



REGA POR ASPERSÃO

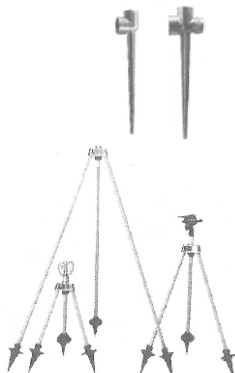
CONJUNTOS MINI ASPERSÃO:

- SUPER XL
- MINI RONDO
- POSIÇÃO INVERTIDA
- MINI SPRAY (MF)
- MINI ASPERSOR (MR)
- ASPERSORES DE IMPACTO

NEBULIZADORES

COMPONENTES PARA MONTAGEM

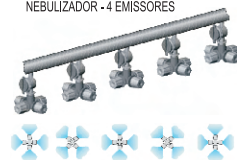
REGA POR
ASPERSÃO



NEBULIZADOR - 1 EMISSOR



NEBULIZADOR - 4 EMISSORES



ASPERSÃO

CONJUNTO MINI ASPERSOR GRANDE ALCANCE - SUPER XL



Côr Aspersor	Débito a 2 bar (l/h)	Raio a 2 bar (mts)	Código
BRANCO	135	7,4	250100
VIOLETA	170	7,1	250102
AMARELO	210	7,2	250104
CASTANHO	260	7,8	250106
LARANJA	305	7,7	250108
CINZENTO	370	7,5	250110

CONJUNTO RONDO XL S/ CABEÇA DE ASPERSOR 220249

IRRIGAÇÃO DE CULTURAS PROTEGIDAS, VIVEIROS, FLORICULTURA E HORTICULTURA.

Componentes:

- Aspersor Rondo XL
- Base de aspersor roscada 3/8"
- Microtubo DN 8-5 PEBD com 1,10 mt
- Estaca metálica com 1 mt
- Miniligador - ML3
- Copo de suporte - ML 5

Características de funcionamento:

- Aspersor de baixa rotação
- Distribuição uniforme
- Obtêm-se raios até 8 metros
- Pressão recomendada entre 2 bar e 4 bar
- Ideal como protecção de geadas



REGA POR ASPERSÃO

CONJUNTO MINI ASPERSOR MÉDIO ALCANCE - MINI RONDO



Côr Aspersor	Débito a 2 bar (l/h)	Raio a 2 bar (mts)	Código
PRETO	40	2,7	250112
AZUL	51	2,8	250114
AZUL ESCURO	63	3,1	250116
VERDE	74	3,0	250118
VERMELHO	104	3,7	250120
BRANCO	134	4,6	250122
VIOLETA	174	4,6	250124
AMARELO	205	4,9	250126

CONJUNTO MÉDIO RONDO S/ CABEÇA DE ASPERSOR 220250

DESTINADO A IRRIGAÇÃO DE ÁRVORES, PLANTAS DE PEQUENA DIMENSÃO EM VASO E JARDINAGEM.

Componentes:

- Aspersor médio Rondo (base cônica)
- Microtubo DN 7-4 POLIFLEXI com 60 cm
- Estaca Polifix Plus com 40 cm
- Cantal
- Miniligador - ML 3
- Miniligador - ML 2

Características de funcionamento:

- Obtêm-se raios até 4,90 mts
- Pressão recomendada de 1,5 a 3 bar
- Resistente aos químicos e fertilizantes usados habitualmente em agricultura





ASPERSÃO

CONJUNTO MINI ASPERSOR GRANDE ALCANCE



920
(Longo Alcance)

Côr Aspersor	Débito a 2 bar (l/h)	Raio a 2 bar (mts)	Código
CINZENTO	180	7,5	250300
AZUL MARINHO	200	7,5	250301
VERDE	240	8,0	250302
AZUL CLARO	300	8,0	250303



961



961P

Côr Aspersor	Débito a 2 bar (l/h)	Raio a 2 bar (mts)	Código
VERMELHO	120	6,0	250305
CASTANHO	160	7,0	250306
VERMELHO (P)	120	6,0	250307
CASTANHO (P)	160	7,0	250350



