

# ASABA

## 噴口・部品カタログ

Ver 24.0

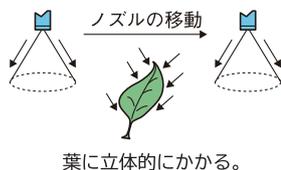


SUPER JET NOZZLE  
TYPE: 1

## ノズルによる霧の種類

### 1. コーンノズル(中空円錐)

円錐状に広がる噴霧粒径の小さな霧が作物全体をやさしく包み込み、ムラなく薬液が付着させます。



### 2. フラットノズル(扇状)

扇状に広がる強力な霧のノズルです。密生繁茂した作物の間に進行します。コーンタイプに比べ噴霧粒径が大きいため風などによる飛散が少なくなります。



### 3. ストレートノズル(棒状)

棒状に直進するため、非常に強力な霧で高木など遠距離の散布や洗浄などに適します。

### 4. 泡状ノズル

薬液に空気を混入させ、泡状にして噴霧するノズルです。泡状の霧は標準タイプの霧より大きな粒径となり、より大きな運動量を持つため、風などによる飛散を防ぐことが可能です。散布跡は白くなり撒きムラを防止します。薬液の少量散布も可能です。主に除草剤散布用で使用されるノズルです。

### 5. 多孔タイプ

孔の数が複数あるため単孔に比べ、散布幅が広く霧が重なり密度の濃い霧が能率的な作業ができます。

### 6. 自在調節タイプ

コーンタイプ(拡散)からストレート(直射)まで無段階に噴霧角度の調節が可能なノズルです。1本のノズルで近距離から遠距離まで散布できます。

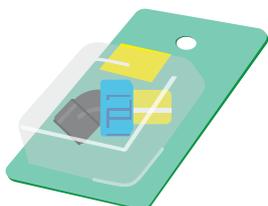
## タイプ別作物早見表



鉄砲タイプ	ピストルタイプ	スズランタイプ		
		先折・ストレート	日の出・元折	横型・弓型
一般果樹・高木 水田・平面野菜 洗浄(農機・畜舎)	一般果樹 洗浄(農機・畜舎) SSの補助散布	平面作物 水田(幼時期)	一般果樹 立体作物(棚作物) 平面作物(幼時期・低丈作物)	立体作物(棚作物) 平面作物
▶P.4-P.7 鉄砲シリーズ	▶P.8-P.9 ピストルシリーズ	▶P.10-P.11 セラミスズラン ▶P.12 替板スズラン ▶P.13 3分スズラン	▶P.10 広角セラミイチゴスズラン ▶P.11 強力セラミS型 元折・日の出・イチゴスズラン	▶P.10 広角セラミ 横型・弓型

環状タイプ	コーンタイプ (カニメ・規格・3分単口・樹脂製噴口)	自在タイプ	専用噴口	除草タイプ
一般果樹 立体作物(棚作物) 平面作物	一般果樹 立体作物(棚作物)	一般果樹・立体作物(棚作物) 平面作物 野菜等の洗浄	特定作物 その他	畑の畝間の除草 水田(畔・初期)除草
▶P.10 広角セラミ 環状 ▶P.12 替板環状 ▶P.13 3分 環状	▶P.14-15 カニメ・規格・3分 樹脂製噴口	▶P.16-17 自在シリーズ	▶P.24-25 専用シリーズ	▶P.18-23 除草シリーズ

## 包装形態について



### プリスターパック

透明なプラスチック製のパッケージです。噴口パーツや小さな噴口等に使用しています。



### ヘッダー

透明なPP製の袋の上に厚紙で止めてあるパッケージです。部品やスズラン噴口など丈が長いノズルに使用しています。



### 台紙付

ヘッダー付きパッケージが12袋や40袋一口になって台紙についているセットです。

# 目次

P.04	<b>鉄砲シリーズ</b> THE LANCE SERIES	遠距離・高圧・水量の多いノズル。握りを回すことで噴角・遠近の調節や噴霧の停止が行えます。 用途：果樹(スーパージェット噴口 他)・高木の防除(スーパートップ噴口 他)・農機具の洗浄(洗浄ノズル) 等
P.08	<b>ピストルシリーズ</b> THE PISTOL SERIES	片手で握りやすいピストル型ノズル。つまみやトリガーで噴角の調節や噴霧の停止が行えます。片手サイズのためコンパクトで取り回しが楽です。 用途：果樹・庭木の防除・SSの補助散布・農機具の洗浄(ゴールド噴口AP-3) 等
P.10	<b>セラミシリーズ</b> CERAMIC SERIES	耐摩耗性・耐食性に優れたセラミック製噴板のノズル。きめの細かい霧が特徴です。 用途：平面野菜(スズラン)・果樹・立体野菜(環状・日の出・元折・イチゴスズラン) 等
P.12	<b>コーンシリーズ</b> CORN SERIES	立体的に包み込む円錐状の細かい霧のノズル。スズランタイプは平面野菜の防除に最適です。 用途：平面野菜・立体野菜(スズラン・環状・3分単口)・園芸(規格・樹脂製噴口) 等
P.16	<b>自在シリーズ</b> THE FREE SERIES	取り回しの楽なコンパクトサイズ。つまみやフードを回すことで遠近調節が可能です。人力・バッテリー噴霧機でも使用できるノズルの種類が豊富です。 用途：果樹・高木・平面作物(ハット噴口)・庭木・立体作物・園芸(人力式自在ジェット) 等
P.18	<b>除草シリーズ</b> THE HERBICIDE SERIES	少量・多量散布の各除草剤の種類に合わせてノズルが選べます。狭い畝間に対応したフラットタイプや撒き跡が白くなり分かりやすい発泡タイプなどがあります。 用途：畑の畝間・水田の畔・水田の初期除草(フロアブルノズル)・駐車場 等
P.24	<b>専用シリーズ</b> THE EXCLUSIVE SERIES	特定の作物に特化しているため、作業を効率的に行うことが可能です。 用途：アスパラの防除(アスパラ噴管台車)・大豆・ビートの畝間除草(大豆Zバー) 等
P.26	<b>部品シリーズ</b> PARTS SERIES	レバーコックやノズル等の噴口周りの部品から吸水ストレーナーやホースカップリング等の動噴周りの部品まで、作業する上で必要な部品を豊富な種類から選べます。
P.37	<b>カクハンキシリーズ</b> WIRE MIXER SERIES	タンク内の薬液を攪拌して液濃度を一定にします。錆びに強い高級ステンレス仕様です。右回転・左回転・両回転など攪拌容量に合わせて選べます。
P.38	<b>ホースシリーズ</b> THE HOSE SERIES	動噴用のスプレーホース、巻取機・ホースバンド・カシメキャップなどホース周りの備品を作業内容や面積に合わせて選べます。
P.40	<b>その他</b> OTHERS	動噴のセット台や、洗浄・灌水ホース・スプリンクラーなどが選べます。
P.42	<b>資料編</b> DATA	ねじの規格やホース抵抗などについての資料ページです。

## ■ 各項目のアイコンの説明

### 【対応作物】

 ●一般果樹 リンゴ・ナシ・ミカン アンズ・モモ・ウメなど	 ●平面作物 ハクサイ・キャベツ・ホウレンソウ・ブロッコリー カボチャ・ジャガイモ・チューリップ・シクラメンなど	 園芸 家庭菜園	 茶畑	 ●ハウス アスパラなど
 ●高木 カキ・クリ・サクランボ 松・桜など	 ●立体作物 トマト・キュウリ・ナス・トウモロコシ・ブドウ グラジオラス・ユリなど	 ●水田 イネ・ムギなど	 ●洗浄 農機具の洗浄など	

### 【霧の種類】

 コーンタイプ (円錐型)	 フラットタイプ (扇状)	 ストレートタイプ (棒状)
--	---	--

### 【他アイコン】

 ●オプション品 噴口等をカスタマイズしてより効率的に 幅広く作業が行えます。	 ●トピックス 噴口や薬剤に関する お役立ち情報です。
--	--



### 防除ノズルのスタンダードモデル!遠近調節可能! スーパージェット噴口 1型 SUPER JET NOZZLE TYPE: 1

- 対応機種/必要吸水量  
セット動噴：Φ2.0：12.0ℓ/min以上  
背負動噴/小型動噴  
Φ1.5：6.0ℓ/min以上・Φ1.2：4.5ℓ/min以上・Φ1.0：3.5ℓ/min以上
- 取付ネジ：G1/4



握りを回すことで遠近調節及び、停止が可能です。

スーパージェット1型 500mm

- ・握りを回すことで遠近の調整及び、噴霧の停止が可能です。
- ・噴板の交換ができます。
- ・軽量のため、扱いが容易です
- ・500mm(Φ1.2)はエンジン式背負動噴、小型動噴でも使用できます。



噴板穴径	噴霧	吐出量(ℓ/min)			噴角(°) (2.0MPa)	到達距離(m) (2.0MPa/直)
		1.5MPa	2.0MPa	2.5MPa		
Φ2.0	開	6.0	6.8	7.3	~65	9.0
	直	7.5	8.8	9.7		
Φ1.5	開	3.0	3.5	3.9	~60	8.5
	直	4.4	5.1	5.6		
Φ1.2	開	2.7	3.2	3.6	~45	7.0
	直	3.2	3.7	4.2		
Φ1.0	開	1.7	2.0	2.2		6.5
	直	2.2	2.5	2.8		

#### OPTION

吐出量を増やしたい方に!

450004740  
円錐ノズル(穴径Φ2.3)  
希望小売価格(税込) **¥1,397**

	2.0MPa
開	5.7ℓ/min
直	13.3ℓ/min

#### OPTION

噴板・パッキンの修理・交換に

452008810  
スーパージェット1型  
パッキンセット  
希望小売価格(税込) **¥990**



噴板Φ1.5×1/噴板Φ2.0×1  
座金×2・ゴムブッシュ×1  
合成ゴムPK×1  
キャップ×1



交換方法を動画で解説!

製品コード	型式	全長	質量	梱包単位	希望小売価格(税込)	備考
450039520	スーパージェット噴口 1型	(Φ2.0)	880mm	550g	10	¥9,460
450096230		700mm(Φ1.5)	700mm	480g		Φ1.5噴板付属
450028380		500mm(Φ2.0)	500mm	420g	¥9,240	Φ1.0噴板付属
450028420		500mm(Φ1.2)				

### 角度があるから葉裏も平面野菜も散布が楽々! スーパージェット噴口 2型 SUPER JET NOZZLE TYPE: 2

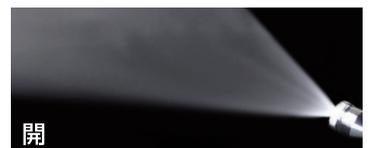
- 対応機種/必要吸水量：セット動噴：10.0ℓ/min以上
- 取付ネジ：G1/4



握りを回すことで遠近の調節が可能です。

- ・噴頭部に角度が付いているため、葉裏への散布も容易です。
- ・噴口を下に向けて平面野菜の防除にも対応できます。

噴板穴径	噴霧	吐出量(ℓ/min)			噴角(°) (2.0MPa)	到達距離(m) (2.0MPa/直)
		1.5MPa	2.0MPa	2.5MPa		
φ1.8	開	4.8	5.0	5.5	5~55	8.0
	直	6.6	7.7	8.6		



製品コード	型式	全長	質量	梱包単位	希望小売価格(税込)	備考
450086730	スーパージェット噴口2型(Φ1.8)	910mm	590g	10	¥11,220	

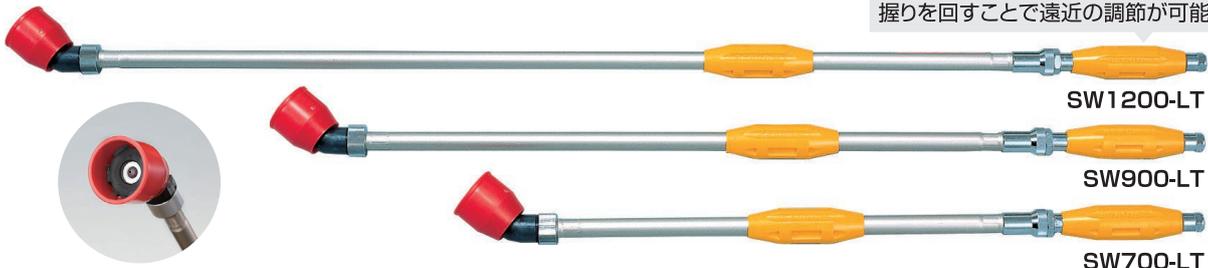
#### OPTION スーパージェット噴口1型・2型 / スーパーワイド噴口用噴板

製品コード	型式	希望小売価格(税込)	製品コード	型式	希望小売価格(税込)
400011640	23.0×Φ1.0×1.0t (穴径Φ1.0)	¥198	400011620	23.0×Φ1.8×1.0t (穴径Φ1.8)	¥198
400011650	23.0×Φ1.2×1.0t (穴径Φ1.2)		400011630	23.0×Φ2.0×1.0t (穴径Φ2.0)	
400011610	23.0×Φ1.5×1.0t (穴径Φ1.5)		400011670	23.0×Φ2.3×1.0t (穴径Φ2.3)	

2種類の噴板付属!用途に合わせて使い分けできる!

## スーパーワイド噴口 LT型 SUPER WIDE NOZZLE TYPE: LT

- 対応機種/必要吸水量  
セット動噴:φ2.4:17.5ℓ/min・φ1.8:9.5ℓ/min・W8:13.0ℓ/min
- 取付ネジ: G1/4



握りを回すことで遠近の調節が可能

SW1200-LT

SW900-LT

SW700-LT

- ・噴頭部に角度がついているため、葉裏散布が容易に行えます。
- ・シンプルな構造により部品交換・組立が簡単です。
- ・2種類の噴板が付属するため、用途に合わせて付け替え可能です。
- ・ホースのねじれを防止するホースヨリモディが付属します。
- ・フードの構造により霧が渦を巻き、葉裏の防除を容易にします。

噴板孔径	噴霧	吐出量(ℓ/min)			噴角(°) (2.0MPa)	到達距離(m) (2.0MPa/直)
		1.5MPa	2.0MPa	2.5MPa		
φ2.4	開	7.0	8.2	9.1	~80	9.0
	直	10.2	11.7	13.2		
φ1.8	開	4.7	5.5	6.3		
	直	5.6	6.5	7.3		
ワイド噴板 W8	開	5.4	6.4	7.2		7.5
	直	7.5	8.8	9.8		

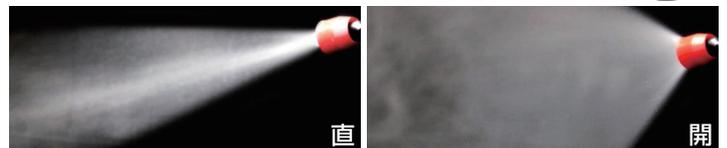
### 噴板 φ2.4 φ1.8

円錐状の霧/握りを回すと径が変化



### ワイド噴板W8

幅のある広角の霧/握りを回すと長円方向の幅が変化



製品コード	型 式	全 長	質 量	梱包単位	希望小売価格(税込)	備 考
450104910	スーパーワイド噴口 SW700-LT	720mm	580g	10	¥16,830	ホースヨリモディ 噴板:φ1.8・W8 付属 ボールコック
450104930	スーパーワイド噴口 SW900-LT	920mm	630g		¥17,600	
450104950	スーパーワイド噴口 SW1200-LT	1,220mm	710g		¥18,700	

角度があるから葉裏の散布も楽々!

## スーパーシャトル噴口 SUPER SHUTTLE NOZZLE

受注生産

- 対応機種/必要吸水量: セット動噴: 10.0ℓ/min以上
- 取付ネジ: G1/4



握りを回すことで遠近の調節が可能

- ・噴頭部に角度がついているため葉裏散布が簡単に行える他、噴口を下に向けて平面野菜の防除にも対応できます。
- ・軽量なため作業性が向上します。

噴板孔径	噴霧	吐出量(ℓ/min)			噴角(°) (2.0MPa)	到達距離(m) (2.0MPa/直)
		1.5MPa	2.0MPa	2.5MPa		
φ1.8 (φ2.3)	開	5.5	6.3(11.8)	7.0	60	7.0
	直	6.3	7.7(12.2)	8.5	30	

ホースのねじれを防止するホースヨリモディが付属



フードの構造により霧が渦を巻き、葉裏の防除を容易にします。

製品コード	型 式	全 長	質 量	梱包単位	希望小売価格(税込)	備 考
450036840	スーパーシャトル噴口 700型	730mm	620g	10	¥14,300	ホースヨリモディ 噴板φ2.3 付属 ノズルコア付
450036830	スーパーシャトル噴口 1100型	1,160mm	706g		¥16,720	

農薬の飛散を防止して安全性向上!

## DLスーパースター噴口 SS-8型 DRIFTLESS SUPER STAR NOZZLE TYPE:SS-8

在庫限り

- 対応機種/必要吸水量  
セット動噴: 10.4ℓ/min以上
- 取付ネジ: G1/4



握りを回すことで遠近の調節が可能です。

- ・空気混入により大粒で噴霧されるため、風等による薬液の漂流飛散(ドリフト)を防止します。

噴 霧	吐出量 (ℓ/min)	噴角(°) (2.0MPa)	到達距離(m) (2.0MPa)
直射(霧)	8.0	0	12.0
直射(泡)	7.8	10	8.0
広角(泡)	3.7	60	4.0



製品コード	型 式	全 長	質 量	梱包単位	希望小売価格(税込)	備 考
450105030	DLスーパースター噴口 SS-8型	855mm	600g	10	¥16,170	



# 鉄砲シリーズⅡ 最長飛散タイプ

## THE LANCE SERIES 2 : LONG DISTANCE TYPE

高木の防除もバッチリな長距離タイプ!

到達性に優れているから高木の防除も楽々!

### スーパートップ噴口 35型 SUPER TOP NOZZLE TYPE: 35

受注生産

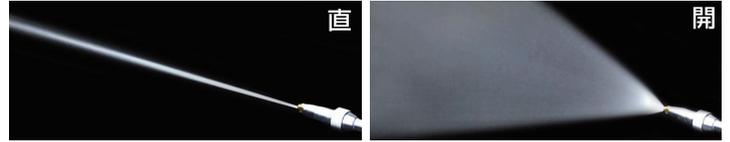
- 対応機種/必要吸水量：セット動噴：45.0ℓ/min以上
- 取付ネジ：G3/8



- ・到達性能に優れているため、高木の防除等距離のある作業に適しています。
- ・松喰い虫などの防除に有効です。

握りを回すことで遠近の調節が可能です

噴板孔径	噴霧	吐出量(ℓ/min)			噴角(°) (2.0MPa)	到達距離(m) (2.0MPa/直)
		1.5MPa	2.0MPa	2.5MPa		
Φ4.0	開	25.0	29.5	33.6	~25	19
	直	32.4	35.8	38.7		



### OPTION スーパートップ35型 噴頭セット



452017830 スーパートップ噴口35型用20ℓ噴頭セット  
希望小売価格(税込) ¥7,216

450056420 スーパートップ噴口35型用25ℓ噴頭セット  
希望小売価格(税込) ¥7,216

製品コード	型 式	全 長	質 量	梱包単位	希望小売価格(税込)	備 考
450087730	スーパートップ噴口 35型	890mm	730g	10	¥20,240	異径金具 G3/8×G1/2 付

到達性に優れているから高木の防除も楽々!

### スーパートップ噴口 15型 SUPER TOP NOZZLE TYPE: 15

受注生産

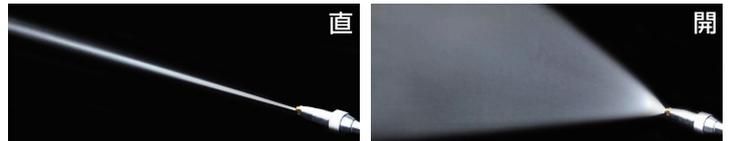
- 対応機種/必要吸水量：セット動噴：20.0ℓ/min以上
- 取付ネジ：G1/4



- ・到達性能に優れているため、高木の防除等距離のある作業に適しています。
- ・松喰い虫などの防除に有効です。

握りを回すことで遠近の調節が可能です

噴板孔径	噴霧	吐出量(ℓ/min)			噴角(°) (2.0MPa)	到達距離(m) (2.0MPa/直)
		1.5MPa	2.0MPa	2.5MPa		
Y8808186 1/8MBSP (オフィス径Φ4.0)	開	11.8	13.4	15.1	~40	15
	直	12.7	14.9	16.6		



製品コード	型 式	全 長	質 量	梱包単位	希望小売価格(税込)	備 考
450086850	スーパートップ噴口 15型	1,270mm	940g	10	¥20,240	

到達性に優れているから高木の防除も楽々!

### スーパートップ噴口 40型 SUPER TOP NOZZLE TYPE: 40

受注生産

- 対応機種/必要吸水量：セット動噴：55.0ℓ/min以上
- 取付ネジ：G3/8



- ・軽量化され、扱いやすい設計です。
- ・到達性能に優れているため、高木の防除等の距離のある作業に適しています。

握りを回すことで遠近の調節が可能です

噴板孔径	噴霧	吐出量(ℓ/min)		到達距離(m)		噴 角 (°)
		1.5MPa	2.0MPa	2.5MPa	2.5MPa	
Φ3.9	開	32.3	13.5	37.1	15.0	~25
	直	36.6	19.0	42.6	21.0	



製品コード	型 式	全 長	質 量	梱包単位	希望小売価格(税込)	備 考
450116700	スーパートップ噴口 40型	1,290mm	940g	10	¥30,800	異径金具 G3/8×G1/2 付



# 鉄砲シリーズⅢ 洗浄ノズル

THE LANCE SERIES 3 : CLEASING NOZZLE

農機などの泥落としに最適な洗浄ノズル!

