

A close-up photograph of a person's hands holding a grey and orange spray nozzle. The nozzle is spraying water onto a dense green bush. The person is wearing blue denim jeans. The background is a soft-focus green bush. The overall scene is bright and outdoors.

**G.E.**<sup>®</sup>  
ENJOY THE GARDEN

**2024**  
**ORI**  
**GINAL**  
**GAR**  
**DEN**



# ÍNDICE

## Irrigação por Superfície

01. Tomadas de torneira .....	16
02. Uniões .....	20
03. Linha Grande Fluxo .....	24
04. Linha Metal .....	26
05. Lanças .....	28
06. Lanças ergonômicas .....	30
07. Pistolas .....	32
08. Pistolas multi-jacto .....	34
09. Regadores .....	36
10. Aspersores circulares .....	38
11. Aspersores oscilantes .....	40
12. Aspersores de impulso .....	42
13. Aquabag .....	44
14. Enroladores de tubo .....	46
15. Enroladores de tubo “Ready” .....	50
16. Mangueiras .....	53
17. Kit mangueiras & acessórios .....	55
18. Tubos especiais .....	56

## Microirrigação - Gota a Gota

19. Aquaflora Smart 16 .....	60
20. Programadores .....	61
21. Gotejadores .....	64
22. Micro-irrigadores .....	66
23. Acessórios da linha primária .....	69
24. Acessórios da linha secundária .....	71
25. Acessórios universais e kits .....	72

## Irrigação Enterrada

26. Irrigação Enterrada .....	78
27. Pulverizadores “turbina” .....	79
28. Pop up .....	80
29. Electroválvulas .....	81
30. Acessórios .....	82

## Outdoor Living

31. Várias .....	88
------------------	----

## Índice .....



**G.E.** since 1966

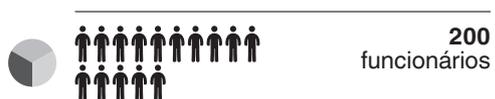
**sede**  
CORREGGIO  
(REGGIO EMILIA)  
ITALY

**Exportação  
em mais de 50 países**

---



Uma empresa integrada na vertical,  
da projeção do produto  
à produção dos moldes,  
até à moldagem por injeção e montagem.







## Mission

O nosso objetivo é fazer da jardinagem uma experiência de absoluto bemestar. A paixão guia-nos na procura de novos produtos de alta qualidade. A flexibilidade ajuda-nos a enfrentar cada novo desafio.

## Pontos fortes

Um quadro completo: departamento de pesquisa e desenvolvimento, team marketing dinâmico e criativo para seguir o processo de desenvolvimento do produto, da criação do design do produto até à apresentação no mercado. Uma excelente qualidade graças à seleção atenta dos materiais e a um eficiente e tecnológico sistema produtivo. Um sistema logístico e comercial eficaz que assegura uma distribuição capilar e uma atenta assistência ao cliente.

Capacidade de inovação

Alta qualidade

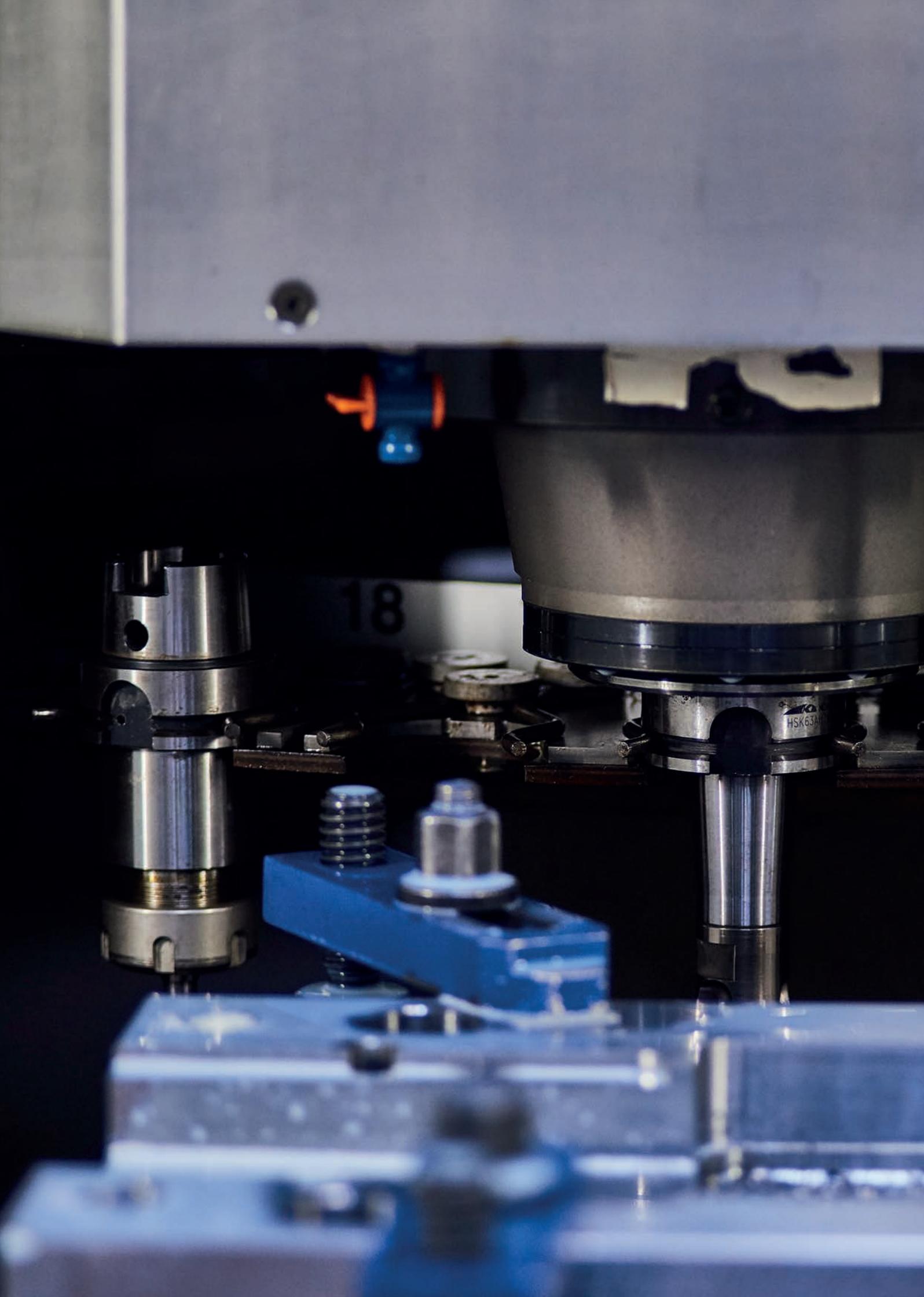
Made in Italy

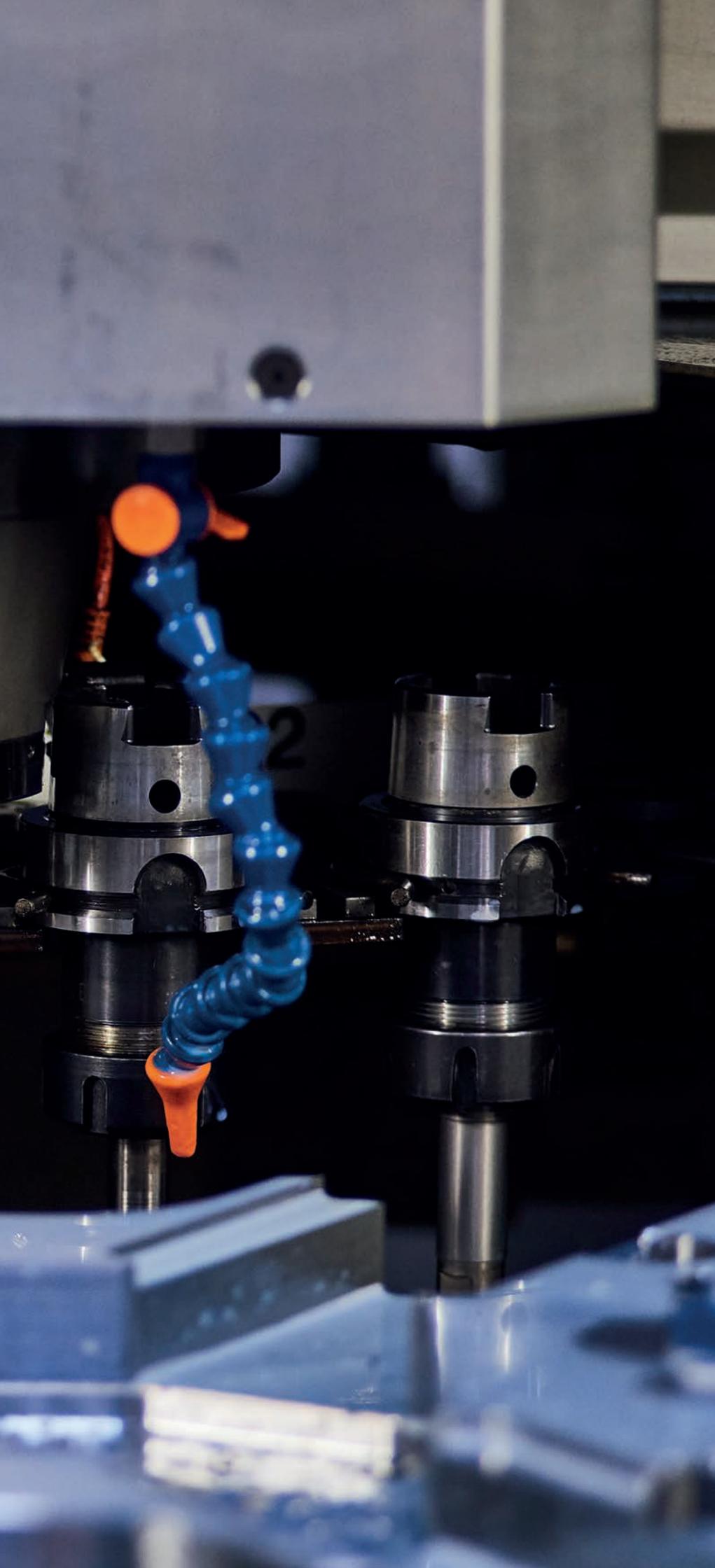
Entrega rápida e dedicada

Assistência de vendas flexível

Design e produção

personalizada





## A paixão guia-nos na procura da máxima qualidade para os nossos produtos

"A atitude que nos guia é o desenvolvimento progressivo e a pesquisa contínua de produtos de qualidade e inovação. A paixão, a criatividade e a competência criam produtos que combinam design, emoção, funcionalidade e paixão pelo outdoor – indoor living."

Os nossos produtos nascem do desejo de antecipar necessidades para as traduzir em novas tendências de mercado, partindo das necessidades do utilizador final, para observar a satisfação na compra de produtos esteticamente agradáveis, de alta qualidade e simples de usar.

Uma empresa totalmente italiana caracterizada por um concept de produto original e distintivo. Excelência made in Italy.

## Pesquisa e evolução contínua

Somos movidos pela paixão na pesquisa de um progresso inovador constante, de produtos de alta qualidade, sem nunca nos darmos por satisfeitos com os resultados alcançados até agora. Enfrentamos cada novo desafio dando o nosso melhor para obter o melhor. Utilizando um elemento essencial como a água, o nosso sonho é fazer de cada espaço do jardim uma fonte inesgotável de bem-estar. Uma empresa internacional que opera em mais de 50 países. Temos 50 anos de experiência em moldagem termoplástica e na projeção de moldes altamente técnicos. Os nossos produtos nascem do desejo de antecipar as necessidades dos nossos clientes e de interpretar as novas tendências do mercado. Partimos das exigências do utilizador final, a fim de criar produtos técnicos, de alta qualidade, simples de utilizar e que certamente irão exceder as expectativas. Uma empresa com uma estrutura compacta e um modelo de negócio baseado na eficiência, que nos permite garantir a mais alta qualidade e fiabilidade, desde o conceito até à venda. Colocamos à disposição os nossos conhecimentos profissionais para criar produtos que combinam design, emoção, funcionalidade e paixão pelo cuidado dos espaços verdes.

## Ecologia

Explorar de forma sustentável os recursos oferecidos pela natureza é hoje uma necessidade absoluta. Respeitá-los e partilhá-los tornou-se um "modo de ser", um modelo de referência. Com esta consciência, a G.F. enfrenta o futuro colocando à disposição a sua competência profissional para criar produtos que conjugam a sua utilidade com o respeito pelo meio ambiente.

**Certificação de sistema de gestão ambiental ISO 14001:2015** a G.F. está desde sempre muito atenta às questões da sustentabilidade e da redução do impacto ambiental. A certificação ISO 14001:2015 atesta o nosso compromisso constante que promove o controlo das atividades de produção em conformidade com as políticas ambientais da empresa. Através da sensibilização de todos

os níveis da organização interna, por meio da definição de objetivos e metas documentados, a G.F. está constantemente empenhada em melhorar de acordo com a própria política ambiental. **G.F. Eco product** Eco sustentabilidade significa também, e sobretudo, conceber produtos que utilizem energias alternativas não poluentes. Um exemplo importante, dentro da ampla produção da G.F., é a gama de chuveiros solares G.F. SUNNY: energia pura ao serviço do homem, explorando:

Natureza  
Recursos  
Utilização consciente  
Respeito pelo ambiente



Natureza



Recursos



Utilização consciente



Respeito pelo ambiente



## É a qualidade que faz a diferença

A melhoria contínua da qualidade de produtos e serviços, a utilização de materiais de qualidade, o controlo de produtos e processos, a avaliação da customer satisfaction, a poupança energética, a redução das emissões e do impacto ambiental: estas são as prioridades que sempre nos guiaram. A conformidade com as normas **UNI EN ISO 9001:2015** e **UNI EN ISO 14001:2015** é uma garantia importante para o cliente e demonstra um compromisso ativo e constante da empresa.





**RESEARCH&DEVELOPMENT**  
**PROJECT DESIGN**  
**MOLD CONSTRUCTION**  
**PRODUCTION**  
**ASSEMBLY**  
**QUALITY CHECK**  
**LOGISTIC**  
**STORAGE**  
**SALES&AFTERSALES**  
**MARKETING**



**SUSTAINABILITY**  
**INNOVATION**  
**AUTOMATION**  
**HIGH QUALITY**  
**MADE IN ITALY**  
**CUSTOMIZATION**  
**EXPORT**  
**FAST DELIVERIES**  
**SALES SUPPORT**

## Design e funcionalidade

Estilos de vida e desejos dos clientes são reunidos e transformados em soluções inovadoras e exclusivas. Uma equipa de engenheiros e product designers altamente qualificados para a criação do projeto, do molde à realização do produto. Uma área de prototipagem interna para a otimização do time to market. Uma organização baseada na confiança recíproca e na colaboração para oferecer qualidade de produto e serviço com especial atenção ao ambiente e uma forte ética social.

## Packaging e expositores

Do design às estratégias de marketing e comunicação. Do Graphic Design à criação de conteúdos.

**Do produto ao placement in-store.**

A linha de **packaging e expositores** é estudada com estratégias de marketing e comunicação específicas, otimizada para os espaços de exposição, projetada para transmitir a Vision da gama G.F.







**ORI  
GINAL  
GAR  
DEN**



**IRRIGAÇÃO**  
POR SUPERFÍCIE

DE DIFERENTES TAMANHOS, PARA QUALQUER TIPO DE TORNEIRA, FUNDAMENTAIS PARA LIGAR FACILMENTE AS UNIÕES DE CONEXÃO RÁPIDA.



### Tomada de torneiras roscadas

- Engate macho para a ligação ao terminal de mangueira
- Superfície aderente
- Rosca interior para rosca na torneira



GF80005484		
Box (LxWxH) cm <b>20,7x14,7x10,4</b>		
	<b>Pcs 10</b>	
<b>Kg 0,31</b>		
8 004779 005213		



### Tomada de torneiras roscadas

- Engate macho para a ligação ao terminal de mangueira
- Superfície aderente
- Rosca interior para rosca na torneira



GF80005433		
Box (LxWxH) cm <b>20,7x14,7x10,4</b>		
	<b>Pcs 10</b>	
<b>Kg 0,28</b>		
8 004779 054334		

GF80003433		
Box (LxWxH) cm <b>15x15x12</b>		
	<b>Pcs 25</b>	
<b>Kg 0,28</b>		

GF80043433		
Box (LxWxH) cm <b>40x12,8x14</b>		
	<b>Pcs 70</b>	
<b>Kg 0,82</b>		
8 004779 034336		



### Tomada de torneiras roscadas

- Engate macho para a ligação ao terminal de mangueira
- Superfície aderente
- Rosca interior para rosca na torneira



GF80005435		
Box (LxWxH) cm <b>20,7x14,7x10,4</b>		
	<b>Pcs 10</b>	
<b>Kg 0,34</b>		
8 004779 054358		

GF80003435		
Box (LxWxH) cm <b>15x15x12</b>		
	<b>Pcs 25</b>	
<b>Kg 0,43</b>		

GF80043435		
Box (LxWxH) cm <b>40x12,8x14</b>		
	<b>Pcs 70</b>	
<b>Kg 1,21</b>		
8 004779 034350		



### Tomada de torneiras roscadas

- Engate macho para a ligação ao terminal de mangueira
- Superfície aderente
- Rosca interior para rosca na torneira



GF80005432		
Box (LxWxH) cm <b>20,7x14,7x10,4</b>		
	<b>Pcs 10</b>	
<b>Kg 0,31</b>		
8 004779 054327		

GF80003432		
Box (LxWxH) cm <b>15x15x12</b>		
	<b>Pcs 25</b>	
<b>Kg 0,32</b>		

GF80043432		
Box (LxWxH) cm <b>40x12,8x14</b>		
	<b>Pcs 70</b>	
<b>Kg 0,91</b>		
8 004779 034329		



### Tomada de torneiras roscadas

- Engate macho para a ligação ao terminal de mangueira
- Superfície aderente
- Rosca interior para rosca na torneira



**GF80005436**

Box (LxWxH) cm **20,7x14,7x10,4**

**Pcs 10**

**Kg 0,41**



**GF80003436**

Box (LxWxH) cm **15x15x12**

**Pcs 25**

**Kg 0,58**

**GF80043436**

Box (LxWxH) cm **40x12,8x14**

**Pcs 25**

**Kg 0,75**



### Tomada de torneiras roscadas com adaptador para cozinha e casa de banho

Tomada com união em latão roscado de 3/4" gás e m24x1 ext. + 22X1 int.



**GF80002431**

Box (LxWxH) cm **20,7x14,7x10,4**

**Pcs 10**

**Kg 0,62**



### Tomada de torneiras lisas

Para ligar o terminal da mangueira a torneiras sem rosca.



**GF80005440**

Box (LxWxH) cm **20,7x14,7x10,4**

**Pcs 10**

**Kg 0,42**



**GF80043440**

Box (LxWxH) cm **40x12,8x14**

**Pcs 50**

**Kg 1,20**



### Tomada de torneiras lisas

Para ligar o terminal da mangueira a torneiras sem rosca. Com fita metálica de chaveira em borboleta para aplicações seguras.



**GF80005446**

Box (LxWxH) cm **22,7x15,2x15,4**

**Pcs 10**

**Kg 0,78**



**GF80043446**

Box (LxWxH) cm **40x12,8x14**

**Pcs 25**

**Kg 1,67**





### Tomada de torneira articulável

Tomada de torneira rotativa e articulável a 180° para fixar a mangueira à torneira, para evitar estrangulamentos durante a utilização.

- Tomada de torneira 3/4" (20-27 mm)



### Tomada de torneiras de saída dupla

Tomada de torneiras de saída dupla com regulação do fluxo diferenciado. Regulador-modulador de fluxo para cada saída para regular separadamente o fluxo até o fecho total. Útil para conexões simultâneas de vários acessórios.



### Distribuidor multi-saída para torneiras roscadas

5 Tomadas de água diferentes e reguláveis, para ligar as uniões do terminal da mangueira ou dos programadores. Equipado com 3 torneiras de esfera reguláveis.



### Torneira de esfera com regulador de fluxo

Com rosca fêmea 3/4", permite ligar a união do terminal da mangueira ao distribuidor de 5 saídas.



**GF80005074**

Box (LxWxH) cm **30x24,5x11,7**

**Pcs 10**

**Kg 0,90**



**GF80043074**

Box (LxWxH) cm **39x24x13,5**

**Pcs 30**

**Kg 1,75**



**GF80005073**

Box (LxWxH) cm **37x24x19,5**

**Pcs 8**

**Kg 1,50**



**GF80043073**

Box (LxWxH) cm **40x24,8x14**

**Pcs 8**

**Kg 1,50**



**GF80005072**

Box (LxWxH) cm **37,5x25,5x15,5**

**Pcs 4**

**Kg 1,21**



**GF80005001**

Box (LxWxH) cm **22,7x15,2x15,4**

**Pcs 10**

**Kg 0,49**



**GF80043001**

Box (LxWxH) cm **40x12,8x14**

**Pcs 20**

**Kg 0,70**



### Adaptador para torneiras

Adaptador de 1" fêmea e 3/4" macho.



**GF80003447**

Box (LxWxH) cm **15x15x12**

**Pcs 10**

**Kg 0,22**



### Conjunto de juntas e o-rings

Conjunto de juntas e o-rings

- 6 Pç. O-rings para cotovelos standard
- 3 Pç. Juntas planas de 3/4" (ø 20-27 mm)
- 1 Pç. Junta plana de 1" (ø 26-34 mm)



**GF80005699**

Box (LxWxH) cm **20,7x14,7x10,4**

**Pcs 10**

**Kg 0,28**



### Kit filtro Idro-Garden CFS 3"

Para a proteção de sistemas de irrigação, ou para máquinas de lavar, caldeiras e outras instalações.

- cartucho lavável e septo filtrante em rede
- aplicações: filtração de areia, madeira em cavacos, lodo, material fino



**GF80050106**

Box (LxWxH) cm **38x29x57**

**Pcs 96**

**Kg 11,80**



**GF80050109**

Box (LxWxH) cm **38x29x57**

**Pcs 96**

**Kg 11,80**



**GF80000109**

Box (LxWxH) cm **37x24x20**

**Pcs 12**

**Kg 1,70**





PRÁTICAS E FÁCEIS DE UTILIZAR, AS UNIÕES POR ENCAIXE "APERTO" PARA LIGAR A TOMADA DA TORNEIRA AO TUBO, OU COM VÁLVULA "ACQUASTOP", PARA CONECTAR OS ACESSÓRIOS SEM GOTEJAMENTOS E SEM FECHAR A TORNEIRA. A VERSÃO SOFT TOUCH COM COBERTURA EM BORRACHA MACIA GARANTE A MÁXIMA ADERÊNCIA E UM DESIGN ERGONÓMICO APROPRIADO PARA QUALQUER USO.



### União do terminal da mangueira "APERTO"

Para ligar por encaixe o tubo à tomada da torneira. Passagem de água em contínuo.



### União do terminal da mangueira "ACQUASTOP"

Para ligar o tubo por encaixe aos vários acessórios de irrigação. Válvula para paragem automática da água



GF80005020	
Box (LxWxH) cm	22,7x15,2x15,4
Pcs	10
Kg	0,49
8 004779 050206	

GF80003020	
Box (LxWxH) cm	20,7x14,7x10,4
Pcs	25
Kg	0,77

GF80043020	
Box (LxWxH) cm	40x24,8x14
Pcs	60
Kg	1,98
8 004779 030208	



GF80005015	
Box (LxWxH) cm	22,7x15,2x15,4
Pcs	10
Kg	0,50
8 004779 050152	

GF80003015	
Box (LxWxH) cm	20,7x14,7x10,4
Pcs	25
Kg	0,79

GF80043015	
Box (LxWxH) cm	40x24,8x14
Pcs	60
Kg	2,07
8 004779 030154	



### União do terminal da mangueira "APERTO"

Para ligar por encaixe o tubo à tomada da torneira. Passagem de água em contínuo.