861
(Longo Alcance)

Côr Aspersor	Débito a 2 bar (l/h)	Raio a 2 bar (mts)	Código
AZUL CLARO	35	5,5	250308
VIOLETA	50	6,3	250309
PRETO	70	7,0	250310
VERDE	90	7,0	250311
AZUL	105	7,5	250312
VERMELHO	120	8,1	250313
CASTANHO	160	9,0	250314

Componentes:

- Aspersor 920/961/961P/861

961/920/861 - Microtubo DN 8-5 PEBD com 1,10 mt

920/961/961P/861 - Estaca metálica com 1 mt

920/961/961P/861 - Miniligador - ML3

920/961/961P/861 - Copo de suporte - ML 5

961/861/961P - Cantal

Características de funcionamento:

- Aspersor de baixa rotação
- Distribuição uniforme
- Obtêm-se raios até 7 metros
- Pressão recomendada entre 2 bar e 4 bar

CONJUNTO MINI ASPERSOR MEDIO ALCANCE



863
(Medio Alcance)

Côr Aspersor	Débito a 2 bar (l/h)	Raio a 2 bar (mts)	Código
VERDE	20	3,2	250320
ROXO	40	3,3	250321

Componentes:

- Aspersor 863

- Microtubo DN 7-4 PEBD com 60 cm

- Estaca poliflex plus

- Miniligador - ML3

- Copo de suporte - ML 5

- Cantal

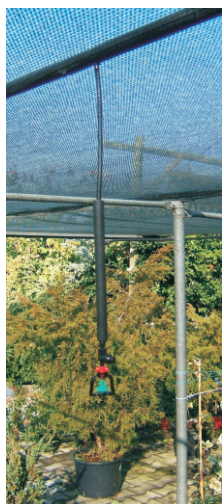
Características de funcionamento:

- Aspersor de baixa rotação
- Distribuição uniforme
- Obtêm-se raios até 3 metros
- Pressão recomendada entre 2 bar e 4 bar

ASPERSÃO

MINI ASPERSOR - POSIÇÃO INVERTIDA

REGA ELEVADA EM ESTUFAS DE FLORICULTURA E VIVEIROS



CONJUNTO COM ASPERSOR POSIÇÃO INVERTIDA - SÉRIE RONDO

Côr Aspersor	Débito a 2 bar (l/h)	Diâmetro a 2 bar (mts)	Código
PRETO	40	7,4	250160
VERDE	74	7,1	250162
VERMELHO	104	7,2	250164
BRANCO	134	7,8	250166
VIOLETA	174	7,7	250168

O conjunto inclui:

- Aspersor mini Rondo com base de ligação cônica
- Válvula anti-pingo
- Conjunto AMS 2
- Opção: (AMS 1 ou AMS 3) + ML 6

Características de funcionamento:

- Pressão recomendada entre 2,5 a 4 bar
- Aplicação em estufas



REGA POR
ASPERSÃO



CONJUNTO COM ASPERSOR POSIÇÃO INVERTIDA - SÉRIE 866

Côr Aspersor	Débito a 2 bar (l/h)	Diâmetro a 2 bar (mts)	Código
AZUL CLARO	35	6,6	250260
VIOLETA	50	6,6	250262
VERDE	90	7,9	250264
AZUL	105	8,0	250266
VERMELHO	120	8,0	250268
CASTANHO	160	8,0	250270

O conjunto inclui:

- Aspersor 866
- Válvula anti-pingo
- Conjunto AMS 1 ou AMS 3

Características de funcionamento:

- Pressão recomendada entre 2 a 2,2 bar
- Aplicação em estufas





ASPERSÃO

COMPONENTES PARA MONTAGEM



Descrição	Embalagem (unid.)	Código
AMS - 1	300	250138
AMS - 2	300	250137
AMS - 3	300	250136
CLM - 1	500	250130
CLM - 2	500	250132
PESO PARA CONJUNTOS AMS (DN 16-8 com 20 cm de comprimento)	500	250135



