

OK Hi-SOFTブレードホース

土木・工業用・農業用まで耐圧ホースとして幅広い用途で利用できます



特長

- 軽くてしなやか、作業性が高い
- 耐薬品性に優れ、幅広い用途に使用可能
- 高弾性樹脂で寒冷地でも使用可能(-40℃)
- 食品衛生法(厚生省告示第20号) 適合品
但し、Nへプタン項目は除く
- メーターマーク付でカット残量が一目で判る

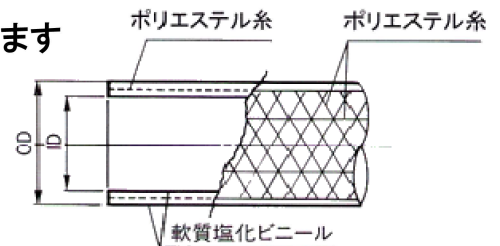
用途

- 各種機械・工場給排水配管用
- 各種化学薬品輸送配管用
- エアーツール等空圧機器配管用
- 各種粉体・粒体輸送配管用



使用上の注意!!

- 残留流体に塩化ビニル樹脂独特の臭いが移ることがあります
- 紫外線によって、ホースが黒ずむことがあります
- 通常使用温度範囲は、0℃～40℃です
- 油類・有機溶剤・エアーでの使用は出来ません



製品規格

内径x外径 mm	定尺 M	最高使用圧力 Mpa(Kg/cm ²)	破壊圧力 Mpa(Kg/cm ²)	標準重量 Kg/巻	最少曲げ半径 mm以上
4 x 9	100	1.0 (10)	4.0 (40)	6.1	30
6 x 11	100	1.0 (10)	4.0 (40)	7.9	40
8 x 13.5	100	1.0 (10)	4.0 (40)	11.1	55
9 x 15	100	1.0 (10)	4.0 (41)	13.6	65
10 x 16	100	1.0 (10)	4.0 (42)	14.8	70
12 x 18	100	0.8 (8)	3.2 (32)	17.3	85
15 x 22	50	0.8 (8)	3.2 (33)	12.4	105
19 x 26	50	0.6 (6)	2.4 (24)	15.1	135
21.5 x 29	50	0.6 (6)	2.4 (25)	17.8	145
25 x 33	50	0.6 (6)	2.4 (26)	22.2	175
32 x 41	40	0.4 (4)	1.6 (16)	25.4	225
38 x 48	40	0.4 (4)	1.6 (16)	33.2	265
50 x 62	40	0.3 (3)	1.2 (12)	51.8	400
63 x 80	20	0.2 (2)	1.0 (10)	46.5	500
75 x 92	20	0.2 (2)	0.7 (7)	54.2	600

材質特性

比重	1.2
硬度	68
100%モジュラス Mpa	5.1
引張強さ Mpa	16.9
伸び %	390
耐寒性 °C	-45

上記は代表値で保証値ではありません

弊社製品は、フタル酸エステル類は含有しておりません



越ガ谷プラスチック株式会社

〒342-0050 埼玉県吉川市栄町844
TEL: 048-982-2071 FAX: 048-981-4549

安心して使える OKマークの耐圧ホース

土木・工業用・農業用まで耐圧ホースとして幅広い用途で利用できます

OKブレイドホース

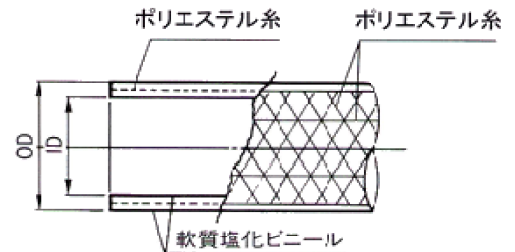


特長

- 軽くて柔軟性に優れています
- 透明性に優れ、流体が容易に確認できます
- 継手にも簡単に接続できます

用途

- 設備機器の給排水用
- 空圧・空調機器の配管及びドレン用
- 洗浄ホース用
- グラウト注入用



製品規格

内径x外径 mm	定尺 M	標準肉厚 mm	標準重量 Kg/巻	最高使用圧力 Mpa(Kg/cm ²)
4 x 9	100	2.5	61	1.0 (10)
6 x 11	100	2.5	79	1.0 (10)
8 x 13.5	100	2.8	110	1.0 (10)
9 x 15	100	3.0	134	1.0 (10)
10 x 16	100	3.0	146	1.0 (10)
12 x 18	100	3.0	168	1.0 (10)
15 x 22	50	3.5	242	0.8 (8)
19 x 26	50	3.5	294	0.7 (7)
25 x 33	50	4.0	433	0.6 (6)
32 x 41	50	4.5	613	0.5 (5)
38 x 48	40	5.0	802	0.4 (4)
50 x 62	40	6.0	1253	0.3 (3)