### União do terminal da mangueira "ACQUASTOP"

Para ligar o tubo por encaixe aos vários acessórios de irrigação. Válvula para paragem automática da água



GF80005023	
Box (LxWxH) cm	22,7x15,2x15,4
Pcs	10
Kg	0,51
8 004779 050237	

GF80003023	
Box (LxWxH) cm	22,7x15,2x15,4
Pcs	25
Kg	0,95

GF80043023	
Box (LxWxH) cm	40x24,8x14
Pcs	60
Kg	2,37
8 004779 030239	



GF80005012	
Box (LxWxH) cm	22,7x15,2x15,4
Pcs	10
Kg	0,58
8 004779 050121	

GF80003012	
Box (LxWxH) cm	22,7x15,2x15,4
Pcs	25
Kg	0,98

GF80043012	
Box (LxWxH) cm	40x24,8x14
Pcs	60
Kg	3,76
8 004779 030123	



### União do terminal da mangueira universal "APERTO"

Utilizável com tubos de quaisquer diâmetros. Para ligar por encaixe o tubo à tomada da torneira. Passagem de água em contínuo.



**GF80005027**

Box (LxWxH) cm **22,7x15,2x15,4**

**Pcs 10**

**Kg 0,63**



**GF80003027**

Box (LxWxH) cm **22,7x15,2x15,4**

**Pcs 25**

**Kg 1,11**

**GF80043027**

Box (LxWxH) cm **40x24,8x14**

**Pcs 60**

**Kg 2,77**



### União do terminal da mangueira universal "ACQUASTOP"

Utilizável com tubos de quaisquer diâmetros. Para ligar o tubo por encaixe aos vários acessórios de irrigação. Válvula para paragem automática da água.



**GF80005017**

Box (LxWxH) cm **22,7x15,2x15,4**

**Pcs 10**

**Kg 0,64**



**GF80003017**

Box (LxWxH) cm **22,7x15,2x15,4**

**Pcs 25**

**Kg 1,20**

**GF80043017**

Box (LxWxH) cm **40x24,8x14**

**Pcs 60**

**Kg 2,89**



### União do terminal da mangueira com torneira

Introduzido na extremidade do tubo, permite regular o fluxo de água debitado pelo pulverizador ligado.



**GF80005024**

Box (LxWxH) cm **30x24,5x11,7**

**Pcs 10**

**Kg 0,80**



**GF80003024**

Box (LxWxH) cm **23x15,5x15,7**

**Pcs 25**

**Kg 1,25**

**GF80043024**

Box (LxWxH) cm **40x24,8x14**

**Pcs 30**

**Kg 1,60**



### União do terminal da mangueira com torneira

Introduzido na extremidade do tubo, permite regular o fluxo de água debitado pelo pulverizador ligado.



**GF80005029**

Box (LxWxH) cm **30x24,5x11,7**

**Pcs 10**

**Kg 0,90**



**GF80003029**

Box (LxWxH) cm **23x15,5x15,7**

**Pcs 25**

**Kg 1,43**

**GF80043029**

Box (LxWxH) cm **40x24,8x14**

**Pcs 30**

**Kg 1,75**





### União reparadora

Para reparar o tubo danificado ou para juntar dois tubos.



<b>GF80005439</b>	
Box (LxWxH) cm <b>20,7x14,7x10,4</b>	
<b>Pcs 10</b>	
<b>Kg 0,37</b>	8 004779 054396

<b>GF80003439</b>	
Box (LxWxH) cm <b>15x15x12</b>	
<b>Pcs 25</b>	
<b>Kg 0,51</b>	

<b>GF80043439</b>	
Box (LxWxH) cm <b>40x12,8x14</b>	
<b>Pcs 40</b>	
<b>Kg 0,94</b>	8 004779 034398



### União reparadora

Para reparar o tubo danificado ou para juntar dois tubos.



<b>GF80005437</b>	
Box (LxWxH) cm <b>22,7x15,2x15,4</b>	
<b>Pcs 10</b>	
<b>Kg 0,54</b>	8 004779 054372

<b>GF80003437</b>	
Box (LxWxH) cm <b>22,5x18,5x9</b>	
<b>Pcs 25</b>	
<b>Kg 0,89</b>	

<b>GF80043437</b>	
Box (LxWxH) cm <b>40x12,8x14</b>	
<b>Pcs 35</b>	
<b>Kg 1,35</b>	8 004779 034374



### União reparadora universal

Utilizável com tubos de quaisquer diâmetros. Para reparar o tubo danificado ou para juntar dois tubos.



<b>GF80005443</b>	
Box (LxWxH) cm <b>22,7x15,2x15,4</b>	
<b>Pcs 10</b>	
<b>Kg 0,68</b>	8 004779 000386

<b>GF80003443</b>	
Box (LxWxH) cm <b>22,7x15,2x15,4</b>	
<b>Pcs 25</b>	
<b>Kg 1,26</b>	

<b>GF80043443</b>	
Box (LxWxH) cm <b>40x24,8x14</b>	
<b>Pcs 40</b>	
<b>Kg 2,18</b>	8 004779 000393



### União de ligação

Para ligar duas linhas de tubo equipadas com uniões automáticas de terminal de mangueira.



<b>GF80005450</b>	
Box (LxWxH) cm <b>20,7x14,7x10,4</b>	
<b>Pcs 10</b>	
<b>Kg 0,29</b>	8 004779 054501

<b>GF80003450</b>	
Box (LxWxH) cm <b>15x15x12</b>	
<b>Pcs 25</b>	
<b>Kg 0,29</b>	

<b>GF80043450</b>	
Box (LxWxH) cm <b>40x12,8x14</b>	
<b>Pcs 70</b>	
<b>Kg 0,84</b>	8 004779 034503



### União de três engates

Para ligar três linhas de tubo equipadas com uniões automáticas de terminal de mangueira.



<b>GF80005451</b>	
Box (LxWxH) cm <b>20,7x14,7x10,4</b>	
<b>Pcs 10</b>	
<b>Kg 0,35</b>	8 004779 054518

<b>GF80003451</b>	
Box (LxWxH) cm <b>15x15x12</b>	
<b>Pcs 25</b>	
<b>Kg 0,45</b>	

<b>GF80043451</b>	
Box (LxWxH) cm <b>40x12,8x14</b>	
<b>Pcs 70</b>	
<b>Kg 1,26</b>	8 004779 034510



### União adaptadora de rosca com engate macho

Permite ligar por encaixe, um tubo equipado com terminal de mangueira, aos pulverizadores com entrada de água rosçada fêmea de 3/4" gás (ø 20-27 mm)



<b>GF80005429</b>	
Box (LxWxH) cm <b>14,5x14,5x11</b>	
<b>Pcs 10</b>	
<b>Kg 0,27</b>	8 004779 054297

<b>GF80003429</b>	
Box (LxWxH) cm <b>15x15x12</b>	
<b>Pcs 25</b>	
<b>Kg 0,24</b>	

<b>GF80043429</b>	
Box (LxWxH) cm <b>40x12,8x14</b>	
<b>Pcs 50</b>	
<b>Kg 0,58</b>	8 004779 034299





### União do terminal da mangueira "APERTO"

Para ligar por encaixe o tubo à tomada da torneira. Passagem de água em contínuo.



GF80005042	
Box (LxWxH) cm	22,7x15,2x15,4
Pcs	10
Kg	0,50
8 004779 003202	

GF80043042	
Box (LxWxH) cm	40x24,8x14
Pcs	50
Kg	1,69
8 004779 003226	



### União do terminal da mangueira "ACQUASTOP"

Para ligar o tubo por encaixe aos vários acessórios de irrigação. Válvula para paragem automática da água



GF80005043	
Box (LxWxH) cm	22,7x15,2x15,4
Pcs	10
Kg	0,51
8 004779 003233	

GF80043043	
Box (LxWxH) cm	40x24,8x14
Pcs	50
Kg	1,80
8 004779 003257	



### União do terminal da mangueira "APERTO"

Para ligar por encaixe o tubo à tomada da torneira. Passagem de água em contínuo.



GF80005044	
Box (LxWxH) cm	22,7x15,2x15,4
Pcs	10
Kg	0,57
8 004779 003264	

GF80043044	
Box (LxWxH) cm	40x24,8x14
Pcs	50
Kg	2,05
8 004779 003288	



### União do terminal da mangueira "ACQUASTOP"

Para ligar o tubo por encaixe aos vários acessórios de irrigação. Válvula para paragem automática da água



GF80005045	
Box (LxWxH) cm	22,7x15,2x15,4
Pcs	10
Kg	0,58
8 004779 003295	

GF80043045	
Box (LxWxH) cm	40x24,8x14
Pcs	50
Kg	2,35
8 004779 003318	



### União do terminal da mangueira universal "APERTO"

Utilizável com tubos de quaisquer diâmetros. Para ligar por encaixe o tubo à tomada da torneira. Passagem de água em contínuo.



GF80005046	
Box (LxWxH) cm	22,7x15,2x15,4
Pcs	10
Kg	0,64
8 004779 003325	

GF80043046	
Box (LxWxH) cm	40x24,8x14
Pcs	50
Kg	2,30
8 004779 003349	



### União do terminal da mangueira universal "ACQUASTOP"

Utilizável com tubos de quaisquer diâmetros. Para ligar o tubo por encaixe aos vários acessórios de irrigação. Válvula para paragem automática da água



GF80005047	
Box (LxWxH) cm	22,7x15,2x15,4
Pcs	10
Kg	0,66
8 004779 003356	

GF80043047	
Box (LxWxH) cm	40x24,8x14
Pcs	50
Kg	2,47
8 004779 003370	

# 03

**BIG**



**Tomada de torneiras roscadas**

Para ligar, por encaixe, a união do terminal da mangueira à torneira.



GF80005434	
Box (LxWxH) cm	<b>22,7x15,2x15,4</b>
Pcs	10
Kg	0,55
8 004779 000539	

GF80043434	
Box (LxWxH) cm	<b>40x12,8x14</b>
Pcs	25
Kg	0,99
8 004779 000546	



**União do terminal da mangueira "APERTO"**

Para ligar por encaixe o tubo à tomada da torneira. Passagem de água em contínuo.



GF80005040	
Box (LxWxH) cm	<b>29,7x24,2x11,4</b>
Pcs	8
Kg	0,95
8 004779 000492	

GF80043040	
Box (LxWxH) cm	<b>40x24,8x14</b>
Pcs	20
Kg	1,98
8 004779 000508	



**União do terminal da mangueira "APERTO"**

Para ligar por encaixe o tubo à tomada da torneira. Passagem de água em contínuo.



GF80005041	
Box (LxWxH) cm	<b>29,7x24,2x11,4</b>
Pcs	8
Kg	0,95
8 004779 003417	

GF80043041	
Box (LxWxH) cm	<b>40x24,8x14</b>
Pcs	20
Kg	1,97
8 004779 003424	



**Adaptador para torneiras**

Rosca fêmea de 1 1/4", rosca macho de 1".



GF80003448	
Box (LxWxH) cm	<b>15x15x12</b>
Pcs	10
Kg	0,55
8 004779 003240	



**União reparadora**

Para reparar o tubo danificado ou para juntar dois tubos.



GF80005442	
Box (LxWxH) cm	<b>29,7x24,2x11,4</b>
Pcs	8
Kg	0,93
8 004779 000515	

GF80043442	
Box (LxWxH) cm	<b>40x24,8x14</b>
Pcs	20
Kg	1,91
8 004779 000522	



**União reparadora**

Para reparar o tubo danificado ou para juntar dois tubos.



GF80005441	
Box (LxWxH) cm	<b>29,7x24,2x11,4</b>
Pcs	8
Kg	0,90
8 004779 003431	

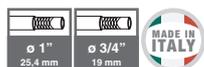
GF80043441	
Box (LxWxH) cm	<b>40x24,8x14</b>
Pcs	20
Kg	1,89
8 004779 003448	

**Linha Grande Fluxo**



### União reparadora

Para reparar o tubo danificado ou para juntar dois tubos.



<b>GF80005054</b>	
Box (LxWxH) cm <b>29,7x24,2x11,4</b>	
Pcs 8	
<b>Kg 0,90</b>	8 004779 017797

<b>GF80043054</b>	
Box (LxWxH) cm <b>40x24,8x14</b>	
Pcs 20	
<b>Kg 1,90</b>	8 004779 017803



### Ligação de dois engates

Para ligar, por encaixe, duas linhas de tubo equipadas com uniões de terminal de mangueira de grande caudal.



<b>GF80005452</b>	
Box (LxWxH) cm <b>22,7x15,2x15,4</b>	
Pcs 10	
<b>Kg 0,39</b>	8 004779 000577

<b>GF80043452</b>	
Box (LxWxH) cm <b>40x12,8x14</b>	
Pcs 40	
<b>Kg 0,96</b>	8 004779 000584



### Ligação de dois engates

Para ligar uma linha do tubo com terminal de mangueira de grande caudal a uma linha de tubo com terminal de mangueira standard.



<b>GF80005453</b>	
Box (LxWxH) cm <b>20,7x14,7x10,4</b>	
Pcs 10	
<b>Kg 0,35</b>	8 004779 004780

<b>GF80043453</b>	
Box (LxWxH) cm <b>40x12,8x14</b>	
Pcs 40	
<b>Kg 0,77</b>	8 004779 005251



### Derivação em "Y" mista

Para ligar uma linha de tubo com terminal de mangueira de grande caudal a duas linhas de tubo com terminal de mangueira standard.



<b>GF80005455</b>	
Box (LxWxH) cm <b>22,7x15,2x15,4</b>	
Pcs 10	
<b>Kg 0,44</b>	8 004779 004803

<b>GF80043455</b>	
Box (LxWxH) cm <b>40x12,8x14</b>	
Pcs 30	
<b>Kg 0,90</b>	8 004779 005299



### Derivação em "Y"

Para ligar três tubos com terminal de mangueira de grande caudal.



<b>GF80005454</b>	
Box (LxWxH) cm <b>22,7x15,2x15,4</b>	
Pcs 10	
<b>Kg 0,55</b>	8 004779 004797

<b>GF80043454</b>	
Box (LxWxH) cm <b>40x12,8x14</b>	
Pcs 20	
<b>Kg 0,91</b>	8 004779 005275



### Adaptador roscado com engate macho

Permite ligar, por encaixe, um tubo equipado com terminal de mangueira a bombas e pulverizadores com entrada de água roscada fêmea de 1" gás (ø 26-34 mm).



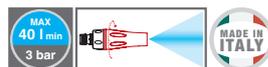
<b>GF80005445</b>	
Box (LxWxH) cm <b>22,7x15,2x15,4</b>	
Pcs 10	
<b>Kg 0,38</b>	8 004779 002007

<b>GF80043445</b>	
Box (LxWxH) cm <b>40x12,8x14</b>	
Pcs 25	
<b>Kg 0,67</b>	8 004779 002021



### Lança de pulverizador

Com regulação do jacto desde directo a cone fino pulverizado engate macho para ligação ao terminal da mangueira de grande caudal. Caudal máx. 40 L/min a 3 bar.



<b>GF80005408</b>	
Box (LxWxH) cm <b>37,5x25,5x15,5</b>	
Pcs 6	
<b>Kg 1,06</b>	8 004779 000553

<b>GF80043408</b>	
Box (LxWxH) cm <b>40x24,8x14</b>	
Pcs 15	
<b>Kg 2,01</b>	8 004779 000560



### Kit lança aspersora

- Lança aspersora
- União de terminal de mangueira "APERTO"



<b>GF80005008</b>	
Box (LxWxH) cm <b>37,5x25,5x15,5</b>	
Pcs 6	
<b>Kg 1,70</b>	8 004779 025143

# 04

## METAL



### Tomada de torneiras roscadas

Para ligar, por encaixe, a união do terminal da mangueira à torneira.



GF80002433	
Box (LxWxH) cm	<b>20,7x14,7x10,4</b>
Pcs	10
Kg	0,60
8 004779 024337	

GF80041433	
Box (LxWxH) cm	<b>17,5x7,5x7,5</b>
Pcs	10
Kg	0,49
8 004779 014338	



### Tomada de torneiras roscadas

Para ligar, por encaixe, a união do terminal da mangueira à torneira.



GF80002432	
Box (LxWxH) cm	<b>22,7x15,2x15,4</b>
Pcs	10
Kg	0,74
8 004779 024320	

GF80041432	
Box (LxWxH) cm	<b>17,5x7,5x7,5</b>
Pcs	10
Kg	0,53
8 004779 014321	



### Tomada de torneira de saída dupla

Com duas saídas de água independentes e com torneira para regular o fluxo, aberto/fechado. Para ligar duas linhas de tubo, por encaixe, com o terminal de mangueira de encaixe.



GF80002070	
Box (LxWxH) cm	<b>29,7x24,2x11,4</b>
Pcs	8
Kg	2,57
8 004779 000478	

GF80041070	
Box (LxWxH) cm	<b>20,7x14,7x10,4</b>
Pcs	10
Kg	2,90
8 004779 000485	



### União do terminal da mangueira "APERTO"

Para ligar por encaixe o tubo à tomada da torneira. Passagem de água em contínuo.



GF80002020	
Box (LxWxH) cm	<b>22,7x15,2x15,4</b>
Pcs	10
Kg	1,29
8 004779 020209	

GF80041020	
Box (LxWxH) cm	<b>26x7,5x7,5</b>
Pcs	10
Kg	1,12
8 004779 010200	



### União do terminal da mangueira "ACQUASTOP"

Para ligar o tubo por encaixe aos vários acessórios de irrigação. Válvula para paragem automática da água



GF80002015	
Box (LxWxH) cm	<b>22,7x15,2x15,4</b>
Pcs	10
Kg	1,31
8 004779 020155	

GF80041015	
Box (LxWxH) cm	<b>26x7,5x7,5</b>
Pcs	10
Kg	1,22
8 004779 010156	



### União do terminal da mangueira "APERTO"

Para ligar por encaixe o tubo à tomada da torneira. Passagem de água em contínuo.



GF80002023	
Box (LxWxH) cm	<b>22,7x15,2x15,4</b>
Pcs	10
Kg	1,69
8 004779 020230	

GF80041023	
Box (LxWxH) cm	<b>26x7,5x7,5</b>
Pcs	10
Kg	1,51
8 004779 010231	



### União do terminal da mangueira "ACQUASTOP"

Para ligar o tubo por encaixe aos vários acessórios de irrigação. Válvula para paragem automática da água



GF80002012	
Box (LxWxH) cm 22,7x15,2x15,4	
Pcs 10	
Kg 1,76	8 004779 020124

GF80041012	
Box (LxWxH) cm 26x7,5x7,5	
Pcs 10	
Kg 1,61	8 004779 010125



### União reparadora

Para reparar o tubo danificado ou para juntar dois tubos.



GF80002439	
Box (LxWxH) cm 22,7x15,2x15,4	
Pcs 10	
Kg 1,25	8 004779 024399

GF80041439	
Box (LxWxH) cm 26x7,5x7,5	
Pcs 10	
Kg 0,95	8 004779 014390



### União reparadora

Para reparar o tubo danificado ou para juntar dois tubos.



GF80002437	
Box (LxWxH) cm 22,7x15,2x15,4	
Pcs 10	
Kg 2,03	8 004779 024375

GF80041437	
Box (LxWxH) cm 26x7,5x7,5	
Pcs 10	
Kg 1,87	8 004779 014376



### União de ligação

Para ligar duas linhas de tubo equipadas com uniões automáticas de terminal de mangueira.

GF80002450	
Box (LxWxH) cm 20,7x14,7x10,4	
Pcs 10	
Kg 0,68	8 004779 024504

GF80041450	
Box (LxWxH) cm 17,5x7,5x7,5	
Pcs 10	
Kg 0,52	8 004779 014505



### União de três engates

Para ligar três linhas de tubo equipadas com uniões automáticas de terminal de mangueira.



### Adaptador roscado com engate macho

Permite ligar por encaixe um tubo equipado com terminal de mangueira aos pulverizadores com entrada de água roscada fêmea de 3/4" gás (ø 20-27 mm)



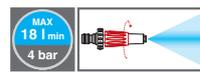
GF80002429	
Box (LxWxH) cm 20,7x14,7x10,4	
Pcs 10	
Kg 0,59	8 004779 000454

GF80041429	
Box (LxWxH) cm 17,5x7,5x7,5	
Pcs 10	
Kg 0,43	8 004779 000461



### Pulverizador regulável em latão e borracha

Dotado de regulação do jacto desde cone pulverizado a jacto directo. Rega até 18 l/min com uma pressão de 4 bar.



GF80002405	
Box (LxWxH) cm 29,7x24,2x11,4	
Pcs 10	
Kg 1,71	8 004779 024054

GF80041405	
Box (LxWxH) cm 26x7,5x7,5	
Pcs 10	
Kg 1,41	8 004779 014055



### Kit de 4 peças em latão e borracha

Composto por: pulverizador regulável com tomada de torneira de 3/4" união de terminal de mangueira aperto e união de terminal de mangueira aquastop para tubos de 1/2"-5/8".



GF80002422	
Box (LxWxH) cm 37,5x25,5x15,5	
Pcs 10	
Kg 4,43	8 004779 024221

GF80002451	
Box (LxWxH) cm 20,7x14,7x10,4	
Pcs 10	
Kg 1,43	8 004779 024511

GF80041451	
Box (LxWxH) cm 17,5x7,5x7,5	
Pcs 10	
Kg 1,20	8 004779 014512

# 05



## Lança aspersora de médio caudal

- Regulação do jacto desde cone pulverizado a jacto directo.
- Regulação do caudal
- Caudal máximo 18 l/min a 4 bar.



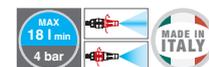
## Lança aspersora de médio caudal

- Regulação do jacto desde cone pulverizado a jacto directo
- Regulação do caudal
- Caudal máximo 18 l/min a 4 bar



GF80005404	
Box (LxWxH) cm <b>37,5x25,5x15,5</b>	
Pcs 8	
Kg 0,97	
8 004779 005152	

GF80043404	
Box (LxWxH) cm <b>40x24,8x14</b>	
Pcs 30	
Kg 2,27	
8 004779 005206	



GF80005407	
Box (LxWxH) cm <b>37,5x25,5x15,5</b>	
Pcs 8	
Kg 0,93	
8 004779 054075	

GF80003407	
Box (LxWxH) cm <b>29,7x24,2x11,4</b>	
Pcs 20	
Kg 1,34	
8 004779 034077	

GF80043407	
Box (LxWxH) cm <b>40x24,8x14</b>	
Pcs 30	
Kg 2,10	
8 004779 034077	



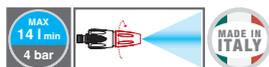
## Lança aspersora média

- Regulação do jacto desde cone pulverizado a jacto directo
- Caudal máximo 14 l/min a 4 bar



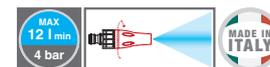
## Lança aspersora

- Regulação do jacto desde cone pulverizado a jacto directo
- Caudal máximo 12 l/min a 4 bar



GF80005400	
Box (LxWxH) cm <b>29,7x24,2x11,4</b>	
Pcs 10	
Kg 0,80	
8 004779 009846	

GF80043400	
Box (LxWxH) cm <b>40x24,8x14</b>	
Pcs 30	
Kg 1,77	
8 004779 009839	



GF80005405	
Box (LxWxH) cm <b>22,7x15,2x15,4</b>	
Pcs 10	
Kg 0,62	
8 004779 054051	

GF80003405	
Box (LxWxH) cm <b>20,7x14,7x10,4</b>	
Pcs 25	
Kg 0,74	
8 004779 034053	

GF80043405	
Box (LxWxH) cm <b>40x24,8x14</b>	
Pcs 50	
Kg 1,64	
8 004779 034053	

# Lanças

LANÇAS DE PULVERIZADOR FÁCEIS DE USAR, PRECISAS E EFICAZES, PARA A PERFEITA IRRIGAÇÃO DE PLANTAS E FLORES. LIGEIRAS, COMPACTAS E FÁCEIS DE MANUSEAR, COM UM DESIGN SIMPLES E FUNCIONAL, IDEAIS PARA QUEM AMA IRRIGAR EM PLENA SIMPLICIDADE E CONFORTO.