AMS 1

Componentes:

- ML 5 - Copo de Suporte
- ML 3 - Miniligator
- Tubo 7-4 POLIFLEXI com 30 cm
- Peso - Tubo PEBD 16-8 com 20 cm
- ML 5 - Copo de Suporte



AMS 2

Componentes:

- ML 1 - Miniligator
- Tubo 7-4 POLIFLEXI com 30 cm
- Peso - Tubo PEBD 16-8 com 20 cm
- ML 5 - Copo de suporte



AMS 3

Componentes:

- ML 1 - Miniligator
- Tubo 7-4 POLIFLEXI com 40 cm
- Peso - Tubo PEBD 16-8 com 20 cm
- ML 3 - Miniligator



CLM 1

Componentes:

- ML 3 - Miniligator
- Tubo DN 7-4 POLIFLEXI com 60 cm
- ML 3 - Miniligator



CLM 2

Componentes:

- ML 1 - Miniligator
- Tubo DN 7-4 POLIFLEXI com 60 cm



PESO PARA CONJUNTOS AMS
(DN 16-8 com 20 cm de comprimento)

ASPERSÃO

CONJUNTO MINI SPRAY - MF

PEQUENO ALCANCE

REGA DE ÁRVORES, ARBUSTOS E PEQUENOS ESPAÇOS AJARDINADOS.



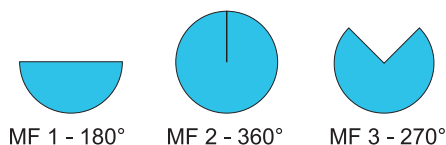
Ref. ^a MF	Ângulo de rega	Débito a 1,5 bar (l/h)	Raio a 1,5 bar (mts)	Código
MF 1	180°	40	1,5	221155
MF 2	360°	50	1,5	221157
MF 3	270°	50	1,5	221159

CONJUNTO SEM MINI SPRAY MF

220255

Componentes:

- Mini Spray MF (180°, 270° ou 360°)
- Estaca Polifix
- Tubo DN 7-4 PEBD com 60 cm
- ML 2



REGA POR
ASPERSÃO

CONJUNTO MINI ASPERSOR - MR

PEQUENO ALCANCE E PROTECÇÃO AOS INSECTOS

REGA DE ÁRVORES, ARBUSTOS E PEQUENOS ESPAÇOS AJARDINADOS.
TAMBÉM PODE TRABALHAR EM POSIÇÃO INVERTIDA.



Ref. ^a MR	Côr	Débito a 2 bar (l/h)	Raio a 2 bar (mts)	Código
MR 40	AZUL ESCURO	40	1,5	221160
MR 60	CINZENTO	60	2,0	221162
MR 70	PRETO	70	2,2	221164
MR 90	VERDE	90	2,3	221166
MR 105	AZUL	105	2,5	221168

CONJUNTO SEM MINI ASPERSOR MR

220250

Componentes:

- Mini Aspersor MR
- Estaca Polifix PLUS
- Tubo DN 7-4 POLIFLEXI com 60 cm
- ML5 (copo de suporte)
- ML3
- Cantal



ASPERSÃO

ASPERSORES DE IMPACTO

Descrição	Rosca Base	Pressão (bar)	Caudal (m ³ / h)	Raio (mts)	Embalagem (unid.)	Código
-----------	------------	-----------------	-------------------------------	--------------	---------------------	--------

ASPERSOR SECTORIAL - Médio e curto alcance

NR 45 LPV	RM 3/4"	1,4 - 5,0	0,6 - 0,9	13 - 15	12	250271
8510 LT	RM 1/2"	1,7 - 4,0	0,6 - 1,0	8 - 12	12	250272
8530 PL	RM 1/2"	1,0 - 4,0	0,6 - 1,0	8 - 12	12	250273

