO	UNID.
100208010	I-80-04-SS	I-80-04-SS, alcance 11,3 a 28,7 m	6
100208020	I-80-04-SS-TC	I-80-04-SS-TC, alc. 11,3 a 28,7 m	6
100208030	I-80-04-SS-ON	I-80-04-SS-ON, alc. 11,3 a 28,7 m	6
100208040	I-80-04-SS-ON-TC	I-80-04-SS-ON-TC, alc. 11,3 a 28,7 m	6

369.55 €

389.45 €

397.99 €

417.50 €



ASPERSORES I-90



Caraterísticas dos aspersores

- Modelo I90-ADV [ajustável (40° a 360°)].
- Modelo I90-36V [circulo completo].
- Ajustável de 40° a 360°.
- Rosca fêmea de 1 1/2".
- Lubrificado a água.
- Garantia de 5 anos.

Caraterísticas de funcionamento

- Raio: I90-ADV: 20,1 a 29,6 metros.
- Raio: I90-36V: 22,3 a 31,4 metros.
- Débito: I90-ADV: 6,70 a 19,04 m³/h.
- Débito: I90-36V: 6,93 a 18,92 m³/h.
- Pressão de funcionamento recomendada: 5,5 a 8 bar.



ASPERSOR I-90

CÓDIGO	MODELO	DESCRIÇÃO	UNID.
1002080008	I-90-36V	I-90-36V, alcance 22,3 a 31,4 m	6
1002080010	I-90-ADV	I-90-ADV, alcance 20,1 a 29,6 m	6

386.17 €

386.17 €

ASPERSORES ST-1600



Caraterísticas dos aspersores

- Modelo ST-1600-HS-B [ajustável 40° a 360°, velocidade alta].
- Modelo ST-1600-HS-B-BR [ajustável 40° a 360°, velocidade alta].
- Rosca fêmea de 2".
- Lubrificado a água.
- Velocidade ajustável 0 a 60 segundos.
- Elevação de 13 cm.
- Garantia de 5 anos.

Caraterísticas de funcionamento

- Raio: 32,5 a 50,3 metros.
- Débito: 21,8 a 74,2 m³/h.
- Taxa de precipitação aproximada: 60 mm/h.
- Pressão de funcionamento recomendada: 4 a 8 bar.



ASPERSOR ST-1600

CÓDIGO	MODELO	DESCRIÇÃO	UNID.
1002160010	ST-1600-HS-B	ST-1600-HS-B, alcance 32,5 a 50,3 m	1
1002160020	ST-1600-HS-BR	ST-1600-HS-BR, alc. 32,5 a 50,3 m	1

2817.77 €

1496.66 €

ASPERSORES ST-1700-V



Caraterísticas dos aspersores

- Modelo aço inoxidável 10 e 15 cm.
- Ajustável de 50° a 360°.
- Rosca fêmea de 1".
- Lubrificado a água.
- Mecanismo de verificação rápida do arco QuickCheck™.
- Taxa de precipitação aproximada: 15 mm/h.
- Garantia de 5 anos.

Caraterísticas de funcionamento

- Raio: 13,4 a 23,2 metros.
- Débito: 1,52 a 7,76 m³/h
- Pressão de funcionamento recomendada: 2,5 a 7 bar.
- Trajectória do bico: 25°.



ASPERSOR ST-1700-V

CÓDIGO	MODELO	DESCRIÇÃO	UNID.
1002160030	ST-1700-V	ST-1700-V, alcance 32 a 48 m	1

3500.00 €





ELECTROVÁLVULAS PGV - 1"

Caraterísticas das electroválvulas

- Residencial.
- Rosca fêmea/macho de 1".
- Solenoide com êmbolo cativo.
- Parafusos na tampa permitem uma manutenção simples.
- Baixo débito permite a utilização de produtos de micro rega.
- Temperatura: 66°C.
- Garantia de 2 anos.

Caraterísticas de funcionamento

- Débito: 0,05 a 9 m³/h
- Pressão de funcionamento recomendada: 1,5 a 10 bar.