### Kit lança de médio caudal

- Lança aspersora de médio caudal
- Tomada de torneira 3/4"
- Uniãos de terminal de mangueira "APERTO" e "ACQUASTOP"



**GF80005427**

Box (LxWxH) cm **37,5x25,5x15,5**

**Pcs 6**



**Kg 1,14**

8 004779 054273



### Kit lança aspersora

- Lança aspersora
- União de terminal de mangueira "ACQUASTOP"



**GF80005402**

Box (LxWxH) cm **29,7x24,2x11,4**

**Pcs 10**



**Kg 0,91**

8 004779 054020



### Kit lança aspersora

- Lança aspersora
- Tomada de torneira 3/4"
- Uniãos de terminal de mangueira "APERTO" e "ACQUASTOP"



**GF80005422**

Box (LxWxH) cm **37,5x25,5x15,5**

**Pcs 10**



**Kg 1,42**

8 004779 054228



### Kit lança aspersora

- Lança aspersora
- Tomada de torneira 3/4"
- Uniãos universais do terminal da mangueira "APERTO" e "ACQUASTOP"



**GF80005444**

Box (LxWxH) cm **37,5x25,5x15,5**

**Pcs 10**



**Kg 1,74**

8 004779 003738



# 06

soft touch 

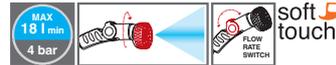
# Lanças ergonômicas

A NOVA SOLUÇÃO DE IRRIGAÇÃO: LEVES, COMPACTAS E MANUSEÁVEIS, DE DESIGN SIMPLES E AGRADÁVEL, IDEAIS PARA QUEM DESEJA UMA IRRIGAÇÃO TOTALMENTE SIMPLES E CONFORTÁVEL.



## Lança ergonômica de fluxo variável, "8 JET"

- Seletor de jacto "8 JET" circular, com enquadramento canelado para favorecer a facilidade de utilização
- Regulador-modulador de fluxo com cobertura em borracha macia antideslizamento
- Caudal máximo 18 l/min a 4 bar



GF80005528		
Box (LxWxH) cm 29,7x24,2x11,4		
	Pcs 8	
Kg 1,30		8 004779 019098

GF80043528		
Box (LxWxH) cm 40x25x14,5		
	Pcs 16	
Kg 2,25		8 004779 019104



## Lança ergonômica de fluxo variável, "3 JET"

- Seletor de jacto "3 JET": jacto fixo, em forma de leque e cone
- Regulador-modulador de fluxo com cobertura em borracha macia antideslizamento
- Caudal máximo 18 l/min a 4 bar



GF80005527		
Box (LxWxH) cm 29,7x24,2x11,4		
	Pcs 8	
Kg 1,15		8 004779 019074

GF80043527		
Box (LxWxH) cm 40x25x14,5		
	Pcs 20	
Kg 2,35		8 004779 019081

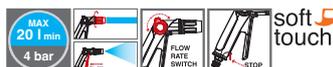


ACESSÓRIOS INDISPENSÁVEIS PARA A UTILIZAÇÃO DA ÁGUA DIRECIONADA E MEDIDA, SEM DESPERDÍCIOS E ESFORÇO. DESIGN ESSENCIAL E COMPACTO PARA MÁXIMA EFICIÊNCIA E SIMPLICIDADE DE USO.



### Pistola de irrigação de fluxo médio "3 JET"

- Regulador-modulador de fluxo com cobertura em borracha macia antideslizamento
- Alavanca dianteira com dispositivo de bloqueio
- Seletor de jato "3 JET": jato fixo, em forma de leque e cone
- Fluxo máx 20 l/min a 4 bar



<b>GF80006903</b>		
Box (LxWxH) cm <b>36x21,7x12</b>		
	<b>Pcs 6</b>	
<b>Kg 1,27</b>	8 004779 033674	

<b>GF80043903</b>		
Box (LxWxH) cm <b>40x24,8x14,5</b>		
	<b>Pcs 10</b>	
<b>Kg 1,50</b>	8 004779 033681	



### Pistola de irrigação de fluxo médio "3 JET METAL"

- Estrutura em metal resistente com tratamento preventivo anticorrosão
- Regulador-modulador de fluxo com cobertura em borracha macia antideslizamento
- Alavanca dianteira com dispositivo de bloqueio
- Seletor de jato "3 JET": jato fixo, em forma de leque e cone
- Fluxo máx 20 l/min a 4 bar



<b>GF80006902</b>		
Box (LxWxH) cm <b>36x21,7x12</b>		
	<b>Pcs 6</b>	
<b>Kg 2,00</b>	8 004779 033650	

<b>GF80043902</b>		
Box (LxWxH) cm <b>40x24,8x14,5</b>		
	<b>Pcs 6</b>	
<b>Kg 1,90</b>	8 004779 033667	



### Kit pistola de irrigação

- Pistola
- Tomada da torneira 3/4"
- Uniões do terminal da mangueira "APERTO" e "ACQUASTOP"



<b>GF80006925</b>		
Box (LxWxH) cm <b>37,5x25,5x15,5</b>		
	<b>Pcs 6</b>	
<b>Kg 1,50</b>	8 004779 040061	

NEW



### Pistola de irrigação "metal e borracha"

- Alavanca de regulação traseira para o bloqueio do jacto.
- Ponta de alumínio para a regulação do jato de fino a cone nebulizado.
- Caudal máximo 12 l/min a 4 bar



**GF80006924**

Box (LxWxH) cm **29,7x24,2x11,4**

	<b>Pcs 8</b>	
<b>Kg 1,95</b>	8 004779 043376	

**GF80043924**

Box (LxWxH) cm **40x24,8x14**

	<b>Pcs 12</b>	
<b>Kg 2,90</b>	8 004779 043413	



### Pistola de irrigação

- Punho revestido em borracha macia antideslizamento.
- Alavanca de regulação traseira para o bloqueio do jato.
- Regulação do jato de leque fino a jato direito.
- Fluxo máximo 12 l/min a 4 bar.



**GF80006922**

Box (LxWxH) cm **29,7x24,4x11,4**

	<b>Pcs 8</b>	
<b>Kg 1,95</b>	8 004779 040047	

**GF80043922**

Box (LxWxH) cm **40x24,8x14,5**

	<b>Pcs 12</b>	
<b>Kg 2,90</b>	8 004779 040054	



# 08

# Pistolas multi-jacto

PRECISAS E MULTIFUNCIONAIS, IDEIAS PARA REGAR PLANTAS E FLORES QUE NECESSITAM DE UM JACTO DE ÁGUA COM FLUXO SUAVE E DELICADO. O PRÁTICO SELETOR PERMITE SELECIONAR FACILMENTE O JACTO MAIS ADEQUADO PARA CADA NECESSIDADE.



## Pistola de irrigação de fluxo médio "8 JET METAL"

- Estrutura em metal resistente com tratamento preventivo anticorrosão.
- Regulador-modulador de fluxo com cobertura em borracha macia antideslizamento.
- Alavanca dianteira com dispositivo de bloqueio
- Seletor de jato "8 JET" circular com enquadramento ergonômico em borracha para favorecer a aderência e facilidade de utilização.
- Disco microperfurado que pode ser inspecionado para eventual manutenção periódica.
- Fluxo máximo 20 l/min a 4 bar.



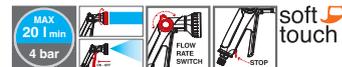
GF80006904	
Box (LxWxH) cm <b>36x21,7x12</b>	
 <b>Pcs 6</b>	
<b>Kg 2,30</b>	
8 004779 033698	

GF80043904	
Box (LxWxH) cm <b>40x24,8x14,5</b>	
 <b>Pcs 6</b>	
<b>Kg 2,25</b>	
8 004779 033704	



## Pistola de irrigação de fluxo médio "8 JET"

- Regulador-modulador de fluxo com cobertura em borracha macia antideslizamento.
- Alavanca dianteira com dispositivo de bloqueio
- Seletor de jato "8 JET" circular com enquadramento ergonômico em borracha para favorecer a aderência e facilidade de utilização.
- Disco microperfurado que pode ser inspecionado para eventual manutenção periódica.
- Fluxo máximo 20 l/min a 4 bar



GF80006905	
Box (LxWxH) cm <b>36x21,7x12</b>	
 <b>Pcs 6</b>	
<b>Kg 1,50</b>	
8 004779 033711	

GF80043905	
Box (LxWxH) cm <b>40x24,8x14,5</b>	
 <b>Pcs 6</b>	
<b>Kg 2,00</b>	
8 004779 033728	

NEW



### Pistola de irrigação multi-jacto "metal e borracha"

- Permite seleccionar 8 tipos de jactos diferentes com a simples rotação da anilha frontal
- Alavanca de regulação traseira para o bloqueio do jacto.
- Caudal máximo 10 l/min a 4 bar



<b>GF80006927</b>	
Box (LxWxH) cm <b>36x21,7x12</b>	
<b>Pcs 8</b>	
<b>Kg 2,08</b>	8 004779 043383

<b>GF80043927</b>	
Box (LxWxH) cm <b>40x24,8x14</b>	
<b>Pcs 10</b>	
<b>Kg 2,60</b>	8 004779 043420



### Pistola de irrigação multi-jacto

- Permite seleccionar 8 tipos de jato diversos apenas com a rotação do seletor frontal
- Punho revestido em borracha macia antideslizamento.
  - Alavanca de regulação traseira para o bloqueio do jato.
  - Fluxo máximo 10 l/min a 4 bar



<b>GF80006923</b>	
Box (LxWxH) cm <b>36x21,7x12</b>	
<b>Pcs 8</b>	
<b>Kg 2,08</b>	8 004779 040078

<b>GF80043923</b>	
Box (LxWxH) cm <b>40x24,8x14,5</b>	
<b>Pcs 10</b>	
<b>Kg 2,6</b>	8 004779 040085



### Kit pistola de irrigação multijato "8 JET Easy"

- Pistola multijato "8 JET Easy"
- Tomada da torneira 3/4"
- Uniãos do terminal da mangueira "APERTO" e "ACQUASTOP"



<b>GF80006926</b>	
Box (LxWxH) cm <b>37,5x25,5x15,5</b>	
<b>Pcs 6</b>	
<b>Kg 1,60</b>	8 004779 040092



ACESSÓRIOS INDICADOS PARA A IRRIGAÇÃO DE VASOS DE FLORES, BORDAS E CANTEIROS DE FLORES QUE REQUEREM UM JATO PRECISO, FINO E DELICADO. AS EXTENSÕES CONFORTÁVEIS COM TORNEIRA DE REGULAÇÃO DE FLUXO INTEGRADA PERMITEM ATINGIR FACILMENTE TAMBÉM OS PONTOS MENOS ACESSÍVEIS.



### Regador multijacto regulável com extensão

Ideal para atingir pontos pouco acessíveis em canteiros, vasos e floreiras

- 8 Tipos de jacto diferentes
- Torneira para a regulação micrométrica do fluxo.
- Articulação regulável
- Caudal máximo 16 l/min a 4 bar



<b>GF80005448</b>	
Box (LxWxH) cm <b>78,4x14,4x13,4</b>	
<b>Pcs 4</b>	
<b>Kg 1,07</b>	8 004779 009464



### Regador com extensão

Ideal para atingir pontos pouco acessíveis em canteiros, vasos e floreiras

- Disco microperfurado inspeccionável para permitir a limpeza interior.
- Torneira para a regulação micrométrica do fluxo.
- Caudal máximo 30 l/min a 4 bar



<b>GF80005447</b>	
Box (LxWxH) cm <b>72x30x7</b>	
<b>Pcs 6</b>	
<b>Kg 1,20</b>	8 004779 003714



### Regador com engate por encaixe

Produz um jacto fino e suave ideal para flores delicadas.

- Disco microperfurado inspeccionável para permitir a limpeza interior.
- Caudal máximo 30 l/min a 4 bar



**GF80005430**

Box (LxWxH) cm **29,7x24,2x11,4**

 **Pcs 10**

**Kg 0,67**



**GF80043430**

Box (LxWxH) cm **40x12,8x14**

 **Pcs 25**

**Kg 1,04**





### Aspersor "CONO"

Aspersor estático para pequenas áreas onde é necessário um jato de baixo fluxo e nebulizado. Versão em estaca.

- Caudal máximo 23 l/min



GF80005619		
Box (LxWxH) cm <b>37,5x25,5x15,5</b>		
Pcs 8		
Kg 0,90	8 004779 022777	

GF80043619		
Box (LxWxH) cm <b>29,7x24,2x11,4</b>		
Pcs 8		
Kg 0,60	8 004779 022784	



### Aspersor "ROTAX"

Ideal para regar superfícies médias-pequenas. Versão em estaca.

- Injetores reguláveis para otimizar a rega, dependendo do tipo de plantas
- Caudal máximo 19 l/min



GF80005633		
Box (LxWxH) cm <b>37,5x25,5x15,5</b>		
Pcs 8		
Kg 1,00	8 004779 022869	

GF80043633		
Box (LxWxH) cm <b>29,7x24,2x11,4</b>		
Pcs 8		
Kg 0,75	8 004779 022876	



### Aspersor "MINI DRIVER" em estaca

Aspersor circular multifunção em estaca.

Dotado de estribo para facilitar a introdução da estaca no terreno. Com a simples rotação do disco, podem ser pulverizadas 4 áreas diversas.

- Caudal máximo 16 l/min



GF80005616		
Box (LxWxH) cm <b>39x28,5x17,5</b>		
Pcs 12		
Kg 1,60	8 004779 021282	

GF80043616		
Box (LxWxH) cm <b>37,5x25,5x15,5</b>		
Pcs 12		
Kg 1,29	8 004779 021299	



### Aspersor "CONO"

Aspersor estático para pequenas áreas onde é necessário um jato de baixo fluxo e nebulizado.

- Caudal máximo 23 l/min



GF80005618		
Box (LxWxH) cm <b>37,5x25,5x15,5</b>		
Pcs 8		
Kg 1,10	8 004779 022753	

GF80043618		
Box (LxWxH) cm <b>37,5x25,5x15,5</b>		
Pcs 8		
Kg 0,95	8 004779 022760	



### Aspersor "ROTAX"

Ideal para regar superfícies médias-pequenas.

- Injetores reguláveis para otimizar a rega, dependendo do tipo de plantas
- Caudal máximo 19 l/min



GF80005632		
Box (LxWxH) cm <b>37,5x25,5x15,5</b>		
Pcs 8		
Kg 1,30	8 004779 022791	

GF80043632		
Box (LxWxH) cm <b>37x24x19,5</b>		
Pcs 8		
Kg 1,10	8 004779 022807	



### Aspersor "DRIVER"

Aspersor circular multifunção com base.

Com a simples rotação do disco, podem ser pulverizadas 8 áreas diversas.

- Caudal máximo 18 l/min



GF80005617		
Box (LxWxH) cm <b>37,5x25,5x15,5</b>		
Pcs 4		
Kg 1,30	8 004779 021343	

GF80043617		
Box (LxWxH) cm <b>37,5x25,5x15,5</b>		
Pcs 4		
Kg 1,19	8 004779 021350	



### Aspersor "4 JET LIFT"

Aspersor profissional circular e por setores com movimento de turbina para regar qualquer superfície ainda de grandes dimensões. Versão em estaca.

- 4 tipos de jacto diferentes
- Cabeça orientável para mudar a superfície pulverizada
- Ângulo de irrigação de 15° a 360°
- Caudal máximo 15 l/min



<b>GF80005670</b>	
Box (LxWxH) cm <b>37,5x25,5x15,5</b>	
<b>Pcs 6</b>	
<b>Kg 1,60</b>	8 004779 023156

<b>GF80043670</b>	
Box (LxWxH) cm <b>37,5x25,5x15,5</b>	
<b>Pcs 12</b>	
<b>Kg 2,70</b>	8 004779 023163



### Aspersor "4 JET LIFT"

Aspersor profissional circular e por setores com movimento de turbina para regar qualquer superfície ainda de grandes dimensões.

- 4 tipos de jacto diferentes
- Cabeça orientável para mudar a superfície pulverizada
- Ângulo de irrigação de 15° a 360°
- Base pesada de notável estabilidade
- Caudal máximo 15 l/min



<b>GF80005667</b>	
Box (LxWxH) cm <b>39x28,5x27</b>	
<b>Pcs 6</b>	
<b>Kg 3,98</b>	8 004779 012594



### Aspersor circular "SUPER ROTAX"

Braços rotativos de regulação dupla para uma irrigação uniforme para superfícies grandes e médias.

- Injetores e braço reguláveis separadamente
- Área irrigada de 30 a 160 m<sup>2</sup>
- Base de notável estabilidade
- Caudal máximo 15 l/min



<b>GF80005615</b>	
Box (LxWxH) cm <b>39x28,5x27</b>	
<b>Pcs 6</b>	
<b>Kg 2,38</b>	8 004779 056154

# Aspersores oscilantes

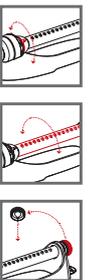


## Oscilante "ASTRAL 4"

Aspersor oscilante de regulação contínua do arco de irrigação de 20° a 100°. Silencioso, oferece várias possibilidades de irrigação, ideal para cobrir uniformemente pequenas e grandes áreas de seção retangular.

- braço oscilante de plástico de 16 bicos
- agulha para a limpeza dos orifícios
- caudal máximo de 15 l/min

MAX 15 l/min	2bar min 4bar max	20-100°	180 m <sup>2</sup> 12 x 15 m	MADE IN ITALY
<b>GF80005669</b>				
Box (LxWxH) cm <b>40x28x21</b>				
	<b>Pcs 6</b>			
<b>Kg 2,52</b>	8 004779 023071			





### Oscilante "COMET"

Aspersor oscilante com regulação contínua do arco de pulverização de 20° a 100°. Muito silencioso, proporciona diferentes possibilidades de pulverização, ideal para cobrir uniformemente tanto pequenas como grandes áreas de secção rectangular.

- Braço oscilante em metal com 16 bocais.
- Pincel para a limpeza dos orifícios
- Caudal máximo 16 l/min



<b>GF80005666</b>	
Box (LxWxH) cm <b>40x28x21</b>	
<b>Pcs 6</b>	
<b>Kg 2,20</b>	8 004779 012570



### Oscilante "SIDERAL"

Aspersor oscilante com regulação contínua do arco de pulverização de 20° a 100°. Muito silencioso, proporciona diferentes possibilidades de pulverização, ideal para cobrir uniformemente tanto pequenas como grandes áreas de secção rectangular.

- Braço oscilante em metal com 18 bocais em latão.
- Base sólida e pesada anti-basculamento.
- Pincel para a limpeza dos orifícios
- Caudal máximo 18 l/min



<b>GF80005662</b>	
Box (LxWxH) cm <b>59x39,5x17</b>	
<b>Pcs 6</b>	
<b>Kg 3,90</b>	8 004779 056628



# Aspersores de impulso

# 1 2



## Aspersor de impulso "SPIT 2"

Aspersor de impulso por sector, ideal para as grandes superficies.

- Dispositivo quebra-jacto para a distribuição uniforme da água.
- Ângulo de pulverização de 15° a 360°
- Base pesada de notável estabilidade
- Caudal máximo 15 l/min



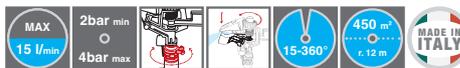
<b>GF80005627</b>	
Box (LxWxH) cm <b>39x28,5x27</b>	
	<b>Pcs 6</b>
<b>Kg 3,83</b>	



## Aspersor de impulso "SPIT 3"

Aspersor de impulso por sector, ideal para as grandes superficies.

- Dispositivo quebra-jacto para a distribuição uniforme da água.
- Ângulo de pulverização de 15° a 360°
- Tripé em alumínio pesado.
- Caudal máximo 15 l/min



<b>GF80005630</b>	
Box (LxWxH) cm <b>40,4x40,5x16,5</b>	
	<b>Pcs 6</b>
<b>Kg 6,23</b>	



### Aspersor de impulso "SPIT 1"

Aspersor de impulso por sector, ideal para as grandes superfícies. Versão em estaca.

- Dispositivo quebra-jacto para a distribuição uniforme da água.
- Ângulo de pulverização de 15° a 360°
- Caudal máximo 15 l/min



**GF80005624**

Box (LxWxH) cm **37,5x25,5x15,5**

	<b>Pcs 8</b>	
<b>Kg 1,20</b>	8 004779 023132	

**GF80043624**

Box (LxWxH) cm **37,5x25,5x15,5**

	<b>Pcs 12</b>	
<b>Kg 1,40</b>	8 004779 023149	



### Aspersor de impulso "SPIT METAL"

Aspersor de impulso por sector em metal sobre estaca, ideal para grandes superfícies.

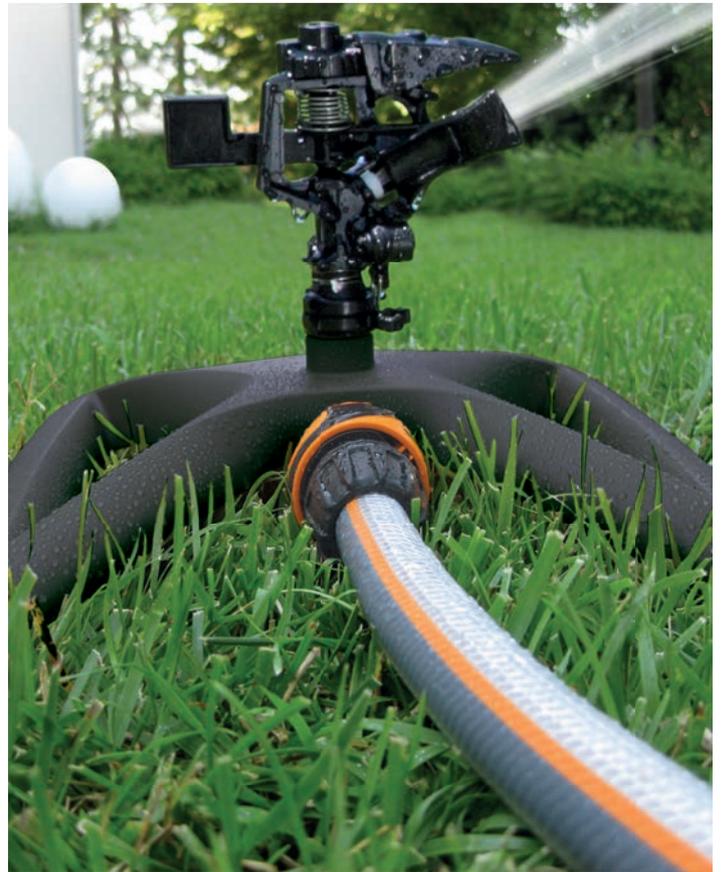
- Dispositivo quebra-jacto para a distribuição uniforme da água.
- Ângulo de pulverização de 15° a 360°
- Caudal máximo 16 l/min



**GF80002621**

Box (LxWxH) cm **37x14x13**

	<b>Pcs 4</b>	
<b>Kg 1,66</b>	8 004779 026218	



### Cabeça do aspersor de impulso "SPIT"

Cabeça sobresselente do aspersor de impulso por sector em plástico.

- Dispositivo quebra-jacto para a distribuição uniforme da água.
- Ângulo de pulverização de 15° a 360°
- Caudal máximo 15 l/min



**GF80007205**

Box (LxWxH) cm **18x15,5x21**

	<b>Pcs 12</b>	
<b>Kg 0,91</b>		



### Cabeça do aspersor de impulso "SPIT METAL"

Cabeça sobresselente do aspersor de impulso por sector em metal.

- Dispositivo quebra-jacto para a distribuição uniforme da água.
- Ângulo de pulverização de 15° a 360°
- Caudal máximo 16 l/min



**GF80007206**

Box (LxWxH) cm **18x15,5x21**

	<b>Pcs 12</b>	
<b>Kg 3,20</b>		



# 13



# aquabag

PARA PEQUENOS JARDINS, TERRAÇOS OU VARANDAS, O ENROLADOR DE MANGUEIRA COMPACTO E PRÁTICO, DE DIMENSÃO REDUZIDA E FÁCIL DE UTILIZAR E GUARDAR. PARA REGAR PLANTAS, FLORES OU PARA A LIMPEZA DE QUALQUER SUPERFÍCIE, IDEAL PARA TODAS AS OCASIÕES.

