

フィルター付き クーラント供給ダクト & プルスタッドボルト

フィルター付きクーラント供給ダクト【HSK各種対応】

Coolant delivery sets with Built-in Stainless Filter



フィルター付きプルスタッドボルト【BTシャンク各種対応】

Pull Stud bolt with Built-in Stainless Filter



“ 切屑トラブル、これで未然に防止”

フィルター付きクーラント供給ダクト / プルスタッドボルトの『特長』



【メンテナンスフリー設計】

フィルター構造により切屑を集中的に捕捉。
取り外し後の清掃頻度を大幅に低減できます。
※ご使用環境に応じた点検・交換は推奨されます。



切屑のホルダー・ツール内部流入を
100 μ m ステンレス製フィルターで
ブロック

フィルター付きクーラント供給ダクト / プルスタッドボルトの『効果』

- 切屑をクーラント経路で遮断し、ツールへの流入保護
- 切屑詰まりによる工具破損や設備停止リスクを軽減
- 再研削やメンテ作業の削減によるコストダウン効果



【実例】

年間 1,000 万円超の経費削減も達成！

⚠️ ご注意

本製品の性能は加工条件や使用状況により異なる場合があります。
本製品は消耗部品です。定期的な点検と交換を推奨します。



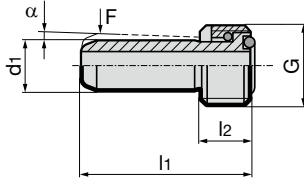
フィルター付きクーラント供給ダクト【HSK対応】

製品情報

- 漏れ防止ねじ接続(80 barまでテスト済)
- DIN 69895に類似
- クーラント内の屑除去用フィルタ付き
- 工具破損を防止し、エラー分析を容易にします
- F = 角度稼働性 $\pm 1^\circ$
- HSK-A and HSK-E シャンク用

付属部品

- ユニオンナット及びOリング
- 100 μ mステンレスファイバーフィルター



* ご注文は「商品コード」にてご用命下さい。

商品コード	適用サイズ HSK-A	d ₁ mm	α°	F	G	l ₁ mm	l ₂ mm	標準価格 円
4979 10.032	32	6	1.2	5N	M10x1	26.0	5.5	8,820
4979 12.040	40	8	1.4	5N	M12x1	29.5	7.5	9,000
4979 16.050	50	10	1.3	6N	M16x1	33.0	9.5	9,780
4979 18.063	63	12	1.3	6N	M18x1	36.5	11.5	10,130
4979 20.080	80	14	1.4	7N	M20x1.5	40.0	13.5	11,420
4979 24.100	100	16	1.4	7N	M24x1.5	44.0	15.5	11,610

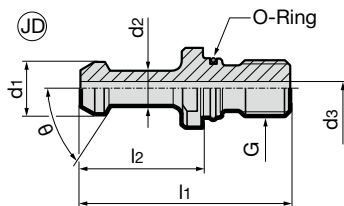
フィルター付きプルスタッドボルト【BT対応】（DIN ISO 7388-3 / MAS 403-BT準拠）

製品情報

- DIN ISO 7388-2（MAS 403 BT）に準ずるツールホルダ用
- クーラント内の屑除去用フィルタ付き
- クランピングショルダアングル45° 60°
- 貫通穴付きシール付き デザインJD

付属部品

- ユニオンナット及びOリング
- 100 μ mステンレスファイバーフィルター



* ご注文は「商品コード」にてご用命下さい。

商品コード	適用サイズ BT	モデル	クランピング ショルダ角 θ	d ₁ mm	d ₂ mm	d ₃ mm	l ₁ mm	l ₂ mm	Mt Max. Nm	G	標準価格 円
333309397	30	P30T-1	45°	11.0	7.0	2.5	43.0	23	20-25	M12	6,200
333309400	30	P30T-2	60°	11.0	7.0	2.5	43.0	23	20-25	M12	6,200
333309398	40	P40T-1	45°	15.0	10.0	4.0	60.0	35	60-80	M16	6,700
333309401	40	P40T-2	60°	15.0	10.0	4.0	60.0	35	60-80	M16	6,700
333309399	50	P50T-1	45°	23.0	17.0	8.5	85.0	45	200-250	M24	8,400
333309402	50	P50T-2	60°	23.0	17.0	8.5	85.0	45	200-250	M24	8,400

GÜHRING

グーリングジャパン株式会社

■本社 / 工場

〒470-0543 愛知県豊田市北篠平町道南885

TEL : 0565-65-3688(代表)

■営業拠点

横浜 / 浜松 / 名古屋 / 大阪 / 広島

<https://www.guhring.co.jp/>

製品につきましては、継続的な研究・改良を行っておりますので、予告なく本カタログ記載の仕様・外観・寸法等を変更する場合がございます。予めご了承願います。