CÓDIGO	MODELO	DESCRIÇÃO	UNID.	
1040010032	PGV-100G-B	Electroválvula PGV-100G-B	20	36.81 €
1040030032	PGV-100-G-MM-B	Electroválvula PGV-100G-MM-B	20	36.81 €
1040050032	PGV-101G-MM-B	Electroválvula PGV-101G-MM-B	20	41.33 €
1040070032	PGV-101G-B	Electroválvula PGV-101G-B	20	41.33 €
1040020032	PGV-100G-BDC	Electroválvula PGV-100G-BDC	20	65.07 €
1040040032	PGV-100-G-MM-BDC	Electroválvula PGV-100G-MM-BDC	20	65.07 €
1040060032	PGV-101G-MM-BDC	Electroválvula PGV-101G-MM-BDC	20	74.71 €
1040080032	PGV-101G-BDC	Electroválvula PGV-101G-BDC	20	74.71 €

ELECTROVÁLVULAS PGV - 1 1/2" E 2"



Caraterísticas das electroválvulas

- Residencial / comercial.
- Rosca fêmea de 1 1/2" e 2".
- Solenoide com êmbolo cativo.
- Parafusos na tampa permitem uma manutenção simples.
- Baixo débito permite a utilização de produtos de micro rega.
- Temperatura: 66°C.
- Garantia de 2 anos.

Caraterísticas de funcionamento

- Débito: [PGV-151 5 a 27 m³/h]- [PGV-201 5 a 34 m³/h]
- Pressão de funcionamento recomendada: 1,5 a 10 bar.

CÓDIGO	MODELO	DESCRIÇÃO	UNID.	
1040070050	PGV-151B	Electroválvula PGV-151-B	8	127.51 €
1040070063	PGV-201B	Electroválvula PGV-201-B	8	156.06 €
1040080050	PGV-151-BDC	Electroválvula PGV-151-BDC	8	159.49 €
1040080063	PGV-201-BDC	Electroválvula PGV-200-BDC	8	188.04 €



PROGRAMADORES ELC LOGIC

Caraterísticas dos programadores

- Interno.
- Modelo de 4 e 6 sectores.
- 2 programas independentes.
- 4 programas de horas de arranque.
- Tempo máximo por sector - 4 horas.
- Compatível com sensores click.
- Atraso de rega programável: 1 a 7 dias.
- Garantia de 2 anos.

Caraterísticas eléctricas

- Entrada do transformador: 230 VCA 50/60 Hz.
- Saída do transformador: 24 VCA - 0,625 Amp.
- Saída do sector: 24 VCA - 0,28 Amp.



CÓDIGO	MODELO	DESCRIÇÃO	UNID.	
1069020004	ELC-401i-E	Programador ELC-401i-E	8	95.94 €
1069020006	ELC-601i-E	Programador ELC-601i-E	8	108.37 €

PROGRAMADORES X-CORE



Caraterísticas dos programadores

- Interno e externo.
- Modelo de 2, 4, 6 e 8 sectores.
- 3 programas independentes.
- 4 programas de horas de arranque.
- Tempo máximo por sector - 4 horas.
- Atraso de rega programável.
- Memória não volátil.
- Garantia de 2 anos.

Caraterísticas eléctricas

- Entrada do transformador: 230 VCA 50/60 Hz.
- Saída do transformador: 24 VCA- 1 Amp.
- Saída do sector: 24 VCA- 0,56 Amp.

CÓDIGO	MODELO	DESCRIÇÃO	UNID.	
1069010002	XC-201i-E	Programador XC-201i-E	10	133.24 €
1069010004	XC-401i-E	Programador XC-401i-E	10	151.01 €
1069010006	XC-601i-E	Programador XC-601i-E	10	168.79 €
1069010008	XC-801i-E	Programador XC-801i-E	10	213.20 €
1069010104	XC-401-E	Programador XC-401-E [Montagem exterior]	10	230.97 €
1069010106	XC-601-E	Programador XC-601-E [Montagem exterior]	10	266.50 €
1069010108	XC-801-E	Programador XC-801-E [Montagem exterior]	10	319.80 €

PROGRAMADORES X-2™

Caraterísticas dos programadores

- Número de sectores: 4, 6, 8 ou 14.
- Programador compatível com Wi-Fi.
- 3 programas flexíveis, cada um com 4 arranques.

