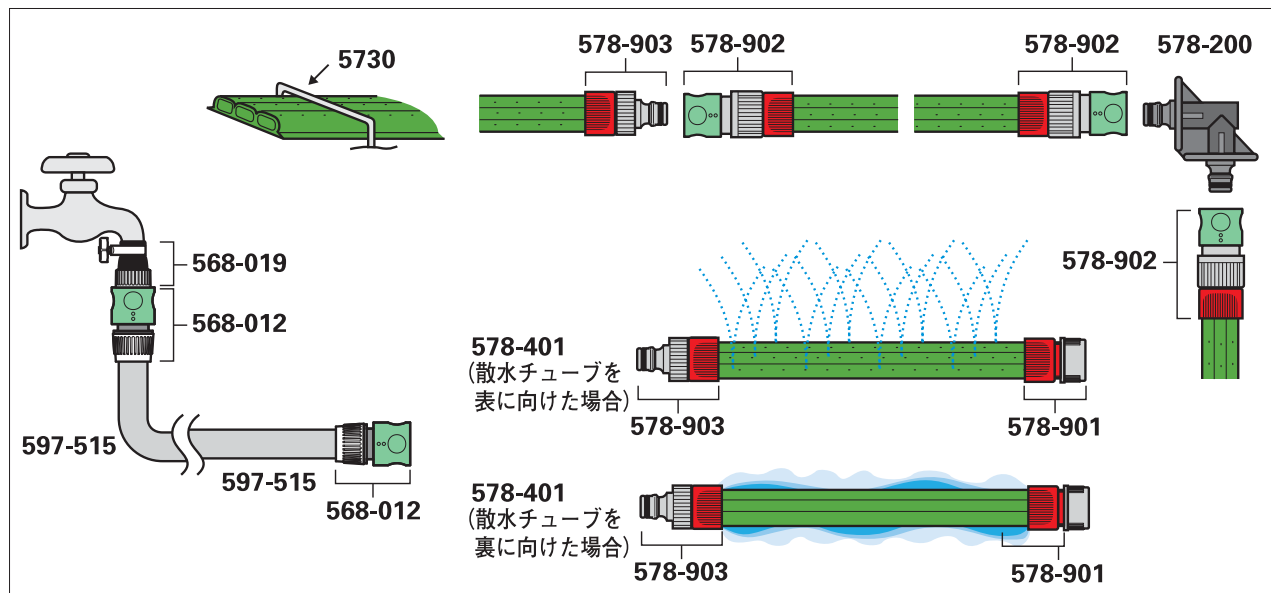


散水チューブ接続例



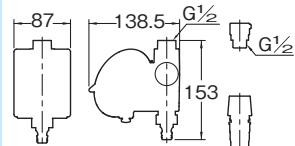
灌水コンピューター“ジュニア”



- 電池(別売)が有効な間は、あらかじめ設定しておいた時刻になると指示された時間通水します。
- ネジ口金を外すと取付ネジG3/4。
- 破損防止のため、凍結の可能性がある環境では使用しないでください。
- 屋内には絶対に設置しないでください。
- 土中(散水栓ボックスなど)、地表近く(地面から30cm以下)、横向き・逆向きには取付けしないでください。

施工ワンプイント

自動通水システム。取り付ける位置、向きにご注意ください。



商品コード	呼称	入数		定価
		小箱	梱	
13838915	502-300	1	2	23,000

散水チューブ



材質 PVC

- 一般家庭用散水チューブで、三層構造の特殊ホース。
- 0.1MPa以下では裏向きでの使用をおすすめします。
- バルブなどで水量調節を行ってください。
- 目詰まり防止のため、別売のY型ストレーナーをご使用ください。
- 最適散水量は1m当り毎分350cc。
- 最大延長は地表面15m。