### Expositor Pal Box 18 pçs. AQUABAG

Expositor autoportante de papelão com crowner. Fornecido montado e completo com os produtos. Contém: 18 pçs. AquaBag  
Dimensões aberto: cm 72 x 54 x 140 h



**GF80176077**

Box (LxWxH) cm **72x54x102,5**

 **Pcs 18**

**EAN**

**Kg 44,10**

8004779019289

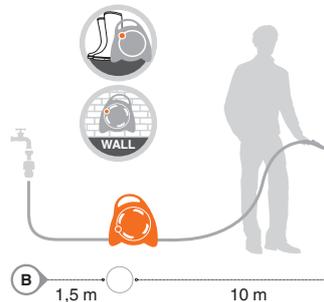
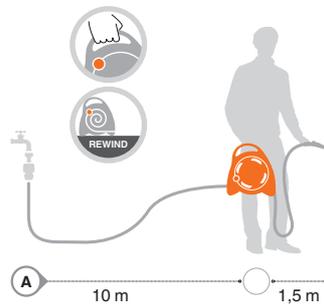


## Mini enrolador de mangueira "AQUABAG"

O novo enrolador de mangueira na versão mini é ideal para regar plantas, flores e vasos que se encontram em terraços, varandas e jardins de pequenas dimensões. Graças à dupla modalidade de utilização, pode ser posicionado no chão ou transportado, demonstrando-se assim extremamente prático durante a sua utilização, devido à sua forma compacta, leve e de design cativante, tornando os momentos ao ar livre ainda mais agradáveis.

- 11,5 metros de mangueira flexível e entrançada (10 m internos que podem ser enrolados + 1,5 m externos)
- 2 elementos de conexão rápida
- Lança ergonómica de fluxo variável "3 JET"
- Tomada de torneira "indoor-outdoor" de 3/4", ideal para a ligação a qualquer tipo de torneira, também para interior (ex: cozinha, casa de banho, lavandaria)..

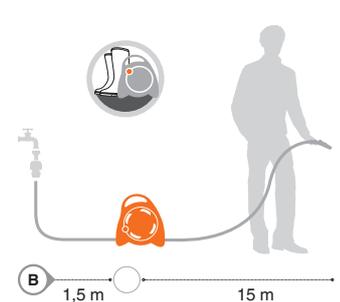
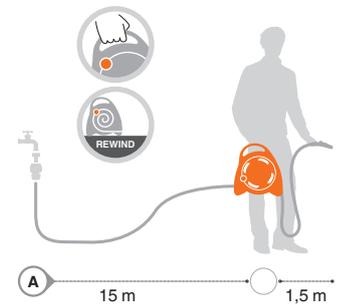
Expositores de produto presentes na seção de merchandising.



## Enrolador de mangueira portátil "AQUABAG MAXI"

Projetado para qualquer utilização que requeira um produto compacto, é ideal para varandas, terraços, jardins de médio porte. De enrolamento manual, portátil, fácil de guardar.

- 16,5 m de mangueira trançada
- 2 uniões de conexão rápida
- tomada de torneira 3/4"
- lança ergonómica 8 jet.



<b>GF80005606</b>	
Box (LxWxH) cm <b>39x29x32</b>	
<b>Pcs 2</b>	
<b>Kg 4,50</b>	8 004779 019289



<b>GF80005608</b>	
Box (LxWxH) cm <b>42x36x35</b>	
<b>Pcs 2</b>	
<b>Kg 7,00</b>	8 004779 023170



# Enroladores de mangueira

# 14

PRÁTICOS PARA USAR E COM UM DESIGN REFINADO, PORTÁTEIS OU COM RODINHAS, OS ENROLADORES DE MANGUEIRA APROPRIADAS PARA JARDINS DE QUALQUER DIMENSÃO. DISPONÍVEIS TAMBÉM NA VERSÃO READY, JÁ MONTADOS E DOTADOS DE ACESSÓRIOS, PRONTOS PARA SEREM FACILMENTE UTILIZADOS.

**MINI** CONCEPT

**MINI** CONCEPT



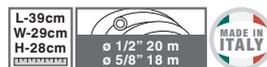
### Portátil "MINI CONCEPT"

- Capacidade 20 m de mangueira de 1/2"
- Incluindo uniões de encaixe

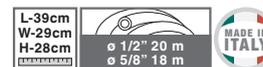


### Kit portátil "MINI CONCEPT PLUS"

- Lança de pulverização regulável
- União automática "ACQUASTOP"
- 15 m de mangueira de 1/2"



<b>GF80005838</b>	
Box (LxWxH) cm <b>29x15,5x29</b>	
<b>Pcs 1</b>	
<b>Kg 1,00</b>	8 004779 030079



<b>GF80005846</b>	
Box (LxWxH) cm <b>29x26x29</b>	
<b>Pcs 1</b>	
<b>Kg 2,60</b>	8 004779 030086





### Portátil "REELY"

- Incluindo as uniões do terminal de mangueira
- Capacidade 40 m de mangueira de 1/2"



### Kit portátil "REELY PLUS"

- 20 m de mangueira com rede de 1/2"
- Tomada de torneira 3/4"
- 4 Uniões de terminal de mangueira de 1/2"-5/8"
- Lança regulável



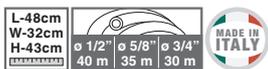
### Carrinho "EUROTANK"

- Capacidade 60 m de mangueira de 1/2"
- Fornecido com as uniões do terminal de mangueira



### Carrinho "EUROTANK PLUS"

- 20 m de mangueira com rede de 1/2"
- Tomada de torneira 3/4"
- 4 Uniões de terminal de mangueira de 1/2"-5/8"
- Lança regulável

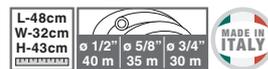


**GF80005740**

Box (LxWxH) cm **39x14,5x37**



**Kg 1,76**

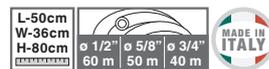


**GF80005817**

Box (LxWxH) cm **39x23,5x39**



**Kg 3,61**

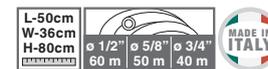


**GF80005729**

Box (LxWxH) cm **39x14,5x37**



**Kg 2,48**



**GF80005756**

Box (LxWxH) cm **39x23,5x39**



**Kg 4,23**





### Carrinho "TANK 2"

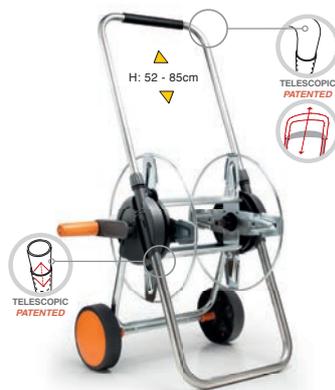
- Capacidade de 70 m com mangueira de 1/2"
- Fornecido com as uniões do terminal de mangueira



### Carrinho "IDEA"

Carrinho enrolador de mangueira em plástico e metal, prático e robusto, que garante ótimos desempenhos. Graças ao manipulador retrátil telescópico, apresenta um volume mínimo e pode ser facilmente posicionado mesmo em espaços pequenos, para quem deseja uma solução de irrigação completa e versátil.

- Com rodas e manipulador retrátil telescópico
- Punho antidescizamento SOFT TOUCH
- Capacidade máx. 60 m de mangueira de  $\varnothing 1/2"$



### Carrinho de metal "IDEA PREMIUM"

- discos e tambor de aço com tratamento anticorrosão
- manipulador retrátil telescópico
- pega antidescizante SOFT TOUCH
- 2 uniões do terminal da mangueira por encaixe SOFT TOUCH
- capacidade máxima para 60 m de mangueira  $\varnothing 1/2"$
- extremamente resistente



### Carrinho de metal "METAL TANK 75"

- Estrutura em alumínio resistente e estável
- Estrutura em aço com tratamento anti-corrosão
- Manipulador telescópico retrátil
- 2 uniões do terminal da mangueira por encaixe SOFT TOUCH
- Capacidade máxima máx. 75 m de mangueira  $\varnothing 1/2"$

$\varnothing 1/2"$ - $5/8"$   
12 - 15 mm

2x

L-52cm  
W-45cm  
H-90cm

$\varnothing 1/2"$   $\varnothing 5/8"$   $\varnothing 3/4"$

70 m 60 m 50 m

MADE IN ITALY



**GF80005744**

Box (LxWxH) cm **40x16x40**

Pcs 1

Kg 2,88

8 004779 016752

$\varnothing 1/2"$ - $5/8"$   
12 - 15 mm

2x

L-50cm  
W-36cm  
H-85cm

$\varnothing 1/2"$   $\varnothing 5/8"$   $\varnothing 3/4"$

60 m 50 m 40 m

MADE IN ITALY



**GF80005788**

Box (LxWxH) cm **38,5x14,5x56**

Pcs 1

Kg 2,40

8 004779 018893

$\varnothing 1/2"$ - $5/8"$   
12 - 15 mm

2x

L-50cm  
W-36cm  
H-85cm

$\varnothing 1/2"$   $\varnothing 5/8"$   $\varnothing 3/4"$

60 m 50 m 40 m

MADE IN ITALY



**GF80005787**

Box (LxWxH) cm **38,5x14,5x55**

Pcs 1

Kg 3,40

8 004779 018886

$\varnothing 1/2"$ - $5/8"$   
12 - 15 mm

2x

L-56cm  
W-43cm  
H-57cm

$\varnothing 1/2"$   $\varnothing 5/8"$   $\varnothing 3/4"$

75 m 60 m 45 m

MADE IN ITALY



**GF80005829**

Box (LxWxH) cm **55x22x45**

Pcs 1

Kg 7,00

8 004779 029776





### Kit de ligação do carrinho/torneira

Composto por:

- 1,5 m de mangueira com rede de 1/2"
- 2 Uniões de terminal de mangueira de 1/2"
- Tomada de torneiras de 3/4"



**GF80007200**

Box (LxWxH) cm **29,7x25,7x25,4**

 **Pcs 6**

**Kg 2,54**



# Enroladores de mangueira "Ready"

# 15

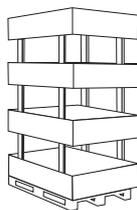
 **CONCEPT**

 **CONCEPT**



## Conjunto portátil "MINI CONCEPT READY 15"

Montado e equipado com 15 m de mangueira, uniões e lança de pulverização. Fornecido em bandejas de paletes de 120x80 cm com 12 unidades por bandeja empilháveis até 4 níveis (H 125 cm).



fornecido em bandejas de paletes de 120x80 cm com 12 unidades por bandeja empilháveis até 4 níveis (H 125 cm).



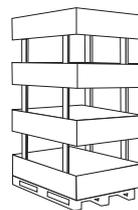
<b>GF80005793</b>	
Box (LxWxH) cm <b>80x120x128</b>	
 <b>Pcs 48</b>	
<b>Kg 135</b>	8 004779 014093



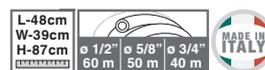
## Kit Carrinho "CONCEPT READY"

Carrinho enrolador de mangueira em plástico e metal completamente montado e equipado, fornecida em bandejas pallet de 120 x 80 cm de 6 unidades para bandeja empilháveis até 4 níveis, (H 240 cm).

- Carrinho com rodas e manípulo telescópico
- lança borrifadora regulável média
- 4 uniões automáticas Ø 1/2"-5/8" (mm. 12 - 15) e conector fêmea para torneira Ø 3/4" (mm. 20 - 27)
- mangueira 25 m Ø 1/2"



fornecido em bandejas de paletes de 120x80 cm com 6 unidades por bandeja empilháveis até 4 níveis (H 240 cm).



<b>GF80005749</b>	
Box (LxWxH) cm <b>80x120x240</b>	
 <b>Pcs 24</b>	
<b>Kg 110</b>	8 004779 015670



## Kit "IDEA PREMIUM READY"

Carrinho enrolador de mangueira em metal com rodas. Fornecido completamente montado e equipado em recipientes paletizados de 120x80 cm com 6 unidades para recipientes sobrepostos até 4 níveis (h 240 cm).

- Carrinho com rodas e manípulo retráctil telescópico com punho antideslizamento SOFT TOUCH, com capacidade máxima de 60 m de mangueira de 1/2"
- discos e tambor de aço com tratamento anticorrosão
- Lança ergonômica "3 JET" com regulador -modulador de fluxo
- 4 uniões automáticas SOFT TOUCH e tomada de torneira de 3/4"
- 25 m de mangueira de 1/2"
- extremamente resistente



fornecido em bandejas de paletes de 120x80 cm com 6 unidades por bandeja empilháveis até 4 níveis (H 240 cm).



<b>GF80005789</b>	
Box (LxWxH) cm <b>85x122x242</b>	
 <b>Pcs 24</b>	
<b>Kg 168</b>	8 004779 018909





# 16

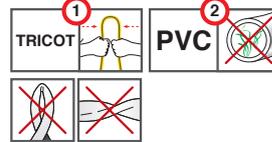
# Mangueiras

MANGUEIRAS PARA A IRRIGAÇÃO DE ELEVADA QUALIDADE E CONFIABILIDADE. DIVERSAS DIMENSÕES E COMPRIMENTOS PARA QUALQUER TIPOLOGIA DE JARDIM. FLEXÍVEIS E FÁCEIS DE MANUSEAR, PARA TORNAR A UTILIZAÇÃO AGRADÁVEL E SEGURA.



## Mangueira Trico Star

- Camada em PVC anti-algas.
- Reforço de malha apertada
- Cobertura amarelo opaco de elevada qualidade



Ø	CONDIÇÕES DE UTILIZAÇÃO	
	funcionamento	rebetamento
1/2"	8 bar	24 bar

GF80007011		
Box (LxWxH) cm ø 29x8		
15m	Pcs 1	8 004779 070112
Kg 1,80		

GF80007012		
Box (LxWxH) cm ø 30x13		
25m	Pcs 1	8 004779 070129
Kg 2,95		

Ø	CONDIÇÕES DE UTILIZAÇÃO	
	funcionamento	rebetamento
5/8"	8 bar	24 bar

GF80007013		
Box (LxWxH) cm ø 33x9		
15m	Pcs 1	8 004779 070136
Kg 2,50		

GF80007014		
Box (LxWxH) cm ø 41x8		
25m	Pcs 1	8 004779 070143
Kg 3,94		

GF80007015		
Box (LxWxH) cm ø 41x16		
50m	Pcs 1	8 004779 070150
Kg 8,03		

Ø	CONDIÇÕES DE UTILIZAÇÃO	
	funcionamento	rebetamento
3/4"	7 bar	21 bar

GF80007016		
Box (LxWxH) cm ø 40x12		
25m	Pcs 1	8 004779 070167
Kg 5,83		

GF80007017		
Box (LxWxH) cm ø 41x22		
50m	Pcs 1	8 004779 070174
Kg 11,45		

Ø	CONDIÇÕES DE UTILIZAÇÃO	
	funcionamento	rebetamento
1"	5 bar	15 bar

GF80007010		
Box (LxWxH) cm ø 59x21		
50m	Pcs 1	8 004779 010538
Kg 17,50		

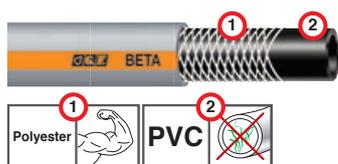




## Mangueira Beta

Mangueira armada em três camadas com a interposição de uma rede de reforço em poliéster de alta tenacidade.

- Camada anti-algas
- Cobertura em PVC opaca prata



Ø 1/2"	CONDIÇÕES DE UTILIZAÇÃO	
	funcionamento	rebetamento
	10 bar	30 bar

GF80007081		
Box (LxWxH) cm ø 27x7		
15m	Pcs 1	
Kg 1,47		

GF80007082		
Box (LxWxH) cm ø 28x12		
25m	Pcs 1	
Kg 2,55		

Ø 5/8"	CONDIÇÕES DE UTILIZAÇÃO	
	funcionamento	rebetamento
	9 bar	27 bar

GF80007083		
Box (LxWxH) cm ø 34x8		
15m	Pcs 1	
Kg 1,98		

GF80007084		
Box (LxWxH) cm ø 37x9		
25m	Pcs 1	
Kg 3,17		

GF80007085		
Box (LxWxH) cm ø 36x19		
50m	Pcs 1	
Kg 6,30		

Ø 3/4"	CONDIÇÕES DE UTILIZAÇÃO	
	funcionamento	rebetamento
	8 bar	24 bar

GF80007086		
Box (LxWxH) cm ø 36x15		
25m	Pcs 1	
Kg 5,00		

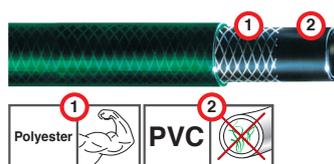
GF80007087		
Box (LxWxH) cm ø 40x20		
50m	Pcs 1	
Kg 9,33		



## Mangueira Alpha

Mangueira com rede em três camadas com interposição de uma rede de reforço em poliéster.

- Rede de reforço em poliéster
- Subcamada preta e anti-algas
- Cobertura verde transparente



Ø 1/2"	CONDIÇÕES DE UTILIZAÇÃO	
	funcionamento	rebetamento
	8 bar	24 bar

GF80007091		
Box (LxWxH) cm ø 27x8		
15m	Pcs 1	
Kg 1,42		

GF80007092		
Box (LxWxH) cm ø 30x10		
25m	Pcs 1	
Kg 2,34		

Ø 5/8"	CONDIÇÕES DE UTILIZAÇÃO	
	funcionamento	rebetamento
	7 bar	21 bar

GF80007094		
Box (LxWxH) cm ø 34x8		
15m	Pcs 1	
Kg 1,71		

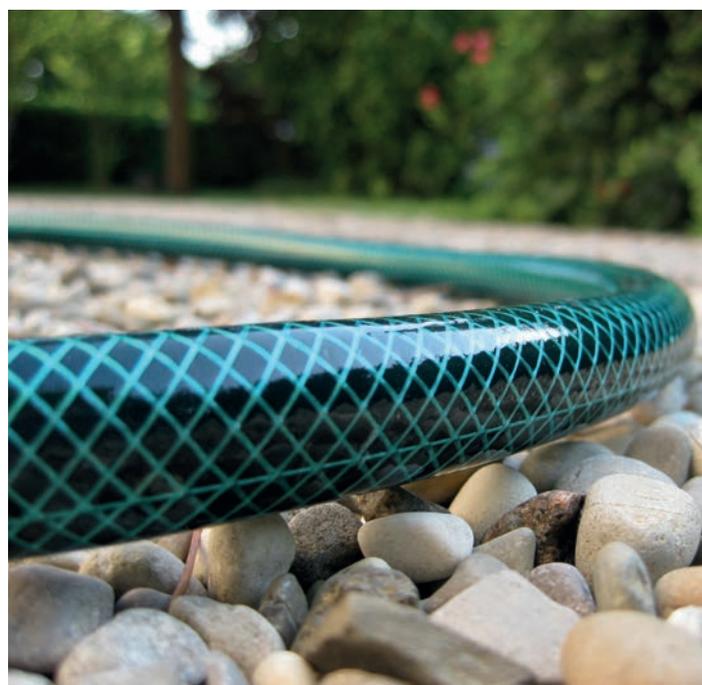
GF80007095		
Box (LxWxH) cm ø 38x9		
25m	Pcs 1	
Kg 2,89		

GF80007096		
Box (LxWxH) cm ø 36x20		
50m	Pcs 1	
Kg 6,67		

Ø 3/4"	CONDIÇÕES DE UTILIZAÇÃO	
	funcionamento	rebetamento
	7 bar	21 bar

GF80007097		
Box (LxWxH) cm ø 37x17		
25m	Pcs 1	
Kg 5,16		

GF80007098		
Box (LxWxH) cm ø 43x22		
50m	Pcs 1	
Kg 8,74		



# Kit mangueiras & acessórios

# 17



## Conjunto para irrigação "Alphakit"

- Rolo de mangueira Alpha de 1/2"
- Lança de pulverização regulável
- Tomada de torneiras de 3/4"
- União de terminal de mangueira aperto e acquastop de 1/2"-5/8"

<b>GF80007028</b>	
Box (LxWxH) cm <b>27x8</b>	
<b>15m</b>	Pcs 1
Kg 1,38	

<b>GF80007029</b>	
Box (LxWxH) cm <b>27x17</b>	
<b>25m</b>	Pcs 1
Kg 2,36	



## Conjunto para irrigação "Betakit"

- 25 m de mangueira Beta de 1/2"
- Lança de pulverização regulável
- Tomada de torneiras de 3/4"
- União de terminal de mangueira aperto e acquastop de 1/2"-5/8"

<b>GF80007088</b>	
Box (LxWxH) cm <b>27x13</b>	
<b>25m</b>	Pcs 1
Kg 2,61	



## Conjunto para irrigação "Tricokit"

- 25 m de mangueira Trico Star de 1/2"
- Lança de pulverização regulável
- Tomada de torneiras de 3/4"
- União de terminal de mangueira aperto e acquastop de 1/2"-5/8"

<b>GF80007027</b>	
Box (LxWxH) cm <b>30x14</b>	
<b>25m</b>	Pcs 1
Kg 3,45	



## Carretel de parede

Para fixar na parede para suportar a bobina de mangueira.

		
<b>GF80007040</b>		
Box (LxWxH) cm <b>38,5x29x30</b>		
	Pcs 8	
Kg 2,40		



## Porta-mangueira em metal de parede

Para fixar na parede para suportar a bobina de mangueira. Kit de fixação à parede incluído.

		
<b>GF80005844</b>		
Box (LxWxH) cm <b>40x28x20,5</b>		
	Pcs 8	
Kg 3,84		





### Kit 10 m de mangueira em espiral "Plus"

- 10 m de mangueira em espiral extensível
- Tomada de torneira de 1/2"-3/4"
- Uniões do terminal de mangueira SOFT TOUCH "aberto"
- Pistola pulverizadora "8 Jet Easy Plus"
- Anel adaptador para torneiras
- Suportes para fixação à parede



### Kit 10 m de mangueira em espiral

- 10 m de mangueira em espiral extensível
- Tomada de torneira 3/4"
- Uniões do terminal de mangueira "aberto"
- Lança de pulverização regulável



### Tubo microperfurado

Tubo aspersor microperfurado de três canais para uma pulverização nebulizada

- 15 m de tubo (GF80007032)
- 7,5 m de tubo (GF80007031)



GF80007032



GF80007031



**KIT READY** MAX 10m

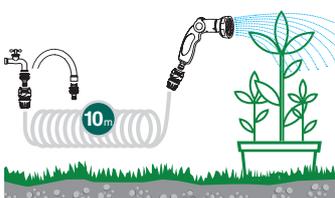
1x WALL, 1x, 1x, 2x, 1x

ø 1/2" 15 x 21 mm, ø 3/4" 20 x 27 mm, ø 3/4" GAS, universal, MADE IN ITALY

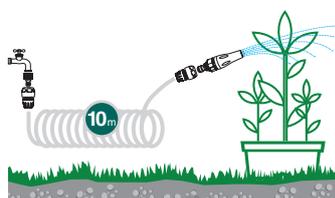
**KIT READY** MAX 10m

1x, 2x, 1x

ø 3/4" 20 x 27 mm



GF80007233	
Box (LxWxH) cm 42x38x36,5	
Pcs 4	
Kg 5,50	



GF80007204	
Box (LxWxH) cm 50x10,5x10,5	
Pcs 1	
Kg 0,92	



GF80007032	
Box (LxWxH) cm ø 36x3	
15m Pcs 1	
Kg 1,32	

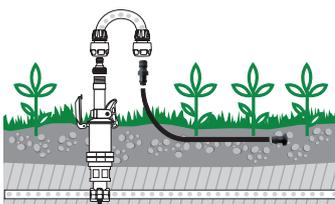
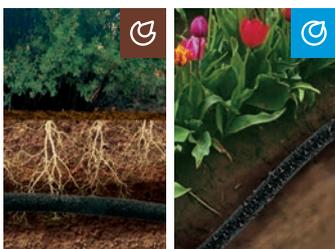
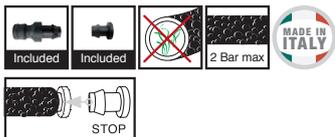
GF80007031	
Box (LxWxH) cm ø 29x3	
7,5m Pcs 1	
Kg 0,72	



### Tubo poroso ø 1/2"

Ideal para pulverização localizada de grupos de plantas, sebes, canteiros, hortas e pomares. Através da libertação lenta e progressiva consegue-se economizar até 50% de água, mantendo o terreno perfeitamente húmido, evitando a excessiva evaporação.