材質特性

比重	1.22
硬度	70
100%モジュラス Mpa	6.76
引張強さ Mpa	18.6
伸び %	390
耐寒性 °C	-43

上記は代表値で保証値ではありません



越ガ谷プラスチック株式会社

〒342-0050 埼玉県吉川市栄町844
TEL: 048-982-2071 FAX: 048-981-4549

安心して使える OKマークの耐圧ホース

ブレードホースの特長を生かし、要望・用途に応じたホースを加工します



25mm高圧エンジンポンプに最適
ワンタッチ装着25mmの金具付
ホースは8Mのお手頃サイズ
格納も楽な長さです



高圧洗浄用と、広範囲散水用
用途に応じて使い分け

洗浄ホースセット

樹脂製直射ノズル付
ノズル形状で高圧洗浄
樹脂ノズル製で優しい手触り
25mmの高圧エンジンポンプにワンタッチ装着

用途

車・機械の洗浄用
路面・工事現場の清掃用



樹脂製直射ノズル

散水ホースセット

回転式拡散散水ノズル付
ノズル部のハンドル操作で、集中・拡散が自在
25mmの高圧エンジンポンプにワンタッチ装着

用途

車・機械の洗浄用
グラウンド・畑などの散水用



回転式拡散ノズル
(アルミ製)



越ガ谷プラスチック株式会社

〒342-0050 埼玉県吉川市栄町844
TEL: 048-982-2071 FAX: 048-981-4549

安心して使える OKマークの耐圧ホース

ブレードホースの特長を生かし、要望・用途に応じたホースを加工します

特殊ブレードホース

ブレードホースの特長を生かし、4層多層管まで製造可能です

用途に応じたタイプのホースを生産
内層・外層の色変更が可能
非塩ビ・エラストマー樹脂も製造可能



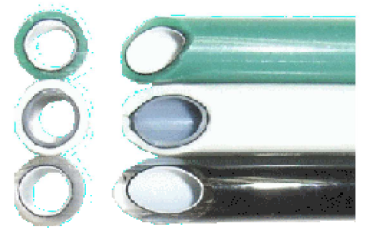
糸入り多層管

ご要望により多様な構造で生産します
ゴムの特性を持った「セプトン樹脂」
廃棄処理が簡単な「EVA樹脂」
それぞれの特性を生かせる「エラストマー」
各種樹脂の特性を生かせる「多層構造」
耐圧構造を持たせる「繊維入構造」

※受注生産になりますので、サイズ毎に
最低ロットがございます。



ポリチューブ



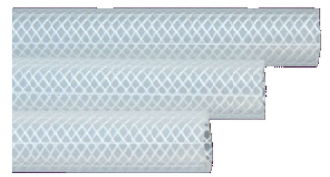
多層樹脂管



グラウト用ブレード



エラストマー



セプトン・EVA

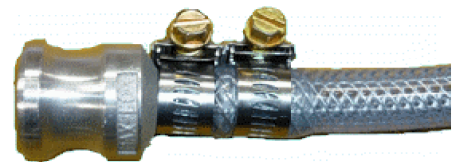
※受注生産になります 製造ロット等お問合せください。

ブレードホース加工

ブレードホースの特性を生かした製品加工

用途に応じたブレードタイプの加工を致します
金具・部品の取付・カシメ加工
定尺カット

背負動噴用 カットホース
散水用ホースの金具取付
各種製品の導管ホース部品加工



越ガ谷プラスチック株式会社

〒342-0050 埼玉県吉川市栄町844
TEL: 048-982-2071 FAX: 048-981-4549

安心して使える OKマークの耐圧ホース

使い易さを追求したホース 防除用・洗浄機用・薬液注入用の最適!!