施工ワンプイント

チューブを表に向けた場合と裏に向けた場合で水の出かたが変わります。

商品コード	呼称	長さ	入数		定価
			小箱	梱	
13838928	578-401	50m	1	2	20,000

散水チューブ接手

材質 PP



578-902 散水チューブの延長用
578-903 散水チューブと水道ホースの接続用

- 散水チューブ専用接手。

商品コード	呼称	入数 小箱	定価
13838929	578-902	10	880
13838916	578-903	10	480

散水チューブエンド

材質 ABS、PP



- 散水チューブ用エンドプラグ。

商品コード	呼称	入数 小箱	定価
13838914	578-901	10	480

エルボロ金

材質 PP

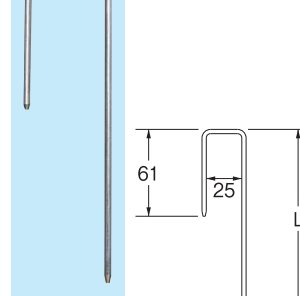


- コーナー用。

商品コード	呼称	入数 小箱	定価
13828297	578-200	10	880

固定金具

材質 ステンレス



- ボラスパイプ、散水チューブ、ドリフトチューブ用。

商品コード	呼称	サイズ (mm)	入数 小箱	定価
13831195	0539	122	50	200
13831266	0539B	200	50	220

ホーセンド



- 材質** PP
- ホース側につなぐ、メス側のワンタッチジョイントです。
 - 4本爪仕様の為、抜けにくい。
 - 通常のホーセンド

施工ワンポイント

内径11～15ミリ、外径16～20ミリのホース用。

商品コード	呼称	入数	定価
13813962	568-012	50	500

ホーセンド(大)



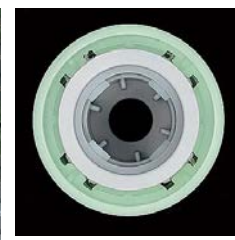
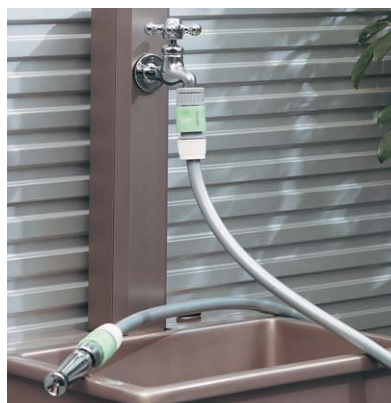
- 材質** PP、POM
- ホース側につなぐ、メス側のワンタッチジョイントです。
 - 4本爪仕様の為、抜けにくい。
 - ワンタッチ部は通常の呼13の物と同じです。

施工ワンポイント

内径18ミリ、外径24～25ミリのホース用。

商品コード	呼称	入数	定価
13829273	568-022	50	840

リサールカップリングシステム(強化接手)



口金差し込み部が抜けにくい4本爪仕様です。
抜け強度は約140kgです。

ネジつきホーセンド



- 材質** PP
- 4本爪仕様の為、抜けにくい。
 - ネジ部は呼20、ワンタッチ部は通常の呼13の物と同じです。

施工ワンポイント

ネジ部はG3/4になっている。

商品コード	呼称	入数	定価
13829274	568-021	50	520

ゴム口金



- 材質** PP、EPDM、ステンレス
- 先端にネジのない呼13の水栓に使用します。
 - 一般的なサイズ
 - 流路内径9ミリ

施工ワンポイント

パイプ吐水口に差し込み。

商品コード	呼称	入数	定価
13829275	568-019	50	900

ネジ口金13/20



- 材質** PP
- 取り付けの事により、ワンタッチでホーセンドを取り付ける事ができます。
 - 流路内径9ミリ

商品コード	呼称	取付ネジ	入数	定価
13818782	568-010	G $\frac{1}{2}$	50	320
13819562	568-011	G $\frac{3}{4}$	50	340

ネジニップル13/20



- 材質** PP
- 取り付けの事により、ワンタッチでホーセンドを取り付ける事ができます。

商品コード	呼称	取付ネジ	入数	定価
13818708	568-015	G $\frac{1}{2}$	50	370
13819770	568-016	G $\frac{3}{4}$	50	390

ニップル



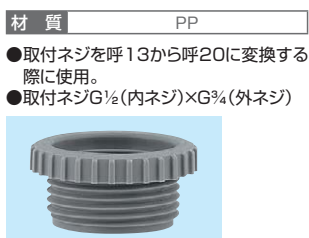
- 材質** PP
- ホーセンドの付いたホース同士の接続に使用します。
 - 流路内径9ミリ

施工ワンポイント

ワンタッチ接続。

商品コード	呼称	入数	定価
13820264	568-013	50	260

ブッシング



- 材質** PP
- 取付ネジを呼13から呼20に変換する際に使用。
 - 取付ネジG $\frac{1}{2}$ (内ネジ)×G $\frac{3}{4}$ (外ネジ)