## 洗浄向きの強力な直射の霧! スーパー洗浄ノズル S型 CLEASING NOZZLE TYPE: S

- 対応機種/必要吸水量：セット動噴：φ2.3:20.0ℓ/min以上・φ1.5:8.0ℓ/min以上
- 取付ネジ：G1/4



- ・洗浄に向いている直射型の霧が出ます。
- ・オプションのノズルチップ(φ1.0)で水量を絞ることも可能です。

握りを回すことで噴霧・停止が可能です



**OPTION**

400281310  
ノズルチップφ1.0 希望小売価格(税込) **¥638**  
吐出量：2.2ℓ/min(2.5MPa)

噴板穴径	吐出量(ℓ/min)			噴角(°) (2.0MPa)
	2.0MPa	2.5MPa	2.9MPa	
φ2.3	12.8	14.5	16.1	直のみ
φ1.5	-	6.0	-	

製品コード	型 式	全 長	質 量	梱包単位	希望小売価格(税込)	備 考
450039380	スーパー洗浄ノズル S型	740mm	600g	10	<b>¥11,220</b>	φ1.5ノズルチップ付属

## 銀ロウ付で頑丈だから高圧噴射にも対応! スーパー洗浄ノズル S-5L型(高圧タイプ) CLEASING NOZZLE TYPE: S-5L (HIGH PRESSURE)

**在庫限り**

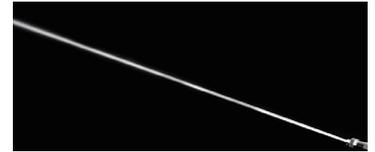
- 対応機種/必要吸水量：セット動噴：φ2.3:19.5ℓ/min以上  
φ1.5:8.0ℓ/min以上
- 取付ネジ：G1/4



- ・洗浄に向いている直射型の霧が出ます。
- ・銀ロウ付けのため、高気密で高圧力にも耐えられる仕組みです。

握りを回すことで噴霧・停止が可能です

噴板穴径	吐出量(ℓ/min)			噴角(°) (2.0MPa)
	2.0MPa	2.5MPa	2.9MPa	
φ2.3	12.8	14.5	16.1	直のみ
φ1.5	-	6.0	-	



製品コード	型 式	全 長	質 量	梱包単位	希望小売価格(税込)	備 考
450116840	スーパー洗浄ノズル S-5L型(高圧タイプ)	940mm	635g	10	<b>¥12,650</b>	φ1.5ノズルチップ付属

## 耐摩耗性・耐食性に優れたセラミック製ノズルチップ採用! スーパーセラミ洗浄ノズル CERAMIC CLEASING NOZZLE TYPE: SS-12.4 / SF-15-12.4 / SF-30-12.4

- 対応機種/必要吸水量：セット動噴：16ℓ/min以上
- 取付ネジ：G1/4



### SS-12.4 **在庫限り**



- ・汚れを強力に落とすストリートタイプの霧が出ます。
- ・銀ロウ付けのため、高気密で高圧力にも耐えられる設計です。

握りを回すことで噴霧・停止が可能です

噴 板	吐出量(ℓ/min)			噴角(°) (2.9MPa)
	2.5MPa	2.9MPa	3.4MPa	
1/8 MCP124	11.3	12.4	13.4	直のみ



製品コード	型 式	全 長	質 量	梱包単位	希望小売価格(税込)	備 考
450027680	スーパーセラミ洗浄ノズル SS-12.4	700mm	550g	10	<b>¥17,050</b>	銀ロウ付け

### SF-15-12.4 / SF-30-12.4



- ・広範囲に能率的な洗浄が可能フラットタイプの霧が出ます。
- ・握りを回すことで噴霧のストップができます。
- ・銀ロウ付けのため、高気密で高圧力にも耐えられる設計です。

握りを回すことで噴霧・停止が可能です

製品コード	噴 板	吐出量(ℓ/min)			噴角(°)(2.9MPa)	
		2.5MPa	2.9MPa	3.4MPa	SF-15-12.4	SF-30-12.4
SF-15-12.4	1/8MVNP15124	11.3	12.4	13.4	15	30
SF-30-12.4	1/8MVNP30124					



製品コード	型 式	全 長	質 量	梱包単位	希望小売価格(税込)	備 考
450027490	スーパーセラミ洗浄ノズル	700mm	550g	10	<b>¥17,600</b>	銀ロウ付け
450027720						



# ピストルシリーズ THE PISTOL SERIES

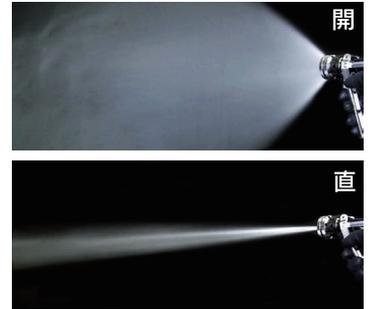
片手サイズで取り回しが楽!

## コンパクトで取り回しが楽!SSの補助散布に ゴールド噴口 AP-1 GOLD AP-1 NOZZLE

- 対応機種/必要吸水量：セット動噴：18.0ℓ/min以上/スピードスプレーヤー(補助散布)
- 取付ネジ：G1/4



- ・レバーの握り加減で遠近調節や噴角を簡単に自在に調節できます。
- ・レバーを離すと噴霧が停止します。
- ・果樹から庭木の防除まで幅広く使用できます。



噴板孔径	噴霧	吐出量(ℓ/min)			噴角(°) (2.0MPa)	到達距離(m) (2.0MPa/直)
		1.5MPa	2.0MPa	2.5MPa		
φ2.3	開	4.0	4.6	5.1	~65	11.0
	直	11.3	13.2	14.6		
φ1.5	開	-	2.5	-	~65	11.0
	直	-	5.2	-		

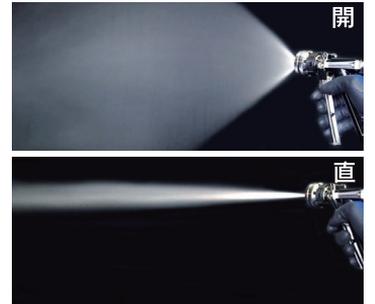
製品コード	型式	質量	梱包単位	希望小売価格(税込)	備考
450027770	ゴールド噴口 AP-1(φ2.3)	400g	10	¥12,540	ノズルチップφ1.5付属

## コンパクトで取り回しが楽!トラクターなどの洗浄に ゴールド噴口 AP-3 GOLD AP-3 NOZZLE

- 対応機種/必要吸水量：セット動噴：14.0ℓ/min以上
- 取付ネジ：G1/4



- ・レバーの握り加減で噴角を自在に調節できます。
- ・レバーを離すと噴霧が停止します。
- ・吐出量の多い洗浄に向けた円錐ノズルです。



噴板孔径	噴霧	吐出量(ℓ/min)			噴角(°) (2.0MPa)	到達距離(m) (2.0MPa/直)
		1.5MPa	2.0MPa	2.5MPa		
φ2.2	開	5.0	5.9	6.5	~65	~11
	直	10.0	11.2	12.1		

製品コード	型式	質量	梱包単位	希望小売価格(税込)	備考
450027810	ゴールド噴口 AP-3(φ2.2)	440g	10	¥13,420	

## 超軽量!渦巻く霧で作業性向上

## スーパーハット噴口 250H SUPER HAT NOZZLE

- 対応機種/必要吸水量：セット動噴：10.0ℓ/min以上/スピードスプレーヤー(補助散布)
- 取付ネジ：G1/4



**在庫限り**

- ・ご年配や女性の方でも扱いやすい軽量設計の噴口です。
- ・スピードスプレーヤーの補助散布に使用できます。
- ・フードの構造により霧が渦巻き、葉裏の防除を容易にします。



噴板孔径	噴霧	吐出量(ℓ/min)			噴角(°) (2.0MPa)	到達距離(m) (2.0MPa/直)
		1.5MPa	2.0MPa	2.5MPa		
φ1.8	開	3.8	4.6	5.3	~60	~8.0
	直	6.2	7.2	8.0		

製品コード	型式	質量	梱包単位	希望小売価格(税込)
450117380	スーパーハット噴口 250H(φ1.8)	320g	10	¥9,900

大口径だから作業効率がアップ!

## ウルトラビーム噴口 300E ULTRA BEAM NOZZLE 300E



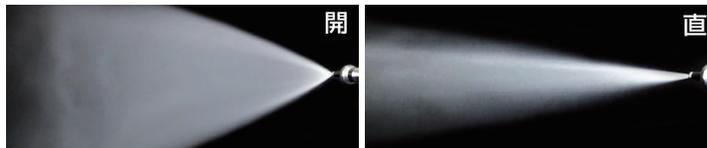
口径が大きいため  
遠くまで散布ができ  
作業能率が上がります。

- ・吐出量が多い円錐ノズルタイプです。
- ・レバーの握り加減で噴角・遠近調節や停止が行えます。
- ・調節ナットを回すことでレバーの位置を決め、噴角を固定できます。

噴板穴径	噴霧	吐出量(ℓ/min)			噴角(°) (2.0MPa)	到達距離(m) (2.0MPa/直)
		1.5MPa	2.0MPa	2.5MPa		
Φ2.3	開	6.0	7.0	7.7	~70	~9.0
	直	10.2	12.6	14.0		

製品コード	型式	質量	梱包単位	希望小売価格(税込)
450033550	ウルトラビーム噴口 300E(Φ2.3)	510g	10	¥14,520

- 対応機種/必要吸水量:セット動噴:17.0ℓ/min以上  
スピードスプレーヤー(補助散布)
- 取付ネジ: G1/4



渦巻く霧が葉裏まで定着

## ウルトラビーム噴口 300H ULTRA BEAM NOZZLE 300H



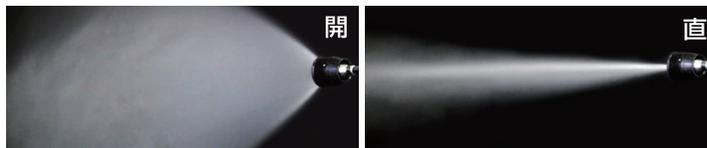
フードの構造により  
霧が渦を巻き、葉裏の  
防除を容易にします。

- ・レバーの握り加減で噴角・遠近調節、停止が行えます。
- ・調節ナットを回すことでレバーの位置を決め、噴角を固定できます。

噴板穴径	噴霧	吐出量(ℓ/min)			噴角(°) (2.0MPa)	到達距離(m) (2.0MPa/直)
		1.5MPa	2.0MPa	2.5MPa		
Φ1.8	開	4.1	4.7	5.3	~70	8.0
	直	5.8	6.7	7.4		

製品コード	型式	質量	梱包単位	希望小売価格(税込)
450033500	ウルトラビーム噴口 300H(Φ1.8)	510g	10	¥14,520

- 対応機種/必要吸水量:セット動噴:9.0ℓ/min以上  
スピードスプレーヤー(補助散布)
- 取付ネジ: G1/4



ソフトで広い霧だから花などにも使用可能!

## ウルトラビーム噴口 300T ULTRA BEAM NOZZLE 300T



噴板が5孔のため  
霧が立体的に集中し  
付着率が上がります。

- ・濃い霧で噴霧できる多孔タイプです。ソフトな霧のため、花やハウス内の防除に最適です。
- ・レバーの握り加減で噴角・遠近調節や停止が行えます。
- ・噴板の交換が可能です。
- ・調節ナットを回すことでレバーの位置を決め、噴角を固定できます。

噴板穴径	噴霧	吐出量(ℓ/min)			到達距離(m) (2.0MPa/直)
		1.5MPa	2.0MPa	2.5MPa	
Φ0.8×5	開	4.2	4.8	5.4	6.5
	直	7.3	8.5	9.5	

製品コード	型式	質量	梱包単位	希望小売価格(税込)
450033530	ウルトラビーム噴口 300T(Φ0.8×5)	510g	10	¥14,520

- 対応機種/必要吸水量:セット動噴:11.0ℓ/min以上  
スピードスプレーヤー(補助散布)
- 取付ネジ: G1/4





幅広くきめの細かい霧が作物をやさしく包みます  
**広角セラミ WIDE ANGLE CERAMIC NOZZLE**



広角セラミ1頭口  
広角セラミ横型  
広角セラミ弓型



平面作物  
立体作物

広角セラミ弓型



広角セラミイチゴスズラン  
広角セラミスズラン



## 1頭口 WIDE ANGLE CERAMIC 1 HEAD NOZZLE



- 対応機種/必要吸水量：背負動噴/セット動噴：3.0ℓ/min以上
- 取付ネジ：G1/4

噴板穴径	吐出量(ℓ/min)			噴角(°) (2.0MPa)
	1.5MPa	2.0MPa	2.5MPa	
φ0.7×5	1.6	2.0	2.2	140

製品コード	品名	全長	質量	希望小売価格(税込)
450031060	広角セラミ 1頭口	40mm	60g	¥5,500



## 横型2頭口 WIDE ANGLE CERAMIC HORIZONTAL NOZZLE



- 対応機種/必要吸水量：背負動噴/セット動噴：5.0ℓ/min以上
- 取付ネジ：G1/4

噴板穴径	吐出量(ℓ/min)			噴角(°) (2.0MPa)
	1.5MPa	2.0MPa	2.5MPa	
(φ0.7×5)×2	3.2	4.0	4.4	140

製品コード	品名	全長	質量	希望小売価格(税込)
450028620	広角セラミ 横型2頭口 <span style="color:red">在庫限り</span>	110mm	100g	¥8,580



## 弓型2頭口 WIDE ANGLE CERAMIC CURVED NOZZLE



- 対応機種/必要吸水量：背負動噴/セット動噴：5.0ℓ/min以上
- 取付ネジ：G1/4

噴板穴径	吐出量(ℓ/min)			噴角(°) (2.0MPa)
	1.5MPa	2.0MPa	2.5MPa	
(φ0.7×5)×2	3.2	4.0	4.4	140

製品コード	品名	全長	質量	希望小売価格(税込)
450028590	広角セラミ 弓型2頭口	220mm	120g	¥9,680



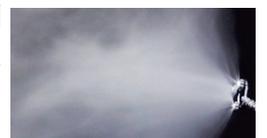
## 環状 WIDE ANGLE CERAMIC RING NOZZLE



- 対応機種/必要吸水量  
背負動噴/セット動噴：3頭口：7.0ℓ/min以上/5頭口10.5ℓ/min以上
- 取付ネジ：G1/4

噴板穴径	吐出量(ℓ/min)			噴角(°) (2.0MPa)
	1.5MPa	2.0MPa	2.5MPa	
(φ0.7×5)×3	4.8	6.0	6.6	140
(φ0.7×5)×5	8.0	10.0	11.0	

製品コード	品名	全長	質量	希望小売価格(税込)
450028650	広角セラミ 3頭口	110mm	160g	¥12,760
450028680	広角セラミ 環状 5頭口(大)	135mm	260g	¥19,030
450028710	広角セラミ 環状 5頭口(小) <span style="color:red">在庫限り</span>	105mm	240g	¥17,710



## イチゴなど丈の低い作物に適した元折タイプ イチゴスズラン

WIDE ANGLE CERAMIC SUZURAN NOZZLE FOR STRAWBERRIES

- 対応機種/必要吸水量：背負動噴/セット動噴：2頭口(元折)：5.0ℓ/min以上/3頭口(元折)7.0ℓ/min以上
- 取付ネジ：G1/4



噴板穴径	吐出量(ℓ/min)			噴角(°) (2.0MPa)
	1.5MPa	2.0MPa	2.5MPa	
2頭口(元折) (φ0.7×5)×2	3.2	4.0	4.4	140
3頭口(元折) (φ0.7×5)×3	4.8	6.0	6.6	

製品コード	型式	全長	質量	噴口ピッチ	希望小売価格(税込)
450028750	広角セラミイチゴスズラン 2頭口(元折)	410mm	150g	300mm	¥9,460
450028790	広角セラミイチゴスズラン 3頭口(元折)	510mm	200g	200mm	¥12,760

## 平面野菜の防除をより効率的にします スズラン

WIDE ANGLE CERAMIC SUZURAN NOZZLE

- 対応機種/必要吸水量：背負動噴/セット動噴：2頭口-20/-30：5.0ℓ/min以上/3頭口-20：7.0ℓ/min以上/4頭口-20：9.0ℓ/min以上
- 取付ネジ：G1/4



品名	噴板穴径	吐出量(ℓ/min)			噴角(°) (2.0MPa)
		1.5MPa	2.0MPa	2.5MPa	
2頭口	(φ0.7×5)×2	3.2	4.0	4.4	140
3頭口	(φ0.7×5)×3	4.8	6.0	6.6	
4頭口	(φ0.7×5)×4	6.4	8.0	8.8	

製品コード	品名	全長	質量	噴口ピッチ	希望小売価格(税込)
450028920	広角セラミスズラン 2頭口-20	310mm	130g		¥9,570
450027920	広角セラミスズラン 3頭口-20	510mm	190g	200mm	¥12,760
450028960	広角セラミスズラン 4頭口-20	710mm	280g		¥15,840
450028820	広角セラミスズラン 2頭口-30	410mm	170g	300mm	¥9,570

浸透性のある霧で茂った作物もしっかり防除!

## 強力セラミ POWERFUL CERAMIC NOZZLE



強力セラミ  
S型1頭口  
立体作物



果樹  
平面作物



強力セラミS型  
日の出2頭口  
元折2頭口



強力セラミS型  
イチゴスズラン



平面作物



強力セラミS型  
スズラン



### S型1頭口

POWERFUL CERAMIC 1 HEAD S TYPE NOZZLE



- 対応機種/必要吸水量：背負動噴/セット動噴：3.0ℓ/min以上
- 取付ネジ：G1/4

噴板孔径	吐出量(ℓ/min)			噴角(°)
	1.5MPa	2.0MPa	2.5MPa	
φ0.9×5	2.5	2.8	3.1	90
	2.0MPa	2.5MPa	(2.0MPa)	

製品コード	品名	全長	質量	希望小売価格(税込)
450039740	強力セラミ S型1頭口	50mm	60g	¥7,040



### S型日の出2頭口

POWERFUL CERAMIC 2 HEADS SUNRISE TYPE NOZZLE



- 対応機種/必要吸水量：背負動噴/セット動噴：7.5ℓ/min以上
- 取付ネジ：G1/4

噴板孔径	吐出量(ℓ/min)			噴角(°)
	1.5MPa	2.0MPa	2.5MPa	
(φ0.9×5) ×2	5.0	5.6	6.2	90
	2.0MPa	2.5MPa	(2.0MPa)	

製品コード	品名	全長	質量	希望小売価格(税込)
450028080	強力セラミ S型日の出2頭口	110mm	99g	¥10,230



### S型元折2頭口

POWERFUL CERAMIC TIP 2 HEADS WINDING TYPE NOZZLE



- 対応機種/必要吸水量：背負動噴/セット動噴：7.5ℓ/min以上
- 取付ネジ：G1/4

噴板孔径	吐出量(ℓ/min)			噴角(°)
	1.5MPa	2.0MPa	2.5MPa	
(φ0.9×5) ×2	5.0	5.6	6.2	90
	2.0MPa	2.5MPa	(2.0MPa)	

製品コード	品名	全長	質量	希望小売価格(税込)
450028990	強力セラミ S型元折2頭口	160mm	119g	¥10,230



イチゴなどの丈の低い果樹の防除に便利な元折タイプ

### S型イチゴスズラン

POWERFUL CERAMIC SUZURAN NOZZLE FOR STRAWBERRIES

- 対応機種/必要吸水量：背負動噴/セット動噴：2頭口(元折)：7.5ℓ/min以上/3頭口(元折)：12.0ℓ/min以上
- 取付ネジ：G1/4

品名	噴板孔径	吐出量(ℓ/min)			噴角(°)
		1.5MPa	2.0MPa	2.5MPa	
2頭口	(φ0.9×5)×2	5.0	5.6	6.2	90
3頭口	(φ0.9×5)×3	7.5	8.4	9.3	

製品コード	型式	全長	質量	噴口ピッチ	希望小売価格(税込)	
450039760	強力セラミS型イチゴスズラン	2頭口	410mm	151g	300mm	¥8,470
450039770		3頭口	510mm	200g	200mm	¥13,420



平面野菜の防除をより広く、効率的に

### S型スズラン 在庫限り POWERFUL CERAMIC SUZURAN NOZZLE

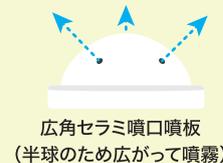
- 対応機種/必要吸水量：背負動噴/セット動噴：15.0ℓ/min以上
- 取付ネジ：G1/4

噴板孔径	吐出量(ℓ/min)			噴角(°)
	1.5MPa	2.0MPa	2.5MPa	
(φ0.9×5) ×4	10.0	11.2	12.4	90
	2.0MPa	2.5MPa	(2.0MPa)	

製品コード	型式	全長	質量	噴口ピッチ	希望小売価格(税込)	
450039780	強力セラミS型スズラン	4頭口-20(元折)	710mm	262g	200mm	¥15,950

#### TOPIX セラミック噴板について

セラミックシリーズはセラミック(酸素や炭素による化合物)製の噴板を使用しています。セラミックは耐摩耗性・耐食性があるため、ステンレス噴板に比べ、噴孔が摩耗によって広がりにくく長持ちします。また、耐薬品性もあるため薬による劣化も防止します。ただし急な衝撃には弱く砕けやすいため、噴口の掃除や保管をする際には注意が必要です。



細かい霧・平面野菜の防除に

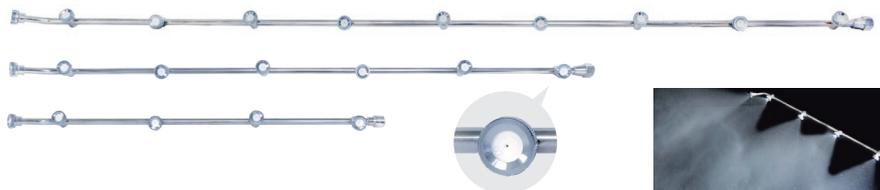
### セラミ替板スズラン

CERAMIC CHANGEABLE TIP SUZURAN NOZZLE

- ・半田付けが取れにくい強力タイプの元ねじを採用。
- ・噴口が千鳥状に付いており、作業効率が上がります。
- ・噴板の交換が可能です。

- 中間口について  
中間元金具への竿の取付と吊金具により噴管のしなりを抑えて耐久性が向上しました。

- 対応機種/必要吸水量：背負動噴/セット動噴  
5頭口：5.0ℓ/min以上・7頭口：7.0ℓ/min以上・10頭口：11.0ℓ/min以上
- 取付ネジ：G1/4



品名	噴板孔径	吐出量(ℓ/min)		
		1.5MPa	2.0MPa	2.5MPa
5頭口	φ0.7×5	3.4	3.8	4.1
7頭口	φ0.7×7	4.8	5.3	5.8
10頭口	φ0.7×10	6.8	7.6	8.2