- Metros 15
- Incluindo tampa de fim de linha
- União macho
- Pressão máxima de utilização 2 bar



<b>GF80002300</b>	
Box (LxWxH) cm ø 30x10	
15m	Pcs 1
Kg 1,36	8 004779 004292



# ORIGINAL GARDEN

G.C.E.

man

 Bluetooth®

Made in Italy



**MICROIRRIGAÇÃO**  
**GOTA A GOTA**

# 19

# aquaflo smart 16

• **AUTÔNOMO:** funciona **sem bateria, eletricidade e sem ligações às torneiras e válvulas.**

• **PARA INTERIOR E EXTERIOR:** pode ser utilizado, com total segurança, tanto dentro como fora de casa.

• **REGULÁVEL:** para irrigar até 16 vasos de médias dimensões durante 14/18 dias.

• **SIMPLES E SEGURO:** através de um doseador automático, é dispensada a quantidade necessária de água, suficiente para manter o correto nível de

humidade da terra. Possui um reservatório de 18 litros e pode distribuir de 1 a 2 litros de água por dia, com intervalos precisos e regulares. Dotado de um dispositivo anti-calcário. De fácil utilização, cómodo e com um preço extremamente acessível.

# Aquaflo Smart 16



## Sistema de irrigação de apartamento

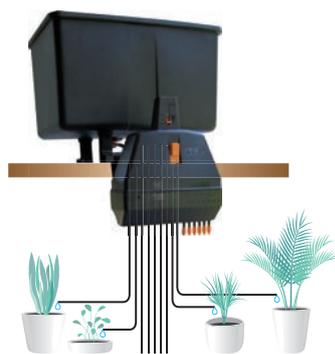
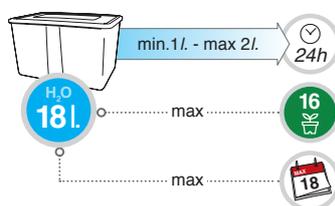
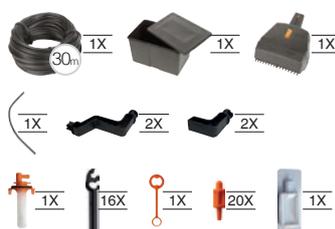
Dispositivo autónomo e muito simples para regar até 16 vasos de apartamento de dimensão média durante 14/18 dias. Graças a um doseador automático, é fornecida a quantidade adequada de água, suficiente para manter a humidade correcta da terra.

- Depósito de 18 l
- Distribuição de 1 a 2 l de água por dia.

- **CONTÉM:**
  - 1 Doseador automático
  - 1 reservatório de 18 l
  - 30 m de tubo capilar em pvc
  - 16 suportes para tubo
  - 20 tampas
  - manual de instruções

### FUNCIONA

- SEM CORRENTE
- SEM BATERIA
- SEM LIGAÇÃO À TORNEIRA



<b>GF80006300</b>	
Box (LxWxH) cm <b>39x25,5x25,5</b>	
	<b>Pcs 1</b>
<b>Kg 2,99</b>	
8 004779 063008	



# 20

**AQUATIME**  
[EASY DROP]

NEW



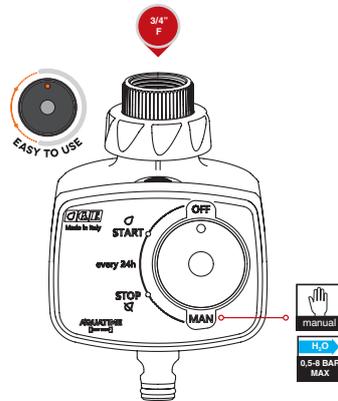
**Programador electrónico  
"AQUATIME EASYDROP"**

Simple, fiable e com um design moderno, permite configurar diferentes programas através do prático seletor de manípulo. Ao colocar o manípulo em START inicia-se a irrigação, em STOP interrompe-se a irrigação e memoriza-se o tempo decorrido. O ciclo de irrigação é repetido automaticamente a cada 24 horas. Assim, é possível configurar numerosas combinações.

- posição do manípulo em MAN para arranques manuais fora dos ciclos de programação
- funciona com bateria alcalina de 9 volt
- dispositivo de paragem do fluxo de água em caso de pilha gasta
- componentes elétricos protegidos de água e humidade
- ligação à torneira de 3/4"
- pressão máxima de utilização: 8 bar



# Programadores



PROGRAMADORES ELETRÓNICOS QUE PERMITEM SELECIONAR AS IRRIGAÇÕES PARA O CUIDADO MAIS EFICAZ DE PLANTAS E FLORES.

CE INLET FILTER 100% TESTED MADE IN ITALY

**GF80006026**

Box (LxWxH) cm **18,5x22,5x14,5**

**Pcs 2**

**Kg 1,08**

8 004779 036590



NEW

## Programador electrónico "AQUATIME DUE.5"

Simple, intuitivo e prático, com um design moderno, dispõe de programas combináveis entre si até 25 + 1 possibilidades, que podem ser geridas através dos dois seletores de manípulo de fácil utilização.

- arranques a cada 6, 12, 24, 48, 72 horas por 1, 3, 5, 20, 45 minutos
- tecla para arranques manuais fora dos ciclos de programação
- tecla de arranque retardado de 1 a 8 horas após a configuração inicial, com base nas necessidades do utilizador
- função Easy Balcony: ideal para a irrigação gota a gota
- funciona com bateria alcalina de 9 volt
- dispositivo de paragem do fluxo de água em caso de pilha gasta
- componentes elétricos protegidos de água e humidade
- ligação à torneira de 3/4"
- pressão máxima de utilização: 8 bar

## Programador electrónico "GF16 easy"

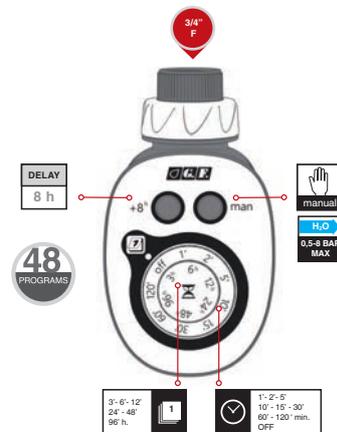
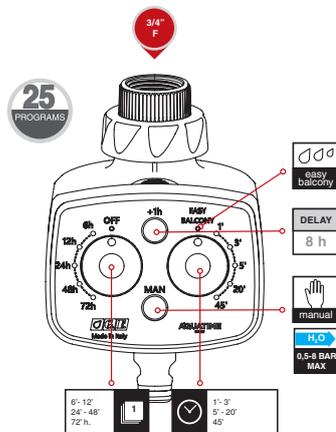
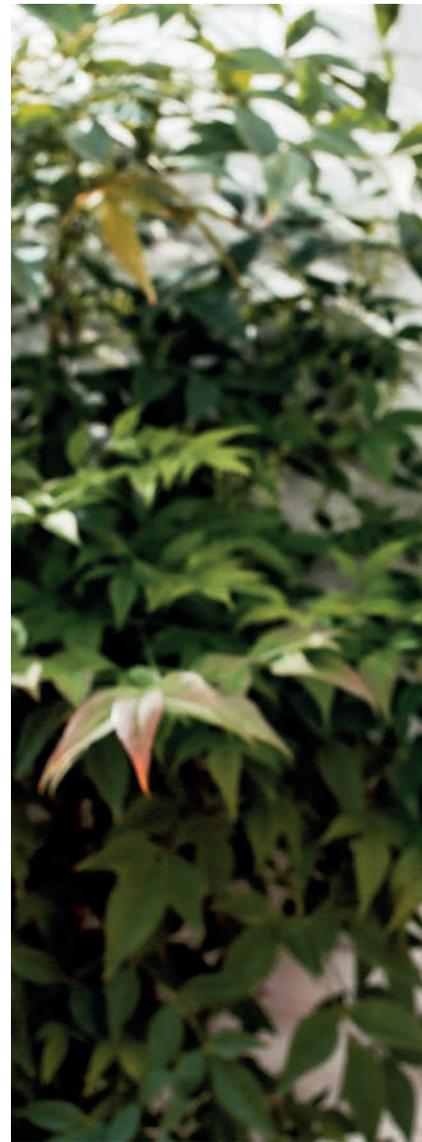
Simple e fiável, dispõe de programas combináveis entre si de até 16+1 possibilidades, que podem ser geridos pelo conveniente seletor de manípulo. Inícios a cada 6, 12, 24, 48 horas com períodos de irrigação prefixados.

- Programa "Easy garden" para a otimização dos ciclos de irrigação: duas irrigações diárias pré-configuradas para regar adequadamente pela manhã e à noite, melhorando a absorção da água pelo solo e evitando danos às plantas.
- tecla para arranques manuais fora dos ciclos de programação
  - funciona com bateria alcalina de 9 volt
  - dispositivo de paragem do fluxo da água no caso de esgotamento da bateria
  - componentes elétricos protegidos de água e humidade
  - conexão à torneira de 3/4"
  - pressão máxima de utilização 8 bar

## Programador electrónico "GF48"

Simple, intuitivo e prático, dispõe de programas combináveis entre eles até 48 possibilidades, a gerir por meio dos confortáveis seletores com botão concêntrico.

- Inícios a cada 3, 6, 12, 24, 48, 96 horas durante 1, 2, 5, 10, 15, 30, 60, 120 minutos
- tecla para inícios manuais fora dos ciclos de programação
  - tecla de início adiado por 8 horas após a configuração inicial
  - funciona com bateria alcalina de 9 volt
  - dispositivo de paragem do fluxo da água no caso de esgotamento da bateria
  - componentes elétricos protegidos de água e humidade
  - conexão à torneira de 3/4"
  - pressão máxima de utilização 8 bar



CE OUT INLET FILTER 100% TESTED MADE IN ITALY

**GF80006025**

Box (LxWxH) cm **18,5x22,5x14,5**

Pcs 2

Kg 1,08

8 004779 036675

CE OUT INLET FILTER 100% TESTED MADE IN ITALY

**GF80006016**

Box (LxWxH) cm **18x19x12**

Pcs 2

Kg 1,00

8 004779 022944

CE OUT INLET FILTER 100% TESTED MADE IN ITALY

**GF80006015**

Box (LxWxH) cm **18x19x12**

Pcs 2

Kg 1,00

8 004779 022937



**Programador de irrigação  
GFPRO Eco Watering Computer Bluetooth®**

Programador para irrigação GFPRO Eco Watering Computer controlado pelo **App GF**, para gerenciar a irrigação da casa diretamente do smartphone. Fácil de usar, permite programar a irrigação conectando o dispositivo ao programador via conexão **Bluetooth® wireless technology**. Através do painel de controle do **App GF** é possível:

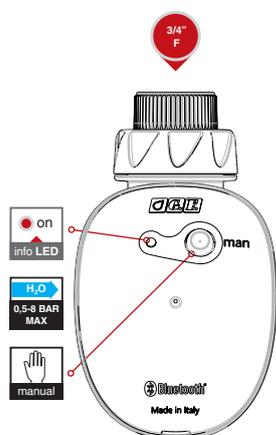
- **Configurar programas personalizados:** ajustando a hora de início, duração e frequência da irrigação, para um máximo de 4 irrigações diárias.
- **Configurar programas pré-definidos:** projetados para irrigações em horários ideais do dia e diferenciados entre Irrigação de Superfície e Microirrigação/Gota a Gota
- **Configurar a Função ECO:** que ajusta a duração dos programas

previamente configurados de acordo com a estação atual, evitando assim o desperdício para uma escolha mais ecológica.

- **Ajustar manualmente a duração da irrigação programada:** é possível aumentar ou diminuir a duração dos programas previamente configurados com base nas previsões climáticas mais quentes ou chuvosas para os 3 dias seguintes.
- **Abrir ou fechar o fluxo de água manualmente**
- **Associar ao app e gerenciar simultaneamente vários programadores GFPRO Eco Watering Computer.**

App disponível para dispositivos iOS e Android.

**AQUATIME**  
[EASY DROP]  
**AQUATIME**  
DUE.5  
**GF16** EASY  
**GF48**  
**GFPRO**  
ECO WATERING COMPUTER



**Bluetooth®**



<b>GF80006017</b>	
Box (LxWxH) cm <b>18x19x12</b>	
<b>Pcs 2</b>	
<b>Kg 0,90</b>	8 004779 029660

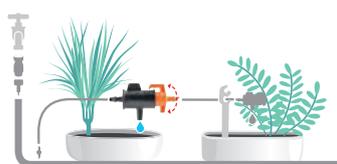




blister  
10x

### Gotejadores reguláveis "barrel"

A regulação axial dos dois corpos permite a regulação cuidada do fluxo. Regulável de 0 a 8 l./h. À pressão aconselhada de 1,5 bar. Gotejador em linha



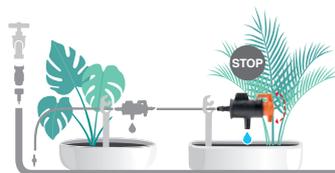
GF80006208	
Box (LxWxH) cm 22,7x15,2x15,4	
Pcs 10	
Kg 0,71	8 004779 009419



blister  
10x

### Gotejadores reguláveis "barrel"

A regulação axial dos dois corpos permite a regulação cuidada do fluxo. Regulável de 0 a 8 l./h. À pressão aconselhada de 1,5 bar. Gotejador fim de linha



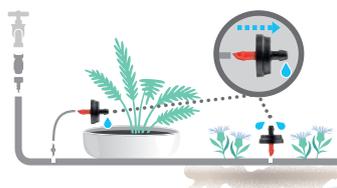
GF80006200	
Box (LxWxH) cm 22,7x15,2x15,4	
Pcs 10	
Kg 0,70	8 004779 009402



blister  
10x

### Gotejadores "auto-compensados"

Fornecem a mesma quantidade de fluxo por unidade de tempo, independentemente da pressão. Ótimos para uniformizar o fluxo do início e fim de linha. Gotejador 2 l/h



GF80006227	
Box (LxWxH) cm 20,7x14,7x10,4	
Pcs 10	
Kg 0,39	8 004779 009372



blister  
10x

### Gotejadores "auto-compensados"

Fornecem a mesma quantidade de fluxo por unidade de tempo, independentemente da pressão. Ótimos para uniformizar o fluxo do início e fim de linha. Gotejador 4 l/h



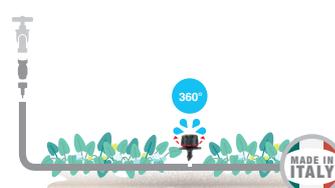
GF80006224	
Box (LxWxH) cm 20,7x14,7x10,4	
Pcs 10	
Kg 0,39	8 004779 009341



blister  
10x

### Gotejador regulável "ottima 360"

A regulação por encaixe da cabeça permite a regulação do fluxo de gotejamento e diâmetro de irrigação. Regulável de 0 a 60 l/h. Pressão de utilização aconselhada de 1,5 bar



GF80006239	
Box (LxWxH) cm 20,7x14,7x10,4	
Pcs 10	
Kg 0,35	8 004779 009228



### Gotejador regulável "delta drip"

A rotação da chave regula o fluxo até ao fecho total.  
Regulável de 0 a 6 l/h à pressão aconselhada de 1,5 bar.



<b>GF80006214</b>	
Box (LxWxH) cm <b>20,7x14,7x10,4</b>	
<b>Pcs 10</b>	
<b>Kg 0,35</b>	8 004779 009303



### Gotejador regulável "delta drip"

A rotação da chave regula o fluxo até ao fecho total.  
Regulável de 0 a 6 l/h à pressão aconselhada de 1,5 bar.  
Versão incluindo ponteira e união recta para engate no tubo.



<b>GF80006217</b>	
Box (LxWxH) cm <b>29,7x24,2x11,4</b>	
<b>Pcs 5</b>	
<b>Kg 0,54</b>	8 004779 009334



### Gotejador regulável "ottima 180°"

A regulação por encaixe da cabeça permite a regulação do fluxo de gotejamento e diâmetro de irrigação. Regulável de 0 a 60 l/h. Pressão de utilização aconselhada de 1,5 bar



<b>GF80006233</b>	
Box (LxWxH) cm <b>20,7x14,7x10,4</b>	
<b>Pcs 10</b>	
<b>Kg 0,36</b>	8 004779 009167



### Gotejador regulável "ottima 360°"

A regulação por encaixe da cabeça permite a regulação do fluxo de gotejamento e diâmetro de irrigação. Regulável de 0 a 60 l/h. Pressão de utilização aconselhada de 1,5 bar. Versão incluindo ponteira e união recta para engate no tubo.

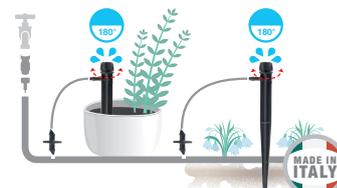


<b>GF80006246</b>	
Box (LxWxH) cm <b>29,7x24,2x11,4</b>	
<b>Pcs 5</b>	
<b>Kg 0,62</b>	8 004779 009297



### Gotejador regulável "ottima 180°"

A regulação por encaixe da cabeça permite a regulação do fluxo de gotejamento e diâmetro de irrigação. Regulável de 0 a 60 l/h. Pressão de utilização aconselhada de 1,5 bar. Versão incluindo ponteira e união recta para engate no tubo.



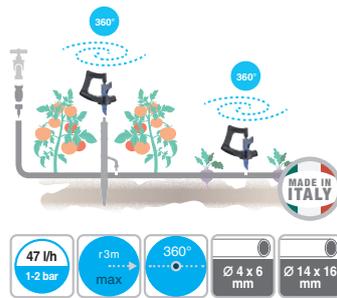
<b>GF80006245</b>	
Box (LxWxH) cm <b>29,7x24,2x11,4</b>	
<b>Pcs 5</b>	
<b>Kg 0,62</b>	8 004779 009280



blister  
6x

### Micro-pulverizadores "orbita" padrão

Com difusor rotativo do jacto a 360° para permiti uma melhor cobertura da área irrigada, que varia de 6 a 8 m de diâmetro. Pressão de funcionamento de 1 - 2 bar. Área máxima irrigada ø 6m. Caudal máximo 47 l/h.



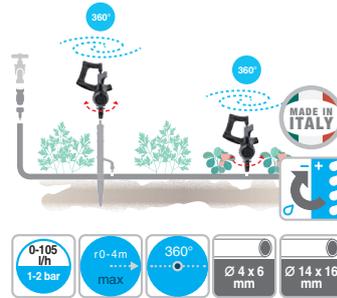
<b>GF80006273</b>					
Box (LxWxH) cm <b>20,7x14,7x10,4</b>					
	<b>Pcs 10</b>				
<b>Kg 0,31</b>	8 004779 009785				



blister  
6x

### Micro-pulverizadores "orbita" regulável

Com difusor rotativo do jacto a 360° para permiti uma melhor cobertura da área irrigada, que varia de 6 a 8 m de diâmetro. Pressão de funcionamento de 1 - 2 bar. Caudal variável de 0 a 105 l/h. Área máxima irrigada ø de 0 a 8 m.



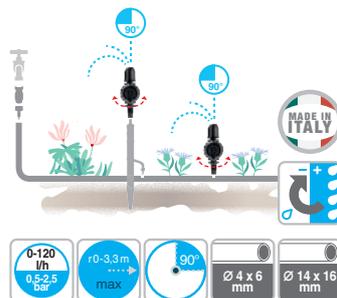
<b>GF80006274</b>					
Box (LxWxH) cm <b>22,7x15,2x15,4</b>					
	<b>Pcs 10</b>				
<b>Kg 0,47</b>	8 004779 009792				



blister  
6x

### Micro-pulverizadores "idra 90°"

Reguláveis de 0 a 120 l/h e para superfícies de 90°. A regulação da torneira, permite a regulação simultânea do caudal e do diâmetro de pulverização. Pressão de funcionamento de 0,5 - 2,5 bar. Área irrigada ø de 0 a 6,6 m



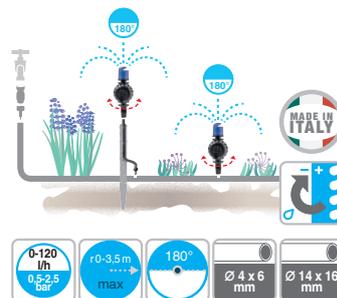
<b>GF80006267</b>					
Box (LxWxH) cm <b>20,7x14,7x10,4</b>					
	<b>Pcs 10</b>				
<b>Kg 0,34</b>	8 004779 009723				



blister  
6x

### Micro-pulverizadores "idra 180°"

Reguláveis de 0 a 120 l/h e para superfícies de 180°. A regulação da torneira, permite a regulação simultânea do caudal e do diâmetro de pulverização. Pressão de funcionamento de 0,5 - 2,5 bar. Área irrigada ø de 0 a 7 m



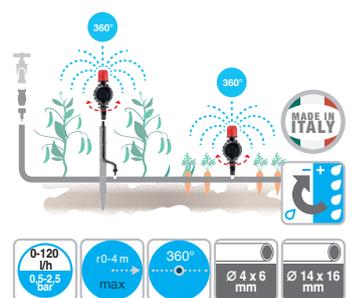
<b>GF80006268</b>					
Box (LxWxH) cm <b>20,7x14,7x10,4</b>					
	<b>Pcs 10</b>				
<b>Kg 0,33</b>	8 004779 009730				



blister  
6x

### Micro-pulverizadores "idra 360°"

Reguláveis de 0 a 120 l/h e para superfícies de 360°. A regulação da torneira, permite a regulação simultânea do caudal e do diâmetro de pulverização. Pressão de funcionamento de 0,5 - 2,5 bar. Área irrigada ø de 0 a 8 m



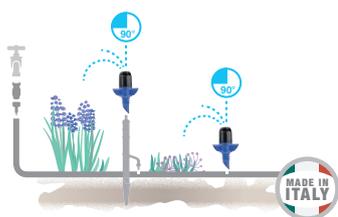
<b>GF80006269</b>					
Box (LxWxH) cm <b>20,7x14,7x10,4</b>					
	<b>Pcs 10</b>				
<b>Kg 0,33</b>	8 004779 009747				



blister  
10x

### Micro-pulverizadores 90° "aquila jet"

Pulverizadores fixos para superfícies de 90° incluindo parafuso rápido para fácil aplicação de extensão de tubos. Pressão de funcionamento de 0,5 - 2,5 bar. Área máxima irrigada ø 6,2 m . Caudal máximo 61 l/h



**GF80006261**

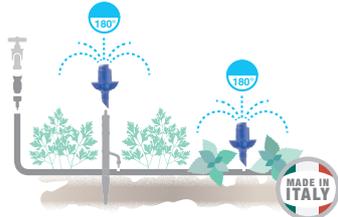
Box (LxWxH) cm **20,7x14,7x10,4**



blister  
10x

### Micro-pulverizadores 180° "aquila jet"

Pulverizadores fixos para superfícies de 180° incluindo parafuso rápido para fácil aplicação de extensão de tubos. Pressão de funcionamento de 0,5 - 2,5 bar. Área máxima irrigada ø 4,8 m . Caudal máximo 61 l/h



**GF80006263**

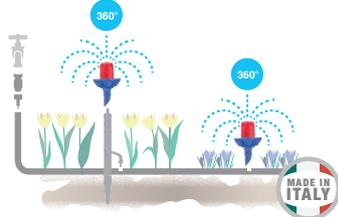
Box (LxWxH) cm **29,7x24,2x11,4**



blister  
10x

### Micro-pulverizadores 360° "aquila jet"

Pulverizadores fixos para superfícies de 360° incluindo parafuso rápido para fácil aplicação de extensão de tubos. Pressão de funcionamento de 0,5 - 2,5 bar. Área máxima irrigada ø 6,6 m . Caudal máximo 61 l/h



**GF80006265**

Box (LxWxH) cm **30x24x12,5**



blister  
10x

### Micro-pulverizadores "maxima 360°"

A regulação da cabeça por encaixe permite a regulação do fluxo tipo guarda-chuva, tanto em intensidade como em superfície, até ao fecho total. Pressão de funcionamento de 1 - 2 bar. Área irrigada ø de 0 a 3,5 m.