Caraterísticas eléctricas

- Entrada do transformador: 230 VCA 50/60 Hz.
- Saída do transformador: 24 VCA - 1 Amp.
- Saída do sector: 24 VCA - 0,56 Amp.
- Bomba / Válvula mestra: 24 VCA - 0,28 Amp.



CÓDIGO	MODELO	DESCRIÇÃO	UNID.	
1069020104	X2-4	Programador X2-4 [4 sectores]	10	222.09 €
1069020106	X2-6	Programador X2-6 [6 sectores]	10	257.61 €
1069020108	X2-8	Programador X2-8 [8 sectores]	10	319.80 €
1069020108	X2-14	Programador X2-14 [14 sectores]	10	533.00 €
1069010116	WAND	Módulo Wi-Fi	10	270.00 €

PROGRAMADORES PRO-C E PCC



Caraterísticas dos programadores

- Uso interno e externo.
- N° de sectores: Pro-C: 4-16 [modular] / PCC: 6 e 12 sectores [fixo].
- Modelo de 2, 4, 6 e 8 sectores.
- 3 programas independentes e 4 programas de horas de arranque.
- Tempo máximo por sector - 6 horas com atraso entre sectores.
- Memória não volátil.

Caraterísticas eléctricas

- Entrada do transformador: 230 VCA 50/60 Hz.
- Saída do transformador: 24 VCA - 1 Amp.
- Saída do sector: 24 VCA - 0,56 Amp.
- Bomba / Válvula mestra: 24 VCA - 0,28 Amp.

CÓDIGO	MODELO	DESCRIÇÃO	UNID.	
1069030004	PC-401i-E	Programador PC-401i-E	8	314.03 €
1069030104	PC-401-E	Programador PC-401E	8	369.54 €
1059010003	PCM-300	Módulo 3 estações PCM-300	20	110.39 €
1059010009	PCM-900	Módulo 9 estações PCM-900	6	409.19 €
1059031006	PCC-601i-E	Programador PCC-601i-E	8	360.30 €
1059031012	PCC-1201i-E	Programador PCC-1201i-E	8	518.00 €
1059032006	PCC-601-E	Programador PCC-601-E	8	398.00 €
1059032012	PCC-1201-E	Programador PCC-1201-E	8	535.85 €

PROGRAMADORES ICC2

Caraterísticas dos programadores

- Uso externo.
- Número de sectores: 8 a 54 [metal] / 8 a 38 [plástico].
- Modular com 4 programas independentes.
- 8 programas de horas de arranque.
- Tempo máximo por sector - 12 horas.
- Atraso entre sectores.
- Memória não volátil.
- Garantia de 5 anos.

Caraterísticas eléctricas

- Entrada do transformador: 230 VCA 50/60 Hz.
- Saída do transformador: 24 VCA - 1,4 Amp.
- Saída do sector: 24 VCA - 0,56 Amp.
- Bomba / Válvula mestra: 24 VCA - 0,28 Amp.



CÓDIGO	MODELO	DESCRIÇÃO	UNID.	
1059034008	12C-800-PL	Programador 12C-800-PL	1	738.00 €
1059034108	12C-80-M	Programador 12C-800-M	1	1552.00 €
1059034104	ICM-400	Módulo 4 estações ICM-400	1	209.00 €
1059034108	ICM-800	Módulo 8 estações ICM-800	1	387.00 €
1059034122	ICM-2200	Módulo 22 estações ICM-2200	1	758.00 €

PROGRAMADORES I-CORE

Caraterísticas dos programadores

- Uso externo.
- Número de sectores: 6 a 42, modular.
- 4 programas independentes.
- 8 programas de horas de arranque [A,B,C]; 16[D].
- Tempo máximo por sector - 12 horas, com atraso entre sectores.
- Memória não volátil.
- Garantia de 5 anos.

Caraterísticas eléctricas

- Entrada do transformador: 230 VCA 50/60 Hz.
- Saída do transformador: 24 VCA - 1,4 Amp.
- Saída do sector: 24 VCA - 0,56 Amp.
- Bomba / Válvula mestra: 24 VCA - 0,28 Amp.
- Funcionamento de 2 programas em simultâneo.