製品コード	型式	全長	質量	噴口ピッチ	希望小売価格(税込)
450027980	セラミ替板スズラン	5頭口	520mm	190g	¥7,700
450028020		7頭口	810mm	280g	¥11,220
450028050		10頭口	1,230mm	410g	¥15,180





# コーンシリーズI スズラン・環状タイプ

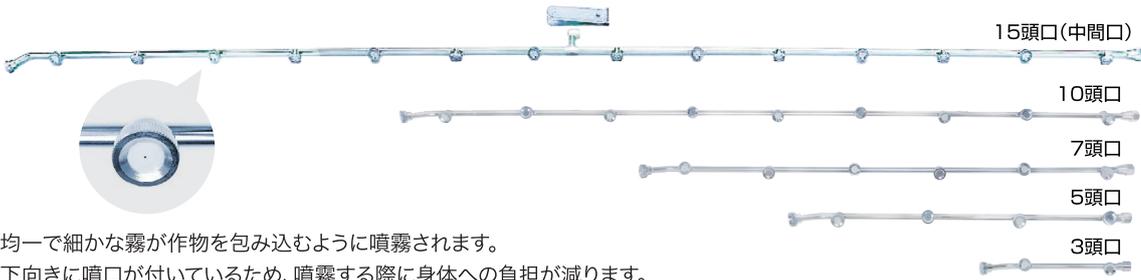
CORN SERIES I : SUZURAN NOZZLE · RING HEADS NOZZLE

作物を全体的に優しく包み込む  
細かい粒子の霧

## 広く細かい霧で平面野菜の防除を効率的に 替板スズラン噴口

CHANGEABLE TIP SUZURAN NOZZLE

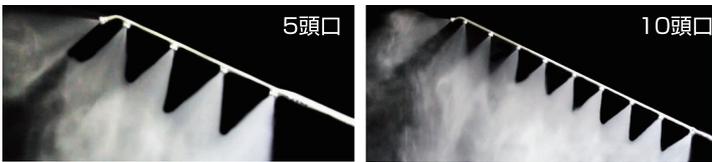
- 対応機種/必要吸水量  
背負動噴/小型動噴/セット動噴: 3頭口:2.5ℓ/min以上・5頭口:4.0ℓ/min以上・7頭口:5.5ℓ/min以上  
セット動噴: 10頭口:8.0ℓ/min以上・15頭口:12.0ℓ/min以上
- 取付ネジ: G1/4



替板の噴頭に「ワントモエ」という部品が入っており噴頭部で水流を回転させ勢いをつけることで細かい霧を生み出します。

- ・均一で細かい霧が作物を包み込むように噴霧されます。
- ・下向きに噴口が付いているため、噴霧する際に身体への負担が減ります。
- ・噴口同士のピッチが広いため水田や平面野菜の防除が効率的に行えます。
- ・ステンレス噴板のため、コストパフォーマンスが優秀。交換も容易に行えます。

- 中間口について  
中間元金具への竿の取付と吊金具により噴管のしなりを抑えて耐久性が向上しました。



品名	噴板穴径	吐出量(ℓ/min)			噴角(°) (2.0MPa)
		1.5MPa	2.0MPa	2.5MPa	
3頭口	φ0.6×3	1.4	1.7	2.0	60
5頭口	φ0.6×5	2.4	2.8	3.2	
7頭口	φ0.6×7	3.3	3.9	4.4	
10頭口	φ0.6×10	4.9	5.6	6.6	
15頭口	φ0.6×15	7.1	8.4	10.1	
10頭口(中間口)	φ0.6×10	4.8	5.6	6.7	
15頭口(中間口)	φ0.6×15	7.1	8.4	10.2	

製品コード	品名	全長	質量	噴口ピッチ	梱包単位	希望小売価格(税込)		備考
						150	20	
450029020	3頭口	250mm	100g	137mm	150	¥3,575	[450098260]ヘッダー付	
450029100	5頭口	520mm	160g		100	¥5,071	[450043240]ヘッダー付	
450028110	7頭口	810mm	240g		50	¥7,150	[450043260]ヘッダー付	
450029150	10頭口	1,230mm	360g		20	¥9,526	[450043320]ヘッダー付	
450029200	15頭口	1,920mm	540g			¥13,750	[450043340]ヘッダー付	
450030870	10頭口(中間口) <span style="color: green;">受注生産</span>	1,230mm	500g			¥12,100	[450030940]ヘッダー付	
450030990	15頭口(中間口) <span style="color: green;">受注生産</span>	1,920mm	650g			¥17,380	[450031040]ヘッダー付	

## 霧が集中的に出るからしっかり防除 替板環状噴口

CHANGEABLE TIP RING HEADS NOZZLE

- 対応機種/必要吸水量: 背負動噴/小型動噴/セット動噴  
3頭口:2.5ℓ/min以上・4頭口:3.5ℓ/min以上・5頭口(小・大):4.0ℓ/min以上  
7頭口:5.5ℓ/min以上
- 取付ネジ: G1/4



- ・霧が重なり集中的な濃い霧が生まれるため、立体的に作物を包み込みしっかり防除します。
- ・ステンレス噴板のため、コストパフォーマンスに優れています。
- ・噴板の交換も容易に行えます。



	噴板穴径	吐出量(ℓ/min)			噴角(°) (2.0MPa)
		1.5MPa	2.0MPa	2.5MPa	
3頭口	φ0.6×3	1.3	1.7	1.8	60
4頭口	φ0.6×4	2.1	2.2	2.7	
5頭口(小)/(大)	φ0.6×5	2.4	2.8	3.1	
7頭口	φ0.6×10	3.4	3.9	4.4	

製品コード	品名	環外径	質量	梱包単位	希望小売価格(税込)		備考
					150	ヘッダー付	
450088180	3頭口	62mm	100g	150	¥3,300	[450098200]プリスターバック入	
450088200	4頭口		110g		¥4,400	[450098220]プリスターバック入	
450088220	5頭口(小)		130g		¥4,851	[450098240]プリスターバック入	
450088240	5頭口(大)	83mm	150g		¥4,730		
450043660	7頭口 <span style="color: red;">在庫限り</span>		180g		¥5,962		

広く細かい霧で平面野菜の防除を効率的に

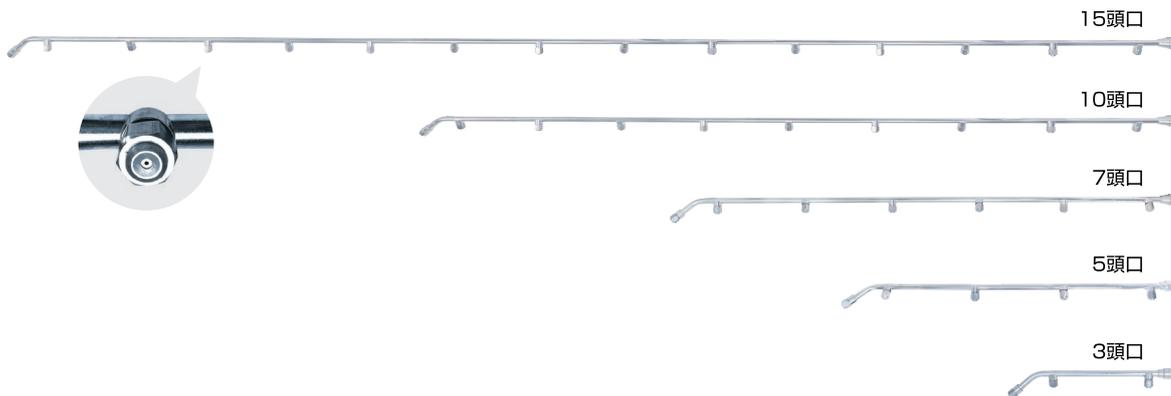
## 3分スズラン噴口

SMALL HEXAGON CAP SUZURAN NOZZLE

●対応機種/必要吸水量

背負動噴/小型動噴/セット動噴:3頭口:3.0ℓ/min以上・5頭口:5.0ℓ/min以上・7頭口:6.0ℓ/min以上  
セット動噴:10頭口:9.0ℓ/min以上・15頭口:13.0ℓ/min以上

●取付ネジ: G1/4



- ・均一で細かい霧が作物を包み込むように噴霧されます。
- ・下向きに噴口が付いているため、噴霧する際に身体への負担が減ります。
- ・噴口同士のピッチが広いいため水田や平面野菜の防除が効率的に行えます。



	噴板穴径	吐出量(ℓ/min)			噴角(°) (2.0MPa)
		1.5MPa	2.0MPa	2.5MPa	
3頭口	φ0.7×3	1.8	2.0	2.3	60
5頭口	φ0.7×5	3.1	3.6	3.9	
7頭口	φ0.7×7	3.7	4.5	4.9	
10頭口	φ0.7×10	5.8	6.8	7.4	
15頭口	φ0.7×15	8.9	10.3	11.0	

製品コード	品名	全長	質量	噴口ピッチ	梱包単位	希望小売価格(税込)	備考
450028170	3頭口	240mm	90g	137mm	160	¥3,740	[450043480]ヘッダー付
450029260	5頭口	520mm	150g		100	¥4,983	[450043510]ヘッダー付
450029830	7頭口	810mm	220g		50	¥6,831	[450043590]ヘッダー付
450029860	10頭口	1,230mm	330g			¥9,449	[450043640]ヘッダー付
450029890	15頭口 <span style="color:red">在庫限り</span>	1,910mm	500g			¥13,750	[450044110]ヘッダー付

細かな霧が作物を包み込んでしっかり防除

## 3分環状噴口

SMALL HEXAGON CAP RING HEAD NOZZLE

●対応機種/必要吸水量

背負動噴/小型動噴/セット動噴  
3頭口:3.0ℓ/min以上・4頭口:3.5ℓ/min以上・5頭口(小・大):4.0ℓ/min以上

●取付ネジ: G1/4



- ・霧が重なり集中的な濃い霧が生まれるため、立体的に作物を包み込みしっかり防除します。



	噴板穴径	吐出量(ℓ/min)			噴角(°) (2.0MPa)
		1.5MPa	2.0MPa	2.5MPa	
3頭口	φ0.6×3	1.5	1.8	1.9	60
4頭口	φ0.6×4	1.9	2.3	2.4	
5頭口(小)/(大)	φ0.6×5	2.3	3.2	2.9	
7頭口	φ0.6×7	3.8	4.5	4.9	
10頭口	φ0.6×10	5.4	6.4	7.0	

製品コード	品名	環外径	質量	梱包単位	希望小売価格(税込)	備考
450087970	3頭口	62mm	80g	150	¥3,355	[450043360]プリスターバック入
450087990	4頭口		100g		¥4,290	[450043380]プリスターバック入
450088010	5頭口(小)		110g		¥4,840	[450043400]プリスターバック入
450088030	5頭口(大)	120g				
450043430	7頭口 <span style="color:red">在庫限り</span>	83mm	140g	60	¥5,676	ヘッダー付き
450088070	10頭口 <span style="color:red">在庫限り</span>	108mm	210g		¥7,854	

# コーンシリーズⅡ 人力・バッテリー噴霧機対応噴口

CORN SERIES2 : CORRESPONDS TO MANUAL · BATTERY

人力や乾電池式動噴でも使用可能!  
家庭菜園・園芸に最適なコンパクトサイズ



家庭菜園・園芸に!細かな霧でしっかり防除

●対応機種/必要吸水量：人力式噴霧機・乾電池 / バッテリー動噴 ●取付ネジ：G1/4



## 規格1頭口虫付

STANDARD 1 HEADS NOZZLE WITH CORE / STANDARD 1 HEADS RESIN NOZZLE WITH CORE

- ・細かく柔らかな霧で対象物を包み込みます。
- ・人力や乾電池・バッテリー噴霧機で使用できるため、静音で作業できます。

「虫」と呼ばれる部品が内部に入っており液に勢いを付けることで細かく広角な霧を生み出します。

	噴板穴径	吐出量(ℓ/min)			噴角(°) (0.4MPa)
		0.2MPa	0.4MPa	0.6MPa	
規格1頭口虫付	φ1.0	0.3	0.5	0.6	60
// (樹脂)		0.4	0.6	0.8	



製品コード	品名	全長	質量	梱包単位	希望小売価格(税込)	備考
450014950	規格1頭口虫付	20mm	24g	50	¥572	[450089610] プリスターバック入
450012460	規格1頭口虫付(樹脂)		4g		¥352	

家庭菜園・園芸の防除・散水に

●対応噴霧機：人力噴霧機・乾電池 / バッテリー動噴 ●取付ネジ：G1/4

## 規格1頭口エルボ付

STANDARD 1 HEADS NOZZLE WITH ELBOW  
STANDARD 1 HEADS RESIN NOZZLE WITH ELBOW

- ・角度があるため、花壇や平面野菜の防除・散水が容易です。



製品コード	品名	全長	質量	梱包単位	希望小売価格(税込)	備考
450026620	規格1頭口エルボ付	44mm	48g	40	¥935	[450089590] プリスターバック入
450039840	規格1頭口エルボ付(樹脂)	45mm	10g		¥693	[450089580] プリスターバック入

2頭口だから作業効率アップ!

●対応機種/必要吸水量：人力式噴霧機・乾電池 / バッテリー動噴 ●取付ネジ：G1/4

## 規格横型2頭口

STANDARD HORIZONTAL 2 HEADS NOZZLE  
STANDARD HORIZONTAL 2 HEADS RESIN NOZZLE

- ・角度があるため、花壇や平面野菜の防除・散水が容易です。
- ・2頭口のため濃い霧が発生し、効率的な作業を行います。



	噴板穴径	吐出量(ℓ/min)			噴角(°) (2.0MPa)
		0.5MPa	1.0MPa	2.0MPa	
規格横型2頭口(樹脂)	φ1.0×2	0.9	1.3	1.7	65

製品コード	品名	全長	質量	梱包単位	希望小売価格(税込)	備考
450093030	規格横型2頭口	60mm	100g	20	¥2,255	[450015080] プリスターバック入
450050040	規格横型2頭口(樹脂)		50g		¥1,573	

集中した濃い霧でしっかり防除!

●対応機種/必要吸水量：背負動噴 ●取付ネジ：G1/4

## カニメ噴口

CHANGEABLE TIP KANIME NOZZLE

**在庫限り**

- ・多孔タイプの噴口のため、集中した濃い霧で作物を立体的に包み込みます。

	噴板穴径	吐出量(ℓ/min)		
		1.5MPa	2.0MPa	2.5MPa
2頭口	φ0.6×2	1.2	1.4	1.6



製品コード	品名	全長	質量	梱包単位	希望小売価格(税込)	備考
450011880	カニメ噴口 2頭口	40mm	70g	10	¥2,288	[450043810] プリスターバック入

作物を満遍なく包み込む柔らかい霧

●対応機種/必要吸水量：ムカデ太郎 ●取付ネジ：W9.35

## 3分単口虫付

SMALL 1 HEAD NOZZLE WITH CORE / SMALL 1 HEAD RESIN NOZZLE WITH CORE

- ・ムカデ太郎(型式:MR-6)の噴口として使用できます。
- ・円錐状の細かい霧が作物を満遍なく包み込みます。

「虫」と呼ばれる部品が内部に入っており液に勢いを付けることで細かく広角な霧を生み出します。

	噴板穴径	吐出量(ℓ/min)			噴角(°) (2.0MPa)
		1.5MPa	2.0MPa	2.5MPa	
3分単口虫付	φ0.7	0.5	0.6	0.7	60
// (樹脂)					



**OPTION**

400208910  
3分単口用虫だけ  
希望小売価格(税込) ¥209

製品コード	品名	全長	質量	梱包単位	希望小売価格(税込)	備考
450087530	3分単口虫付	16mm	8g	200	¥462	[450019000] 10個入(プリスターバック) ¥3,190
450054170	3分単口虫付(樹脂)		3g		¥363	

用途に合った噴板にカスタマイズできる!

# 樹脂製噴口 RESIN NOZZLE

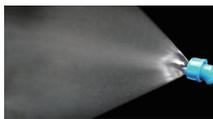
●対応機種/必要吸水量：人力/乾電池・バッテリー式噴霧機 / 背負噴

●取付ネジ：G1/4



樹脂製噴口PL

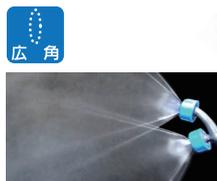
- ・フラットで幅広い霧。
- ・穴数を増やすことで幅が広がり、効率的に作業が行えます。



- ・円錐状の立体的な霧。
- ・作物を柔らかな霧で包み込みます。



製品コード	450090280	450091640	450044440	450116910	450116950	450116980
品名	アングル1頭口			樹脂1頭口 CP-1		
	S-5 (ストレーナ付)	S-7 (ストレーナ付)	D-3 (ストレーナ付)	0.8	1.0	1.2
噴板	SUS板 S-5×1	SUS板 S-7×1	SUS板 D-3×1	SUS板 0.8×1	SUS板 1.0×1	SUS板 1.2×1
全長/質量	36mm/5.5g			36mm/5.5g		
希望小売価格(税込)	¥1,210			¥1,100		
備考	広角噴板1ツ穴		広角噴板2ツ穴	[450116940]ヘッダー付	[450116970]ヘッダー付	[450117000]ヘッダー付



製品コード	450021820	450021800	450021810	450016630	452002590
品名	樹脂縦型2頭口	樹脂広角縦型2頭口			広角縦型2頭口
	CPW-2 1.0(φ1.0)	WP-2D-3	WP-2D-4	WP-2D-5	W-2D-3
噴板	SUS板 φ1.0×2	SUS板 D-3×2	SUS板 D-4×2	SUS板 D-5×2	SUS板 D-3×2
全長/質量	78mm/21.5g	78mm/21.0g			172mm/69.0g
希望小売価格(税込)	¥1,595	¥1,595			¥2,882
備考	[450046620]ヘッダー付 [452014460]台紙付	[450046640]ヘッダー付 [452014470]台紙付	[450046680]ヘッダー付		[450046710]ヘッダー付

樹脂製噴口 噴板一覧		製品コード	噴板型式	噴霧形態	0.3MPa	0.4MPa	0.5MPa	1.0MPa	1.5MPa	2.0MPa	希望小売価格(税込)	
<p>1つ穴</p>	円錐	450116930	0.8	円錐	吐出量(ℓ/min)	0.34	0.38	0.43	0.58	0.71	¥253	
		450062380	1.0		噴角(°)	40	50	55	60	65		65
		450076890	1.2		吐出量(ℓ/min)	0.41	0.48	0.53	0.74	0.89		1.06
		450117210	1.5		噴角(°)	55	60	65	70	75		75
		450072790	1.8		吐出量(ℓ/min)	0.48	0.55	0.60	0.8	0.95		1.15
					噴角(°)	100	100	100	110	110		110
<p>1つ穴</p>	広角	452017910	S-3	広角	吐出量(ℓ/min)	0.30	0.35	0.40	0.55	0.65	¥561	
		450056320	S-5		噴角(°)	70	80	85	95	100		110
		450059140	S-7		吐出量(ℓ/min)	0.40	0.50	0.55	0.90	1.10		1.20
		450058090	S-15		噴角(°)	85	90	90	95	100		105
		450072580	S-18		吐出量(ℓ/min)	0.70	0.81	0.90	1.20	1.45		1.70
					噴角(°)	100	105	105	110	110		115
<p>2つ穴</p>	広角	450125200	D-2	広角	吐出量(ℓ/min)	-	-	-	-	-	¥638	
		450055310	D-3		噴角(°)	-	-	-	-	-		-
		450083320	D-4		吐出量(ℓ/min)	0.61	0.70	0.75	1.09	1.34		1.74
		450061840	D-5		噴角(°)	100	100	105	110	110		110
		450055300	D-7		吐出量(ℓ/min)	0.75	0.85	0.95	1.50	1.60		1.80
					噴角(°)	90	110	110	110	110		110
<p>3つ穴</p>	広角	450061840	D-5	広角	吐出量(ℓ/min)	0.94	1.08	1.2	1.65	1.95	¥561	
		450055300	D-7		噴角(°)	100	100	105	120	120		120
		452017980	T-3		吐出量(ℓ/min)	-	-	-	-	-		-
		450063640	T-5		噴角(°)	-	-	-	-	-		-
<p>穴無し</p>		450117840	T-8		吐出量(ℓ/min)	1.20	1.35	1.50	2.05	2.55	¥253	
		452017990	穴無し		噴角(°)	100	105	110	110	110		115



噴霧角度も遠近調節も自由自在!

●対応機種/必要吸水量：セット動噴：9.0ℓ/min以上 ●取付ネジ：G1/4

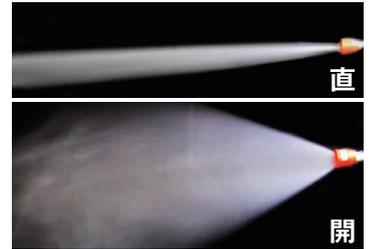
## ハット噴口 HAT NOZZLE



- ・フードの構造により霧が渦を巻き、葉裏の防除を容易にします。
- ・噴頭部を回すことで遠近調節が可能です。
- ・噴板の交換が出来ます。



噴射角度を自由に調節できます。



噴板孔径	噴霧	吐出量(ℓ/min)			噴角(°) (2.0MPa)	到達距離(m) (2.0MPa/直)
		1.5MPa	2.0MPa	2.5MPa		
φ1.8	開	3.8	4.5	5.1	~60	8.0
	直	5.9	6.9	7.8		

製品コード	品名	全長	質量	梱包単位	希望小売価格(税込)	備考
450028540	ハット噴口	110mm	176g	30	¥8,151	

角度があるから葉裏もラクラク噴霧

## ニュー自在噴口 NEW ANGLE-ADJUSTABLE NOZZLE

●取付ネジ：G1/4



- ・サイズが小型のため、取扱が簡単です。
- ・フードの構造により霧が渦を巻き、葉裏の防除を容易にします。
- ・樹脂ニュー自在噴口はφ1.3の噴板が付属するため使用する吐出量に合わせて付け替えられます。



後ろのツマミを回すことで噴角・遠近の調節が可能です。



### ニュー自在噴口

●対応機種/必要吸水量：背負動噴 / セット動噴：吸水量7.0ℓ/min以上

噴板孔径	噴霧	吐出量(ℓ/min)			噴角(°) (2.0MPa)	到達距離(m) (2.0MPa/直)
		1.5MPa	2.0MPa	2.5MPa		
φ1.5	開	2.4	3.0	3.6	~60	10
	直	4.5	5.4	6.0		

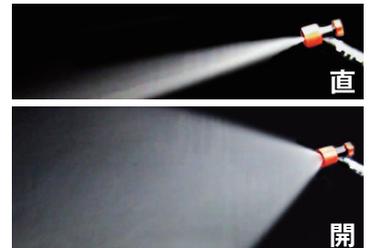


製品コード	品名	全長	質量	梱包単位	希望小売価格(税込)	備考
450093810	ニュー自在噴口	50mm	176g	30	¥4,400	[450043680]ヘッダー付

### 樹脂ニュー自在噴口

●対応機種：人力噴霧機/乾電池・バッテリー式噴霧機

噴板孔径	噴霧	吐出量(ℓ/min)			噴角(°) (0.3MPa)	到達距離(m) (1.0MPa/直)
		0.2MPa	0.6MPa	1.0MPa		
φ1.65	開	0.75	1.30	1.65	~70	9
	直	1.75	2.95	3.75		
φ1.3	開	0.55	0.90	1.20		
	直	1.15	1.90	2.50		



製品コード	品名	全長	質量	希望小売価格(税込)	備考
452017460	樹脂ニュー自在噴口	60mm	42g	¥2,068	噴板φ1.3付属

コンパクトで取り回しが簡単!