**GF80006254**

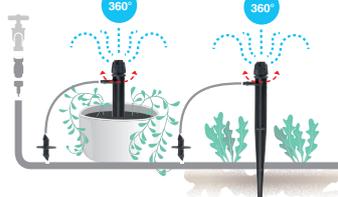
Box (LxWxH) cm **20,7x14,7x10,4**



blister  
10x

### Micro-pulverizadores "maxima 360°"

A regulação da cabeça por encaixe permite a regulação do fluxo tipo guarda-chuva, tanto em intensidade como em superfície, até ao fecho total. Pressão de funcionamento de 1 - 2 bar. Área irrigada ø de 0 a 3,5 m. Versão incluindo ponteira e união recta para engate no tubo.



**GF80006260**

Box (LxWxH) cm **29,7x24,2x11,4**

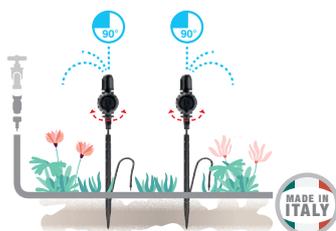




blister  
3x

### Micro-pulverizadores "idra 90°"

Reguláveis de 0 a 120 l/h e para superfícies de 90°. A regulação da torneira permite a regulação simultânea do caudal e do diâmetro de pulverização. Pressão de funcionamento de 0,5 - 2,5 bar. Área máxima irrigada  $\varnothing$  6,6 m. Incluindo ponteira e tubo elevador. Altura máx. 30 + 30 cm.



**GF80006275**

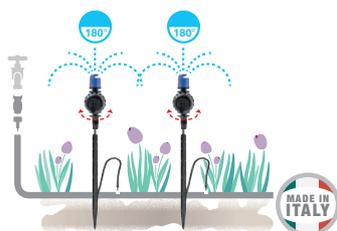
Box (LxWxH) cm **36x21,5x12**



blister  
3x

### Micro-pulverizadores "idra 180°"

Reguláveis de 0 a 120 l/h e para superfícies de 180°. A regulação da torneira permite a regulação simultânea do caudal e do diâmetro de pulverização. Pressão de funcionamento de 0,5 - 2,5 bar. Área máxima irrigada  $\varnothing$  7 m. Incluindo ponteira e tubo elevador. Altura máx. 30 + 30 cm.



**GF80006276**

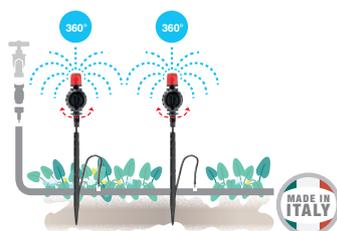
Box (LxWxH) cm **36x21,5x12**



blister  
3x

### Micro-pulverizadores "idra 360°"

Reguláveis de 0 a 120 l/h e para superfícies de 360°. A regulação da torneira permite a regulação simultânea do caudal e do diâmetro de pulverização. Pressão de funcionamento de 0,5 - 2,5 bar. Área máxima irrigada  $\varnothing$  8 m. Incluindo ponteira e tubo elevador. Altura máx. 30 + 30 cm.



**GF80006277**

Box (LxWxH) cm **36x21,5x12**



blister  
6x

### Haste porta-tubo

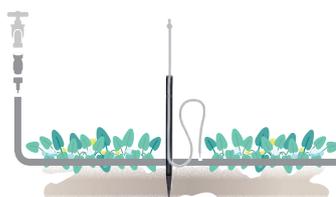
• H 30 cm



blister  
10x

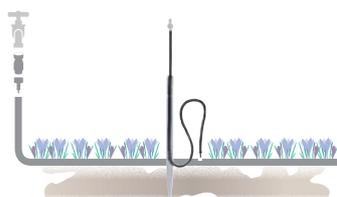
### Tubo elevador

• H 30 cm  
• Incluindo união



**GF80006295**

Box (LxWxH) cm **36x21,5x12**



**GF80006296**

Box (LxWxH) cm **36x21,5x12**



# 23

# Acessórios da linha primária



**Engate "cotovelo"**

• Para tubo de 14 x 16



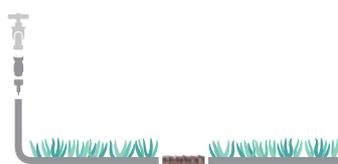
**Engate "recto"**

• Para tubo de 14 x 16

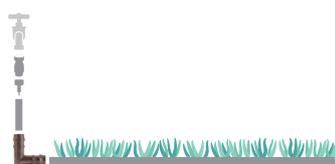


**Engate "T"**

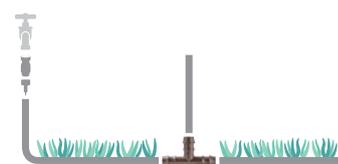
• Para tubo de 14 x 16



<b>GF80006286</b>	
Box (LxWxH) cm <b>29,7x24,2x11,4</b>	
<b>Pcs 10</b>	
<b>Kg 0,70</b>	8 004779 010194



<b>GF80006287</b>	
Box (LxWxH) cm <b>29,7x24,2x11,4</b>	
<b>Pcs 10</b>	
<b>Kg 0,94</b>	8 004779 010217



<b>GF80006288</b>	
Box (LxWxH) cm <b>29,7x24,2x11,4</b>	
<b>Pcs 10</b>	
<b>Kg 1,12</b>	8 004779 010224



**União automática tubo 14x16**

Para ligar o tubo coletor de 14x16 à tomada de engate rápido montada na torneira.



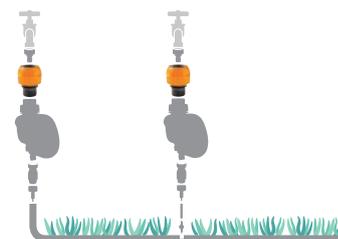
**União automática rosca 3/4" (20-27 mm)**

Para ligar aos programadores de irrigação eletrônicos:

- Redutor de pressão
- União para tubo capilar 1/4"
- União para tubo coletor 1/2"
- Outros acessórios com rosca 3/4"



<b>GF80006600</b>	
Box (LxWxH) cm <b>20,7x14,7x10,4</b>	
<b>Pcs 10</b>	
<b>Kg 0,25</b>	8 004779 036583



<b>GF80006601</b>	
Box (LxWxH) cm <b>20,7x14,7x10,4</b>	
<b>Pcs 10</b>	
<b>Kg 0,23</b>	8 004779 036576

ACESSÓRIOS DA LINHA PRIMÁRIA PARA TUBO COLECTOR

ACESSÓRIOS INDICADOS PARA A LINHA PRINCIPAL COM CONEXÃO À TORNEIRA OU COM PROGRAMADOR, PARA TUBO COLECTOR DE 14X16 MM DE DIÂMETRO. IDEAL PARA LIGAR OU ALTERAR FACILMENTE OS SISTEMAS PARA GRANDES TERRAÇOS E CANTEIROS DE FLORES QUE REQUEREM A INSTALAÇÃO DE UMA LINHA PRIMÁRIA DE ALTO FLUXO DE ÁGUA E UMA SECUNDÁRIA CAPILAR.



blister  
1x

### Torneira em linha

- Para tubo colector 14 x 16



blister  
10x

### Estaca "tubo colector"

- Para tubo de 14 x 16



blister  
1x

### Furador de tubo



blister  
10x

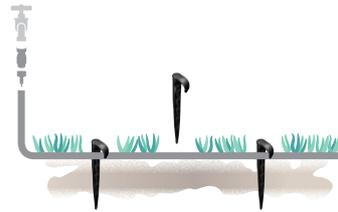
### Presilha "aperto do tubo"

- Para tubo de 16 a 18 ø ext.



**GF80006280**

Box (LxWxH) cm **15x15x12**



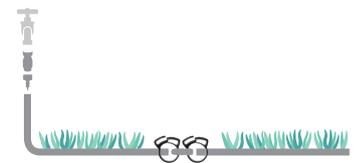
**GF80006278**

Box (LxWxH) cm **37,5x24x19,5**



**GF80006294**

Box (LxWxH) cm **15x15x12**



**GF80006292**

Box (LxWxH) cm **22,7x15,2x15,4**



blister  
10x

### Tampa "fim de linha"

- Para tubo de 14 x 16



blister  
10x

### Tampões reparadores

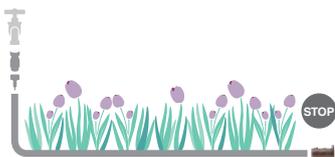
- Para utilizar em caso de posicionamento incorrecto do furo na linha principal.



25m  
14x16mm

### Tubo colector 14 x 16

- 25 metros



**GF80006289**

Box (LxWxH) cm **20,7x14,7x10,4**



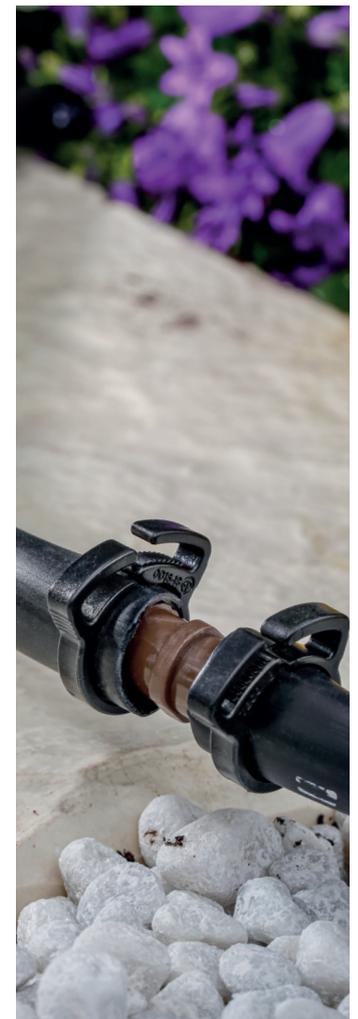
**GF80006272**

Box (LxWxH) cm **21x16x11**



**GF80006298**

Box (LxWxH) cm **ø 39x13**



# 24

# Acessórios da linha secundária



**Torneira em linha**

- Para tubo capilar 4 x 6.

ON OFF  
1  
Ø 4 x 6 mm  
MADE IN ITALY

<b>GF80006279</b>	
Box (LxWxH) cm <b>20,7x14,7x10,4</b>	
Pcs 10	
<b>Kg 0,24</b>	8 004779 010071



**Engate "recto"**

- Para tubo capilar 4 x 6.

Ø 14 x 16 mm  
Ø 4 x 6 mm  
MADE IN ITALY

<b>GF80006281</b>	
Box (LxWxH) cm <b>20,7x14,7x10,4</b>	
Pcs 10	
<b>Kg 0,23</b>	8 004779 010095



**Engate "cotovelo"**

- Para tubo capilar 4 x 6.

Ø 4 x 6 mm  
MADE IN ITALY

<b>GF80006283</b>	
Box (LxWxH) cm <b>20,7x14,7x10,4</b>	
Pcs 10	
<b>Kg 0,23</b>	8 004779 010118



**Engate "T"**

- Para tubo capilar 4 x 6.

Ø 4 x 6 mm  
MADE IN ITALY

<b>GF80006282</b>	
Box (LxWxH) cm <b>20,7x14,7x10,4</b>	
Pcs 10	
<b>Kg 0,24</b>	8 004779 010101



**Engate cruz "croce"**

- Para tubo capilar 4 x 6.

Ø 4 x 6 mm  
MADE IN ITALY

<b>GF80006284</b>	
Box (LxWxH) cm <b>20,7x14,7x10,4</b>	
Pcs 10	
<b>Kg 0,25</b>	8 004779 010170

ACESSÓRIOS DA LINHA SECUNDÁRIA  
PARA TUBO CAPILAR

ACESSÓRIOS INDICADOS PARA TUBO CAPILAR DE 4X6 MM DE DIÂMETRO, ADEQUADOS TANTO PARA A LINHA DIRETA COM CONEXÃO À TORNEIRA OU COM PROGRAMADOR QUANTO PARA A LINHA SECUNDÁRIA. IDEAL PARA LIGAR OU ALTERAR FACILMENTE OS SISTEMAS PARA VARANDAS, PEQUENOS TERRAÇOS OU CANTEIROS DE FLORES QUE REQUEREM A INSTALAÇÃO DE UMA LINHA DIRETA DE FLUXO DE ÁGUA REDUZIDO.



### Tampa "fim de linha"

- Para tubo capilar 4 x 6.



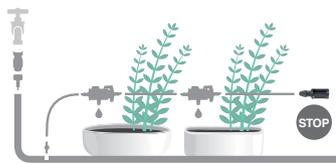
### Estaca "tubo capilar"

- Para tubo capilar 4 x 6.

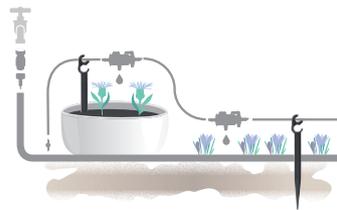


### Filtro de linha

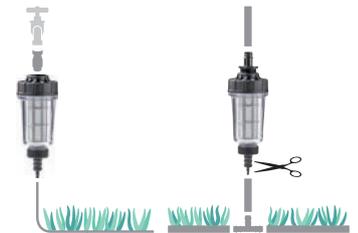
- Engate na entrada  $\varnothing$  14 mm
- Engate na saída  $\varnothing$  14 mm +  $\varnothing$  4 mm
- Caudal de 35 l/minuto



<b>GF80006285</b>	
Box (LxWxH) cm <b>20,7x14,7x10,4</b>	
<b>Pcs 10</b>	
<b>Kg 0,22</b>	8 004779 010187



<b>GF80006222</b>	
Box (LxWxH) cm <b>29,7x24,2x11,4</b>	
<b>Pcs 10</b>	
<b>Kg 0,55</b>	8 004779 010057



<b>GF80006293</b>	
Box (LxWxH) cm <b>29,7x24,2x11,4</b>	
<b>Pcs 5</b>	
<b>Kg 0,82</b>	8 004779 010286



### Micro saddle

Sistema útil e inovador para perfurar e, ao mesmo tempo, apertar a mangueira da linha principal. Uma vez posicionado, permite, de modo extremamente simples, fornecer uma conexão secundária directa a gotejadores e micro-irrigadores que seja "in line" e seja "end line".



### Tubo capilar 4 x 6

- 20 metros

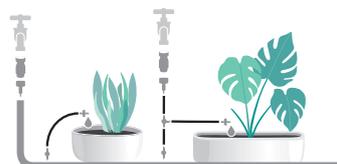


### Tomada da torneira

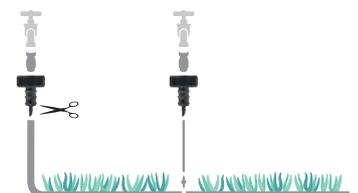
- Para torneiras de 3/4"
- Para tubo de 14 x 16 e 4 x 6.



<b>GF80006271</b>	
Box (LxWxH) cm <b>21x16x11,5</b>	
<b>Pcs 10</b>	
<b>Kg 0,25</b>	8 004779 016790



<b>GF80006297</b>	
Box (LxWxH) cm <b>37,5x25,5x15</b>	
<b>Pcs 5</b>	
<b>Kg 2,70</b>	8 004779 010323



<b>GF80006290</b>	
Box (LxWxH) cm <b>22,7x15,2x15,4</b>	
<b>Pcs 10</b>	
<b>Kg 0,33</b>	8 004779 010255

# 25

# Acessórios universais e kits

ACESSÓRIOS UNIVERSAIS PARA TUBO COLECTOR PARA TUBO CAPILAR



### Redutor de pressão

- Roscas 3/4" + 3/4"
- Pressão em saída aprox. 1,2 Bar.



**GF80006291**

Box (LxWxH) cm **22,7x15,2x15,4**

	<b>Pcs 10</b>	
<b>Kg 0,53</b>	8 004779 010262	



### Mini kit gota "12 vasos"

Gama completa para varandas, terraços ou pequenos canteiros.

- 1 redutor de pressão
- 1 tomada de torneira 3/4"
- 12 m tubo capilar
- 12 uniões em T
- 12 hastes de suporte
- 12 gotejadores de fim de linha
- 2 tampas de fim de linha



### Kit gota "12 vasos"

Gama completa para varandas, terraços ou pequenos canteiros.

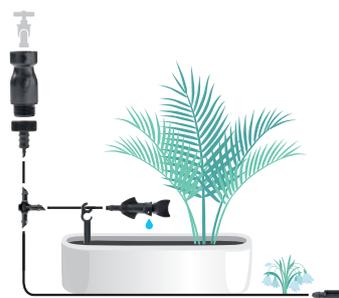
- 1 redutor de pressão
- 1 tomada de torneira 3/4"
- 20 m tubo capilar
- 4 uniões em T
- 4 uniões em L
- 12 hastes de suporte
- 10 gotejadores de linha
- 2 gotejadores de fim de linha
- 2 tampas de fim de linha



### Kit gota "20 vasos"

Gama completa para varandas, terraços ou canteiros.

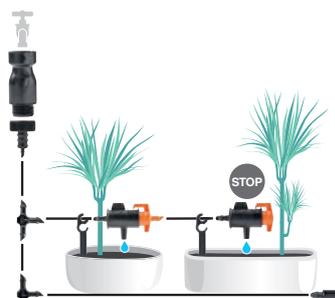
- 1 redutor de pressão
- 1 tomada de torneira 3/4" gás x tubos ø 14x16 mm e ø 4x6 mm
- 25 m de tubo de ligação ø 14x16 mm
- 20 m de tubo capilar ø 4x6 mm
- 20 gotejadores ottima 360° reguláveis de 0 a 60 l/h. Versão em estaca.
- 3 uniões em cotovelo x tubos ø 14x16 mm
- 2 uniões rectas x tubos ø 14x16 mm
- 1 tampa fim de linha x tubos ø 14x16 mm
- 1 furador de tubos



**GF80006299**

Box (LxWxH) cm **40x28x20,5**

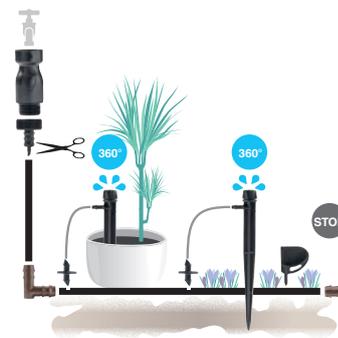
	<b>Pcs 10</b>	
<b>Kg 5,30</b>	8 004779 009471	



**GF80006101**

Box (LxWxH) cm **29,7x25,7x25,4**

	<b>Pcs 4</b>	
<b>Kg 3,72</b>	8 004779 061011	



**GF80006105**

Box (LxWxH) cm **40x16x40**

	<b>Pcs 1</b>	
<b>Kg 2,25</b>	8 004779 012808	

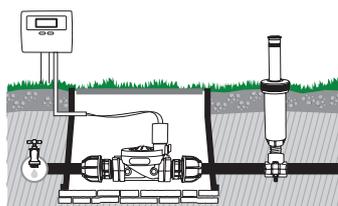


25m  
ø25mm

### Tubo polietileno ø 25 mm

Tubo para uniões à compressão  
pn4

- Metros 25



**GF80002302**

Box (LxWxH) cm ø 56x16

	Pcs 1	
Kg 3,28	8 004779 001949	



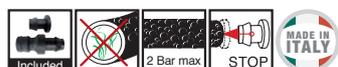
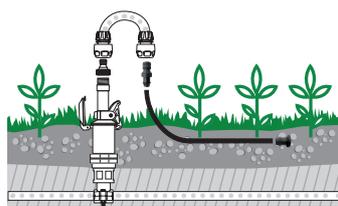
15m  
ø1/2"

### Tubo poroso ø 1/2"

Ideal para pulverização localizada de grupos de plantas, sebes, canteiros, hortas e pomares. Através da libertação lenta e progressiva consegue-se economizar até 50% de água, mantendo o terreno perfeitamente húmido, evitando a excessiva evaporação.

- Metros 15
- Incluindo tampa de fim de linha
- União macho
- Pressão máxima de utilização 2 bar

(ver pág. 58)



**GF80002300**

Box (LxWxH) cm ø 30x10

	Pcs 1	
Kg 1,36	8 004779 004292	

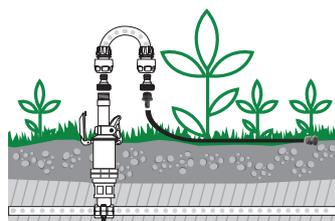


25m  
ø16mm

### Tubo gotejador ø 16 mm

Tubo para pulverização localizada de hortas, canteiros e plantas, mantendo o terreno sempre húmido, evita a excessiva evaporação e permite uma economia de água até 50%.

- Metros 25
- Espaçamento 30 cm
- Caudal 2,1 l/h a 1,5 bar



**GF80002301**

Box (LxWxH) cm ø 30x11

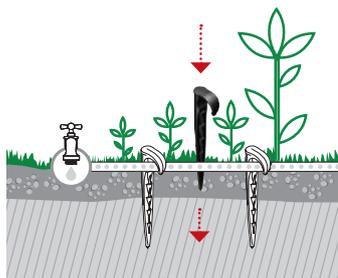
	Pcs 1	
Kg 1,57	8 004779 001956	



blister  
10x

### Estaca para tubo gotejador

- Ø 14 - 16 mm



**GF80006278**

Box (LxWxH) cm 37,5x24x19,5

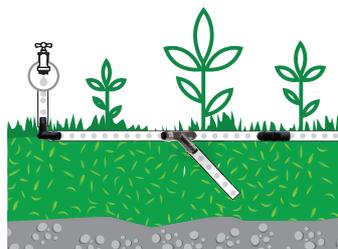
	Pcs 10	
Kg 1,73	8 004779 010064	



blister 1x  
blister 2x  
blister 2x

### Kit uniões para tubo gotejador

- Ø 14 - 16 mm, composto por:
- 1 união em T
- 2 uniões em cotovelo
- 2 uniões rectas



**GF80002275**

Box (LxWxH) cm 20,7x14,7x10,4

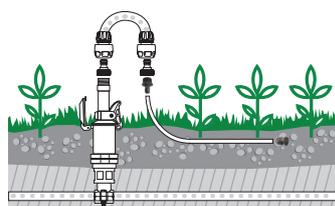
	Pcs 10	
Kg 0,47	8 004779 001970	



blister 2x  
blister 1x

### Kit uniões para tubo gotejador

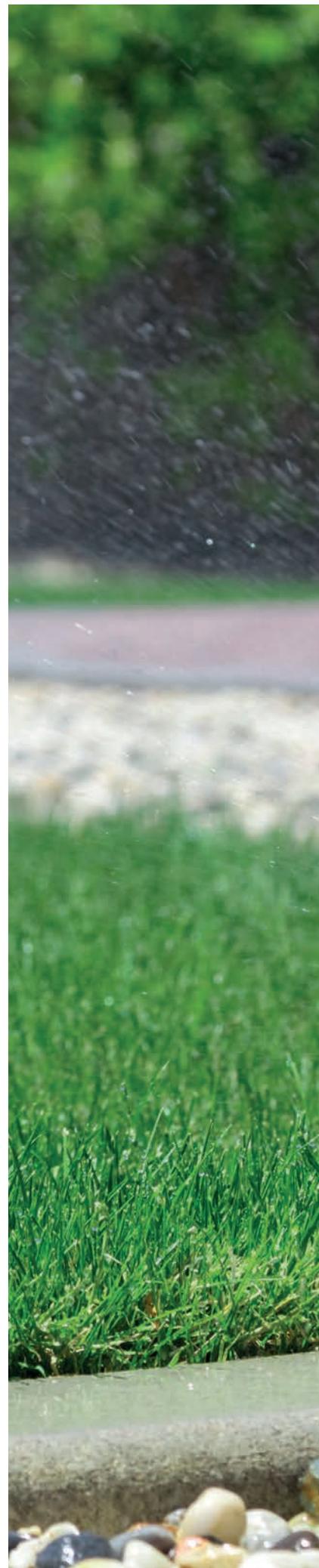
- Composto por:
- 1 manga roscada 3/4"
- 2 tampas de fim de linha ø 14-16 mm



**GF80002276**

Box (LxWxH) cm 20,7x14,7x10,4

	Pcs 10	
Kg 0,32	8 004779 001987	







# ORIGINAL GARDEN DEN



**IRRIGAÇÃO**  
**ENTERRADA**

# 26

# Irrigação Enterrada

O SISTEMA MAIS COMPLETO PARA UMA IRRIGAÇÃO LOCALIZADA E EFICAZ, GERENCIADO EM PLENA AUTONOMIA GRAÇAS AO PROGRAMADOR DE IRRIGAÇÃO. IDEAL PARA JARDINS DE DIMENSÕES MÉDIO-GRANDES, GRAÇAS À ECONOMIA DE ÁGUA E À DISTRIBUIÇÃO UNIFORME DA ÁGUA.



