

空気用



PAT D.PAT

# ダスタカプラ®

エアダスタ機能付き空気配管用

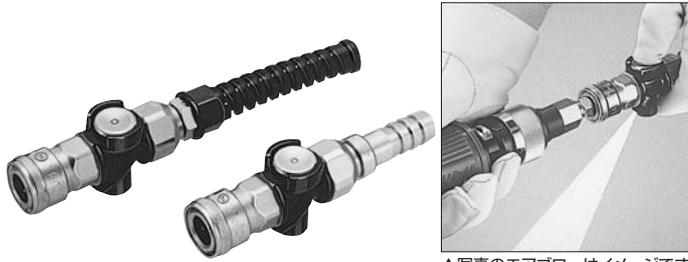
最高使用圧力



バルブ構造



適用流体



▲写真のエアブローはイメージです

## カプラ・ダスタ・スイベルの1人3役! 工具を取り外さずにダスタ作業が可能!

- ハイカプラにコンパクトなダスタ機能を内蔵。
- 工具を接続したままでダスタ作業ができ、作業性が向上。
- ボールベアリング式のスイベル機構で、ホースのねじれがなく手にかかる負担を軽減。
- ダスタボタンの操作が楽にできる、圧力バランスバルブを採用。
- 始業前のドレーン抜き作業も容易です。

### 仕様

本体材質	本体:アルミニウム カプラ:鋼鉄(クロムめっき)			
サイズ	1/4"・3/8"・1/2"ホース用、φ6.5×φ10・φ8.5×φ12.5ウレタンホース用			
最高使用圧力	MPa {kgf/cm <sup>2</sup> }	1.0 {10}		
耐圧力	MPa {kgf/cm <sup>2</sup> }	1.5 {15}		
シール材質 使用温度範囲	シール材質	表示記号	使用温度範囲	備考
	ニトリルゴム	NBR(SG)	-5℃~+60℃	標準材質

### 推奨締め付けトルク範囲

N・m {kgf・cm}

製品型式	65PNG型	85PNG型
トルク値	5~6 {51~61}	7~8 {71~82}

### 流体の流れ方向

流体はソケット側からプラグ側に流します。



### 互換性

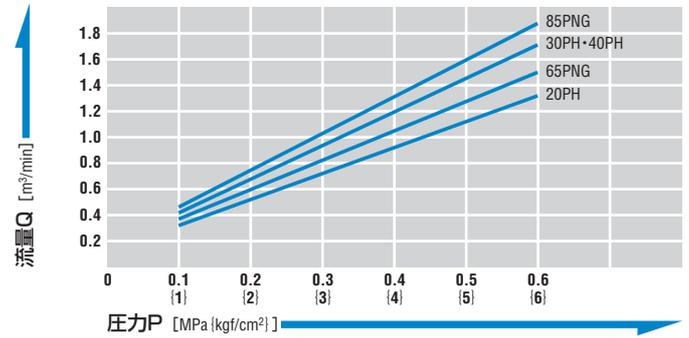
ハイカプラの20型・30型・40型と接続できます。  
ハイカプラ シリーズの各製品と接続できます。

### 真空用途適合性

単体時および接続時ともに真空用途には使用できません。

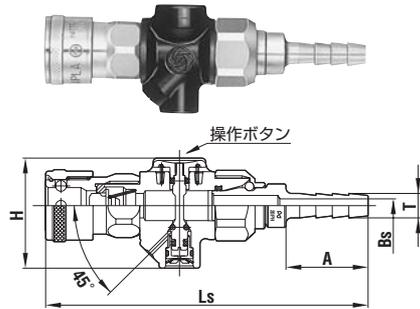
### 圧力—流量特性図

(測定条件) ●流体名: 空気 ●温度: 室温



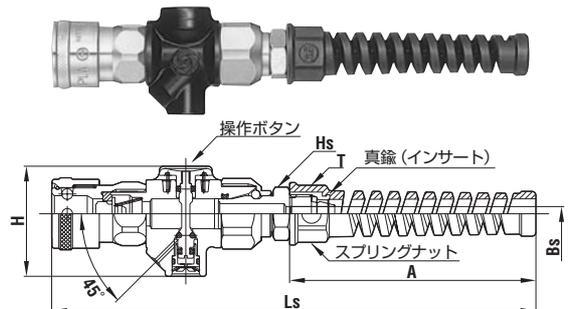
### 製品型式・寸法表

#### ソケット PH型 (ホース取り付け用)



製品型式	相手側 ホースサイズ	質量 (g)	寸法 (mm)				
			Ls	A	H	φBs	φT
DCS-20PH	1/4"	168	117.9	30	40.5	5.0	9.0
DCS-30PH	3/8"	171	121.9	34	40.5	7.5	11.3
DCS-40PH	1/2"	193	123.9	36	40.5	7.5	15

#### ソケット PNG型 (スプリングナット付きホース取り付け用)



製品型式	相手側 ホースサイズ	質量 (g)	寸法 (mm)					
			Ls	A	H	φBs	Hs	T
DCS-65PNG	φ6.5×φ10	176	176.9	90	40.5	5.3	六角17	六角19
DCS-85PNG	φ8.5×φ12.5	185	176.9	90	40.5	7.5	六角19	六角22

# カブラ使用上のお願い

カブラをご使用するにあたって、下記の注意事項を必ずお守りくださるようお願いいたします。  
また、修理やご不明な点がありましたら、お買い求めの販売店・弊社のいずれかへお問い合わせください。

## カブラに関する使用上のお願い

ご使用前に製品添付の「注意書」またはパッケージの「注意書」「注意事項」を必ずお読みください。

### 空気用カブラ

#### ⚠注意

迅速流体継手以外の用途に使用しないでください。  
適用流体以外の流体は使用しないでください。  
他社製迅速流体継手と接続しないでください。  
最高使用圧力を超えて連続使用しないでください。  
使用温度範囲外で使用しないでください。シール材が損傷し、漏れる原因となります。  
人為的な衝撃、曲げ、引っ張りを加えないでください。破損の原因となります。  
金属粉や砂塵などが混入する場所では使用しないでください。作動不良や漏れる原因となります。  
塗料が付着すると作動不良や漏れる原因となります。  
カブラを分解しないでください。

### ⚠類似品にご注意

最近、日東工器の「カブラ」と誤認・混同をまねく表示をした類似品、および嵌合部での互換性があると称する製品が市場に出回っております。日東工器の「カブラ」と他メーカーの継手との組み合わせによる接続が可能としても、そのために生じる事故について、日東工器は責任を負えません。日東工器の「カブラ」は厳しい品質管理のもと、独自の寸法公差と精度で生産されるため、他社継手との互換性はありません。したがって、他社継手と接続使用すると、継手の突然の破損や人身事故を招く結果になりかねません。ご購入の際は、日東工器の「カブラ」製品に明記されている下記のマークを必ずご確認くださいよう、お願いいたします。



商標登録番号  
2075184



商標登録番号  
1605297



商標登録番号  
1891027