## 1頭自在噴口 1 HEAD ANGLE-ADJUSTABLE NOZZLE

●対応機種/必要吸水量：セット動噴：7.8ℓ/min以上 ●取付ネジ：G1/4



- ・サイズが小型のため、取扱が簡単です。
- ・噴頭部に角度があるため、葉裏の散布も簡単に行えます。
- ・噴板の交換が可能です。



後ろのツマミを回すことで噴角・遠近の調節が可能です。

※()内は大サイズの吐出量

噴板孔径	噴霧	吐出量(ℓ/min)			噴角(°) (2.0MPa)	到達距離(m) (2.0MPa/直)
		1.5MPa	2.0MPa	2.5MPa		
φ1.8	開	3.2(3.1)	3.8	4.3(4.5)	~55	7.0
	直	4.8(4.9)	5.8(6.0)	6.5		



製品コード	品名	全長	質量	梱包単位	希望小売価格(税込)	備考
450087900	1頭自在噴口	中 <span style="color:red">在庫限り</span>	60mm	120g	¥3,960	[450043700]ヘッダー付
450030570		大	70mm	130g	¥4,730	[450044140]ヘッダー付

人力でも立木防除ができる長距離噴口

●対応機種/耐圧力：乾電池/バッテリー式噴霧機：1.0MPa以下 ●取付ネジ：G1/4

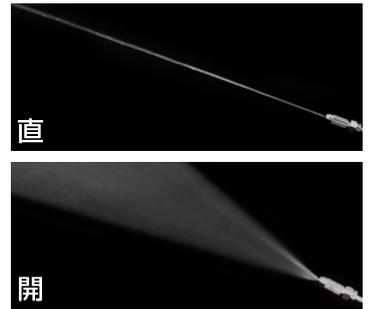


## 立木防除用噴口 TALL TREE NOZZLE

- ・垂直型のノズルのため、樹木の防除など距離のある作業に適しています。
- ・先端部を回すと遠近調節が可能です。
- ・人力式噴霧機・バッテリー式噴霧機で使用できるため、家庭菜園や園芸等の防除に最適です。

噴霧圧力	0.2MPa	0.4MPa	0.6MPa	0.8MPa	1.0MPa	
吐出量 (ℓ/min)	開	0.57	0.79	0.96	1.12	1.27
	直	1.22	1.75	2.09	2.37	2.64
到達距離(m)	8.8	9.7	10.5	8.6	8.2	
噴角(°)	25	40	50	50	50	

※上記は当社テスト値であり、保証値ではありません。使用環境により値は変化します。



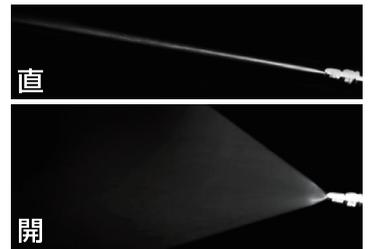
製品コード	品名	全長	質量	希望小売価格(税込)	備考
450045320	立木防除用噴口(ヘッダー付)	48mm	40g	¥2,420	[450039370] 10袋台紙付

人力でも使用可能!コンパクトサイズの自在噴口

## 人力用自在ジェットノズル HAND ANGLE-ADJUST JET NOZZLE



- ・先端部を回すと遠近調節が可能です。
- ・垂直型のノズルのため、樹木の防除など距離のある作業に適しています。
- ・人力噴霧機や乾電池・バッテリー式噴霧機で使用できるため、家庭菜園や園芸等の防除に最適です。



製品コード	品名	全長	質量	希望小売価格(税込)	備考
775062050	人力用自在ジェットノズル(直)	30mm	17g	¥1,023	

## 人力用自在ジェットノズルA-5 (9ℓ用)

●対応機種：人力式噴霧機 / 乾電池・バッテリー式噴霧機 ●取付ネジ：G1/4

- ・先端部を回すと遠近調節が可能です。
- ・噴頭に角度があるため、丈の低い作物や草花に噴霧する際に容易です。
- ・人力噴霧機や乾電池・バッテリー式噴霧機で使用できるため、家庭菜園や園芸等の防除に最適です。



製品コード	品名	全長	質量	希望小売価格(税込)	備考
775062010	自在噴口 A-5(9ℓ用)	33mm	26g	¥1,023	[450089530] プリスターバック入

## 人力用自在ジェットノズル A-2 (4ℓ用)

●対応機種：人力式噴霧機 / 乾電池・バッテリー式噴霧機 ●取付ネジ：M10P1.0

- ・ステンレス製肩掛噴霧機4ℓ用
- ・先端部を回すと遠近調節が可能です。
- ・垂直型のノズルのため、樹木の防除など距離のある作業に適しています。



製品コード	品名	全長	質量	希望小売価格(税込)	備考
775062020	自在噴口 A-2(4ℓ用)	32mm	20g	¥990	[450089450] プリスターバック入



# 除草シリーズ I HERBICIDE NOZZLE SERIES 1

散布場所や除草剤の種類に合わせて選べるラインナップ!

## 多量散布用除草剤ノズル・狭い畝間も広い面積も両方対応 除草剤噴口 HERBICIDE NOZZLE

●対応機種(適正圧力): 人力噴霧機/乾電池・バッテリー式動噴(0.5MPa以下) ●取付ネジ: G1/4

推奨使用除草剤

★接触型除草剤  
バスタ®・ザクサ®・ブリグロックス L®他



- ・ 低圧で広角の霧が噴霧できます。
- ・ 噴口を竿と並行にできるため狭い畝間でも散布可能です。
- ・ 竿と垂直にすると広い面積の除草も効率的に行えます。
- ・ 霧タイプのため、均一に散布可能です。



噴板穴径	吐出量(ℓ/min)			噴角(°) (0.2MPa)
	0.1MPa	0.2MPa	0.3MPa	
φ1.5	1.5	2.0	3.4	110

製品コード	品名	全長	質量	梱包単位	希望小売価格(税込)	備考
450093010	除草剤噴口(エルボ樹脂)	50mm	30g	20	¥1,210	[450006300] プリスターパック入
450093020				50		

## 多量散布用除草剤ノズル・ノズルチップで量を調節可能! 広角除草剤噴口 W型 WIDE ANGLE HERBICIDE NOZZLE TYPE: W

●対応機種(適正圧力): 人力噴霧機/乾電池・バッテリー式動噴・背負動噴(圧力1.0MPa以下)  
●取付ネジ: G1/4

推奨使用除草剤

★接触型除草剤...バスタ®・ザクサ®・ブリグロックス L®他



- ・ 散布量をノズルチップの付け替えで調節できるため、作業や面積に合わせて選択できます。
- ・ キャップを緩めて噴霧する角度を変更できます。
- ・ 霧タイプのため、均一に散布可能です。

ノズル	吐出量(ℓ/min)			噴角(°) (0.5MPa)
	0.1MPa	0.3MPa	0.5MPa	
多量(黄)	1.5	2.8	3.6	120
中量(青)	1.0	1.7	2.2	
少量(赤)	0.6	1.05	1.35	



製品コード	品名	全長	質量	梱包単位	希望小売価格(税込)	備考	
450039820	広角除草噴口 W型	40mm	10g	50	¥968	[450015110] プリスターパック入	
452017760							多量
452017780							中量
450120220			少量	14g	¥1,265	ヘッダー付	

## 少量・多量散布両対応除草剤ノズル・吐出量の切替可能で噴口交換の手間いらず! 霧替噴口 MIST SIZE CHANGEABLE NOZZLE

●対応機種(適正圧力): 人力噴霧機/乾電池・バッテリー式動噴(0.5MPa以下)  
●取付ネジ: G1/4

推奨使用除草剤

★接触型除草剤...バスタ®・ザクサ®・ブリグロックス L®他  
★浸透移行型除草剤...ラウンドアップマックスロード®・タッチダウン®



- ・ ノズルの先端部を回すことで少量散布と多量散布の切替が可能のため、除草剤によって噴口を付け替える手間が省けます。

### 少量散布(アワ)・・・浸透移行型除草剤

撒き跡が白くなり重複散布や撒きムラを防ぎます。大粒のため飛散しません。

### 多量散布(キリ)・・・接触型除草剤

むらなく均一に散布出来ます。広い面積向きです。



	吐出量(ℓ/min)	噴角(°)
	0.2MPa	(0.2MPa)
少量(アワ)	0.7	95
多量(キリ)	1.7	105

製品コード	品名	全長	質量	梱包単位	希望小売価格(税込)	備考
450106560	霧替噴口	70mm	18g	20	¥2,057	プリスターパック入

多量散布用除草剤ノズル・撒き跡がわかりやすい発泡ノズル  
**Zノズル Z NOZZLE**

推奨使用除草剤

★接触型除草剤  
 バスタ®・ザクサ®・ブリグロックス L®他



- ・粒子密度が濃いため、草にまんべんなくかかります。
- ・発泡ノズルのため、散布跡が白く見え撒きムラや重複散布を防止します。
- ・大粒のため、風等による飛散がありません。

**人力用**

- 対応機種(適正圧力)：人力噴霧機/乾電池・バッテリー式動噴(0.5MPa以下)
- 取付ネジ：G1/4

吐出量 (ℓ/min)	1頭口		2頭口	
	0.1MPa	0.3MPa	0.1MPa	0.3MPa
	0.8	1.4	1.6	2.8
噴角(°)	90	100	90	100



製品コード	品名	全長	質量	希望小売価格(税込)	備考
450118620	Zノズル 人力用	1頭口 Z1-J	60mm	12g	¥1,474
450118640		2頭口 Z2-J	90mm	28g	¥2,464

**動力用**

- 対応機種(適正圧力)：バッテリー式動噴/背負動噴(1.0MPa以下)
- 取付ネジ：G1/4

吐出量 (ℓ/min)	1頭口		2頭口	
	0.5MPa	1.0MPa	0.5MPa	1.0MPa
	0.7	1.0	1.4	2.1
噴角(°)	90	100	90	100



製品コード	品名	全長	質量	希望小売価格(税込)	備考
450118660	Zノズル 動力用	1頭口 Z1-D	60mm	12g	¥1,474
450118680		2頭口 Z2-D	90mm	28g	¥2,464

多量散布用除草剤ノズル・乗用管理機用・畝間の幅に合わせて角度調節できる!  
**ザクサノズル(吊り下げ式) XAX NOZZLE**

- 対応機種：乗用管理機 ●取付ネジ：G1/4

推奨使用除草剤

★接触型除草剤  
 バスタ®・ザクサ®・ブリグロックス L®他



- ・各メーカーの乗用管理機に取付けることが可能です。
- ・畝間に合わせて噴角を80°~160°まで調節できます。
- ・散布した後が白く撒き跡が分かりやすい発泡ノズルです。
- ・ノズルを上に戻すと噴霧停止するため、1頭口での散布も可能です。



吐出量(ℓ/min)	
1.0MPa	2.0MPa
4.0 (2.0×2)	4.4 (2.2×2)

製品コード	品名	全長	質量	梱包単位	希望小売価格(税込)	備考
452016150	ザクサノズル(吊り下げ式)	80mm	130g	10	¥8,228	



**除草剤の種類とその特性**

除草剤には地面に散布して発芽を抑える土壌処理型と雑草に散布して枯らす茎葉処理剤があります。そのうち除草剤ノズルで使用できる「茎葉処理剤」には大きく分けて2種類あり、その特性によって除草剤をかける量が異なります。

**1.接触型除草剤**

薬液のかかった箇所のみを枯らすことができる除草剤です。そのため根まで枯らすことはできません。根を張って形を形成している水田の畔や近くに作物のある場合などにはこの除草剤を使用します。

- 代表的な除草剤  
 バスタ®・ザクサ®・ブリグロックス L® 他

- 対応除草噴口  
 除草剤噴口 / 広角除草剤噴口 W型 / Zノズル人力用・動力用  
 ウィードノズル / 霧替噴口

**2.浸透移行型除草剤**

葉や茎にかかった薬液が根まで浸透して枯らすタイプの除草剤です。地下に根が張り巡らされている雑草などに有効です。周りに除草剤の影響があっても問題がない場所に適しています。

- 代表的な除草剤  
 ラウンドアップマックスロード®・タッチダウン iQ®・サンフーロン® 他

- 対応除草噴口  
 スーパー 25 人力用・動力用 / 霧替噴口 / ALV-5 人力用・動力用

※除草剤を散布する際は、マスクや長靴、長袖などを着用し薬液が直接身体にかからないよう注意して作業を行ってください。

# 除草シリーズII HERBICIDE NOZZLE SERIES 2

畝間に!畔に!駐車場に!  
各々の場所に適した噴口を選べます!



## 多量散布用除草剤ノズル・円錐の霧で広範囲に撒けます ウィードノズル W-1 WEED NOZZLE W-1

- 対応機種(適正圧力): 背負動噴/小型動噴/乗用管理機(W-1): 1.0MPa程度
- 取付ネジ: G1/4

推奨使用除草剤

★接触型除草剤…バスタ®・ザクサ®・ブリグロックスL®他



- ・大粒で噴霧されるため、風等による目的物以外への飛散を防止します。
- ・撒き跡が白く見える発泡ノズルのため、撒きムラや重複散布を防ぎます。
- ・W-1は乗用管理機のブームに取り付けて使用することができるため、畑の畝間等の除草を効率的に行えます。
- ・一度に広範囲に撒けるため、広い面積に向いています。



吐出量(ℓ/min)			噴角(°) (1.5MPa)
1.0MPa	1.5MPa	2.0MPa	
1.6	1.9	2.3	80

製品コード	品名	全長	質量	梱包単位	希望小売価格(税込)	備考	
450034280	ウィードノズル	W-1	38mm	28g	20	¥1,705	ブーム用
450037110		W-1L	35mm	30g	12	¥1,881	ヘッダー付

## ウィードスズラン ●推奨機種: セット動噴(圧力1.0MPa程度): 吸水量2頭口: 5.0ℓ/min以上/3頭口: 5.0ℓ/min以上 ●取付ネジ: G1/4

噴板 穴径	吐出量(ℓ/min)			噴角(°) (1.5MPa)
	1.0MPa	1.5MPa	2.0MPa	
2頭口	3.2	3.8	4.5	80
3頭口	4.8	5.7	6.9	



製品コード	品名	全長	質量	梱包単位	希望小売価格(税込)
450029920	2頭口 W-1S-2	300mm	140g	15	¥4,158
450029950	3頭口 W-1S-3	510mm	210g		¥5,467
450029990	4頭口 W-1S-4 <span style="color: red;">在庫限り</span>	730mm	270g		¥6,952
450030030	5頭口 W-1S-5 <span style="color: red;">在庫限り</span>	950mm	330g		¥9,218

## 多量散布用除草剤ノズル・フラットな霧で広範囲に効率的に ウィードノズル W-2 WEED NOZZLE W-2

- 対応機種(適正圧力): 背負動噴/小型動噴/乗用管理機(W-2): 1.0MPa程度
- 取付ネジ: G1/4

推奨使用除草剤

★接触型除草剤…バスタ®・ザクサ®・ブリグロックスL®他



- ・大粒で噴霧されるため、風等による目的物以外への飛散を防止します。
- ・撒き跡が白く見える発泡ノズルのため、撒きムラや重複散布を防ぎます。
- ・フラットな形状の霧のため、噴口を縦向きにすることで乗用管理機での除草の際に狭い畝間にも対応できます。



吐出量(ℓ/min)			噴角(°) (1.5MPa)
1.0MPa	1.5MPa	2.0MPa	
1.6	1.9	2.3	90

製品コード	品名	全長	質量	梱包単位	希望小売価格(税込)	備考	
450034300	ウィードノズル	W-2	48mm	27g	20	¥1,705	ブーム用
450037120		W-2L	35mm	15g	12	¥1,881	ヘッダー付

## ウィードスズラン ●推奨機種: セット動噴(圧力1.0MPa程度): 吸水量2頭口: 5.0ℓ/min以上/3頭口: 5.0ℓ/min以上/4頭口: 7.0ℓ/min以上/5頭口: 11.0ℓ/min以上 ●取付ネジ: G1/4

噴板 穴径	吐出量(ℓ/min)			噴角(°) (1.5MPa)
	0.5MPa	1.0MPa	2.0MPa	
2頭口	3.2	3.8	4.5	90
3頭口	4.8	5.7	6.9	
4頭口	6.4	7.6	9.2	
5頭口	8.0	9.5	11.5	



製品コード	品名	全長	質量	梱包単位	希望小売価格(税込)
450030060	2頭口 W-2S-2	300mm	140g	15	¥4,158
450030090	3頭口 W-2S-3	510mm	210g		¥5,467
450030120	4頭口 W-2S-4 <span style="color: red;">在庫限り</span>	730mm	270g		¥6,952

少量散布用除草剤ノズル・撒き跡がわかりやすい発泡ノズル  
**スーパー25 人力用** SUPER 25 HEAD NOZZLE FOR MANUAL SPRAYER

●対応機種(適正圧力)：人力噴霧機/乾電池・バッテリー式動噴(0.5MPa以下) ●取付ネジ：G1/4

推奨使用除草剤

★浸透移行型除草剤…ラウンドアップマックスロード®・タッチダウン®他

- ・粒子密度が薄いため、少量散布の根まで枯らす除草剤に適しています。
- ・大粒で噴霧されるため、風等による目的物以外への飛散を防止します。
- ・撒き跡が白く見える発泡ノズルのため、撒きムラや重複散布を防ぎます。
- ・キャップを緩めて噴霧角度の調節が可能です。



噴板穴径	吐出量(ℓ/min)			噴角(°) (0.3MPa)
	0.1MPa	0.2MPa	0.3MPa	
1頭口	0.5	0.6	0.7	100
2頭口	1.0	1.2	1.5	

製品コード	品名	全長	質量	梱包単位	希望小売価格(税込)	備考
452008850	スーパー25 人力用 1頭口	50mm	14g	20	¥1,210	プリスターバック入
452017110	スーパー25 人力用 樹脂縦型2頭口 WP-2S-25	90mm	28g	10	¥1,837	台紙付/[452017370]ヘッダー付

少量散布用除草剤ノズル・撒き跡がわかりやすい発泡ノズル  
**スーパー25 動力用** SUPER 25 HEAD NOZZLE FOR POWER SPRAYER

●対応機種(適正圧力)：バッテリー式動噴・背負動噴・小型動噴(1.0MPa以下) ●取付ネジ：G1/4

推奨使用除草剤

★浸透移行型除草剤…ラウンドアップマックスロード®・タッチダウン®他

- ・粒子密度が薄いため、少量散布の根まで枯らす除草剤に適しています。
- ・大粒で噴霧されるため、風等による目的物以外への飛散を防止します。
- ・撒き跡が白く見える発泡ノズルのため、撒きムラや重複散布を防ぎます。
- ・キャップを緩めて噴霧角度の調節が可能です。



噴板穴径	吐出量(ℓ/min)			噴角(°) (1.0MPa)
	0.5MPa	1.0MPa	1.5MPa	
1頭口	0.4	0.5	0.6	100
2頭口	0.8	1.0	1.2	

製品コード	品名	全長	質量	梱包単位	希望小売価格(税込)	備考
452008860	スーパー25 動力用 1頭口	50mm	14g	20	¥1,210	プリスターバック入
452017130	スーパー25 動力用 樹脂縦型2頭口 WP-2S-25	90mm	28g	10	¥1,837	台紙付/[452017380]ヘッダー付

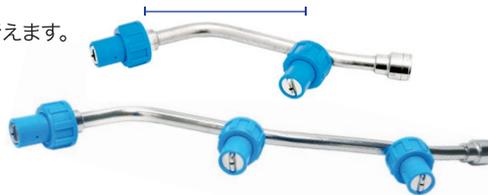
**スーパー25 動力用 縦型** SUPER 25 VERTICAL HEAD NOZZLE

●対応機種(適正圧力)：バッテリー式動噴・背負動噴・小型動噴(1.0MPa以下)  
 ●取付ネジ：G1/4

噴口ピッチ：10cm

- ・先端部に角度があるため、広い面積の除草が効率的に行えます。

噴板穴径	吐出量(ℓ/min)			噴角(°) (1.0MPa)
	0.5MPa	1.0MPa	1.5MPa	
2頭口	0.7	0.9	1.1	100
3頭口	1.1	1.4	1.7	



製品コード	品名	全長	質量	梱包単位	希望小売価格(税込)
450088570	スーパー25 縦型 2頭口 W-2S-25	190mm	80g	50	¥4,026
450030180	スーパー25 縦型 3頭口 W-3S-25	290mm	130g	20	¥4,983

**スーパー25 動力用 スズラン**  
 SUPER 25 SUZURAN NOZZLE

●対応機種/必要吸水量(適正圧力)：バッテリー式動噴：2頭口：1.0ℓ/min以上・3頭口：1.5ℓ/min以上(1.0MPa程度)  
 背負動噴/小型動噴：5頭口：3.0ℓ/min以上・7頭口：4.0ℓ/min以上(1.0MPa程度)  
 ●取付ネジ：G1/4