## Programador eletrônico "6 zonas"

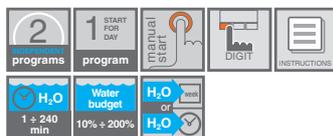
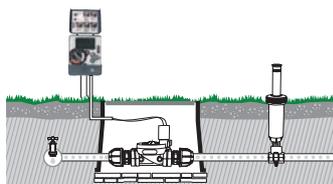
Centralina eletrônica para a programação da irrigação com sistema enterrado.

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 6 zonas independentes
- Transformador exterior 24 V
- Comando de bomba MASTER VALVE (24 VAC out)
- Visualização da irrigação seguinte
- Baterias tampão 2x1,5 Volt AA (não incluídas)
- Entrada para sensor de chuva
- Memória permanente

### CARACTERÍSTICAS DE PROGRAMAÇÃO

- 2 programas independentes
- 1 arranque por dia para cada programa
- Ciclos de irrigação selecionáveis para dias semanais
- Duração da irrigação de 1 a 240 minutos/zona
- Water Budget de 10 a 200%
- Arranques manuais
- Função Low Battery



<b>GF80002266</b>	
Box (LxWxH) cm <b>23,5x12x16,5</b>	
<b>Pcs 2</b>	
<b>Kg 1,90</b>	
8 004779 025037	



# Pulverizadores “turbina”



**Pulverizador “turbina” levantado 10 cm**

- Incluindo 5 bocais intermutáveis
  - Pressão de funcionamento de 2 a 3,5 bar.
  - Raio de acção de 5 a 9 m
  - União com rosca fêmea de 1/2”.
  - Caudal de 5,3 a 12,5 l/min
- Em dispensador de bancada de 12 pçs.



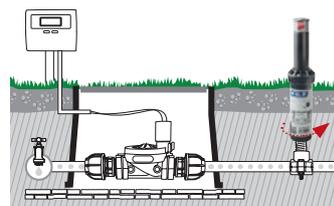
**Pulverizador “turbina” levantado 12,5 cm**

- Incluindo 13 bocais intermutáveis.
  - Pressão de funcionamento de 2,1 a 4,1 bar.
  - Raio de acção de 8 a 15 m.
  - União com rosca fêmea de 3/4”.
  - Caudal de 4,2 a 42 l/min.
- Em dispensador de bancada de 12 pçs.



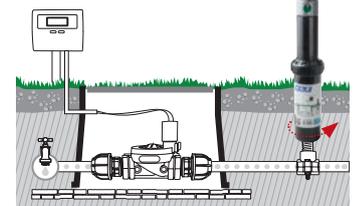
Chave de regulação

blister  
2x



40°-360°	max 490m <sup>2</sup>
H <sub>2</sub> O 2 ÷ 3,5 BAR	H <sub>2</sub> O 5,3 ÷ 12,5 l/min.
10 cm	nozzle 5
1/2" Female	

GF80002248	
Box (LxWxH) cm 40x25x14	
Pcs 12	Kg 2,18
8 004779 009945	



40°-360°	max 700m <sup>2</sup>
H <sub>2</sub> O 2,1 ÷ 4,1 BAR	H <sub>2</sub> O 4,2 ÷ 42 l/min.
12,7 cm	nozzle 13
3/4" Female	

GF80002251	
Box (LxWxH) cm 40x25x14	
Pcs 12	Kg 4,49
8 004779 001932	

PULVERIZADORES PARA GRANDES SUPERFÍCIES. SISTEMA EXCLUSIVO DE REGULAÇÃO DO ARCO DE PULVERIZAÇÃO EXTREMAMENTE SIMPLES E INTUITIVO. A COBERTURA EM BORRACHA ROBUSTA PROTEGE-O DE DANOS NA SUPERFÍCIE.

- REGULAÇÃO DE SUPERFÍCIE DE 40° A 360°



# 28



10 Cm	angle 28°	1/2" Female
0°-360°	max 44m <sup>2</sup>	H <sub>2</sub> O
	1 ÷ 2 BAR	H <sub>2</sub> O
		1,6 ÷ 9,4 l/min.

<b>GF80002259</b>	
Box (LxWxH) cm 40x25x14	
Pcs 24	
Kg 2,77	8 004779 001925

10 Cm	angle 28°	1/2" Female
90°	16,6m <sup>2</sup>	H <sub>2</sub> O
	1 ÷ 2 BAR	H <sub>2</sub> O
		2,5 ÷ 3,5 l/min.

<b>GF80002254</b>	
Box (LxWxH) cm 40x25x14	
Pcs 24	
Kg 2,66	8 004779 001871

10 Cm	angle 28°	1/2" Female
180°	33,5m <sup>2</sup>	H <sub>2</sub> O
	1 ÷ 2 BAR	H <sub>2</sub> O
		5 ÷ 7,1 l/min.

<b>GF80002255</b>	
Box (LxWxH) cm 40x25x14	
Pcs 24	
Kg 2,74	8 004779 001888

## Pulverizador "pop-up statico" levantado 10 cm

Cobre uniformemente toda a superfície a regar.

- União com rosca fêmea de 1/2"
  - Pulverização precisa
  - Parafuso de regulação em aço inoxidável
  - Vedante de estanqueidade de lábio duplo
  - Filtro na base do bocal
  - Anel de fricção
  - Pressão de funcionamento de 1 a 3 bar
  - Caudal de 2,5 a 8 l/min
- Dispensador de bancada de 24 pçs.

10 Cm	angle 28°	1/2" Female
360°	55m <sup>2</sup>	H <sub>2</sub> O
	1 ÷ 2 BAR	H <sub>2</sub> O
		10 ÷ 14,2 l/min.

<b>GF80002256</b>	
Box (LxWxH) cm 40x25x14	
Pcs 24	
Kg 2,73	8 004779 001895

10 Cm	angle 28°	1/2" Female
1,5 x 4,5 m	H <sub>2</sub> O	H <sub>2</sub> O
	1 ÷ 2 BAR	1,7 ÷ 2,4 l/min.

<b>GF80002257</b>	
Box (LxWxH) cm 40x25x14	
Pcs 24	
Kg 2,67	8 004779 001901

10 Cm	angle 28°	1/2" Female
1,5 x 9,0 m	H <sub>2</sub> O	H <sub>2</sub> O
	1 ÷ 2 BAR	3,5 ÷ 4,9 l/min.

<b>GF80002258</b>	
Box (LxWxH) cm 40x25x14	
Pcs 24	
Kg 2,69	8 004779 001918

# Pop-up



Cabeça de substituição 0° - 360°, para pop-ups estáticos

<b>GF80002226</b>	
Box (LxWxH) cm 20,7x14,7x10,4	
Pcs 10	
Kg 0,40	8 004779 038358





## Electroválvula programável, a bateria

Funciona com bateria alcalina de 9 volt, completamente hermética à humidade e ao pó.

- Rosca fêmea de 1".
- Possibilidade de 3 programas
  - P1 – todos os dias um arranque à hora fixada, com uma duração de 1 minuto a 11 horas e 59 minutos (regulação de fábrica com arranques às 6h00 e com uma duração de 10 minutos.)
  - P2 – um arranque apenas nos dias seleccionados, na hora fixada, com uma duração de 1 minuto a 11 horas e 59 minutos.
  - P3 - três arranques diários nos dias seleccionados com uma duração de 1 minuto a 11 horas e 59 minutos.



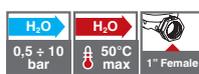
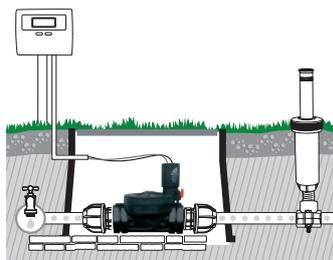
GF80002262	
Box (LxWxH) cm <b>29x21x16</b>	
Pcs 2	
Kg 1,34	8 004779 001840



## Electroválvula

Fabricada com elastómeros sintéticos, aço inoxidável e materiais termoplásticos resistentes à corrosão.

- Rosca fêmea de 1"
- Abertura manual para descarga no inverno.
- Abertura e fecho progressivos para evitar o golpe de aríete
- Pressão de funcionamento de 0,5 a 10 bar
- Temperatura. máx. do fluido 50°C



GF80002261	
Box (LxWxH) cm <b>40x25x14</b>	
Pcs 6	
Kg 2,17	8 004779 001833



# 30



**Caixa de electroválvulas "rectangular"**

Para conter até 4 electroválvulas



**Caixa de electroválvulas "circular"**

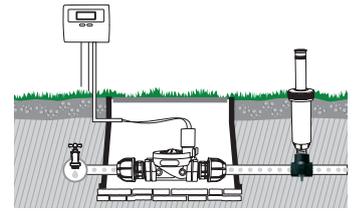
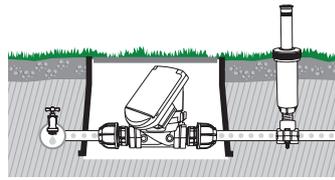
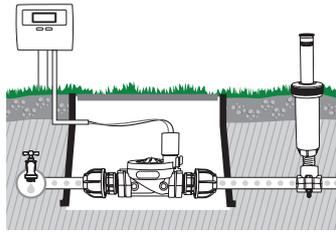
Para conter 1 electroválvula



**Tomada de suporte simples**

Para tubos de  $\varnothing$  25 mm para instalar um pulverizador na linha principal sem cortar o tubo

- Rosca fêmea de 3/4"



GF80002282		
Box (LxWxH) cm 36x50x31		
	Pcs 1	
Kg 3,94	8 004779 001819	

GF80002281		
Box (LxWxH) cm $\varnothing$ 20x23		
	Pcs 1	
Kg 0,53	8 004779 001802	

GF80002325		
Box (LxWxH) cm 40x25x14		
	Pcs 20	
Kg 1,50	8 004779 001734	



**Extensões roscadas macho**

Para ligar uma união ou um estribo a um pulverizador

- Rosca 1/2"-1/2"



**Extensões roscadas macho**

Para ligar uma união ou um estribo a um pulverizador

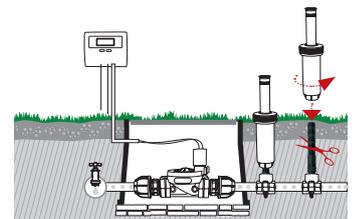
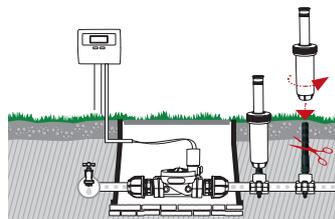
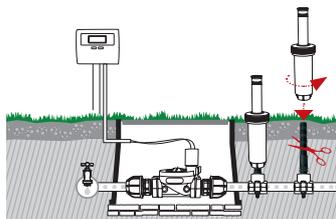
- Rosca 1/2"-3/4"



**Extensões roscadas macho**

Para ligar uma união ou um estribo a um pulverizador

- Rosca 3/4"-3/4"



GF80002278		
Box (LxWxH) cm 40x25x14		
	Pcs 40	
Kg 1,17	8 004779 001703	

GF80002279		
Box (LxWxH) cm 40x25x14		
	Pcs 40	
Kg 1,24	8 004779 001710	

GF80002280		
Box (LxWxH) cm 40x25x14		
	Pcs 40	
Kg 1,47	8 004779 001727	

# Accessórios



### Filtro em linha

- Rosca macho 1"
- Com cartucho lavável em polipropileno



### Válvula mono-anilha fêmea/fêmea

- Fecha a linha a montante da electroválvula
- Rosca fêmea 1"



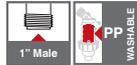
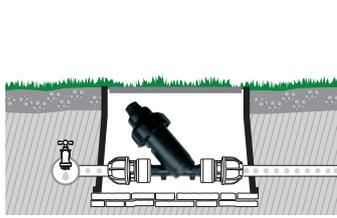
### Hidrante de tomada rápida para hidrante

- Rosca macho de 3/4"

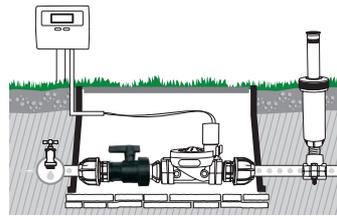


### Chave de tomada rápida para hidrante

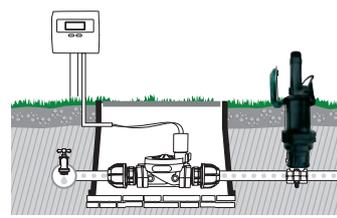
- Rosca macho de 3/4"



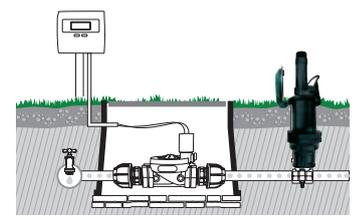
<b>GF80002330</b>	
Box (LxWxH) cm 40x25x14	
Pcs 5	
Kg 1,46	8 004779 001826



<b>GF80002326</b>	
Box (LxWxH) cm 40x25x14	
Pcs 10	
Kg 1,86	8 004779 001741



<b>GF80002284</b>	
Box (LxWxH) cm 40x25x14	
Pcs 10	
Kg 2,04	8 004779 001796



<b>GF80002283</b>	
Box (LxWxH) cm 40x25x14	
Pcs 20	
Kg 1,65	8 004779 001789



### Redução

- Para adaptar os colectores
- Rosca macho 1" - fêmea 3/4"



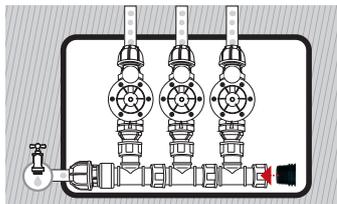
### Colector "T"

- Para realizar uma derivação à linha principal e ligar uma electroválvula
- Rosca macho 1" - fêmea 1" - fêmea 1"

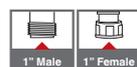
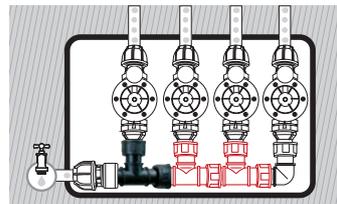


### Cotovelo

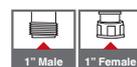
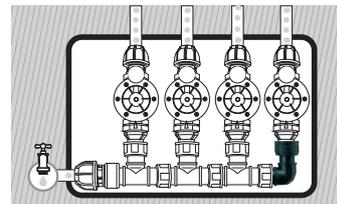
- Para ligar uma electroválvula
- Rosca macho/fêmea 1"



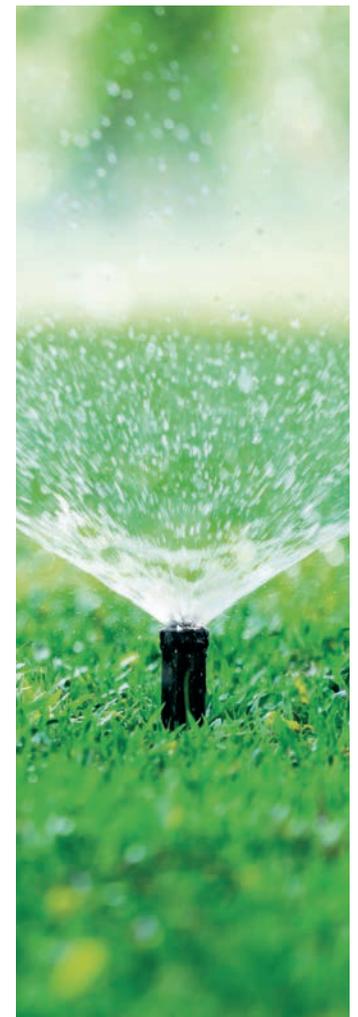
<b>GF80002327</b>	
Box (LxWxH) cm 40x25x14	
Pcs 60	
Kg 0,96	8 004779 001758



<b>GF80002321</b>	
Box (LxWxH) cm 40x25x14	
Pcs 20	
Kg 2,36	8 004779 001666



<b>GF80002322</b>	
Box (LxWxH) cm 40x25x14	
Pcs 20	
Kg 1,75	8 004779 001673





### Cotovelo roscado

A utilizar com a válvula de fim de linha.

- Rosca macho 3/4"



### Válvula de esvaziamento fim de linha

Permite o esvaziamento da linha quando o circuito está privado de pressão.

- Rosca fêmea 3/4"
- Abertura a menos de 0,6 bar



### Tampa de fim do colector

Utilizável na rosca macho dos vários pulverizadores.

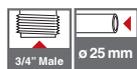
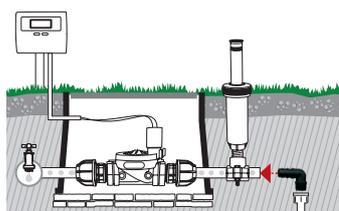
- Rosca fêmea 1"



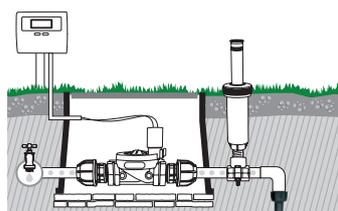
### Casquilho

Para ligar as electroválvulas aos colectores.

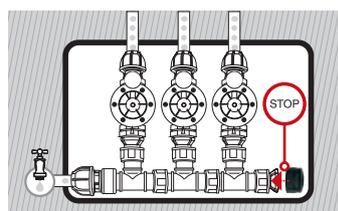
- Rosca macho/macho de 1" com junta



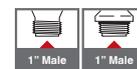
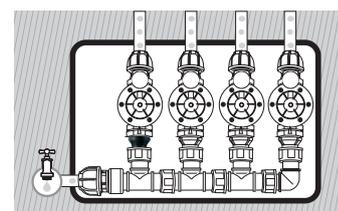
<b>GF80002329</b>	
Box (LxWxH) cm <b>40x25x14</b>	
<b>Pcs 60</b>	
<b>Kg 1,21</b>	8 004779 001772



<b>GF80002328</b>	
Box (LxWxH) cm <b>40x25x14</b>	
<b>Pcs 60</b>	
<b>Kg 0,90</b>	8 004779 001765



<b>GF80002323</b>	
Box (LxWxH) cm <b>40x25x14</b>	
<b>Pcs 40</b>	
<b>Kg 0,73</b>	8 004779 001680



<b>GF80002324</b>	
Box (LxWxH) cm <b>40x25x14</b>	
<b>Pcs 40</b>	
<b>Kg 1,77</b>	8 004779 001697



### Manga porta-tubo

Para ligar dois tubos em polietileno ou para reparar um tubo furado.

- Ø mm 25x25



### Manga porta-tubo

Para ligar dois tubos em polietileno ou para reparar um tubo furado.

- Ø mm 25x32



### Junta "T"

Para unir três tubos em polietileno.

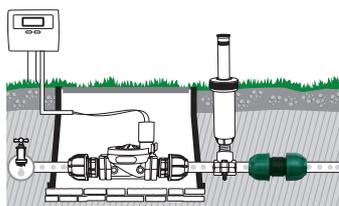
- Ø mm 25x25x25



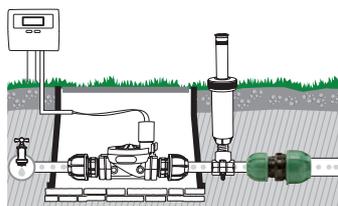
### União fêmea

Para ligar um tubo em polietileno a uma união Macho de 1"

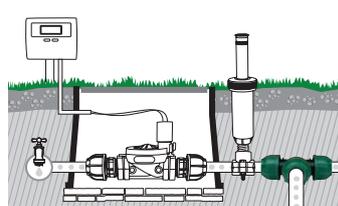
- Terminal de mangueira Ø 25mm



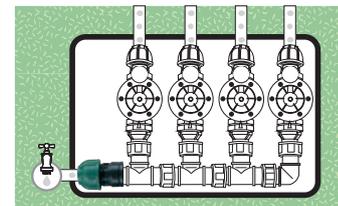
<b>GF80002310</b>	
Box (LxWxH) cm <b>40x25x14</b>	
<b>Pcs 20</b>	
<b>Kg 1,80</b>	8 004779 001550



<b>GF80002309</b>	
Box (LxWxH) cm <b>40x25x14</b>	
<b>Pcs 20</b>	
<b>Kg 1,80</b>	8 004779 018862



<b>GF80002315</b>	
Box (LxWxH) cm <b>40x25x14</b>	
<b>Pcs 16</b>	
<b>Kg 2,18</b>	8 004779 001604



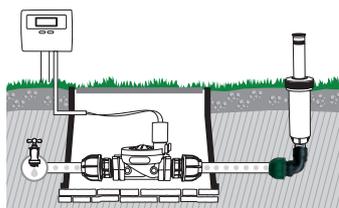
<b>GF80002311</b>	
Box (LxWxH) cm <b>40x25x14</b>	
<b>Pcs 30</b>	
<b>Kg 1,82</b>	8 004779 001567



### Cotovelo 90°

Para ligar um pulverizador ao fim de linha através da extensão roscada.

- Terminal de mangueira Ø 25mm
- Rosca fêmea 3/4"



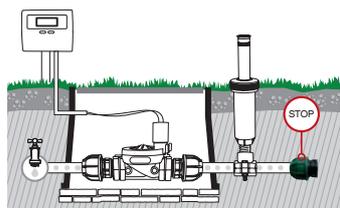
<b>GF80002314</b>	
Box (LxWxH) cm <b>40x25x14</b>	
Pcs 20	
Kg 1,40	8 004779 001598



### Tampa fim de linha

Para terminar uma linha.

- Terminal de mangueira Ø 25mm



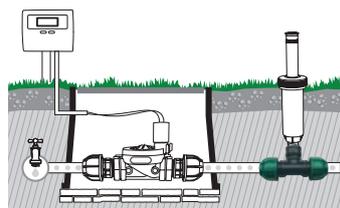
<b>GF80002319</b>	
Box (LxWxH) cm <b>40x25x14</b>	
Pcs 40	
Kg 1,91	8 004779 001642



### Cotovelo "T"

Para instalar um pulverizador utilizando uma extensão fixa.

- 2 terminal de mangueira Ø 25mm
- Rosca fêmea 3/4"



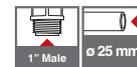
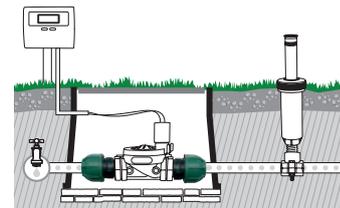
<b>GF80002316</b>	
Box (LxWxH) cm <b>40x25x14</b>	
Pcs 16	
Kg 1,81	8 004779 001611



### União macho

Para ligar um tubo em polietileno a uma união fêmea de 1", ou a uma eletroválvula.

- Terminal de mangueira Ø 25mm



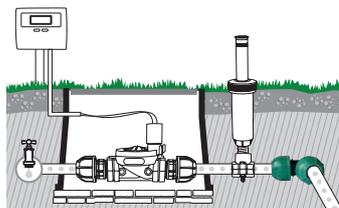
<b>GF80002312</b>	
Box (LxWxH) cm <b>40x25x14</b>	
Pcs 30	
Kg 1,64	8 004779 001574



### Cotovelo 90°

Para ligar dois tubos em polietileno em forma de cotovelo.

- Terminal de mangueira Ø 25mm



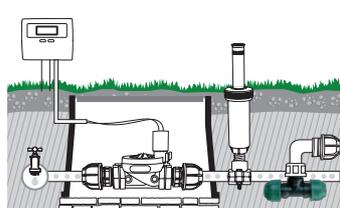
<b>GF80002313</b>	
Box (LxWxH) cm <b>40x25x14</b>	
Pcs 20	
Kg 1,90	8 004779 001581



### Cotovelo "T"

Para obter uma derivação em linha utilizando os coletores roscados.