施工ワンポイント

呼13のネジに取り付けます。

商品コード	呼称	入数	定価
13819694	568-018	50	180

3ウェイニップル



- 材質** PP
- ホーセンドの付いたホース同士を2方向に分水する際に使用します。
 - 流路内径9ミリ

施工ワンポイント

ワンタッチで接続。

商品コード	呼称	入数	定価
13821570	568-014	50	480

ホース接手



- 材質** PP
- 内径11～15ミリ、外径16～20ミリのホースに使用できます。
 - 流路内径9ミリ

施工ワンポイント

バンドを使わずに接続可能。

商品コード	呼称	入数	定価
13818950	568-017	50	310

大口径ホーセンド



- 材質** PP、POM
- 流路内径が通常品よりも大きい。
 - ワンタッチ部は大口径の物を使って下さい。
 - 流路内径12ミリ

施工ワンポイント

内径18ミリ、外径24～25ミリのホース用。

商品コード	呼称	入数	定価
13829386	568-091	50	960

大口径ネジ口金20



- 材質** 樹脂-PP
- 流路内径が通常品よりも大きい。
 - ネジ部呼20ワンタッチ部は大口径の物を使用下さい。
 - 流路内径15ミリ

施工ワンポイント

G3/4ネジに取付。

商品コード	呼称	入数	定価
13829387	568-092	50	610

大口径ネジニップル20



- 材質** 樹脂-PP
- 流路内径が通常品よりも大きい。
 - ネジ部呼20ワンタッチ部は大口径の物を使用下さい。
 - 流路内径15ミリ

施工ワンポイント

G3/4ネジに取付。

商品コード	呼称	入数	定価
13829388	568-093	50	600

大口径ニップル



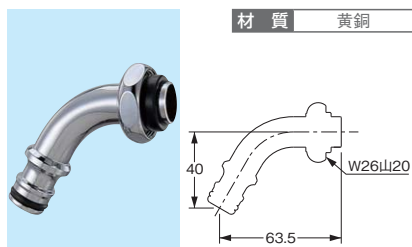
- 材質** 樹脂-PP
- 流路内径が通常品よりも大きい。
 - ワンタッチは大口径の物を使用して下さい。
 - 流路内径15ミリ

施工ワンポイント

ワンタッチ接続。

商品コード	呼称	入数	定価
13829389	568-094	50	700

散水ジョイント万能パイプ



材 質 黄銅

- 整流器付き。
- 万能ホーム水栓7015、7015B、7017、7025、7025B用。

商品コード	呼称	入数 小箱 梱	定価
13813904	076-001	10 200	1,420

メタルネジ口金



材 質 黄銅

- ホーセンドと水栓の間に使用します。

商品コード	呼称	取付ネジ	入数 小箱	定価
13813968	567-011	G 1/2	10	630
13813969	567-021	G 3/4	10	660

メタル万能口金



材 質 黄銅

- ネジのない水栓呼13に3カ所のネジをドライバーで締めつけ固定します。

商品コード	呼称	入数 小箱	定価
13813967	567-001	10	1,580

メタルホーセンド



材 質 黄銅

- 口金とホースの間に使用します。内径11～15ミリ×外径16～20ミリホース用。

商品コード	呼称	入数 小箱	定価
13813972	567-101	10	1,020

メタルニップル



材 質 黄銅

- 567-101メタルホーセンドのついたホース同士を接続することができます。

商品コード	呼称	入数 小箱	定価
13813970	567-031	10	530

メタルホース接手



材 質 黄銅

- 内径11～15ミリ×外径16～20ミリホースをバンドを使わずに接続できます。

商品コード	呼称	入数 小箱	定価
13813974	567-121	10	940

メタルネジニップル



材 質 黄銅

- 取付ネジG3/4

商品コード	呼称	入数 小箱	定価
13813971	567-041	10	700

メタルホースストップ



材 質 黄銅

- ノズルなどを接続すると、通水、外すと止水。
- 内径11～15ミリ×外径16～20ミリホース用。

商品コード	呼称	入数 小箱	定価
13813973	567-111	10	2,360

ホース接ぎ

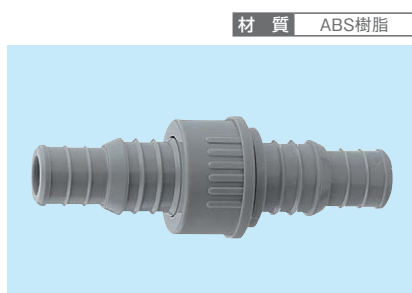


材 質 黄銅

- バンドをご使用ください。

商品コード	呼称	外径 (ミリ)	入数 小箱 梱	定価
13849330	5142-12	13.5	20 -	190
13848855	5142-15	16	20 2000	190
13848856	5142-18	19.5	20 -	220
13849331	5142-25	26	10 -	280

兼用カップリング



材 質 ABS樹脂

- 内径15・18ミリホース用

商品コード	呼称	入数 小箱 梱	定価
13831692	515-005	10 400	200

Y型接手

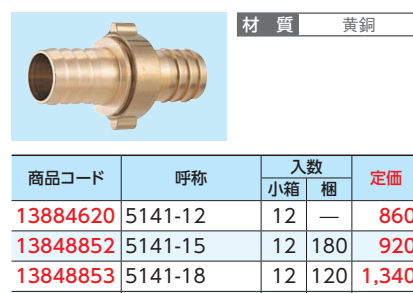


材 質 ABS樹脂

- 内径15・18ミリホース用

商品コード	呼称	入数 小箱 梱	定価
13822242	515-008	10 200	180

カップリング



材 質 黄銅

商品コード	呼称	入数 小箱 梱	定価
13884620	5141-12	12 -	860
13848852	5141-15	12 180	920
13848853	5141-18	12 120	1,340
13848854	5141-25	12 60	1,700
13884621	5141-30	10 40	2,320
13884622	5141-40	10 40	2,860
13884623	5141-50	5 20	4,700