- ・一度に広範囲に散布できるため広い面積の除草が効率的に行えます。
- ・2頭口と3頭口は元折タイプのため、低地の除草剤散布を楽に行えます。

噴口ピッチ：23cm

噴板穴径	吐出量(ℓ/min)			噴角(°) (1.0MPa)
	0.5MPa	1.0MPa	1.5MPa	
2頭口	0.7	0.9	1.1	100
3頭口	1.1	1.4	1.7	
5頭口	1.8	2.4	2.9	
7頭口	2.5	3.3	4.0	



製品コード	品名	全長	質量	梱包単位	希望小売価格(税込)
452008870	スーパー25 スズラン 2頭口 MS-2S-25	310mm	100g	25	¥3,927
450028270	スーパー25 スズラン 3頭口 MS-3S-25	540mm	170g	20	¥5,181
450028300	スーパー25 スズラン 5頭口 MS-5S-25 <span style="color: green;">受注生産</span>	990mm	350g	10	¥8,283
450028330	スーパー25 スズラン 7頭口 MS-7S-25 <span style="color: green;">受注生産</span>	1,450mm	500g		¥12,276



# 除草シリーズⅢ グラッパータイプ

HERBICIDE SERIES・GRAPPER COVER TYPE

薬液飛散防止カバー付き除草噴口!エルボの向きも変更可能!  
(変更後はビスの閉め忘れにご注意下さい)

## 多量散布除草剤用ノズル

推奨使用除草剤

★接触型除草剤…バスタ®・ザクサ®・ブリグロックスL®他



## 少量・多量散布除草剤両対応

●取付ネジ：G1/4

推奨使用除草剤

★接触型除草剤…バスタ®・ザクサ®他

★浸透移行型除草剤…ラウンドアップマックスロード®・タッチダウンIQ®他

### グラッパーZ(人力用・動力用)

GRAPPER COVER Z TYPE  
(FOR MANUAL SPRAYER/POWER SPRAYER)

### グラッパーW型(人力用)

GRAPPER COVER W TYPE  
(FOR MANUAL SPRAYER)



### グラッパー霧替噴口

GRAPPER MIST SIZE CHANGEABLE NOZZLE COVER  
(FOR MANUAL SPRAYER)



製品コード	450119120	450119130	450079380	450121840
品名	グラッパーZ		グラッパーW型	グラッパー霧替噴口
	人力用	動力用	人力用	人力用
質量	130g		130g	135g
梱包単位	10		10	10
希望小売価格(税込)	¥2,640		¥2,640	¥3,520
吐出量	0.8ℓ/min(0.1MPa時)	1.0ℓ/min(1.0MPa時)	2.8ℓ/min(0.3MPa時)	0.7ℓ/min(0.2MPa時/アワ) 1.7ℓ/min(0.2MPa時/キリ)
最高使用圧力	0.5MPa	1.5MPa	0.5MPa	0.5MPa

## 少量散布除草剤用ノズル

●取付ネジ：G1/4



少量でも高濃度だから効き目バッチリ

推奨使用除草剤

★浸透移行型除草剤・極少量散布除草剤

### グラッパー25(人力用・動力用)

GRAPPER 25 COVER  
(FOR MANUAL SPRAYER/POWER SPRAYER)

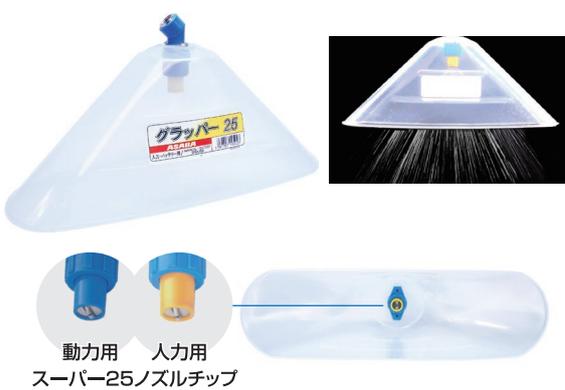
推奨使用除草剤

★浸透移行型除草剤…ラウンドアップマックスロード®・タッチダウンIQ®他

### ALV-5(人力用・動力用)

ALV-5 COVER (FOR MANUAL SPRAYER/POWER SPRAYER)

- ・少量の水で除草剤を希釈するため、効き目が強く時間削減や労働軽減に繋がります。
- ・大粒のため風等による飛散がほとんどありません。
- ・撒き跡が白くなるため、撒きむらや重複散布を防ぎます。



製品コード	450079040	450079340	450124200	450124100
品名	グラッパー25		ALV-5	
	人力用	動力用	人力・バッテリー用	動力用
質量	130g		140g	
梱包単位	10		10	
希望小売価格(税込)	¥2,640		¥3,520	
吐出量	0.6ℓ/min(0.2MPa時)	0.5ℓ/min(1.0MPa時)	0.17ℓ/min(0.3MPa時)	0.17ℓ/min(1.0MPa時)
最高使用圧力	0.5MPa	1.5MPa	0.5MPa	1.5MPa

※本製品は必ず最高使用圧力以下でご使用ください。それ以上の圧力で使用されますと隣接地等への飛散やノズルの破損の原因になります。

# 除草シリーズIV 除草剤専用散布機

HERBICIDE SPRAYER

畑の畝間や水田の畦、初期除草に最適!!

パーツリストリンク



狭い畝間も広い面積も両方対応

## アルミらくいち RAKUICHI 在庫限り

推奨使用除草剤

- ★接触型除草剤…バスタ®・ザクサ®・ブリグロックスL®他
- ★浸透移行型除草剤…ラウンドアップマックスロード®・タッチダウン®他

- 対応機種：バッテリー動噴・背負動噴
- 取付ネジ：G1/4



霧替噴口

接触型除草剤は多量散布  
浸透移行型除草剤は少量散布

散布幅

330~660mm



- ・飛散防止カバー付です。
- ・ボールコックを閉じて片側のみの散布も可能です。
- ・噴管部は畝間や畔に合わせて自在に調節できるフレキシブルパイプ仕様です。

	吐出量(ℓ/min)	最高使用圧力	噴角(°) (0.2MPa)
	0.2MPa		
少量時	0.7×2	0.5MPa	95
多量時	1.7×2		105

製品コード	品名	全長	質量	梱包単位	希望小売価格(税込)
450120860	AR-2J	1,260mm	2.5kg	1	¥31,020

サイドカバーで農薬の飛散を防止

## ガードマン GUARDMAN

推奨使用除草剤

- ★浸透移行型除草剤…ラウンドアップマックスロード®・タッチダウン®他

- ・サイドカバーが均一散布と飛散防止の二役を果たします。 ●対応機種：バッテリー動噴・背負動噴
- ・片手で持てる軽量サイズ。着脱はワンタッチで行えます。 ●取付ネジ：G1/4
- ・噴口の高さ・角度は調節可能です。



畝間除草器  
「ガードマン」

畝間除草器  
「ガードマン ジュニア」

付属ノズル	吐出量(ℓ/min)	散布幅	付属ノズル	吐出量(ℓ/min)	散布幅
スーパー25 人力用・2頭口	0.3MPa	600-1,150mm (有効散布幅は900mm程度まで)	スーパー25 人力用・1頭口	0.3MPa	250-600mm
	1.4			0.7	

製品コード	品名	質量	梱包単位	希望小売価格(税込)
E610020S	畝間除草器 ガードマン J-1S	3.3kg	1	¥55,660
E610022S	畝間除草器 ガードマンジュニア Jr-1S	3.5kg		



畝間に!水田の畦に!  
ガードマンと組み合わせて  
作業の幅が広がる!



畝間除草器「車輪付ガードマン」車輪ハンドルASSY

カバー(底部)の高さ	最下位置	タイヤ接地部から下に13cm	全長	161cm
	最上位置	タイヤ接地部から上に5cm		

製品コード	品名	質量	梱包単位	希望小売価格(税込)
E610020S-01	車輪付ハンドルASSY	3.0kg	1	¥28,600

### OPTION

450114240 スーパー25人力3頭口(ガードマン用)  
希望小売価格(税込) ¥5,940

対応カバー幅	吐出量
900~1,150mm	2.1ℓ/min(0.3MPa時)

水田の初期除草剤散布用に

## フロアブル剤専用噴霧機 MANUAL SPRAYER FOR FLOWABLE

推奨使用除草剤

- ★フロアブル剤

	吐出量(ℓ/min)	最高圧力 (MPa)	到達距離 (m)
	0.1MPa		
1ℓ	1.5	0.5	10
2.5ℓ		0.4	

- ・8~10m飛ぶため水田に入らずに畦畔から散布できます。
- ・垂らすと水中で均一に拡散されるため作業性がよく十分な除草効果を発揮します。

製品コード	品名	タンク直径	高さ	質量	梱包単位	希望小売価格(税込)
450063350	フロアブル剤専用噴霧機 1ℓ	Φ110mm	273mm	0.3kg	外:30 内:1	¥3,740
450063390	フロアブル剤専用噴霧機 2.5ℓ	Φ150mm	408mm	1.2kg	外:10 内:1	¥6,710



### フロアブルノズル

- 対応機種：人力噴霧機
- 取付ネジ：G1/4



吐出量(ℓ/min)	噴口圧力(MPa)	到達距離(m)
1.5	0.2	12

※薬剤の到達距離、吐出量はポンプの性能(噴口圧力)作業時の環境等により変化します。

製品コード	品名	備考
450013370	フロアブルノズルチップ	ヘッダー付
	希望小売価格(税込)	¥1,485



製品コード	品名	希望小売価格(税込)	備考
450051650	フロアブル噴口(パイプ付き) <span style="border: 1px solid red; padding: 2px;">在庫限り</span>	¥4,521	
452015150	フロアブルノズル FN-10	¥3,993	ヘッダー付



# 専用シリーズ THE EXCLUSIVE SERIES

育てている作物に特化しているため  
防除・除草作業を効率的に行うことができます。

## 生育に合わせた霧でアスパラを防除 アスパラ噴管台車

- 推奨機種/必要吸水量  
セット動噴: 吸水量25.0ℓ/min以上
- 取付ネジ: G1/4



- ・ 繁茂していても推進力の強い霧で隅々まで行き渡るため、アスパラの立茎後の茎枯病斑点病の予防をしっかり行えます。
- ・ 吐出する噴口数をキャップで調節することができます。
- ・ 片側だけの散布も可能です。

## SSIに取り付けて使用できるコーンノズル スーパーミニ第2噴口 **在庫限り**

- 推奨機種: スピードスプレイヤー・アスパラ噴管台車
- 取付ネジ: G1/4



- ・ アスパラ噴管台車やSSなどに取り付けて使用できます。
- ・ 先端部を回すことで遠近調節が可能です。

噴板穴径	吐出量(ℓ/min)			
	噴霧	1.5MPa	2.0MPa	2.5MPa
Φ1.0	開	1.5	1.7	1.9
	直	2.0	2.3	2.5
Φ1.2	開	2.0	2.3	2.6
	直	2.7	3.0	3.4
Φ1.5	開	2.9	3.3	3.7
	直	3.9	4.5	5.0

製品コード	品名	質量	梱包単位	希望小売価格(税込)
450039890	Φ1.0	76g	30	¥3,025
450034240	スーパーミニ第2噴口 Φ1.2			
450039900	Φ1.5			

### 先折切替噴口(D-3)

上下45°の範囲で噴口の向きを調整可能です。噴口を45°以上回すと噴霧を停止します。

### スーパーミニ第2噴口

噴角の調節ができるため、繁茂している中へも霧が浸透します。

下4箇所は角度を調節できるため株元への散布も可能です。



	吐出量(ℓ/min)
ミニ第2噴口×10頭口	16.9ℓ/min(2.0MPa時)
先折噴口組付時	20ℓ/min(2.0MPa時)

製品コード	品名	質量	梱包単位	希望小売価格(税込)
450115580	アスパラ噴管台車 APD-4W	21.5kg	1	¥161,810

## ハウス内の作物の防除をきめの細かい霧で ムカデ太郎 MUKADE TARO

- ・ それぞれの噴口を自由な高さや方向に調節できるため、狙いたい箇所に確実な噴霧が可能です。
- ・ 細かい粒子で作物周辺を霧で包み込み、効率的な防除が可能です。
- ・ 一輪のため圃場が凸凹でも操作が容易です。

全高1,400mm  
(延長可能)

### 3分単口虫付樹脂

コーンタイプの柔らかい霧が作物を満遍なく包み込みます

- 対応機種/必要吸水量  
セット動噴: 吸水量10.0ℓ/min以上



	吐出量(ℓ/min)
噴板穴径	2.0MPa
Φ0.7×12	7.2

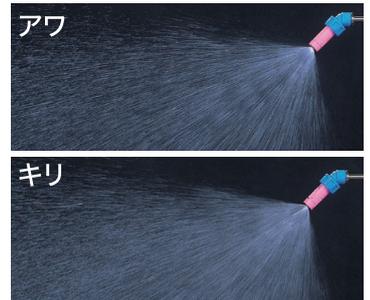
製品コード	品名	質量	梱包単位	希望小売価格(税込)	備考
M110030	ムカデ太郎 MR-6	6kg	1	¥88,000	

## 農薬の飛散防止に効果的なドリフトレスノズル! DL霧替噴口 DRIFTLESS MIST SIZE CHANGEABLE NOZZLE

- 推奨機種: 人力噴霧機 ●取付ネジ: G1/4



- ・ ノズルの先端部を回し、「少量散布」と「多量散布」に切替が可能です。
- ・ 空気の混入により大粒で噴霧され、風等による薬液の漂流飛散(ドリフト)を防止します。

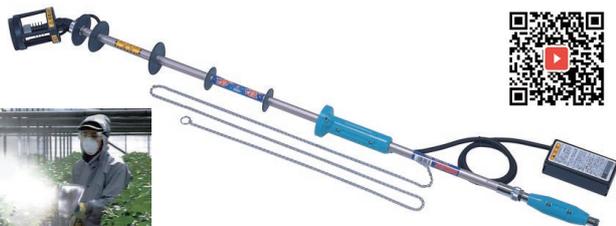


	吐出量(ℓ/min)		粒子径(μm) (0.5MPa)	噴角(°) (0.2MPa)
	0.2MPa			
少量(アワ)	0.6		930	85
多量(キリ)	1.08		300	105

製品コード	品名	全長	質量	梱包単位	希望小売価格(税込)	備考
450108480	DL霧替噴口 人力用	70mm	18g	20	¥1,914	ブリストパック入

業界最軽量 1.0kg! 静電気を帯びた霧で作物への薬液付着率が向上!  
**静電噴霧ハイブリット噴口『雷電』 RAIDEN**

- 推奨機種/必要吸水量：背負動噴/小型動噴/セット動噴  
 Φ1.5: 7.5ℓ/min以上・Φ1.0: 4.0ℓ/min以上・Φ2.0: 13.0ℓ/min以上
- 耐圧力：4.9MPa ●取付ネジ：G1/4



- ・3種類の噴板と2種類のノズルコアが標準で付属しているため、作業用途に合わせて使い分けができます。
- ・軽量設計により扱いが簡単です。シンプルな構造により分解・整備も容易です。
- ・果樹・野菜・ハウス内などあらゆる防除作業が可能です。
- ・高圧型の背負動噴でも使用できます。
- ・噴頭に角度が付いているため、平面野菜など丈の低い作物の防除も容易です。噴頭が360°回転するため作業に合わせて角度を調節できます。

噴板穴径	ノズルコア	噴霧	吐出量(ℓ/min)			噴角(°) (2.0MPa)	到達距離(m) (2.0MPa/直)
			1.5MPa	2.0MPa	2.5MPa		
Φ1.5	小(メッキ付) (標準)	開	2.0	2.3	2.5	10~75	7.5
		直	4.5	5.0	5.8		
	大 (メッキ無)	開	3.0	3.4	3.9	10~60	
		直	4.5	5.0	5.8		
Φ1.0 (付属品)	小 (メッキ付)	開	1.4	1.5	1.7	5~55	6.0
		直	2.4	2.7	3.1		
Φ2.0 (付属品)	大 (メッキ無)	開	4.1	4.7	5.2	15~65	7.8
		直	7.6	8.7	9.9		

※心臓の悪い方、ペースメーカーをお使いの方はご使用をお控えください。

製品コード	型式	全長	質量	梱包単位	希望小売価格(税込)	備考
450109280	静電噴霧ハイブリット噴口	ES910-LT	970mm	1.0kg	1	単3形アルカリ乾電池4本使用 (連続使用時間：8時間)
450109240		ES1210-LT	1,270mm	1.1kg		

豆・ビートの畝間の除草剤散布に  
**大豆Zバー DAIZU Z BAR**

- 対応機種：乗用管理機
- 取付ネジ：G1/4



**特徴Ⅰ** 負担を軽減する「そり型」のバーとスプリング

散布バーが地面に接地し、散布位置が左右にブレず一定に保たれます。根元についているスプリングにより段差等による噴管への衝撃を吸収しノズルへの負担を最低限に抑えます。

**特徴Ⅱ** 各メーカー・規格に合わせた取り付けが可能

使用状況に合わせて前方・後方に取り付けることができます。※一部取り付けられないメーカーもあります。

**特徴Ⅲ** 角度調節可能な発泡ノズル「吊り下げZノズル」搭載

撒き跡が白くなる発泡ノズルを採用。重複やかけムラを防ぎ、大粒で噴霧されるため飛散もしにくいノズルです。角度・高さ共に調節できます。(左右45°まで調節可・真上に向けてと停止)



製品コード	450121450	450121430	-
型式	3畦用	5畦用	5畦用(伸縮タイプ)
ピッチ	700~850mm	600~700mm	
質量	17kg	24kg	27.5kg
最高圧力	1.5MPa	1.5MPa	
吐出量	6ℓ/min(1.0MPa時)	10ℓ/min(1.0MPa時)	
噴霧角度	100°(吐出圧1.0MPa時)	100°(吐出圧1.0MPa時)	
梱包単位	1	1	
希望小売価格(税込)	¥258,720	¥323,070	¥352,000

**OPTION**

**NEW** 450125800 **飛散防止カバー** 希望小売価格(税込) ¥15,400

寸法 縦25cm×横21cm 梱包単位 1

ノズル上に付けて作物への除草剤の飛散防止に! 角度は調整でき、畝間の幅や状況に合わせることができます。

カバーは角度調節できます

カバー取り付け例



# 部品シリーズI コック・ワンタッチジョイント・組継手・その他継手

PARTS SERIES 1 : BALL COCK · LEVER COCK · JOINT

噴口をスムーズに開閉可能!

## ボールコック BALL COCK

◆ボールコック耐圧目安(水温20℃時)  
KCボールコックMF…3.0MPa  
ボールコック6/8/10…5.0MPa



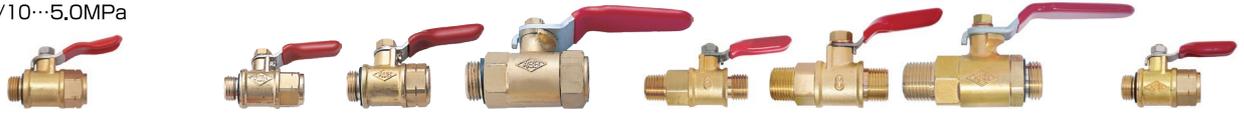
### 先用ボールコック

ホースの先に付けるタイプ  
オスネジ×メスネジ



### 元用ボールコック

動噴の吐出口に付けるタイプ  
オスネジ×オスネジ



製品コード	450048210	452013760	450095060	450095000	450094580	450094530	450094640	450094620	450022710	450094520	450033430	450094630
品名	KCボールコックMF		ボールコック			元用ボールコック			灯油ボールコック <span style="color:red">在庫限り</span>			
	肩掛4人力用	(6)	(6)箱入	台紙付 ASB	(8)	(10)	(6)	(8)	(10)	(6)		
取付ネジ	M10P1.0	G1/4	G1/4		G3/8	G1/2	G1/4×R1/4	G1/4×R3/8	G3/8×R3/8	G1/2×R1/2	G1/4	G1/4×R1/4
適用ホース径	4.5mm	8.5mm	8.5mm		10mm	13mm	8.5mm	10mm	13mm		8.5mm	
梱包単位	50		20		20	10	20		80	20		
希望小売価格(税込)	¥1,111	¥1,232	¥1,397		¥2,343	¥4,807	¥2,189	¥2,101	¥2,464	¥5,181	¥1,606	¥1,727
備考	[450089490] プリスターバック入		[450007480] ヘッダー付		[450007530] ヘッダー付	[450034920] ヘッダー付	オス×オス			オス×メス		

レバーを握って放して簡単開閉

## レバーコック LEVER COCK



製品コード	450012180	450005440	製品コード	450120650
品名	レバーコック S型	レバーコック G1/4	品名	レバーコック LC-35
取付ネジ	M10P1.0	G1/4	取付ネジ	G1/4
適用ホース径(mm)	4.5	8.5	適用ホース径	8.5
梱包単位	50	10	希望小売価格(税込)	¥3,333
希望小売価格(税込)	¥3,212	¥3,828	備考	[452019460] 台紙付 [452019440] ヘッダー付
			最高圧力	3.5MPa
			長さ	158mm
			質量	160g

ホースとノズルの着脱をワンタッチで行えます

## ワンタッチジョイント ONE-TOUCH JOINT



製品コード	450092380	450092340	450025940	450025950	450094470	450041510	450039960	450039970	450094480	450039980	450039990	
品名	ワンタッチジョイント											
	小箱	台紙付 ASB	オネジ	メネジ	小箱	台紙付 ASB	オネジ	メネジ	<span style="color:green">受注生産</span>	オネジ	メネジ	
取付ネジ	G1/4				G3/8				G1/2			
適用ホース径	8.5mm				10mm				13mm			
梱包単位	25	10	100		10	50		10	30			
希望小売価格(税込)	¥2,838		¥990	¥1,848	¥4,103		¥1,606	¥2,464	¥6,039	¥2,343	¥3,828	
備考	[450007630]ヘッダー付			[450007650]ヘッダー付			[450037080]ヘッダー付			<span style="color:green">受注生産</span>		

くると回ってホースのねじれを防止

## ホースヨリモドシ HOSE ROUND JOINT



製品コード	450093990	450093930	450094870	450094890	450094910	450014280	450094930	450094440	450033420	450008600
品名	ホースヨリモドシ		高圧ホースヨリモドシ				ホースヨリモドシL型		灌水ホースヨリモドシ <span style="color:red">在庫限り</span>	
	小箱	台紙付	G3/8	G1/2	90°		小箱	バラ包装		
取付ネジ	G1/4		G3/8	G1/2	G1/4	G3/8	G1/2	G1/4		-
適用ホース径	8.5mm		10mm	13mm	8.5mm	10mm	13mm	8.5mm		16~19mm
梱包単位	30	20	10	15	20		20	200	10	
希望小売価格(税込)	¥1,606		¥2,552	¥3,828	¥2,717	¥3,828	¥5,302	¥2,222		¥6,039
備考	[450007580]ヘッダー付		[450007600]ヘッダー付	[450037100]ヘッダー付	[450034980]ヘッダー付	[450031710]ヘッダー付	[450035020]ヘッダー付	[450008290]ヘッダー付		
<b>OPTION</b>	[970008010] G1/4用オリング P-8		[970010110] G3/8用オリング P-10A	[970012010] G1/2用オリング P-12	[450034980]ヘッダー付	[450031710]ヘッダー付	[450035020]ヘッダー付	[450008290]ヘッダー付		
	¥66		¥77	¥77						

ホース同士やホースと噴口、部品の接続に!