CÓDIGO	MODELO	DESCRIÇÃO	UNID.	
1069040006	IC-600-PL	Programador IC-600-PL 6 estações	1	1019.53 €
1069040016	IC-600-M	Programador IC-600-M 6 estações	1	245.17 €
1059020006	Módulo ICM-600	Módulo ICM-600 6 estações	1	198.21 €

PROGRAMADORES HC

Caraterísticas dos programadores

- Uso interno de plástico.
- Número de sectores: 6 e 12 [24 e 36 com módulos de expansão de 12 sectores]
- 100% programável no programador.
- Ecrã touch a cores.
- Habilitado para Wi-Fi.
- Compatível com o software Hydrowise.
- Garantia de 2 anos.

Caraterísticas eléctricas

- Entrada do transformador: 230 VCA.
- Saída do transformador: 24 VCA - 1 Amp.
- Saída do sector: 24 VCA - 0,56 Amp.
- Bomba / Válvula mestra: 24 VCA - 0,28 Amp.



CÓDIGO	MODELO	DESCRIÇÃO	UNID.	
1059020006	HC-601i-E	Programador Wi-Fi HC-601i-E	10	515.51 €
1069050012	HC-1201i-E	Programador Wi-Fi HC-1201i-E	10	600.51 €

PROGRAMADORES HPC

Caraterísticas dos programadores

- Uso interno / Externo de plástico.
- Número de sectores: 4 a 16.
- 100% programável no programador.
- Ecrã touch a cores.
- Habilitado para Wi-Fi.
- Compatível com o software Hydrowise.
- Inclui cabo e plug de 1,5m.
- Compatível com Roam e Roam XL.
- Garantia de 2 anos.

Caraterísticas eléctricas

- Entrada do transformador: 230 VCA.
- Saída do transformador: 24 VCA - 1 Amp.
- Saída do sector: 24 VCA - 0,56 Amp.
- Bomba/Válvula mestra: 24 VCA - 0,28 Amp.



CÓDIGO	MODELO	DESCRIÇÃO	UNID.	
1069050004	HPC-401i-E	Programador Wi-Fi HPC-401-E	1	698.50 €
1059010003	PCM-300	Módulo 3 estações PCM-300	20	110.50 €
1059010009	PCM-900	Módulo 3 estações PCM-900	6	410.00 €

PROGRAMADORES NODE

Caraterísticas dos programadores

- Fixo, com corpo à prova de água.
- Funciona a bateria, com indicador de carga.
- Número de sectores: 1, 2, 4 e 6.
- 3 programas independentes e 4 programas de horas de arranque.
- Tempo máximo do sector: 6 horas.
- Funcionamento de válvula mestra [modelos 2, 4 e 6 estações].
- Memória facilmente recuperável Easy Retrieve.
- Garantia de 2 anos.

Caraterísticas eléctricas

- Bateria 9 Volts.
- Aciona apenas solenoides tipo latching [9V].
- Entrada de sensor.



PROGRAMADORES NODE

CÓDIGO	MODELO	DESCRIÇÃO	UNID.	
1069060000	NODE-100	Programador NODE-100	1/10	222.09 €
1069060001	NODE-100-LS	Programador NODE-100-LS	1/10	184.75 €
1069060009	NODE-100-VALVE-B	Programador NODE-100-VALVE-B	1/10	253.14 €
1069060002	NODE-200	Programador NODE-200	1/10	304.87 €
1069060004	NODE-400	Programador NODE-400	1/10	360.30 €
1069060006	NODE-600	Programador NODE-600	1/10	415.74 €
1069060010	SPNODE	Painel solar NODE- SPNODE	1/10	360.30 €

PROGRAMADORES NODE-BT: BLUETOOTH

CÓDIGO	MODELO	DESCRIÇÃO	UNID.	
1069060111	NODE-BT-100	Programador NODE-BT-100	1/10	224.05 €
1069060011	NODE-BT-100-LS	Programador NODE-BT-100-LS	1/10	206.80 €
1069060019	NODE-BT-100-VALVE-B	Programador NODE-BT-100-VALVE-B	1/10	241.29 €
1069060012	NODE-BT-200	Programador NODE-BT-200	1/10	292.97 €
1069060014	NODE-BT-400	Programador NODE-BT-400	1/10	344.67 €

SOLENOIDE 9V / 24V



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	
1079010024	Solenóide Hunter 24V	1	18.00 €
1079020009	Solenóide Hunter 9V	1	37.31 €

SENSOR MINI-CLICK

Caraterísticas

- Fácil instalação, inclui 7,6 metros de cabo.
- Regulação de 3 a 19mm de precipitação.
- Garantia de 5 anos.