OKスプレーホース

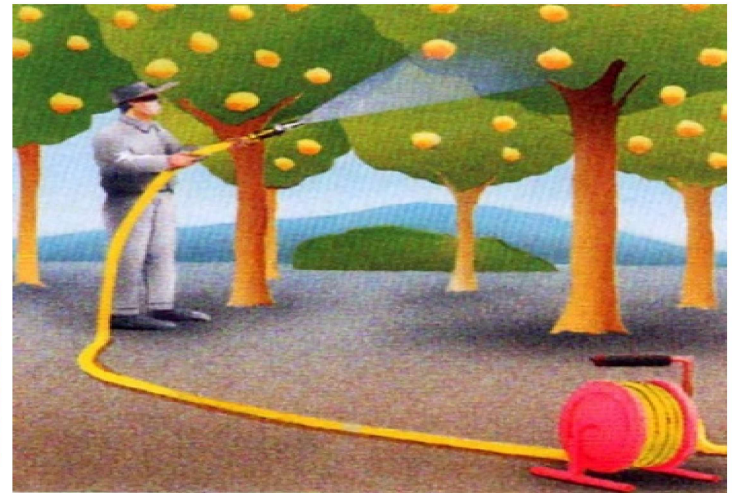
標準タイプ (4.0Mpa)



安心設計の 4.0Mpaの高耐圧
大半の防除機に対応します
軽量で柔軟なソフトタイプ樹脂を採用

用途

スプレー動力噴霧器用
空調機器・エアーツール用
土木グラウトのデリバリー充填用
洗浄機用・高揚水ポンプ用



製品規格

標準内径 mm	標準外径 mm	標準肉厚 mm	標準重量 g/M	通常金具 PF	常用圧力 Mpa
7.5	13.3	2.9	110	G1/4	4.0
8.5	14.4	2.95	125	G1/4	
10	16.3	3.15	155	G3/8	
13	20	3.5	215	G1/2	
16	23.8	3.9	295	G5/8	
19	28.1	4.55	390	G3/4	
25	35.2	5.1	590	-	

OKスプレーホース 50Kタイプ

軽量高圧タイプ (5.0Mpa)

強靱な補強層構造で 高耐圧に対応
口径の変化率少なく安定した散水が可能
通常タイプよりも軽量化を実現しました

製品規格

標準内径 mm	標準外径 mm	標準肉厚 mm	標準重量 g/M	通常金具 PF	常用圧力 Mpa
8.5	14.3	2.9	115	G1/4	5.0
10	16.2	3.1	150	G3/8	



取付金具

通常品は、PF(Gネジ)金具を装着しています
PF金具: 金具の六角部にスリットが入っています
一部サイズは、SW金具の取付が可能です
加締めキャップは、10mmまでロングサイズを使用
ロングタイプのキャップで安心設計
その他、ご希望の金具加締めをお願いします



使用上の注意!!

エアリー・油などには適合されませんのでご注意ください
低温・高温での長期の使用は避けて下さい
ご使用の際、巻取りドラムより全て出してご使用下さい
ご使用中の外傷には充分ご注意ください
強酸性・有機溶剤のご使用は避けて下さい
ホースの曲げ半径は、口径の10倍程度を必要とします



越ガ谷プラスチック株式会社

〒342-0050 埼玉県吉川市栄町844
TEL: 048-982-2071 FAX: 048-981-4549

スプレーホース用 付属部品

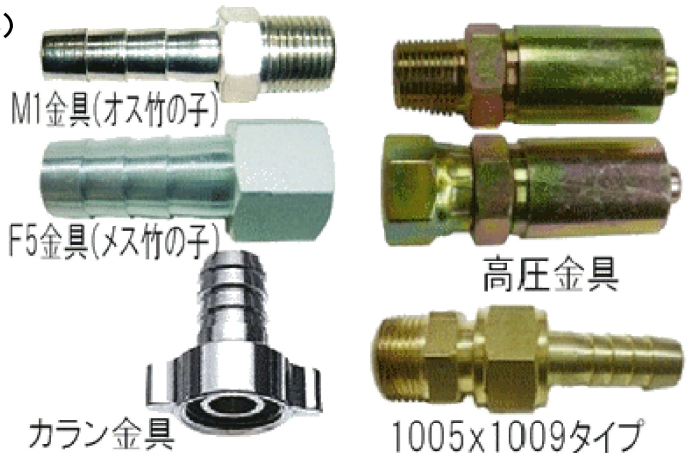
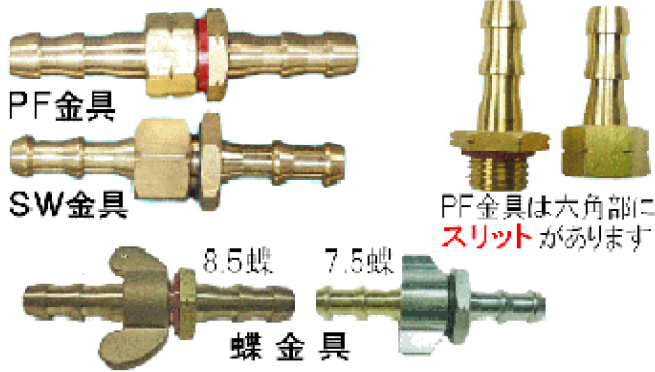
取扱商品群