## 組継手 FITTING



製品コード	452006650	450012810	450040030	450012880	450084850	450021340	450012860	450086140	450017970	450040040	450040070	450017700	450025470
品名	6角 G1/4	7角 G1/4 G-2段		8.5角 G1/4 G-3段			8.5角 G1/4 V-2段			10-G3/8 G-3段			
		組	オネジ	メネジ	組	オネジ	メネジ	組	オネジ	メネジ	組	オネジ	メネジ
適用ホース径	6mm	7.5mm		8.5mm			8.5mm			10mm			
希望小売価格(税込)	¥935	¥616	¥341	¥330	¥770	¥440	¥330	¥770	¥495	¥407	¥1,199	¥660	¥583
備考		受注生産		[450007700]ヘッダー付			受注生産			[450007740]組ヘッダー付			

製品コード	450040060	450040080	450040090	450040100	450016990	450040110	450040120	450014460	450040130	450040140	450040170		
品名	10-G1/4 G-3段	13-G3/8 G-3段			13-G1/2 V-2段			16-G5/8 V-2段			19-G3/4 V-2段		
	メネジ	組	オネジ	メネジ	組	オネジ	メネジ	組	オネジ	メネジ	オネジ		
適用ホース径	10mm	13mm			13mm			16mm			19mm		
希望小売価格(税込)	¥616	¥1,848	¥990	¥1,111	¥2,222	¥1,111	¥1,232	¥3,212	¥1,540	¥1,672	¥2,101		
備考	在庫限り	受注生産			[450034950]組ヘッダー付			在庫限り			在庫限り		



製品コード	450011510	450040210		450040030	450088740	450040260	450040270	450021340	450012910		
品名	7蝶 G1/4 G-2段		7丸G1/4 G-2段		8.5蝶(短)G1/4 G-2段		8.5蝶G1/4 G-3段				
	組	メネジ		オネジ		組	オネジ		組	オネジ	メネジ
適用ホース径	7.5mm		7.5mm		8.5mm		8.5mm				
希望小売価格(税込)	¥671	¥429		¥341		¥671	¥253	¥825	¥440	¥440	
備考	在庫限り		受注生産		在庫限り		[450007720]組ヘッダー付				

作業環境・作業内容等に適した部品を選べます

## その他継手・配管部品 ANOTHER FITTING / PIPING PARTS



製品コード	450040400	450092310	450092320		450092330	450092290	450004980	450005080	450005120
品名	7.5 在庫限り	棒ツナギ			13 在庫限り	Y継手	L型継手		
		8.5	10				8.5	10	13
取付ネジ		-				G1/4	G1/4	G3/8	G1/2
適用ホース径	7.5mm	8.5mm	10mm	13mm	8.5mm	8.5mm	10mm	13mm	
梱包単位	100	40		70	20	100	50	30	
希望小売価格(税込)	¥429	¥374	¥616	¥1,111	¥1,232	¥1,364	¥1,980	¥2,343	
備考					[450036450]ヘッダー付	[450036990]ヘッダー付	[450037000]ヘッダー付	[450037010]ヘッダー付	



製品コード	450021790	450040430	450040440	450040460	450092230	450037280	450092250	450092270
品名	エルボ110°	エルボ110°(樹脂)	エルボ90°BS		角キャップ メッキ付		蝶キャップ BS	角プラグ(P.K付)
取付ネジ	G1/4		G1/4	G3/8	G1/4	G3/8	G1/4	G1/4
適用ホース径	8.5mm		8.5mm	10mm	8.5mm	10mm	8.5mm	8.5mm
梱包単位	100		20		200	50	200	200
希望小売価格(税込)	¥440	¥308	¥990	¥1,848	¥429	¥803	¥407	¥407
備考	[450014390]プリスターパック入							



# 部品シリーズⅡ

散布竿  
PARTS SERIES 2 : NOZZLE · NOZZLE PIPE

軽量・伸縮自在・角度付・握り付  
使い方に合わせて選べるラインナップ!

## アルミと塩ビを使用した軽量散布竿 クリーンノズルDX CLEAN NOZZLE DX



●対応機種：人力式/乾電池・バッテリー式噴霧機/セット動噴 ●取付ネジ：G1/4

製品コード	品名	全長	質量	梱包単位	希望小売価格(税込)
450030240	2型DX	61cm	360g	10	¥4,686
450030300	3型DX	92cm	420g		¥5,181
450030350	4型DX	122cm	480g		¥5,797
450028360	5型DX	152cm	540g		¥6,292
450030370	6型DX	182cm	600g		¥6,655
450030430	7型DX	212cm	690g		¥7,392
450030460	8型DX	242cm	780g		¥7,766

## 握り付きで安定感抜群 握り付ノズル 3型・2.3型 NOZZLE WITH GRIP TYPE 3 / 2.3



●対応機種：人力式/乾電池・バッテリー式噴霧機/セット動噴 ●取付ネジ：G1/4

製品コード	品名	全長	質量	梱包単位	希望小売価格(税込)	備考
450001680	2.3型ノズル	70cm	200g	70	¥2,222	[450037130] ヘッター付
450001720	3型ノズル	90cm	230g		¥3,080	[450037140] ヘッター付

## 強度・耐食性に優れたステンレス製 ステン継ノズルパイプ CONNECTING NOZZLE PIPE



●対応機種：人力式/乾電池・バッテリー式噴霧機/セット動噴 ●取付ネジ：G1/4

製品コード	品名	全長	質量	梱包単位	希望小売価格(税込)	備考
452002770	8-250	25cm	50g	200	¥803	
452002750	8-300	30cm	60g		¥924	
450042990	8-490	49cm	68g	250	¥1,012	[452004320] ヘッター付
450043150	8-600	60cm	79g	150	¥1,232	[452002280] ヘッター付
452002570	8-730	73cm	92g	100	¥1,485	在庫限り
450043070	8-750	75cm	96g		¥1,606	[450046160] ヘッター付
450047480	8-900	90cm	119g		¥1,727	[452002300] ヘッター付
450048190	8-1050	105cm	125g		¥1,980	

## 各ノズルと自由に組み合わせて使用できる 継ノズル握り(パイプ入) CONNECTING NOZZLE GLIP



●対応機種：人力式/乾電池・バッテリー式噴霧機/セット動噴 ●取付ネジ：G1/4

製品コード	品名	全長	質量	梱包単位	希望小売価格(税込)	備考
450022460	継ノズル握り(パイプ入)	15.5cm	89g	250	¥1,023	[452004100] ヘッター付

## 作業に合わせて伸縮できる優れたもの ステン伸縮自在ノズル FLEXIBLE LENGTH NOZZLE



●対応機種：人力式/乾電池・バッテリー式噴霧機

製品コード	品名	全長	質量	取付ネジ	梱包単位	希望小売価格(税込)
450047310	6型	1,200~2,000mm	400g	G1/4	20	¥6,160

製品コード	品名	全長	質量	取付ネジ	希望小売価格(税込)
452002830	3段KS6S型	500mm~1,270mm	140g	G1/4	¥4,983
452011070	3段KS5S型	360mm~850mm	110g		¥4,686
452002810	3段KS2S型	360mm~850mm	100g	M10P1.0	¥4,312

### ■ステン2段伸縮自在ノズル

製品コード	品名	全長	質量	取付ネジ	希望小売価格(税込)
450047520	BS-2S	595mm~1,127mm	150g	G1/4	¥4,378

# 部品シリーズⅢ ボージンキ・ストレーナー

PARTS SERIES 3 : FILTERS

吸水時にゴミをキャッチしてポンプの傷みや  
噴口のゴミ詰まりを防止します



吸水ストレーナに付けて使用できます

## 吸水継手メネジ

SUCTION FITTING INTERNAL THREAD

## 吸水ストレーナー口金

SUCTION STRAINER FITTING



製品コード	450092430	450092440	450092450	450092460	EY20050	450092510	450092520	450092530	450040330	450040310	450040320	450092540	450040340		
品名	G1/2×13	G5/8×16	G3/4×19	G1×25	G5/8×13	G3/4				G5/8	G1		G1-1/2		
	ナットメッキ付					×13	×16	×19	×25	×16	×19	×25	×38		
取付ネジ	G1/2	G5/8	G3/4	G1	G5/8	G3/4				G5/8	G1		G1		
適用ホース径	13mm	16mm	19mm	25mm	13mm	13mm	16mm	19mm	25mm	16mm	19mm	25mm	38mm		
梱包単位	50	40	35	20	35	40				30					
希望小売価格(税込)	¥1,045	¥1,177	¥1,364	¥1,727	¥770	¥869	¥869	¥869	¥1,364	¥704	¥1,067	¥2,079	¥3,333		
備考	[450007920]ヘッダー付	[450008300]ヘッダー付	[450007930]ヘッダー付	[450007950]ヘッダー付	[在庫限り]	[450007810]ヘッダー付	[450007820]ヘッダー付	[450007830]ヘッダー付	[450007900]ヘッダー付	[在庫限り]	[在庫限り]	[450007910]ヘッダー付	[在庫限り]		
<b>OPTION</b>	800004020 吸水メネジパッキン G1/2×13用 ¥66 外径18.5×内径12.5×厚み1.5mm					800003320 G5/8×16用 ¥66 外径20.5×内径15.5×厚み2.0mm				800003920 G3/4×19用 ¥66 外径23.5×内径18.5×厚み2.0mm				800007620 G1×25用 ¥66 外径30.0×内径23.5×厚み2.0mm	

ゴミをキャッチして噴口のゴミ詰まりを防止

## ボージンキ PIPE FORMED FILTER



製品コード	450092840	450092880	450031370
品名	ボージンキ(中)	ボージンキ(大) [在庫限り]	ボージンキ(G3/8) [在庫限り]
取付ネジ	G1/4		G3/8
全長	105mm	123mm	156mm
梱包単位	10		
希望小売価格(税込)	¥4,070	¥3,949	¥5,676
備考	[450015060]ヘッダー付	[450014990]ヘッダー付	
<b>OPTION</b>	[450122370] ボージンキ(中)G1/4用替えアミ ¥1,903 [450122380] ボージンキ(大)G1/4用替えアミ [在庫限り] ¥2,277		

ボージンキの軽量タイプ!

## フラットクリーナー FLAT CLEANER



製品コード	450075850
品名	フラットクリーナー(小箱)
取付ネジ	G1/4
梱包単位	20
希望小売価格(税込)	¥2,464

動噴の吸水ホースの先に取り付けてゴミ詰まりやポンプの傷みを防止

## サクシオンフィルター・吸水ストレーナー SUCTION FILTER / SUCTION STRAINER



製品コード	450110720	450111140	450093250	450025810
品名	サクシオンフィルター			一斗缶用
	G3/4 赤(30メッシュ/C)	G1 黒(30メッシュ/C)	G3/4(アミステン) [在庫限り]	G3/4
取付ネジ	G3/4	G1	G3/4	G3/4
梱包単位	40	30	70	15
希望小売価格(税込)	¥2,464	¥3,333	¥5,302	¥4,444
備考	[452013030]ヘッダー付		[450008270]ヘッダー付	[450007670]ヘッダー付

### OPTION

吸水ストレーナー替えアミ	
400086750 G3/4用(上)	¥671
400086760 G3/4用(下)	¥671
400086830 G1用(上) [在庫限り]	¥990
400086840 G1用(下) [在庫限り]	¥990

灌水ポンプの吸水ホースの先に取り付けてゴミ詰まりやポンプの傷みを防止

## 灌水ストレーナー IRRIGATION STRAINER



製品コード	50STT025	50STT038	50STT050	50STT065	50STT075
取付ネジ	1"	1-1/2"	2"	2-1/2"	3"
適用ホース径	25mm	38mm	50mm	65mm	75mm
希望小売価格(税込)	¥1,980	¥2,640	¥2,860	¥7,260	¥8,470



# 部品シリーズⅣ ホースカップリング・パッキン

PARTS SERIES 4 : HOSE COUPLING / PACKING

ホースの連結、ホースとポンプの連結に!  
しっかり固定で水漏れの心配ご無用!

金属製だからきっちり固定しっかり丈夫

## ホースカップリング HOSE COUPLING



25-G1組      38-G1-1/2組      50-G2組



25-G1メス      38-G1-1/2メス      50-G2メス



25-G1オス      38-G1-1/2オス      50-G2オス

製品コード	品名	取付ネジ	適用ホース径	単位梱包	希望小売価格(税込)
450025720	19mm組	G3/4	19mm	300	¥781
450025730	25mm組	G1	25mm	150	¥1,254
450025740	32mm組	G1-1/4	32mm	90	¥1,793
450025750	38mm組	G1-1/2	38mm	60	¥2,013
450025760	50mm組	G2	50mm	50	¥3,355
452000040	65mm組	G2-1/2	65mm		¥9,240
452000050	75mm組	G3	75mm		¥11,352
450025650	19mmメス	G3/4	19mm	外600	¥473
450025680	25mmメス	G1	25mm	外300	¥825
450025690	32mmメス	G1-1/4	32mm	160	¥990
450025700	38mmメス	G1-1/2	38mm	120	¥1,155
450025710	50mmメス	G2	50mm	60	¥2,002
452000060	65mmメス	G2-1/2	65mm		¥5,797
452000070	75mmメス	G3	75mm		¥7,128
450025580	19mmオス	G3/4	19mm	300	¥330
450025590	25mmオス	G1	25mm		¥539
450025600	32mmオス	G1-1/4	32mm	160	¥616
450025630	38mmオス	G1-1/2	38mm	100	¥792
450025640	50mmオス	G2	50mm	50	¥1,375
452000080	65mmオス	G2-1/2	65mm		¥3,454
452000090	75mmオス	G3	75mm		オープン価格

軽い力でワンタッチ簡単接続!しっかりと接続されるから安全作業!

## 町野式カップリング MACHINO STYLE COUPLING

### カップリング組



製品コード	品名	男: 外径	女: 内径	希望小売価格(税込)
P100100	町野式カップリング	20(組)	Φ22.5mm / Φ22mm	¥2,860
P110310		25(組)	Φ28.6mm / Φ29mm	¥3,520
P110325		32(組)	Φ35.6mm / Φ36mm	¥4,620
P110330		40(組)	Φ43.6mm / Φ44mm	¥6,160
P110350		50(組)	Φ55.6mm / Φ56mm	¥10,010
P110390		65(組)	Φ68.5mm / Φ69mm	¥15,620
P110400		75(組)	Φ81.5mm / Φ82mm	¥22,330

### カップリング女



製品コード	品名	内径	希望小売価格(税込)	
P100101	町野式カップリング	20(女)	Φ22mm	¥1,870
P110320		25(女)	Φ29mm	¥2,310
P110326		32(女)	Φ36mm	¥2,970
P110340		40(女)	Φ44mm	¥3,740
P110370		50(女)	Φ56mm	¥6,270
P110391		65(女)	Φ69mm	¥9,900
P110401		75(女)	Φ82mm	¥13,860

### カップリング男



製品コード	品名	外径	希望小売価格(税込)	
P100102	町野式カップリング	20(男)	Φ22.5mm	¥1,100
P110321		25(男)	Φ28.6mm	¥1,320
P110327		32(男)	Φ35.6mm	¥1,870
P110341		40(男)	Φ43.6mm	¥2,420
P110380		50(男)	Φ55.6mm	¥3,850
P110392		65(男)	Φ68.5mm	¥6,160
P110402		75(男)	Φ81.5mm	¥8,580



町野男×外ネジ(甲型バイカイ)



町野女×外ネジ(スイベル)

製品コード	品名	希望小売価格(税込)
P110409	20(男)	¥1,320
P110410	25(男)	¥1,540
P110412	32(男)	¥2,200
P110420	40(男)	¥3,520
P110430	50(男)	¥5,060
P110431	65(男)	¥7,810
P110432	75(男)	¥12,210
P110436	20(女)	¥1,760
P110437	25(女)	¥2,420
P110438	32(女)	¥3,190
P110450	40(女)	¥4,070
P110440	50(女)	¥6,710
P110451	65(女)	¥10,230

## 金属製だからきっちり固定しっかり丈夫 カムロック CAMLOCK



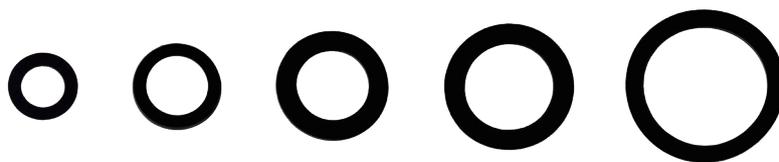
メネジ×アダプター



竹の子×カップラー

製品コード	品名	希望小売価格(税込)
OZA25	カムロック25	¥2,200
OZA32	カムロック32	¥2,420
OZA40	カムロック40	¥2,750
OZA50	カムロック50	¥3,410
OZA65	カムロック65	¥6,380
OZA75	カムロック75	¥8,800
OZC25	カムロック25	¥4,950
OZC32	カムロック32	¥6,050
OZC40	カムロック40	¥6,270
OZC50	カムロック50	¥7,700
OZC65	カムロック65	¥12,100
OZC75	カムロック75	¥15,950

## 液漏れをしっかり防いで安全作業 パッキン PACKIN



製品コード	800003520	800001920	800004320	800005320	800027020	800034910	800036710
品名	ホースカップリング 19mm用パッキン	ホースカップリング 25mm用パッキン	ホースカップリング 32mm用パッキン	ホースカップリング 38mm用パッキン	ホースカップリング 50mm用パッキン	ホースカップリング 65mm用パッキン	ホースカップリング 80mm用パッキン
外径×内径×厚み	26×16×1.5mm	33×23×2.0mm	42×27×2.0mm	48×33×2.0mm	59.5×46×2.0mm	75×61×3.0mm	87×68×3.0mm
希望小売価格(税込)	¥99	¥99	¥132	¥154	¥198	¥308	¥352
備考		[450044980] 2枚入・ヘッダー付 ¥231	[450018900] 2枚入・ヘッダー付 ¥253	[450018910] 2枚入・ヘッダー付 ¥308	[450018920] 2枚入・ヘッダー付 ¥440		



製品コード	P100002	P100003	P100004	P100005	P100006	P100007	P100008
品名	町野式Uパッキン						
	20mm用	25mm用	32mm用	40mm用	50mm用	65mm用	75mm用
希望小売価格(税込)	¥220	¥220	¥550	¥330	¥440	¥550	¥1,100

# 部品シリーズV 台紙付パッキンセット

## PARTS SERIES 5 : PACKING SET WITH CARDBOARD

各噴口・部品の修理や交換に必要な  
パッキンや噴板が便利なワンセットに!