- 2 terminal de mangueira Ø 25mm
- Rosca macho 3/4"



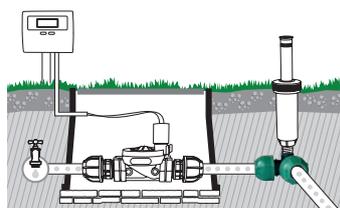
<b>GF80002317</b>	
Box (LxWxH) cm <b>40x25x14</b>	
Pcs 16	
Kg 1,80	8 004779 001628



### Junta curva 90°

Para posicionar um pulverizador em ângulo através de extensão roscada.

- 2 terminal de mangueira Ø 25mm
- Rosca fêmea 1/2"



<b>GF80002318</b>	
Box (LxWxH) cm <b>40x25x14</b>	
Pcs 20	
Kg 1,94	8 004779 001635





**ORI  
GINAL  
GAR  
DEN**





### Escova fixa "promocional"

Prática e econômica escova para a lavagem automóvel

- Fabricada com material macio anti-choque



### Kit escova fixa "promocional"

Contém:

- Escova fixa
- União do terminal de mangueira com torneira reguladora



ANTI-SCRATCH	SOFT	ANTI-SCRATCH	SOAP	MADE IN ITALY
PVC	PP	PVC	SOAP	
<b>GF80005218</b>				
Box (LxWxH) cm <b>36,5x27,5x39</b>				
	<b>Pcs 12</b>			
<b>Kg 2,49</b>	8 004779 052187			

KIT READY	ANTI-SCRATCH	SOFT	ANTI-SCRATCH	ON OFF	MADE IN ITALY
	PVC	PP	PVC	1	
			ø1/2"-5/8"		
			12 - 15 mm		
<b>GF80005224</b>					
Box (LxWxH) cm <b>57x48x19,5</b>					
	<b>Pcs 12</b>				
<b>Kg 4,07</b>	8 004779 052248				



### Escova rotativa de engrenagens

Escova rotativa para a lavagem automóvel com sistema de engrenagens que permitem a utilização mesmo com baixas pressões.

- Bordo em polipropileno macio e anti-choque
- Corpo exterior em policarbonato transparente
- Cerdas plumadas em PVC macio anti-arranhões



### Kit escova rotativa de engrenagens

Escova rotativa para a lavagem automóvel com sistema de engrenagens que permitem a utilização mesmo com baixas pressões.

- Bordo em polipropileno macio e anti-choque
- Corpo exterior em policarbonato transparente
- Cerdas plumadas em PVC macio anti-arranhões
- Lança de pulverização
- União do terminal da mangueira com torneira reguladora



ROTARY SYSTEM	SOFT	ANTI-SCRATCH	SOAP	MADE IN ITALY
PP	PP	PVC	SOAP	
<b>GF80005175</b>				
Box (LxWxH) cm <b>40x28x20,5</b>				
	<b>Pcs 6</b>			
<b>Kg 2,47</b>	8 004779 002137			

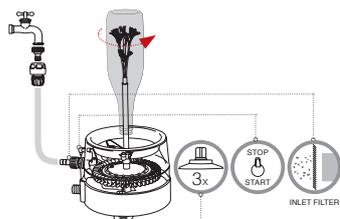
KIT READY	ROTARY SYSTEM	SOFT	ANTI-SCRATCH	ON OFF	MADE IN ITALY
	PP	PP	PVC	1	
			ø1/2"-5/8"		
			12 - 15 mm		
<b>GF80005233</b>					
Box (LxWxH) cm <b>46x46,5x19,5</b>					
	<b>Pcs 6</b>				
<b>Kg 4,16</b>	8 004779 038747				



### Lava-garrafas hidráulico

Sistema hidráulico com ligação à torneira para a lavagem de garrafas, vasos e recipientes de vidro. Funciona apenas com a pressão da água, que acionando a turbina interna, desencadeia o movimento de rotação das escovas metálicas e, em conjunto com o jato de água, garante uma limpeza completa dos recipientes.

- nenhuma conexão à rede elétrica
- higiene máxima
- utilização em segurança absoluta



Ø-25cm H-20cm	H <sub>2</sub> O 1,5 + 3,5 BAR	H <sub>2</sub> O 45°C MAX	5 min	MADE IN ITALY
------------------	--------------------------------------	---------------------------------	-------	---------------

<b>GF80100001</b>	
Box (LxWxH) cm <b>27x27x21</b>	
<b>Pcs 1</b>	
<b>Kg 1,81</b>	8 004779 000010

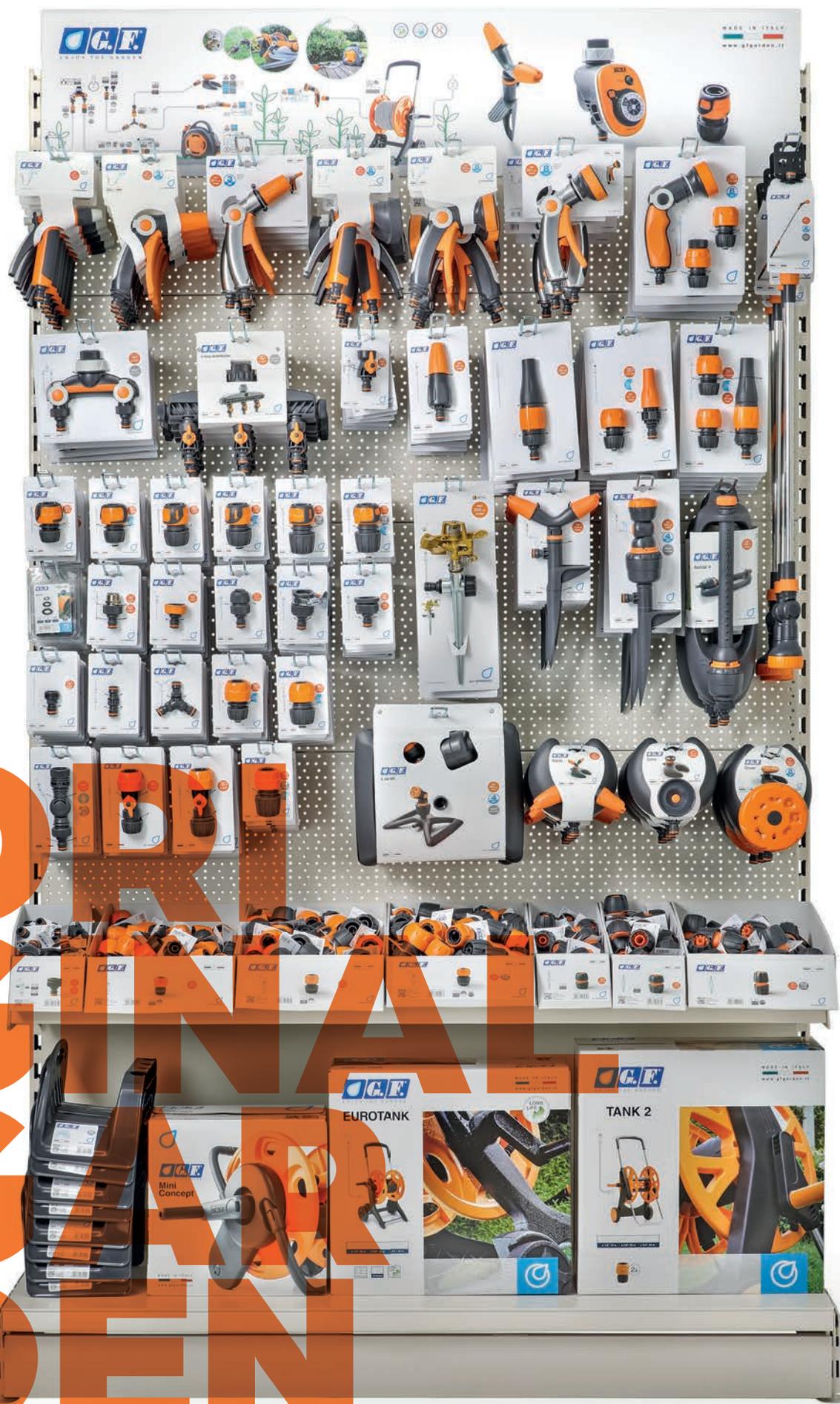


### Ducha de jardim

Duche utilizável em qualquer lugar ligado à rede hídrica. Composto por tubos desmontáveis, em alumínio anodizado e estável tripé de apoio. Equipado com torneira para a regulação e fecho da água. Altura útil 2 m.

Aluminium	ON OFF	Working Height 200 cm			5 min	MADE IN ITALY
-----------	--------	-----------------------	--	--	-------	---------------

<b>GF80005461</b>	
Box (LxWxH) cm <b>80x24x17</b>	
<b>Pcs 4</b>	
<b>Kg 3,85</b>	8 004779 003691



O  
G  
G  
D



# ÍNDICE

Art.	EAN	Pcs.	Pag.
GF8000109	8004779001093	12	18
GF80002012	8004779020124	10	27
GF80002015	8004779020155	10	26
GF80002020	8004779020209	10	26
GF80002023	8004779020230	10	26
GF80002070	8004779000478	8	26
GF80002226	8004779038358	10	78
GF80002248	8004779009945	12	77
GF80002251	8004779001932	12	77
GF80002254	8004779001871	24	78
GF80002255	8004779001888	24	78
GF80002256	8004779001895	24	78
GF80002257	8004779001901	24	78
GF80002258	8004779001918	24	78
GF80002259	8004779001925	24	78
GF80002261	8004779001833	6	79
GF80002262	8004779001840	2	79
GF80002266	8004779025037	2	76
GF80002275	8004779001970	10	74
GF80002276	8004779001987	10	74
GF80002278	8004779001703	40	80
GF80002279	8004779001710	40	80
GF80002280	8004779001727	40	80
GF80002281	8004779001802	1	80
GF80002282	8004779001819	1	80
GF80002283	8004779001789	20	81
GF80002284	8004779001796	10	81
GF80002300	8004779004292	1	57 - 74
GF80002301	8004779001956	1	74
GF80002302	8004779001949	1	74
GF80002309	8004779018862	20	82
GF80002310	8004779001550	20	82
GF80002311	8004779001567	30	82
GF80002312	8004779001574	30	83
GF80002313	8004779001581	20	83
GF80002314	8004779001598	20	83
GF80002315	8004779001604	16	82
GF80002316	8004779001611	16	83
GF80002317	8004779001628	16	83
GF80002318	8004779001635	20	83
GF80002319	8004779001642	40	83
GF80002321	8004779001666	20	81
GF80002322	8004779001673	20	81
GF80002323	8004779001680	40	82
GF80002324	8004779001697	40	82

Art.	EAN	Pcs.	Pag.
GF80002325	8004779001734	20	80
GF80002326	8004779001741	10	81
GF80002327	8004779001758	60	81
GF80002328	8004779001765	60	82
GF80002329	8004779001772	60	82
GF80002330	8004779001826	5	81
GF80002332	8004779016851	10	77
GF80002405	8004779024054	10	27
GF80002422	8004779024221	10	27
GF80002429	8004779000454	10	27
GF80002431	8004779007804	10	17
GF80002432	8004779024320	10	26
GF80002433	8004779024337	10	26
GF80002437	8004779024375	10	27
GF80002439	8004779024399	10	27
GF80002450	8004779024504	10	27
GF80002451	8004779024511	10	27
GF80002621	8004779026218	4	43
GF80003012	-	25	20
GF80003015	-	25	20
GF80003017	-	25	21
GF80003020	-	25	20
GF80003023	-	25	20
GF80003024	-	25	21
GF80003027	-	25	21
GF80003029	-	25	21
GF80003405	-	25	28
GF80003407	-	20	28
GF80003429	-	25	22
GF80003432	-	25	16
GF80003433	-	25	16
GF80003435	-	25	16
GF80003436	-	25	17
GF80003437	-	25	22
GF80003439	-	25	22
GF80003443	-	25	22
GF80003447	-	10	18
GF80003448	8004779003240	10	24
GF80003450	-	25	22
GF80003451	-	25	22
GF80005001	8004779000423	10	18
GF80005008	8004779025143	6	25
GF80005012	8004779050121	10	20
GF80005015	8004779050152	10	20
GF80005017	8004779050176	10	21

Art.	EAN	Pcs.	Pag.
GF80005020	8004779050206	10	20
GF80005023	8004779050237	10	20
GF80005024	8004779016691	10	21
GF80005027	8004779050275	10	21
GF80005029	8004779016721	10	21
GF80005040	8004779000492	8	24
GF80005041	8004779003417	8	24
GF80005042	8004779003202	10	23
GF80005043	8004779003233	10	23
GF80005044	8004779003264	10	23
GF80005045	8004779003295	10	23
GF80005046	8004779003325	10	23
GF80005047	8004779003356	10	23
GF80005054	8004779017797	8	25
GF80005072	8004779000409	4	18
GF80005073	8004779022999	8	18
GF80005074	8004779036682	10	18
GF80005175	8004779002137	6	88
GF80005218	8004779052187	12	88
GF80005224	8004779052248	12	88
GF80005233	8004779038747	6	88
GF80005400	8004779009846	10	28
GF80005402	8004779054020	10	29
GF80005404	8004779005152	8	28
GF80005405	8004779054051	10	28
GF80005407	8004779054075	8	28
GF80005408	8004779000553	6	25
GF80005422	8004779054228	10	29
GF80005427	8004779054273	6	29
GF80005429	8004779054297	10	22
GF80005430	8004779054303	10	37
GF80005432	8004779054327	10	16
GF80005433	8004779054334	10	16
GF80005434	8004779000539	10	24
GF80005435	8004779054358	10	16
GF80005436	8004779003387	10	17
GF80005437	8004779054372	10	22
GF80005439	8004779054396	10	22
GF80005440	8004779054402	10	17
GF80005441	8004779003431	8	24
GF80005442	8004779000515	8	24
GF80005443	8004779000386	10	22
GF80005444	8004779003738	10	29
GF80005445	8004779002007	10	25
GF80005446	8004779054464	10	17

Art.	EAN	Pcs.	Pag.
GF80005447	8004779003714	6	36
GF80005448	8004779009464	4	36
GF80005450	8004779054501	10	22
GF80005451	8004779054518	10	22
GF80005452	8004779000577	10	25
GF80005453	8004779004780	10	25
GF80005454	8004779004797	10	25
GF80005455	8004779004803	10	25
GF80005461	8004779003691	4	89
GF80005484	8004779005213	10	16
GF80005527	8004779019074	8	30
GF80005528	8004779019098	8	30
GF80005606	8004779019289	2	45
GF80005608	8004779023170	2	45
GF80005615	8004779056154	6	39
GF80005616	8004779021282	12	38
GF80005617	8004779021343	4	38
GF80005618	8004779022753	8	38
GF80005619	8004779022777	8	38
GF80005624	8004779023132	8	43
GF80005627	8004779056277	6	42
GF80005630	8004779056307	6	42
GF80005632	8004779022791	8	38
GF80005633	8004779022869	8	38
GF80005662	8004779056628	6	41
GF80005666	8004779012570	6	41
GF80005667	8004779012594	6	39
GF80005669	8004779023071	6	40
GF80005670	8004779023156	6	39
GF80005699	8004779056994	10	18
GF80005729	8004779005305	1	47
GF80005740	8004779009440	1	47
GF80005744	8004779016752	1	48
GF80005749	8004779015670	24	50
GF80005756	8004779005558	1	47
GF80005787	8004779018886	1	48
GF80005788	8004779018893	1	48
GF80005789	8004779018909	24	50
GF80005793	8004779014093	48	50
GF80005817	8004779026171	1	47
GF80005829	8004779029776	1	48
GF80005838	8004779030079	1	46
GF80005844	8004779030659	8	55
GF80005846	8004779030086	1	46
GF80006015	8004779022937	2	62

Art.	EAN	Pcs.	Pag.
GF80006016	8004779022944	2	62
GF80006017	8004779029660	2	63
GF80006025	8004779036675	2	62
GF80006026	8004779036590	2	61
GF80006101	8004779061011	4	73
GF80006105	8004779012808	1	73
GF80006200	8004779009402	10	64
GF80006208	8004779009419	10	64
GF80006214	8004779009303	10	65
GF80006217	8004779009334	5	65
GF80006222	8004779010057	10	72
GF80006224	8004779009341	10	64
GF80006227	8004779009372	10	64
GF80006233	8004779009167	10	65
GF80006239	8004779009228	10	64
GF80006245	8004779009280	5	65
GF80006246	8004779009297	5	65
GF80006254	8004779009594	10	67
GF80006260	8004779009655	5	67
GF80006261	8004779009662	10	67
GF80006263	8004779009686	10	67
GF80006265	8004779009709	10	67
GF80006267	8004779009723	10	66
GF80006268	8004779009730	10	66
GF80006269	8004779009747	10	66
GF80006271	8004779016790	10	72
GF80006272	8004779016806	10	70
GF80006273	8004779009785	10	66
GF80006274	8004779009792	10	66
GF80006275	8004779010026	5	68
GF80006276	8004779010033	5	68
GF80006277	8004779010040	5	68
GF80006278	8004779010064	10	70 - 74
GF80006279	8004779010071	10	71
GF80006280	8004779010088	5	70
GF80006281	8004779010095	10	71
GF80006282	8004779010101	10	71
GF80006283	8004779010118	10	71
GF80006284	8004779010170	10	71
GF80006285	8004779010187	10	72
GF80006286	8004779010194	10	69
GF80006287	8004779010217	10	69
GF80006288	8004779010224	10	69
GF80006289	8004779010248	10	70
GF80006290	8004779010255	10	72
GF80006291	8004779010262	10	73

Art.	EAN	Pcs.	Pag.
GF80006292	8004779010279	10	70
GF80006293	8004779010286	5	72
GF80006294	8004779010293	5	70
GF80006295	8004779010309	10	68
GF80006296	8004779010316	5	68
GF80006297	8004779010323	5	72
GF80006298	8004779010330	1	70
GF80006299	8004779009471	10	73
GF80006300	8004779063008	1	60
GF80006600	8004779036583	10	69
GF80006601	8004779036576	10	69
GF80006902	8004779033650	6	32
GF80006903	8004779033674	6	32
GF80006904	8004779033698	6	34
GF80006905	8004779033711	6	34
GF80006922	8004779040047	8	33
GF80006923	8004779040078	8	35
GF80006924	8004779043376	8	33
GF80006925	8004779040061	6	32
GF80006926	8004779040092	6	35
GF80006927	8004779043383	8	35
GF80007010	8004779010538	1	53
GF80007011	8004779070112	1	53
GF80007012	8004779070129	1	53
GF80007013	8004779070136	1	53
GF80007014	8004779070143	1	53
GF80007015	8004779070150	1	53
GF80007016	8004779070167	1	53
GF80007017	8004779070174	1	53
GF80007027	8004779070273	1	55
GF80007028	8004779070280	1	55
GF80007029	8004779070297	1	55
GF80007031	8004779070310	1	56
GF80007032	8004779070327	1	56
GF80007040	8004779070402	8	55
GF80007081	8004779010415	1	54
GF80007082	8004779010422	1	54
GF80007083	8004779010439	1	54
GF80007084	8004779010446	1	54
GF80007085	8004779010453	1	54
GF80007086	8004779010460	1	54
GF80007087	8004779010477	1	54
GF80007088	8004779010484	1	55
GF80007091	8004779070914	1	54
GF80007092	8004779070921	1	54
GF80007094	8004779070945	1	54

Art.	EAN	Pcs.	Pag.
GF80007095	8004779070952	1	54
GF80007096	8004779070969	1	54
GF80007097	8004779070976	1	54
GF80007098	8004779070983	1	54
GF80007200	8004779072000	6	49
GF80007204	8004779072048	1	56
GF80007205	-	12	43
GF80007206	-	12	43
GF80007233	8004779021626	4	56
GF80041012	8004779010125	10	27
GF80041015	8004779010156	10	26
GF80041020	8004779010200	10	26
GF80041023	8004779010231	10	26
GF80041070	8004779000485	10	26
GF80041405	8004779014055	10	27
GF80041429	8004779000461	10	27
GF80041432	8004779014321	10	26
GF80041433	8004779014338	10	26
GF80041437	8004779014376	10	27
GF80041439	8004779014390	10	27
GF80041450	8004779014505	10	27
GF80041451	8004779014512	10	27
GF80043001	8004779000430	20	18
GF80043012	8004779030123	60	20
GF80043015	8004779030154	60	20
GF80043017	8004779030178	60	21
GF80043020	8004779030208	60	20
GF80043023	8004779030239	60	20
GF80043024	8004779016714	30	21
GF80043027	8004779030277	60	21
GF80043029	8004779016745	30	21
GF80043040	8004779000508	20	24
GF80043041	8004779003424	20	24
GF80043042	8004779003226	50	23
GF80043043	8004779003257	50	23
GF80043044	8004779003288	50	23
GF80043045	8004779003318	50	23
GF80043046	8004779003349	50	23
GF80043047	8004779003370	50	23
GF80043054	8004779017803	20	25
GF80043073	8004779023002	8	18
GF80043074	8004779036699	30	18
GF80043400	8004779009839	30	28
GF80043404	8004779005206	30	28
GF80043405	8004779034053	50	28
GF80043407	8004779034077	30	28

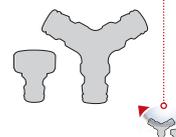
Art.	EAN	Pcs.	Pag.
GF80043408	8004779000560	15	25
GF80043429	8004779034299	50	22
GF80043430	8004779034305	25	37
GF80043432	8004779034329	70	16
GF80043433	8004779034336	70	16
GF80043434	8004779000546	25	24
GF80043435	8004779034350	70	16
GF80043436	8004779003400	25	17
GF80043437	8004779034374	35	22
GF80043439	8004779034398	40	22
GF80043440	8004779034404	50	17
GF80043441	8004779003448	20	24
GF80043442	8004779000522	20	24
GF80043443	8004779000393	40	22
GF80043445	8004779002021	25	25
GF80043446	8004779034466	25	17
GF80043450	8004779034503	70	22
GF80043451	8004779034510	70	22
GF80043452	8004779000584	40	25
GF80043453	8004779005251	40	25
GF80043454	8004779005275	20	25
GF80043455	8004779005299	30	25
GF80043527	8004779019081	20	30
GF80043528	8004779019104	16	30
GF80043616	8004779021299	12	38
GF80043617	8004779021350	4	38
GF80043618	8004779022760	8	38
GF80043619	8004779022784	8	38
GF80043624	8004779023149	12	43
GF80043632	8004779022807	8	38
GF80043633	8004779022876	8	38
GF80043670	8004779023163	12	39
GF80043902	8004779033667	6	32
GF80043903	8004779033681	10	32
GF80043904	8004779033704	6	34
GF80043905	8004779033728	6	34
GF80043922	8004779040054	12	33
GF80043923	8004779040085	10	35
GF80043924	8004779043413	12	33
GF80043927	8004779043420	10	35
GF80050106	8004779001062	96	18
GF80050109	8004779000614	96	18
GF80100001	8004779000010	1	89
GF80176077	8004779019289	18	44

[WWW.GFGARDEN.IT](http://WWW.GFGARDEN.IT)

## Legenda embalagem

Art.	
	8000.5020
	8000.3020
	8004.3020

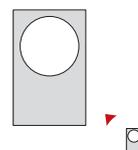
avulso



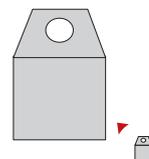
avulso com ean



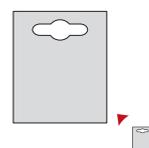
pendente



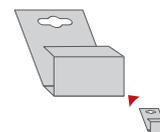
cavalete



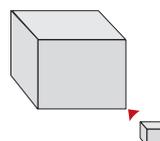
blister



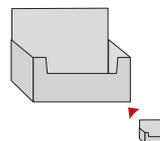
fiixa de cartão



caixa



display



2024

ORIGINAL  
GARDEN

**G.F.**<sup>®</sup>  
ENJOY THE GARDEN



G.F. srl - Via dell'Industria, 1  
Tel +39 0522 637 311 - Fax +39 0522 691 225  
42015 Correggio (RE) - ITALY  
[www.gfgarden.it](http://www.gfgarden.it)

ORIGINAL GARDEN 2024  
PORTOGHESE

GF89991005 / 07.2023