Braço oscilante, recuo lento e sectorial

ASPERSOR CIRCULAR - Cobertura total

NR 45 LV	RM 3/4"	1,4 - 4,0	0,6 - 1,0	11 - 12,5	12	250274
NR 3417 C	RM 1/2"	1,5 - 3,0	0,6 - 0,8	8 - 10	12	250275



NR45LPV



8510 LT



8530 PL



NR 45 LV



NR 3417C

Descrição	Embalagem (unid.)	Código
-----------	---------------------	--------

Conjunto Aspersor 8530 PL + Kit NR 102	1	250269
Kit NR 102 (Ø 10mm + Base RF 1/2" + Estaca 1 mt. + Ligador)	1	250276
Tripé AG 647 - 40 cm x RM 3/4"	1	250277
Tripé AG 646 - 60 cm x RM 3/4"	1	250278
Tripé AG 645 - 100 cm x RM 3/4"	1	250279
Espeto metálico RF 1/2" x RF 3/4"	1	250280
Espeto metálico 2 vias RF 1/2" x RF 3/4" x RF 3/4"	1	250281



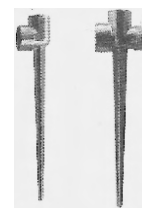
Conj. 8530 PL + Kit NR 102



Kit NR 102



Tripés AG



Espetos Metálicos



ASPERSÃO

COMPONENTES PARA MONTAGEM

ASPERSOR SUPER XL, MINI RONDO, 961, 920 E 861



SUPER XL
(Longo Alcance)

Côr Aspersor	Débito a 2 bar (l/h)	Raio a 2 bar (mts)	Código
VIOLETA	191	7,1	250203
AMARELO	235	7,2	250204
CASTANHO	290	7,8	250206
LARANJA	341	7,7	250208



MINI RONDO
(Médio Alcance)

Côr Aspersor	Débito a 2 bar (l/h)	Raio a 2 bar (mts)	Código
AZUL	51	2,8	250214
VERDE	74	3,0	250218
VERMELHO	63	3,7	250221
BRANCO	134	4,6	250222



961



961P

Côr Aspersor	Débito a 2 bar (l/h)	Raio a 2 bar (mts)	Código
VERMELHO	120	6,0	251000
CASTANHO	160	7,0	251001
VERMELHO (P)	120	6,0	251002
CASTANHO (P)	160	7,0	251003



920
(Médio Alcance)

Côr Aspersor	Débito a 2 bar (l/h)	Raio a 2 bar (mts)	Código
CINZENTO	180	7,5	251004
AZUL MARINHO	200	7,5	251005
VERDE	240	8,0	251006
AZUL CLARO	300	8,0	251007



SÉRIE 861

Côr Aspersor	Débito a 2 bar (l/h)	Raio a 2 bar (mts)	Código
AZUL CLARO	35	5,5	251010
VIOLETA	50	6,3	251011
PRETO	70	7,0	251012
VERDE	90	7,0	251013
AZUL	105	7,5	251014
VERMELHO	120	8,1	251015
CASTANHO	160	9,0	251016

REGA POR
ASPERSÃO



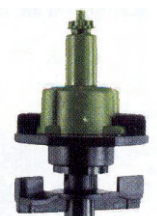
ASPERSÃO

COMPONENTES PARA MONTAGEM



SÉRIE 863

Côr Aspersor	Débito a 2 bar (l/h)	Raio a 2 bar (mts)	Código
VERDE	20	3,2	250325
ROXO	40	3,3	250326



SÉRIE 866

Côr Aspersor	Débito a 2 bar (l/h)	Raio a 2 bar (mts)	Código
AZUL CLARO	35	3,3	250228
VIOLETA	50	3,3	250230
PRETO	70	3,95	250232
VERDE	90	3,95	250234
AZUL	105	4,0	250237
VERMELHO	120	4,0	250238
CASTANHO	160	4,0	250240



MINI ASPERSOR - MR

Ref. ^a MR	Côr	Débito a 2 bar (l/h)	Raio a 2 bar (mts)	Código
MR 40	AZUL ESCURO	40	1,5	220227
MR 60	CINZENTO	60	2,0	220232
MR 70	PRETO	70	2,2	220224
MR 90	VERDE	90	2,3	220234
MR 105	AZUL	105	2,5	220300