水廻り用品

スマート4

材質 ABS

- 先端部をまわすとストレート・カクサン・ミストに変化。
- 内径11～15ミリ×外径16～20ミリホース用。ホーセンド付き。



商品コード	呼称	入数 小箱 梱	定価
13831214	525-515	5 30	1,900

スプレイ5

材質 ABS

- 先端部をまわすとストレート・シャワー・ジョロ・カクサンに変化。
- 内径11～15ミリ×外径16～20ミリホース用。ホーセンド付き。



商品コード	呼称	入数 小箱 梱	定価
13828131	525-512	5 30	2,200

バトル5

材質 ABS, POM

- レバーの握りや切替ボタンで直射・乱射・シャワー・ジョロに変化。
- 内径11～15ミリ×外径16～20ミリホース用。ホーセンド付き。



商品コード	呼称	入数 小箱 梱	定価
13828103	525-505	5 30	3,900

ガーデンノズル

材質 CA, ABS

- 内径15・18ミリホース用。バンド1個付き。



商品コード	呼称	入数 小箱 梱	定価
13828096	523-004	5 100	570

スプレイガン3

材質 ABS

- レバーの握り方によって直射・噴霧に変化。
- 内径15・18ミリホース用。バンド1個付き。



商品コード	呼称	入数 小箱 梱	定価
13828098	525-106	5 100	1,080

スプレイガン3

材質 ABS

- レバーの握り方によって直射・噴霧に変化。
- ニップルが回転し、ホースがねじれません。
- 内径11～15ミリ×外径16～20ミリホース用。バンド不要。



商品コード	呼称	入数 小箱 梱	定価
13828099	525-107	5 100	1,080

スプレイガン3

材質 ABS

- レバーの握り方によって直射・噴霧に変化。
- 内径11～15ミリ×外径16～20ミリホース用。ホーセンド付き。



商品コード	呼称	入数 小箱 梱	定価
13828102	525-108	5 100	1,460

ガーデンノズル

材質 CA, ABS, PP

- 先端をまわすと直射・噴霧・止水の切替ができます。



商品コード	呼称	入数 小箱 梱	定価
13818599	523-002	5 100	600

レバースプレー

材質 亜鉛、黄銅

- レバーの握り方で直射・噴霧・止水の切替ができます。
- 内径15ミリ、18ミリのホース用です。



商品コード	呼称	入数 小箱 梱	定価
13848869	5227	5 50	2,300

スプレイガン

材質 亜鉛

- レバーの握り方により直射・噴霧・止水の切替ができます。
- 内径15・18ミリホース用。



商品コード	呼称	入数 小箱 梱	定価
13831215	525-211	5 50	2,740

ミキサーガン

材質 亜鉛

- レバーの握り方により直射・噴霧・止水の切替ができます。
- 内径15・18ミリホース用。



商品コード	呼称	入数 小箱 梱	定価
13831216	525-210	5 50	3,740

ロケットノズル

材質 黄銅, PP

- 先端をまわすと直射・噴霧・止水の切替ができます。



商品コード	呼称	入数 小箱 梱	定価
13821281	523-005	5 50	2,940

フォグノズル

材質 黄銅、亜鉛、ステンレス

- 内径15ミリ、18ミリのホース用です。
- バンド1個付き。



商品コード	呼称	入数 小箱 梱	定価
13813944	520-301	5 50	1,650

シルクノズル

材質 ABS、ステンレス

- 細かいシャワが出ます。
- 内径11～15ミリ×外径16～20ミリホース用。ホーセンド付き。



商品コード	呼称	入数 小箱 梱	定価
13828223	521-506	5 50	1,680

シルクノズル

材質 ABS、ステンレス

- 細かいシャワが出ます。
- 一時止水ができます。
- ニップルが回転し、ホースがねじれません。
- 内径11～15ミリ×外径16～20ミリホース用。バンドは不要。



商品コード	呼称	入数 小箱 梱	定価
13828224	521-508	5 50	1,900

可変ノズル

材質 アルミニウム

- 完全止水はできません。



商品コード	呼称	入数 小箱 梱	定価
13831169	5233-20	1	4,600
13814017	5233-25	1	4,800
13831170	5233-40	1	6,100
13803959	5233-50	1	6,900