**在庫限り**

製品コード	品名	梱包単位	希望小売価格(税込)	備考
450054770	パッキンセット (柄杓型噴霧機)	台紙付	40袋台紙付	¥17,248
450010570		小袋入	1袋入	¥440 [450089430] プリスターバック入

■セット内容



製品コード	品名	個数	外径×内径×厚み
400333010	椀ゴムパッキン	2	
800000220	ビニールパッキン	1	11.5×8.0×1.5mm
800005110	蝶フタパッキン	2	27.0×20.4×2.0mm
800029920	シリンダーパッキン	1	32.5×27.5×1.5mm
400496310	弁パッキン	1	



製品コード	品名	梱包単位	希望小売価格(税込)	備考
450056180	パッキンセット (肩掛6型プランジャ式)	台紙付	40袋台紙付	¥17,248
450010500		小袋入	1袋入	¥440 [450089620] プリスターバック入

■セット内容



製品コード	品名	個数	外径×内径×厚み
400767410	L型パッキン	2	
800008610	台ゴムパッキン	1	24.0×18.0×5.0mm
800001420	ビニールパッキン	2	15.5×11.5×1.5mm
800001320	ビニールパッキン	2	11.0×7.0×1.5mm



製品コード	品名	梱包単位	希望小売価格(税込)	備考
450054790	パッキンセット (肩掛2型プランジャ式)	台紙付	40袋台紙付	¥17,248
450010520		小袋入	1袋入	¥440 [450089510] プリスターバック入

■セット内容



製品コード	品名	個数	外径×内径×厚み
400785310	L型パッキン	2	
800000110	台ゴムパッキン	1	20.0×15.0×4.0mm
800000220	ビニールパッキン	2	11.5×8.0×1.5mm
800027320	ビニールパッキン	2	8.5×4.5×1.5mm

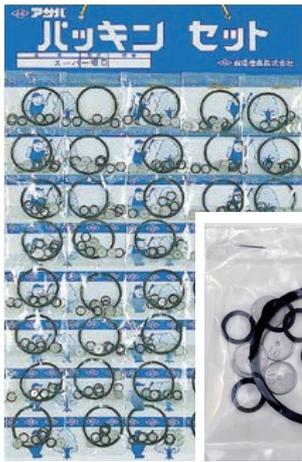


製品コード	品名	梱包単位	希望小売価格(税込)	備考	
450054810	パッキンセット (組継手・PVC)	SW13.8	台紙付	40袋台紙付	¥17,248
450010630		<b>在庫限り</b>	小袋入	1袋入	¥440
450041590		G1/4	台紙付	40袋台紙付	¥17,248
452000000			小袋入	1袋入	¥440 [450018580] プリスターバック入

■セット内容(G1/4)



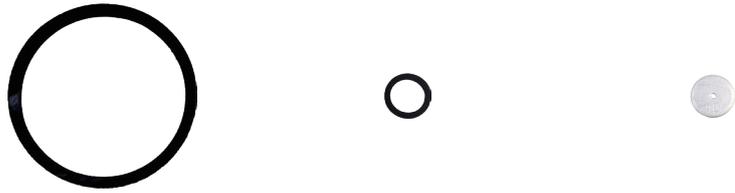
製品コード	品名	個数	外径×内径×厚み
800001320	ビニールパッキン	10	11.0×7.0×1.5mm
800001420	ビニールパッキン	10	15.5×11.5×1.5mm



**在庫限り**

製品コード	品名	梱包単位	希望小売価格(税込)
450054820	パッキンセット (スーパー噴口)	台紙付	40袋台紙付 ¥17,248
450010650		小袋入	1袋入 ¥440

■セット内容



製品コード	800002720	800002610	400082010
品名	ビニールパッキン	合成ゴムパッキン	噴板
個数	1	5	5
外径×内径×厚み	40.5×36.0×1.5mm	10.0×7.5×1.0mm	9.8×穴径Φ1.0×1.0mm



製品コード	品名	梱包単位	希望小売価格(税込)
450054830	パッキンセット (替板噴口)	台紙付	40袋台紙付 ¥24,640
450010670		小袋入	1袋入 ¥616

■セット内容



製品コード	300220810	800001410	400152210
品名	ワントモエ樹脂	合成ゴムパッキン	噴板
個数	2	3	10
外径×内径×厚み	12.7mm	15.5×11.5×1.5mm	15.0×0.6×0.4mm



製品コード	品名	梱包単位	希望小売価格(税込)
452008790	パッキンセット(スーパージェット1型)	台紙付	10袋台紙付 ¥9,856
452008810		小袋入	1袋入 ¥990

■セット内容

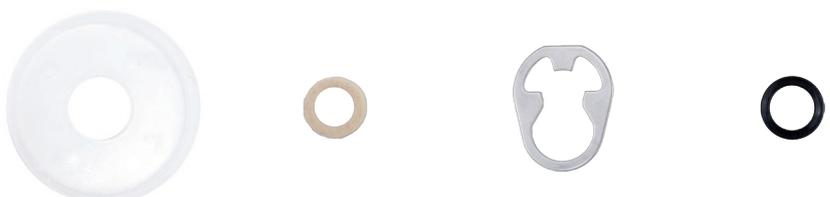


製品コード	400011610	400011630	400047110	800038170	800002910	400248610
品名	噴板 Φ1.5	噴板 Φ2.0	座金	ゴムブッシュ	合成ゴムパッキン	キャップ
個数	1	1	2	1	1	1
外径×内径×厚み			12.2×8.6×0.8mm		24.0×8.0×2.1mm	



製品コード	品名	梱包単位	希望小売価格(税込)
450089800	パッキンセット (樹脂製背のう噴霧機用)	台紙付 <b>在庫限り</b>	12袋台紙付 ¥21,450
450089810		小袋入	1袋入 ¥1,837

■セット内容



製品コード	400526410	400528310	400673510	975001210
品名	ワン型パッキン	フェルトリング	止め輪	Xリング
個数	1	1	1	1

異径金具 DIFFERENT DIAMETER ADAPTER

G×G



製品コード	規 格		梱包単位	希望小売価格(税込)	備 考
	オス	メス			
450040470	G1/4	XG1/4	100	¥616	
450026080		XG3/8	60	¥682	[450035290]ヘッダー付
450040490		XG1/2	60	¥1,111	[450035870]ヘッダー付
450026090	G3/8	XG1/4	60	¥792	[450036070]ヘッダー付
450040510		XG3/8	在庫限り	¥792	
450026120	G1/2	XG1/2	60	¥1,111	[450032760]ヘッダー付
450026610		XG1/4	40	¥1,606	[450036190]ヘッダー付
450025890		XG3/8	40		[450036220]ヘッダー付
N2613300	G3/4	XG5/8	25	¥1,573	
450040540		XG1/2	在庫限り	¥1,606	

G×M・M×G

450040550	G1/4	XM10P1.0	100	¥495	[450006360]プリスターパック入
450026380	M10P1.0	XG1/4	100		[450006370]プリスターパック入

G×SW



450021290	G1/4	XSW13.8	100	¥583	[450007760]ヘッダー付	
450040560		XSW16	100	¥748	[450035270]ヘッダー付	
450040570		XSW22	在庫限り	30	¥1,056	[450035860]ヘッダー付
450022680	G3/8	XSW13.8	60	¥869	[450036090]ヘッダー付	
450026170		XSW16	60		[450036100]ヘッダー付	
450026220		XSW22	在庫限り	40	¥1,056	[450036110]ヘッダー付
450026230	G1/2	XSW13.8	40	¥1,111	[450036210]ヘッダー付	
450040580		XSW16	40		¥1,188	
450026210		XSW22	在庫限り	40	¥1,606	
450040600	G3/4	XSW16	20	¥1,848		
450040610		XSW22	在庫限り	10	¥1,606	
450040620		XSW25	在庫限り	60	¥1,606	

SW×G



450021140	SW13.8	XG1/4	100	¥693	[450007770]ヘッダー付	
450022570		XG3/8	60	¥781	[450007790]ヘッダー付	
450026250		XG1/2	在庫限り	60	¥1,056	[450035230]ヘッダー付
450022600	SW16	XG1/4	60	¥869	[450035960]ヘッダー付	
450022350		XG3/8	60	¥902	[450007800]ヘッダー付	
450026260		XG1/2	在庫限り	70	¥1,089	[450036060]ヘッダー付
450040630	SW22	XG3/4	40	¥1,606		
450040640		XG1/4	在庫限り	35	¥1,188	[450036130]ヘッダー付
450040650		XG3/8	在庫限り	30	¥1,287	[450036160]ヘッダー付
450026240	SW25	XG1/2	40	¥1,606	[450036170]ヘッダー付	
450040680		XG1/2	在庫限り		40	
450040690		XG3/4	在庫限り	35	¥1,848	

異径金具セット



製品コード	品 名	梱包単位	希望小売価格(税込)
450105190	異径金具セット	1袋	¥1,342

■セット内容



製品コード	450021140	450021290
品 名	SW13.8×G1/4	G1/4×SW13.8
個 数	1	1

## SW×SW 在庫限り



SW13.8×SW16



SW16×SW13.8

製品コード	規 格		梱包 単位	希望小売価格(税込)	備 考
	オス	メス			
450040700	SW13.8	×SW13.8	100	¥693	[450007780]ヘッダー付
450024960		×SW16	100		
450026310		×SW22	40	¥1,056	
450040710		×SW25	20	¥1,287	
450012550	SW16	×SW13.8	65	¥693	[450035970]ヘッダー付
450026300		×SW22	40	¥1,056	[450036050]ヘッダー付
450040730		×SW25	40	¥1,364	
450040740	SW22	×SW28	20	¥1,485	
450026350		×SW13.8	60	¥1,188	
450026360		×SW16	65		
450040750	SW25	×SW28	20	¥1,606	
450040760		×SW13.8	30	¥1,485	
450040770		×SW16	40		
450040780		×SW22	40		
450040790	SW28	×SW28	35	¥1,606	
450040800		×SW22	55		
450040810		×SW25	20		
450040820		×SW28	20	¥1,848	

## R×SW 在庫限り



R1/2×SW13.8

450040830	R1/2	×SW13.8	60	¥1,144	
450040850		×SW22	20	¥1,485	
450040860		×SW25	20	¥1,727	
450040870		×SW28	40		
450040880	R3/4	×SW13.8	20	¥1,144	

## SW×Rc 在庫限り



SW13.8×Rc3/8

450040920	SW13.8	×Rc3/8	100	¥792	
450040930		×Rc1/2	60	¥990	
450040960	SW25	×Rc3/4	20	¥1,727	
450040970	SW28	×Rc3/4	20		

## ニップル NIPPLE

### R×R



R1/4×R3/8

製品コード	規 格		梱包 単位	希望小売価格(税込)	備 考
	オス	オス			
450041020	R1/4	×R3/8 <span style="color: red;">在庫限り</span>	100	¥924	
450041030	R3/8	×R3/8	40	¥1,111	
450041050	R1/2	×G3/4 <span style="color: red;">在庫限り</span>		¥1,848	

### G×R



G1/4×R1/4



G1/4×R1/2

450026440	G1/4	×R1/4	100	¥671	
450021230		×R3/8	100	¥935	
450026400		×R1/2	35	¥1,056	
450021680	G3/8	×R1/4 <span style="color: red;">在庫限り</span>	60	¥924	
450041060		×R3/8	60	¥1,056	
450026460		×R1/2	60	¥1,606	
450041070	×R3/8	40			
450026450	G1/2	×R1/2	40	¥1,848	
450041080		×R3/4	35		
450026530		×R1/2 <span style="color: red;">在庫限り</span>	20		
450037150	G3/4	×R3/4	30	¥1,980	

## ニップル NIPPLE

### SW×R 在庫限り



SW13.8×R3/8



SW13.8×R1/2

製品コード	規 格		梱包 単位	希望小売価格(税込)	備 考
	オ ス	オ ス			
450012520	SW13.8	×R1/4	100	¥693	
450041090		×R3/8	100	¥924	
450026520		×R1/2	60	¥1,056	
450041100		×R3/4	/	¥1,848	
450041110	SW16	×R1/4	/	¥924	
450022360		×R3/8	60	¥1,056	
450026500		×R1/2	60	¥1,056	
450041120	SW22	×R3/8	/	¥1,364	
450026510		×R1/2	30	¥1,727	
450041150		×R3/4	35	¥1,727	
450041160	SW25	×R3/4	35	¥1,848	
450041170	SW28	×R1/2	20	¥1,848	
450041180		×R3/4	30	¥1,848	
450041190		×R1	15	¥2,717	

## G×G



G1/4×G1/4

450041200	G1/4	×G1/4	100	¥869	[450036240]ヘッダー付
450026420		×G3/8	60	¥924	
450021200	G3/8	×G3/8	60	¥869	[450036250]ヘッダー付
450026430		×G1/2 <span style="border: 1px solid red; padding: 2px;">在庫限り</span>	40	¥1,606	
450026410	G1/2	×G1/2	40	¥1,232	[450036260]ヘッダー付
450041220	G5/8	×G5/8 <span style="border: 1px solid red; padding: 2px;">在庫限り</span>	20	¥1,848	
450041230	G3/4	×G3/4 <span style="border: 1px solid red; padding: 2px;">在庫限り</span>	20		

## G×SW



G1/4×SW13.8



G3/8×SW16

450022370	G1/4	×SW13.8	100	¥770	
450041260		×SW16 <span style="border: 1px solid red; padding: 2px;">在庫限り</span>	70	¥869	
450041350	G3/8	×SW13.8 <span style="border: 1px solid red; padding: 2px;">在庫限り</span>	60	¥1,001	
450041360		×SW16 <span style="border: 1px solid red; padding: 2px;">在庫限り</span>	60		
450026600	G1/2	×SW13.8 <span style="border: 1px solid red; padding: 2px;">在庫限り</span>	40	¥1,188	
450026480		×SW16 <span style="border: 1px solid red; padding: 2px;">在庫限り</span>	40	¥1,364	
450041370		×SW22 <span style="border: 1px solid red; padding: 2px;">在庫限り</span>	60		
450041380	G5/8	×SW25 <span style="border: 1px solid red; padding: 2px;">在庫限り</span>	30	¥1,485	
450041390	G3/4	×SW22 <span style="border: 1px solid red; padding: 2px;">在庫限り</span>	20	¥1,606	
450041400	G1	×SW22 <span style="border: 1px solid red; padding: 2px;">在庫限り</span>	15	¥1,848	

## SW×SW 在庫限り



SW13.8×SW16



SW16×SW16

450025350	SW13.8	×SW13.8	100	¥759	[450036270]ヘッダー付
450026540		×SW16	65	¥869	
450026550		×SW22	65	¥1,056	
450041410	SW16	×SW16	65	¥869	[450036280]ヘッダー付
450041430		×SW22	65	¥1,188	
450041440		×SW25	20	¥1,485	
450041450	SW22	×SW22	35		[450036290]ヘッダー付
450041460		×SW25	40		
450041470	SW25	×SW28	20	¥1,848	
450041480		×SW28	20	¥2,717	
450041490		×SW28	10		

## ソケット

SOCKET



G1/4×G1/4

製品コード	規 格		梱包 単位	希望小売価格(税込)	備 考
	メ ス	メ ス			
450025510	SW13.8	×SW13.8 <span style="border: 1px solid red; padding: 2px;">在庫限り</span>	100	¥616	
450097260	G1/4	×G1/4	100		
450041500	SW22	×SW25 <span style="border: 1px solid red; padding: 2px;">在庫限り</span>	20	¥1,364	

## 専用型異径金具

EXCLUSIVE DIFFERENT DIAMETER ADAPTER

製品コード	規 格		梱包 単位	希望小売価格(税込)	備 考
450026630	G1/4	×W17.62-16山 <span style="border: 1px solid red; padding: 2px;">在庫限り</span>	/	¥748	
500020020		×M18(P.K付)		¥616	乾電池式噴霧機用



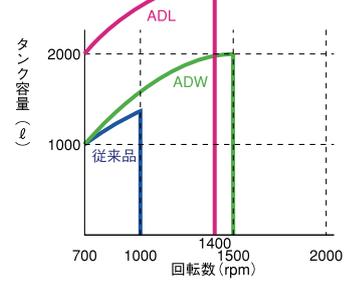
# カクハンキ WIRE MIXER

ワンタッチで簡単接続! 攪拌機能が飛躍的に向上!

## 錆びに強いステンレス製 ワイヤーカクハンキ WIRE MIXER

- ・プロペラ、カゴ、底板、ナットはサビに強い高級ステンレス製。
- ・鋼製ブレード入りで耐久性抜群のチューブ
- ・シャフト交換の簡単なフリー方式。
- ・フレキシブルシャフトは強力な8mm径を使用。

### ●性能表



製品コード	450044700	450044720	450044710	450044730
回転方向	左回転		右回転	
型式	ADL-3L	ADL-4L	ADL-3R	ADL-4R
質量	5.5kg	6.3kg	5.5kg	6.3kg
全長	3m	4m	3m	4m
最高使用回転数	1,400rpm			
攪拌能力	2,000ℓ			
梱包単位	1			
希望小売価格(税込)	¥37,620	¥39,820	¥37,620	¥39,820



製品コード	450052640	450061570	450061580	製品コード	450034050
回転方向	両回転	両回転		型式	新ジェットカクハンキ
型式	ADW-3	ADL-3LR(Lベース)	ADL-4LR(Lベース)	質量	0.5kg
質量	5.5kg	6.6kg	7.4kg	取付ネジ	G1/4
全長	3m	3m	4m	攪拌能力	500ℓ
最高使用回転数	1,800rpm	1,400rpm		吐出量	4ℓ(2.0MPa時)
攪拌能力	1,500ℓ	2,000ℓ		梱包単位	50
梱包単位	1	1		希望小売価格(税込)	¥3,828
希望小売価格(税込)	¥42,020	¥43,340	¥46,640	備考	Φ1.0用ノズル付 [450034090] ヘッダー付
備考	T型ジョイントセット商品				

## 狭い場所でもコンパクトに取付できる

### T型ジョイント JOINT

- ・トラックの荷台など狭い場所で使用する際に、コンパクトに接続できます。
- ・左右どちらの回転方向のセットも可能です。

#### ■セット内容

- ・T型ジョイント 1個
- ・スパナ 1個
- ・シャフトスリーブ (16.5・18・19・20) 各1個
- ・六角棒レンチ (4mm・3mm) 各1個

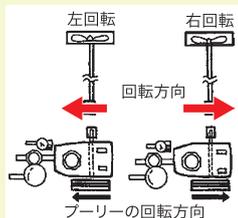


製品コード	品名	寸法	質量	梱包単位	希望小売価格(税込)
450062500	ワイヤーカクハンキ用 T型ジョイント	150×120mm	1.1kg	1	¥17,820

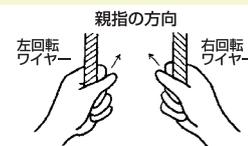
## TOPIX ワイヤーカクハンキの選び方・使い方



動画で解説!

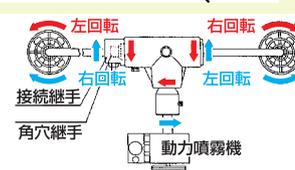


左図のようにプーリー側から見て回転方向を確認し、付属のシャフトスリーブから動力噴霧器の軸径に合ったものを選び動噴ジョイントを付属の六角棒レンチを使用して取り付けてください。  
取り外す場合は、動噴ジョイントは固定したままで、つまみを引っ張ると外れます。



### ■ワイヤーの見分け方

このようにシャフトを左手、もしくは右手で握って判断します。



### ■T型ジョイントの回転方向の見方

カクハンキの回転方向はフレキシブルシャフト側からプロペラを見た時の回転方向を言います。



# ホース・巻取機シリーズ SPRAY HOSE & HOSE REEL

ホース径や長さの種類が豊富なため  
作業内容に適したものを選べます。

作業に合わせて長さが選べる!

## スプレーホース SPRAY HOSE

中圧タイプ  
(耐圧:~3.5MPa)

高圧タイプ  
(耐圧:~5.0MPa)



製品コード	450044540	H110009	H110010	H110020	H110030	H110040	H110231
ホース径	Φ8.5mm						巻取機用ホースΦ8.5
全長	×3m	×10m	×20m	×30m	×50m	×100m	×3m (金具付)
取付ネジ	G1/4						
梱包単位	-	10	4	3	2	1	10
希望小売価格 (税込)	オープン価格						
備考	台紙付・金具付			金具付			バラ包装

金具がホースから外れないから安心安全!

## ホースバンドスチール HOSE BAND STILL



製品コード	品名	適用ホース径	梱包単位	希望小売価格(税込)	備考
BB00000	000	9~13mm	10	オープン価格	
BB01M00	M00	13~16mm			[450016290] プリスターパック入/[R100700] 台紙付100個
BB01000	00	13~19mm			
BB01100	0	16~22mm			[450022500] ヘッダー付
BB0110X	0X	19~25mm			[450046050] ヘッダー付
BB0111A	1A	22~29mm			[450022260] ヘッダー付
BB01110	1	25~35mm			
BB0111X	1X	28~41mm			[450022250] ヘッダー付
BB0112A	2A	31~48mm			[450025840] ヘッダー付
BB01120	2	38~54mm			[450045850] ヘッダー付
BB0112X	2X	44~60mm			[450022240] ヘッダー付
BB01130	3	50~70mm			[450018850] ヘッダー付
BB0113X	3X	60~80mm			[450018860] ヘッダー付
BB01140	4	70~90mm			

しっかり加締めて安全作業!

## カシメキャップ CAULKING CAP



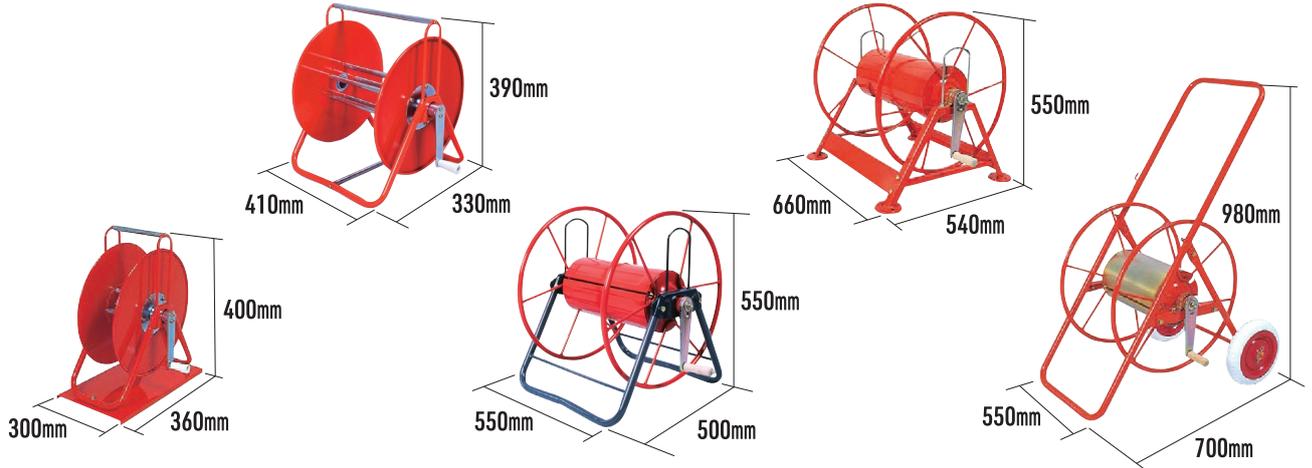
製品コード	S300658	400009410	S300670	S300680	S300683
品名	ホースかしめ用キャップ				
適用ホース径	Φ7.5	Φ8.5	Φ10	Φ13	Φ16
希望小売価格 (税込)	オープン価格				

鉄製からアルミ製、散水ホース用から灌水ホース用まで作業形態・面積によって選べます！

## ホース巻取機 THE HOSE REEL

材 質

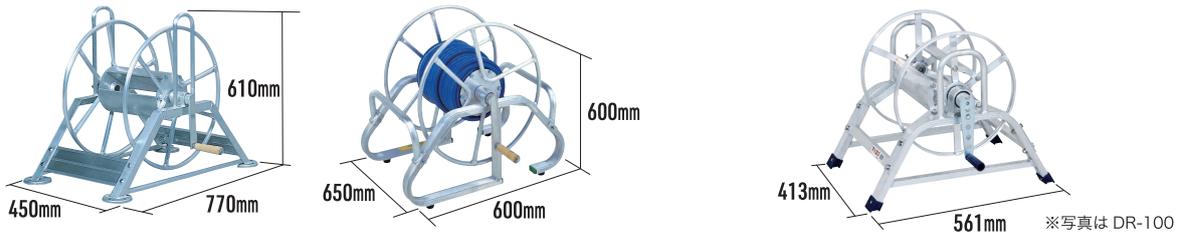
鉄 製



製品コード	450031510	450042240	450031490	450031460	450031470
型 式	小型<板付>	小型	P-1 8.5型	STH13型	車輪付
質 量	3.4kg	3.3kg	8kg	10.4kg	14.6kg
適用ホース	G1/4			G1/2	G1/4
ホース取り口	Φ8.5mm×20m	Φ8.5mm×50m	Φ8.5mm×150m	Φ13mm×100m	Φ8.5mm×150m
希望小売価格 (税込)	¥13,860	¥11,880	¥17,490	¥23,430	¥20,460