Caraterísticas eléctricas

- Potência de comutação: 24 VCA, 5 Amp.



CÓDIGO	MODELO	DESCRIÇÃO	UNID.	
1076010010	MINI-CLICK	Sensor MINI-CLICK	24	78.03 €

SENSOR RAIN-CLICK



Caraterísticas

- Quick Response, desliga o sistema assim que começa a chover.
- Anel de ventilação regulável.
- Modelo com cabo [inclui 7,6m de cabo]
- Garantia de 5 anos.

Caraterísticas eléctricas

- Potência de comutação: 24 VCA, 3 Amp.

CÓDIGO	MODELO	DESCRIÇÃO	UNID.	
1076010015	RAIN-CLICK	Sensor RAIN-CLICK	24	78.03 €

SENSOR SOLAR SYNC

Caraterísticas

- Ajustes diários e automáticos de acordo com as condições climáticas.
- Disponível com e sem cabos, 12 metros de cabo incluídos no kit [modelo com cab]
- Desativação com chuva e gelo.
- Compatível com programadores: X-Core, Pro-C, ICC2, I-Core, ACC e ACC2.
- Garantia de 5 anos.

Caraterísticas eléctricas

- Distância máxima do sensor ao módulo: 60 m [modelo com cabo] ou 240 metros [modelo sem cabo].



CÓDIGO	MODELO	DESCRIÇÃO	UNID.	
1076010020	SOLAR-SYNC-SEN	Sensor SOLAR-SYNC-SEN [com cabos]	20	232.81 €
1076010021	WSS-SEN	Sensor SOLAR-SYNC-WSS-SEN [sem cabos]	10	438.00 €
1076010022	WSS-R	Sensor SOLAR-SYNC-WSS-R	10	233.00 €
1076010023	WSS-TR	Sensor SOLAR-SYNC-WSS-TR	10	340.00 €

PROGRAMADORES DE TORNEIRA COM BLUETOOTH

Caraterísticas

- Programação com Bluetooth e fácil controle através de smartphone.
- Tempo de rega de 6 e 24 horas.
- Atraso de rega em 7 dias.
- Actua manualmente.
- Indicador de bateria fraca através de led vermelho.
- Inclui adaptador de acoplamento rápido.
- Garantia: 2 anos.

Caraterísticas eléctricas

- Requer 2 pilhas alcalinas AA de 1,5V [pilhas incluídas].
- Bluetooth 4.0, módulo baixo consumo.
- Temperatura de funcionamento: 5°C a 60°C



CÓDIGO	MODELO	DESCRIÇÃO	UNID.	
1069070101	BTT-101	Programador de torneira Bluetooth BTT-101	10	137.00 €

REGULADOR DE PRESSÃO ACCU SYNC



Caraterísticas

- Regula de 1,4 a 8 bar.
- Pressão estática: 10 bar.
- Diferencial de pressão dinâmica necessária: 1 bar.
- Funciona com solenoides de 24 VCA e Latching CC 9V.
- Funciona em todas as válvulas da Hunter.

CÓDIGO	MODELO	DESCRIÇÃO	UNID.	
1071010140	ACCU-SYNC-ADJ	Regulador de pressão ACCU-SYNC-ADJ	1	97.06 €

VÁLVULAS ANTI-DRANAGEM HCV



CÓDIGO	MODELO	DESCRIÇÃO	UNID.	
1093080050	HC-50F-50M	HC-50F-50M, até 9,75 m.c.a.	40	13.80 €
1093080075	HC-75F-75M	HC-75F-75M, até 9,75 m.c.a.	40	15.70 €

CONDIÇÕES GERAIS DE VENDA

1. ÂMBITO DA APLICAÇÃO

Estas condições de venda, são aplicáveis a todas as encomendas. Os preços e condições podem ser alterados a qualquer momento.