動力噴霧器用取付金具

通常品のスプレーホースは、PF金具(Gネジ)です
PF金具は、六角部の山にスリットが入っています
 蝶金具(PF)・噴霧金具(SW・旧タイプ)があります
 その他、工業用金具も加工が可能です(お問合せ下さい)
 締付サイズによって選定します

動力噴霧器用の専用金具です

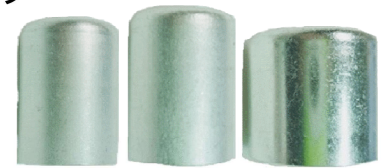
ホースサイズ	7.5	8.5	10	13	16	19	25
G(PF)金具	G1/4	G1/4	G3/8	G1/2	G5/8	G3/4	G1.0
SW(旧)金具	SW13.8	SW13.8	SW16	SW22	SW25	SW28	-



加締め用アルミキャップ

金具取付用のアルミ製キャップです
 7.5・8.5・10mm用は、26-28mmのロングタイプです
 締付サイズによって選定します

金具取付の際のカシメ用キャップ

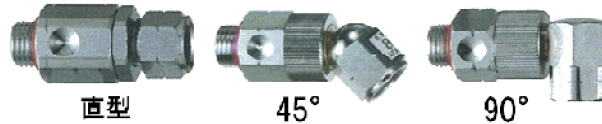


動力噴霧器用より戻し

動力機の押出部などに使用します
 巻取機の導入部に使用されています

直型・45度・90度があります

ホースのネジレ防止用

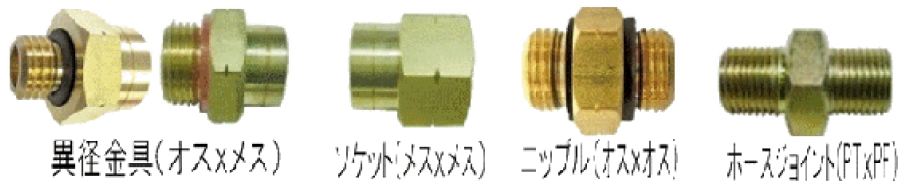


品名	対応金具
8.5用	G1/4
10用	G3/8
13用	G1/2

真鍮ジョイント(異径金具)

SW-PFへの変換
 口径サイズの変換
 オス-メスの変換 など

金具サイズ変更用 ジョイント金具



組立式ホース巻取機

スプレーホース・散水ホース用巻取機
 組立式で簡単構造です
 その他、アルミ製の巻取機もあります



型式	機種サイズ 高さx横x巾	巻付長さ基準			備考
		8.5mm	10mm	13mm	
ストロングリール					
SL-200	530x480x600	200M	150M	100M	G1/4 より戻し付
SL-150	530x480x415	150M	100M	50M	
SL-100	530x480x460	100M	50M	-	
SL-50	420x380x460	50M	-	-	
角型ストロングリール					
SLK-150	520x480x500	150M	100M	50M	G1/4 より戻し付
SLK-100	500x480x320	100M	50M	-	
SLK-50	414x380x320	50M	-	-	

通常品は φ8.5用のより戻しが付いています
 他サイズをご利用の場合、別途お取り寄せになります

使用上の注意!!

ご使用の際、巻取りドラムより
 ホースを全て出してからご使用下さい
 圧力により、ドラムが壊れる事があります