

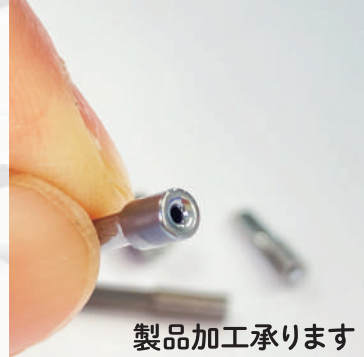
超硬パイプ

● 特徴: 耐欠損性に優れる汎用材種

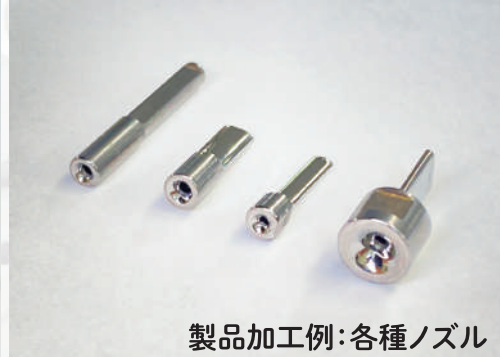
● 用途: 各種ノズル



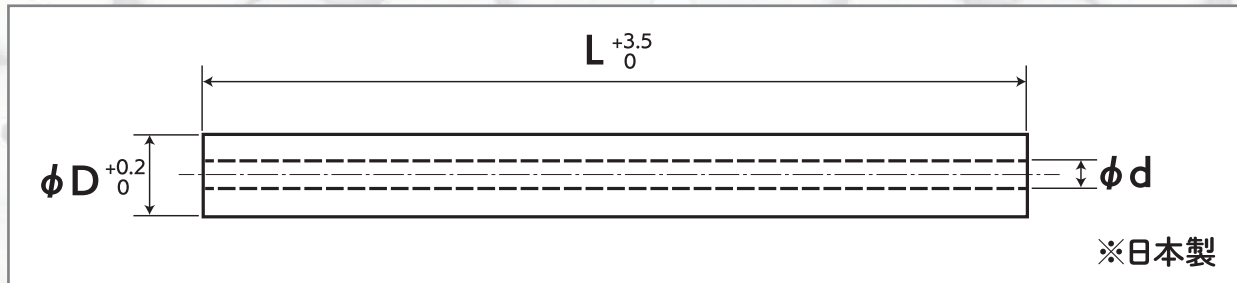
製品



製品加工承ります



製品加工例:各種ノズル



製品加工も承ります

特性値

サイズ

特性	単位	値	外径 φD (mm)	穴径 φd (mm)	全長 L (mm)
硬度	HRA	92.0	3.3	0.173~0.175	340
			3.3	0.223~0.245	340
抗折力	Gpa	2.2	3.3	0.316~0.332	340
			3.3	0.478~0.498	340
破壊靱性値	Mpa√m	10.7	3.3	0.557~0.567	340
			3.3	0.710~0.713	340
熱膨張係数	10 ⁻⁶ /K	5.0	3.8	0.330~0.351	340
			4.3	0.342~0.355	340
熱伝導率	W/m・K	75	4.3	0.551~0.575	340
			4.3	0.780~0.786	340
ヤング率	Gpa	610	4.3		

※日本製 ※1本からご購入できます。 ※弊社在庫品

製品加工も承ります。ご相談下さい。

超硬パイプ素材を使用した製品

ノズル



SUS+超硬

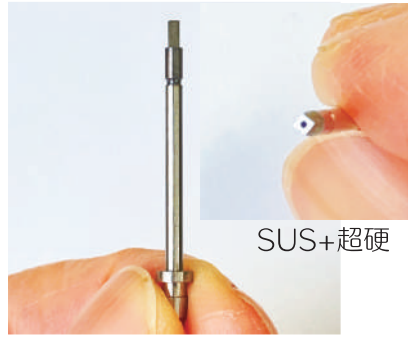
超硬



超硬

超硬

吸着ノズル



SUS+超硬



超硬

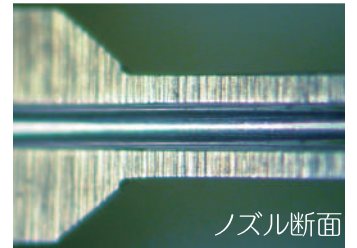
巻線ノズル



超硬



超硬



ノズル断面

巻線ノズル関連加工例

異形ノズル



超硬



SKHハイス

剥離カッター



焼結ダイヤモンド



焼結ダイヤモンド



焼結ダイヤモンド

ガイド



超硬



ルビー

超硬

製造元

ID インターナショナルダイヤモンド株式会社

東京本社 東京都大田区矢口1丁目8番21号

大阪営業所 大阪市中央区南本町2丁目4番6号インターワンプレイス本町705

名古屋営業所 三重県四日市市安島2丁目11番8号 荒木ハイツ308