2. ENCOMENDAS

Todas as encomendas devem ser submetidas por escrito, email ou pelo Técnico Comercial, de acordo com as referências e descrições deste catálogo, ajustando as quantidades às quantidades mencionadas, para evitar erros e garantir um melhor tratamento.

3. ENTREGAS

As encomendas serão fornecidas no prazo mínimo de 48 horas, desde que haja stock disponível suficiente. Na ausência de stock suficiente, informaremos o prazo de entrega. O não cumprimento do prazo de entrega, não autoriza o comprador a cancelar a encomenda, nem a reivindicar qualquer tipo de indemnização ou compensação. O comprador renuncia expressamente qualquer ação, em caso de atraso, quando os mesmos são devidos a contingências involuntárias e / ou de força maior ou quando o comprador não cumpriu a totalidade ou parte das suas obrigações. A data de entrega deve ser entendida como a data de expedição das mercadorias do nosso armazém.

4. TRANSPORTE

Todos os pedidos de encomenda de valor igual ou superior a 400,00€ (valor sem I.V.A.) estão isentos do valor de transporte, exceto tubagem em varas, tubo PEBD/PEAD, tubo PVC Flexível, Depósitos, Areias, Sal, Coberturas, Spas, Piscina modulares e Filtros. A Aquaroad, S.A., não é responsável pelas incidências ocorridas durante o transporte, todas as mercadorias serão sempre transportadas por conta e risco do comprador.

5. PREÇOS

Os preços dos produtos são os que estão indicados no catálogo, salvo erros tipográficos. Reserva-nos o direito de alterar, total ou parcialmente, os preços, as características dos nossos produtos e o conteúdo deste catálogo, sem aviso prévio.

6. I.V.A.

Nos preços deste catálogo não está incluído o valor de I.V.A., será debitado a taxa em vigor, na faturação.

7. PAGAMENTOS

7.1. O cliente terá de liquidar as faturas segundo o prazo de pagamento que lhe foi atribuído.

7.2. O cliente pode beneficiar de um desconto de 2%, caso efetue o pagamento a pronto.

7.3. O cliente pode liquidar as faturas em numerário, cheque ou transferência bancária.

7.4. Na eventualidade de atraso de pagamento a Aquaroad S.A. reserva-se no direito de debitar juros à taxa em vigor, com início no 1º dia após a data de vencimento dos documentos em dívida e serão interrompidos os fornecimentos.

8. CRÉDITO

Fornecimentos a crédito só serão realizados após o cliente solicitar abertura de conta corrente e após aprovação pela Aquaroad, S.A. Caso o cliente não respeite as condições de pagamento acordadas ou tenha atingido o limite de crédito atribuído, os fornecimentos de mercadorias serão suspensos automaticamente pelo sistema informático.

O limite de crédito é definido como o valor máximo que pode atingir o montante de fornecimentos a aguardar pagamento, incluindo aceites bancários e aceites por letra, que só após o efetivo pagamento são considerados regularizados. O limite de crédito atribuído / aprovado é comunicado ao cliente. Caso o cliente não respeite, isolada ou repetidamente, os prazos e as condições de pagamento acordadas, ou tenha atingido o limite de crédito atribuído, os fornecimentos serão suspensos automaticamente pelo sistema informático.

9. DEVOLUÇÕES / RECLAMAÇÕES

Só serão aceites se realizadas até 8 dias após o fornecimento. Não se aceita devoluções de material que já tenha sido utilizado, ou apresente indícios de ter sido utilizado, mesmo em bom estado de funcionamento.

10. GARANTIAS

A garantia é de 2 anos para todos os produtos a partir da data de fornecimento. Poderão existir exceções para alguns produtos/componentes, estas exceções devem estar indicadas no manual do produto.

11. RESERVA DE PROPRIEDADE

Conforme as disposições legais, a transferência de propriedade das mercadorias entregues só será efetiva na data do pagamento integral do seu valor.

12. COMPETÊNCIA JUDICIAL E LEI APLICÁVEL

O Foro da Comarca de Braga será o competente para a resolução de qualquer litígio suscetível de ocorrer entre a Aquaroad, S.A. e os clientes. O desconhecimento das disposições gerais não será considerado como motivo para eventuais reclamações. Para mais esclarecimentos, consulte-nos.