MINI SPRAY - MF

Ref. ^a MF	Ângulo de rega	Débito a 1,5 bar (l/h)	Raio a 1,5 bar (mts)	Código
MF 1	180°	40	1,5	220218
MF 2	360°	50	1,5	220236
MF 3	270°	50	1,5	220238



MF 1 - 180°



MF 2 - 360°



MF 3 - 270°



ASPERSÃO

COMPONENTES PARA MONTAGEM

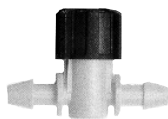
	Descrição	Embalagem (unid.)	Código
	MINI LIGADOR - ML 1	2.000	220200
	MINI LIGADOR - ML 2	2.000	220210
	MINI LIGADOR - ML 3	2.000	220229
	MINI LIGADOR - ML 5 (COPO DE SUPORTE)	500	220228
	MINI LIGADOR - ML 7 (COPO DE SUPORTE EMBUTIDO) LIGAÇÃO FÊMEA	500	220220
	MINI TAMPÃO PARA ML 5	100	220326
	CANTAL	500	220230
	MINI LIGADOR - ML 6 (UNIÃO CÔNICA)	100	220211
	ADAPTADOR - Ø 6 mm PARA ESTACA METÁLICA	100	220215
	MINI TAMPÃO 5,5 mm (FUROS DE Ø 3 E 4 mm)	100	220324

REGA POR
ASPERSÃO



ASPERSÃO

COMPONENTES PARA MONTAGEM

	Descrição	Embalagem (unid.)	Código
	MICRO TUBO PEBD 8 - 5	500	101166 VER PÁG. A 2
	BASE ASPERSOR RF 3/8"	200	220640
	BASE ASPERSOR RF 1/2"	200	220641
	ESTACA AÇO ZINCADO - Ø 6 mm Comprimento: 1 mt	50	250000
	ESTACA ALUMINO - Ø 8 mm Comprimento: 1 mt	50	250001
	MINI VÁLVULA - 4 mm (Utilização em micro tubo com Ø interno de 4 mm)	100	221048

	Descrição	Pressão Abertura	Pressão Fecho	Embalagem (unid.)	Código
	Válvula Anti Gota - 530 L	0,9 bar	0,4 bar	50	250187
	Válvula Anti Gota - 530 H	1,4 bar	0,6 bar	50	250186

VÁLVULA ANTI-PINGO
M / F (CÔNICO)



ASPERSÃO

COMPONENTES PARA MONTAGEM

Descrição	Embalagem (unid.)	Código
-----------	----------------------	--------



ESTACA POLIFIX

500

220150

Altura: 32 cm

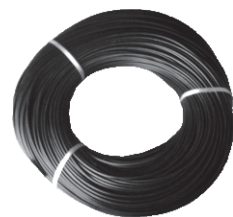


ESTACA POLIFIX PLUS

500

220155

Altura: 42 cm



MICRO TUBO 7-4 P.E.B.D.

100 MTS

101160

VER PÁG. A 2

500 MTS

101162

VER PÁG. A 2

MICRO TUBO 7-4 POLIFLEXI

100 MTS

101167

VER PÁG. A 2



REGULADOR DE PRESSÃO
SÉRIE 500

REG. PRESSÃO - MOD. 500-14

100

220484

Regula a pressão a 1,4 bar para caudais de 35 a 160 l/h

REG. PRESSÃO - MOD. 500-20

100

220485

Regula a pressão a 2,0 bar para caudais de 35 a 160 l/h

REG. PRESSÃO - MOD. 500-20

100

220486

Regula a pressão a 2,0 bar para caudais de 160 a 300 l/h

Montagem com ML3 e ML5



VAZADORES

(CONSULTAR PÁGINA DE ACESSÓRIOS PARA INSTALAÇÕES DE REGA)

Vazadores de 3, 4 e 7,5 mm

(Pág. F 5)

REGA POR
ASPERSÃO