材 質

アルミ製



製品コード	S220355	S220351	S230330	S230310
型 式	ALM-1B	MA-5B	DR-50	DR-100
質 量	7.7kg	6.5kg	5.2kg	5.4kg
適用ホース	G1/4			
ホース取り口	Φ8.5mm×150m	Φ8.5mm×150m	Φ8.5mm×50m	Φ8.5mm×100m
希望小売価格 (税込)	¥24,035	¥37,620	¥23,870	¥24,310

備 考

軽量で耐久性のあるアルミ製。しっかりとした土台で安定性があります。

荷台に取付可能なラック式。持ち運びできる取っ手付です。



トラックの荷台に取り付けられます！

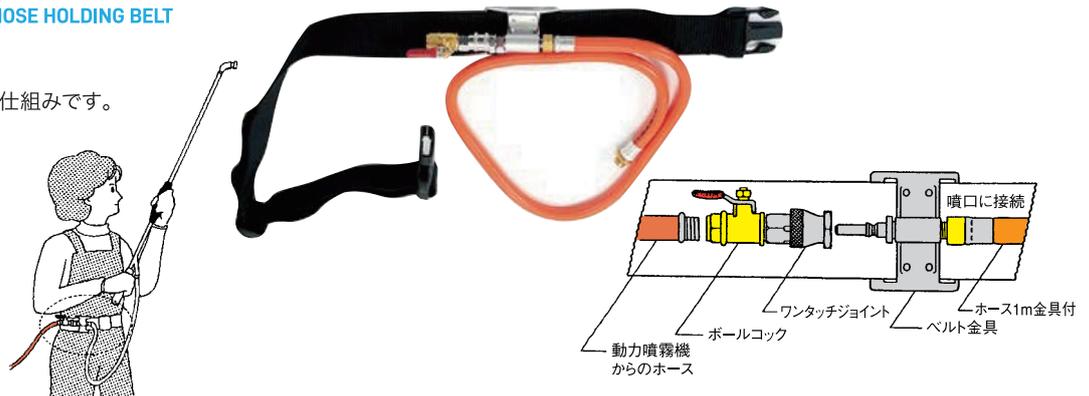
フレームはアルミ製、ボルトはステンレスのため農業などによる腐食にも強く頑丈です。

## ホースを引く負担が軽減！

## ホース受けベルト HOSE HOLDING BELT

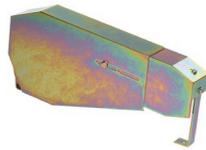
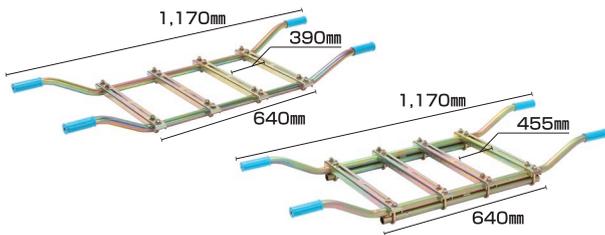
●取付ネジ：G1/4

- ・腰でホースを引くため、腕が疲れにくい仕組みです。
- ・ワンタッチでホースを接続出来ます。
- ・ベルトは水に濡れてもよれません。



製品コード	品 名	質 量	梱包単位	希望小売価格(税込)
450033670	ホース受けベルト	1.1kg	10	¥10,571

持ち運びに便利な台から軽量のアルミ台まで種類色々  
**動噴セット台** POWER SPRAYER SET STAND



製品コード	A110900	A110925	452005040	894002100	450115420
品名	空冷セット台	強力セット台	ベルトカバー(金属)	ベルトカバー(取付金具付)	アルミセット台(ベルトカバー付)
希望小売価格(税込)	¥8,250	¥14,300	¥11,000	¥4,950	¥15,400
備考	ASABA 動噴 NS用				

均一で細かい粒子の散水が可能!  
**散水噴口** WATER SPRAYING NOZZLE



製品コード	JZB20	JZB25	JZB32	JZB40	JZB50	JZBP20	JZBP25	JZBP32	JZBP40	JZBP50
品名	自在散水ノズル(タケノコ付) 微粒子					自在散水ノズル(プラパイプ付) 微粒子				
	20	25	32	40	50	20	25	32	40	50
希望小売価格(税込)	¥2,310			¥3,520		¥3,850			¥5,500	



製品コード	JZ20	JZ25	JZ32	JZ40	JZ50	JZP20	JZP25	JZP32	JZP40	JZP50
品名	自在散水ノズル(タケノコ付) 従来型					自在散水ノズル(プラパイプ付) 従来型				
	20	25	32	40	50	20	25	32	40	50
希望小売価格(税込)	¥2,310			¥3,520		¥3,850			¥5,500	

洗浄向きの勢いのいい水流・先端を回して拡散と直射に切替可能!  
**洗浄ホース** CLEANSING HOSE



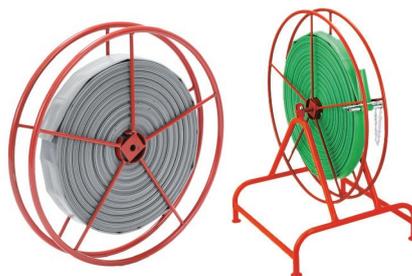
製品コード	H210040					H200798				
品名	3/4 テトロン洗浄ホースノズルDX G1×10m 噴口付					3/4 グリーンブレードホース G1×8m 噴口付				
希望小売価格(税込)	¥11,110					¥7,260				
備考	取付ネジ: G1 ホース径: Φ19mm/[H210030]噴口なし オープン価格					取付ネジ: G1 ホース径: Φ19mm				

穴あきホースで灌水や液肥を効率的に  
**灌水ホース** SPRINKLING HOSE

- ・軽便で移動も容易です。どんな地形にもなじみます。
- ・耐圧性・耐水性・耐農薬性等にすぐれています。
- ・低圧で使用でき、格納にも場所をとられません。

**使用用途**

一般畑地(露地栽培、ハウス栽培)、シイタケ栽培、果樹、園芸  
 ゴルフ場等の散水かんがいおよび液肥・農薬散布用・消雪用



	ホース内水圧 (MPa)	呼び	
		25mm	40mm
散水量(ℓ/min) (ホース10mあたり)	0.1	18	40
	0.2	24	60
	0.3	30	72
散水距離(m) (片側)	0.1	3	5
	0.2	5	6
	0.3		

製品コード	Y000320	Y0003303	Y0003305	Y000340
品名	灌水穴アキホース		灌水穴アキホース用リール	灌水穴アキホース用スタンド
寸法	Φ25mm×50m	Φ40mm×50m	-	-
希望小売価格(税込)	オープン価格			
備考	ホースリール別売		Φ40mm用	

小型スプリンクラーから大型スプリンクラーまで作物やほ場面積に合わせて選べる!

## スプリンクラー SPRINKLER

### 小型タイプ

### 中型タイプ



製品コード	P200040	P2000501	P200065	P2000101	P2000121	P2000204	P2000221	P2000321	P200030	P200037
品名	スプリンクラー									
	25-F2	25-L1	25-P3	30-F30 STD	30-FK30	30-L50 STD	30-LK50	30-P20 STD	30-P3	30-PL4
取付ネジ	R1/2			R3/4						
回転様式	全回転		部分回転	全回転			部分回転			
散水仰角	25°	7°	25°	27°		10°		25°	20°	10°
直径	10.1~26.2m	10.0~29.4m	8.0~18.9m	18.0~42.3m		18.3~40.1m		12.5~31.2m		12.5~29.6m
ノズル数	2		1	2			1			
希望小売価格 (税込)	¥9,515	¥9,680	¥14,080	¥11,110	¥12,430	¥11,000	¥11,880	¥17,490	¥16,280	¥15,400

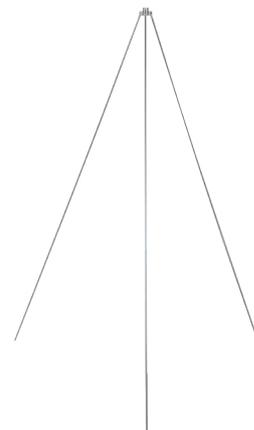
### 大型タイプ



製品コード	P200105	P200114	P200115	P200118	P200119
品名	スプリンクラー	スプリンクラーガン台車 一輪台車付スタンド		スプリンクラー	
取付ネジ	85-PK3	WSE40	WSE50	85-PK×WSE40セット	85-PK×WSE50セット
希望小売価格 (税込)	¥66,000	¥67,100	¥74,470	¥133,100	¥140,470
備考	全回転・部分回転兼用型 散水仰角25°・直径55.6-395.5m 同一方向4ノズル				

ほ場環境にあわせてスプリンクラーの高さが選べます

## 1尺パイプ・クラー三脚



製品コード	N1254000	P200083	P200081	P200082
品名	1尺パイプ ニップル付	クラー立上り三脚		
	G1/4	30cm <span style="border: 1px solid red; padding: 1px;">在庫限り</span>	1m	2m
希望小売価格 (税込)	¥1,155	¥3,080	¥3,300	¥4,070

## 各部品パッキンサイズ一覧

- PVC: ビニールパッキン…汚れや傷が付きにくい・経年劣化しにくい / 低温時に非常に硬くなる
- C R: 合成ゴムパッキン…伸縮性・防水性に優れる / 経年劣化する

### ● パッキン溝無メネジ用パッキンサイズ

[材質]異径金具: PVC

製品コード	ネジサイズ	パッキンサイズ			材質
		外径	内径	厚さ	
80000320	M10P1	9.0	5.0	1.5	CR PVC
800012010 800012020	G1/4	12.0	8.0	1.5	CR PVC
800007820 800001410 800001420	SW13.8	13.0	9.5	1.5	CR PVC
800001620	G3/8	15.5	11.5	1.5	CR PVC
800001620	SW16	15.0	10.0	1.5	CR PVC
800015910	G1/2	19.5	14.0	1.5	CR PVC
	SW22	20.2	15.0	2.0	CR PVC
	G5/8	21.5	16.0	2.0	CR PVC
	SW25	23.2	17.0	2.0	CR PVC
800001020 800022310 800022320	G3/4	25.0	18.0	2.0	CR PVC
	SW28	26.0	20.0	2.0	CR PVC
	G7/8	29.0	24.0	2.0	CR PVC
	G1	31.0	25.0	2.0	VR PVC

### ● ASB標準パッキン・オネジ用パッキンサイズ

[材質]組継手: PVC / カップリング: PVC / 吸水継手: CR / 異径金具: PVC

製品コード	ネジサイズ	パッキンサイズ			材質
		外径	内径	厚さ	
800001320	SW9.35	11.0	7.0	1.5	CR PVC
800000220 800001410 800001420	M10P1	11.5	8.0	1.5	CR PVC
800001220	G1/4	15.5	11.5	1.5	CR PVC
800003420	SW13.8	17.0	11.5	1.5	CR PVC
800002320 800003910 800003920	G3/8	20.5	15.0	2.0	CR PVC
800027420	SW16	19.0	14.0	2.0	CR PVC
	G1/2	23.5	18.5	2.0	CR PVC
	SW22	26.5	19.5	2.0	CR PVC
	G5/8	25.5	20.5	2.0	CR PVC
800003720	SW25	30.0	24.0	2.0	CR PVC
	G3/4	29.0	24.0	2.0	CR PVC
800025420	SW28	32.0	25.0	2.0	CR PVC
	G7/8	34.0	28.0	2.0	CR PVC
	G1	38.0	30.0	2.0	VR PVC

### ● 組・吸水継手、中芯用メネジパッキンサイズ

[材質]異径金具: PVC

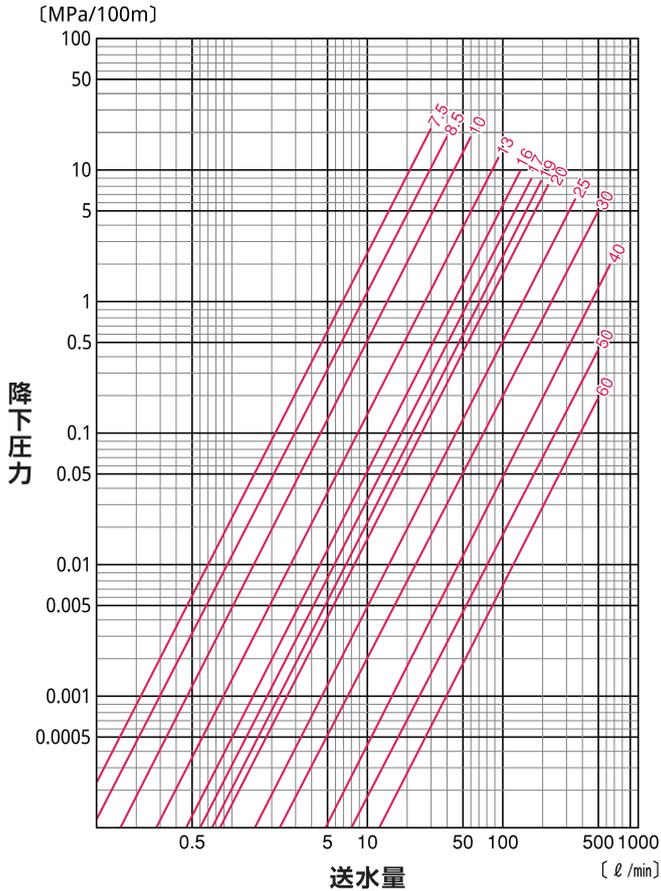
製品コード	ネジサイズ	パッキンサイズ			材質
		外径	内径	厚さ	
800027320	M10P1	8.5	5.0	1.5	CR PVC
800001320	G1/4	11.0	7.0	1.5	CR PVC
800001320	SW13.8	11.0	7.0	1.5	CR PVC
800003820	G3/8	14.0	10.0	2.0	CR PVC
800003820	SW16	14.0	10.0	2.0	CR PVC
800004010 800004020	G1/2	18.5	12.5	1.5	CR PVC
800004010 800004020	SW22	18.5	12.5	1.5	CR PVC
800003320	G5/8	20.5	15.5	2.0	CR PVC
800003420 800003910	SW25	20.5	15.0	2.0	CR PVC
	G3/4	23.5	18.5	2.0	CR PVC
800001020	SW28	25.0	18.0	2.0	CR PVC
	G7/8	27.5	21.5	2.0	CR PVC
800007620	G1	30.0	23.5	2.0	CR PVC
	G1-1/4	39.0	31.5	2.0	CR PVC
	G1-1/2	44.5	37.0	2.0	CR PVC
	G2	56.5	48.0	2.0	CR PVC

### ● カップリング・パッキン溝付メネジ用パッキンサイズ

[材質]カップリング: PVC 異径金具: PVC

製品コード	ネジサイズ	パッキンサイズ			材質
		外径	内径	厚さ	
800005220	G1/4	13.8	8.5	1.5	CR PVC
	SW13.8	14.0	8.0	1.5	CR PVC
800001220	G3/8	17.0	11.5	1.5	CR PVC
	SW16	16.0	12.0	2.0	CR PVC
800003320	G1/2	20.5	15.5	2.0	CR PVC
800002120	SW22	22.0	16.0	1.5	CR PVC
	G5/8	22.5	16.0	2.0	CR PVC
800001020	SW25	25.0	18.0	2.0	CR PVC
800003520	G3/4	26.0	16.0	1.5	CR PVC
	SW28	27.5	21.5	2.0	CR PVC
800003720	G7/8	30.0	24.0	2.0	CR PVC
800001920	G1	33.0	23.0	2.0	CR PVC
800004320	G1-G1/4	42.0	27.0	2.0	CR PVC
800005320	G1-G1/2	48.0	33.0	2.0	CR PVC
800027020	G2	59.5	46.0	2.0	CR PVC

## ホース抵抗による降下圧力



ホース抵抗による降下圧力Pは一般に次式で表されます。

$$P(\text{MPa}) = 4.7 \times \frac{Q^2 \ell}{d^5} \quad (1)$$

$\ell$ : ホースの長さ(m)

$d$ : ホースの内径(mm)

$Q$ : 送水量( $\ell$ /min)

つまり降下圧力は

- ① 送水量の2乗に比例。
- ② ホースの長さに比例。
- ③ ホースの内径の5乗に反比例することがわかります。

図1は式(1)を基に、ホースの長さ100m当たりの送水量、ホースの内径降下圧力の関係を表したものです。

なお、式(1)、図1はホースの曲がり等による圧力損失をゼロとしているので実際の降下圧力は多少大きくなります。

—図1の使用例—

スーパートップ噴口35型を長さ100mのホースにつないで使用する場合スーパートップ噴口35型は、噴口圧力2.0MPaで吐出量が35 $\ell$ /min 得られます。ホースの内径を13mmとしたとき、ホース内の降下圧力は図1から次のように得られます。まず内径13mmのグラフを見て、送水量(=吐出量)35 $\ell$ /minとの交点の降下圧力を読むと約1.5MPaであることがわかります。(これは(1)式に $Q=35$ 、 $\ell=100$ 、 $d=13$ を代入しても求められます。)よって噴口圧力を2.0MPaにするためには、動噴の吐出圧力が $2.0+1.5=3.5$ MPa以上なければならないことがわかります。

## 取付ネジについて

現在、噴霧機関係の接続部(特にノズル、組継手等)に使用されているネジにはGネジ、RネジとSWネジの3系列あります。Gネジは従来のPF管用平行ネジと、Rネジは従来のPT管用テーパネジと同等です。SWネジはすでに廃止されたネジです。ASABAではGネジ、Rネジを基本に統一を図っています。

### Gネジ

ネジ呼び	ネジ山数 (25.4mmにつき)	オネジ 外径(mm)	メネジ 内径(mm)
G1/4	19	13.1	11.5
G3/8	19	16.6	15.0
G1/2	14	20.9	18.7
G5/8	14	22.9	20.6
G3/4	14	26.4	24.2
G7/8	14	30.2	28.0
G1	11	33.2	30.5
G1-1/4	11	41.9	39.0
G1-1/2	11	47.8	45.0
G2	11	59.6	56.7

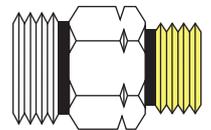
### SWネジ

ネジ呼び	ネジ山数 (25.4mmにつき)	オネジ 外径(mm)	メネジ 内径(mm)
SW13.8	18	13.7	12.2
SW16	18	15.9	14.4
SW22	14	21.9	19.9
SW25	14	24.9	22.9
SW28	12	27.8	25.6
SW32	12	31.8	29.6
SW35	12	34.8	32.6
SW40	12	39.8	37.6
SW48	12	47.8	45.6
SW60	12	59.8	57.6

### Rネジ

ネジ呼び	ネジ山数 (25.4mmにつき)	基準径位置(mm) (管端からの長さ)	オネジ 外径(mm)	メネジ 内径(mm)
R1/4	19	6.0	13.1	11.5
R3/8	19	6.4	16.6	15.0
R1/2	14	8.2	20.9	18.7
R3/4	14	9.5	26.4	24.2
R1	11	10.4	33.2	30.5
R1-1/4	11	12.7	41.9	39.0
R1-1/2	11	12.7	47.8	45.0
R2	11	15.9	59.6	56.7

### 取付ネジの見分け方



GネジとSWネジのような規格の異なるネジが合わさった場合には、どちらがGネジか見分けるには、V字の溝を見れば一目で見分けることができます。上図のニップルの場合V字の溝がある右(黄色の部分)がGネジとなります。溝が右にある場合は、右がGネジ中央にある場合は両側がGネジになります。

## 動噴の基本的な組み合わせ

<p><b>薬液タンク</b></p> <p>薬液を入れるタンク。作業内容にあわせて選びます。</p> <p><b>カクハンキ (P.37)</b> 液を攪拌して濃度を均一にします。</p>	<p><b>動噴</b></p> <p><b>セット動噴</b> 作業内容・面積によって吸水量などを考慮して選びます。詳細は総合カタログ参照。</p> <p><b>吸水ホース</b> 薬液吸水用のホース。先端にストレーナーを取り付けます。</p> <p><b>余水ホース</b> 余分な液をタンクに戻し熱による故障を防ぎます。</p>	<p><b>巻取機 (P.38-39)</b></p> <p><b>ホース巻取機</b> 用途・面積に合わせて選びます。</p> <p><b>巻取機用ホース</b> 動噴と巻取機接続用</p> <p><b>スプレーホース</b> 巻取機とノズル接続用</p>	<p><b>噴口元・ノズル元取付部品</b></p> <p><b>ホースヨリモドシ(P.26)</b> ホースの捻じれを防止します。噴口元に付けるタイプと巻取機に付けるタイプがあります。</p> <p><b>ボールコック(P.26)</b> 手元で散布の開閉ができます。</p> <p><b>ワンタッチジョイント(P.26)</b> ホースと噴口をワンタッチで簡単に着脱できます。</p>	<p><b>噴口・ノズル</b></p> <p><b>ノズル・噴口</b> 作業内容・面積に合わせて選びます。</p> <p><b>散布竿(P.28)</b> 小型の噴口を先に取り付けることで高所や距離がある場所も噴霧できます。</p> <p><b>ボージンキ・フラットクリーナー(P.29)</b> 噴口元に付けてゴミづまりを防止します。</p>
---	---	---	--	--



<https://www.asaba-mfg.com/>



YouTube  
麻場Channel



instagram

特約店



本社・工場 〒381-8530 長野市北長池1443-2

販売 / TEL 026(244)1317(代) FAX 026(241)3207  
E-mail hanbai@asaba-mfg.co.jp

系統 / TEL 026(241)0206(代) FAX 026(259)0009  
E-mail keitou-group@asaba-mfg.co.jp

<http://www.asaba-mfg.com>

北海道営業所 TEL 011(875)3339  
中四国営業所 TEL 086(243)7861  
九州営業所 TEL 0942(87)8900  
南九州営業所 TEL 0994(40)9755

北信営業所 TEL 026(241)0206  
中南信営業所 TEL 0263(54)1449  
群馬営業所 TEL 0274(42)6789



注意

- 取扱説明書をよく読んで安全な作業を行ってください。●仕様は製品改良のため予告なく変更することがあります。
- 希望小売価格は、消費税(10%)が含まれた税込み価格です。●価格には運賃および諸掛りは含まれておりません。

2024.01/No.01