

ブライト-900 BRIGHT-900 Series

650 660



■「ブライト-900シリーズ」は、軟質材から硬質材まで対応可能なツボサンオリジナル製品です。特にヤスリの目詰まりが無く、切削粉のハク離性が優れ、また耐蝕・耐久性にも優れた性能を発揮します。
ヤスリ素材に粘りを持たせ、ツボサン独自のコーティング技術によって、表面硬度の豊かさが「革新的な」ヤスリを実現しました。

■特長

- 耐久力は従来品に比べ3～6倍にアップ（被切削材により異なります）。
- 耐錆・耐蝕性に優れ、多湿環境・海洋環境などの錆による劣化を防げます。
- 切削粉のハク離性が特に優れ、ヤスリの目詰まり現象が殆ど無く、簡単に切削粉を除去できますので、シャープな切れ味が持続します。

■用途

- HV900 (HRC67)の表面硬度を持たせることで、木工製品・蠟・プラスチック製品・アルミ材・銅材・金型鋼・ステンレス・陶器などの軟質材から硬質材まで、1本のヤスリで対応が可能となりました。

■Use

(※写真はイメージです。)

By TSUBOSAN original technology of the Hard Coating, "BRIGHT-900 Series" raised its function of Steel Files up to the superior status which could be used for the wide range between Soft- Metal and Hard-Metal.

"BRIGHT-900 Series" resist against its own defacement, corrosion and clog (3 characters).

The File surface of "BRIGHT-900 Series" has HV900 (HRC67) hardness, so the File life would be expanded in 3~6 times longer than non-coating Steel File.

For example,

"BRIGHT-900 Series" are availed on Wood, Plastic, Soft-Metal (Al・Cu…), Stainless Steel, Mold-Die Steel, Ceramic, Glass, etc..

ブライト-900 鉄工タイプ BRIGHT-900 (ENGINEER'S TYPE)

650

規格表 STANDARD TABLE

INCH	mm	SHAPE	DIMEN- SION	平 HAND	半丸 HALF ROUND	丸 ROUND
				W × T mm	W mm	W mm
6	150	W × T		16 × 4	16 × 4.5	φ6
		kg-doz		0.82	0.74	0.46
		BOX pcs		12	12	12
		ITEM No.		BRHI 150 *	BRHA 150 *	BRMA 150 *
8	200	W × T		21 × 5	21 × 6	φ8
		kg-doz		1.72	1.82	1.00
		BOX pcs		6	6	6
		ITEM No.		BRHI 200 *	BRHA 200 *	BRMA 200 *
10	250	W × T		25 × 6	25 × 7	φ10
		kg-doz		3.22	3.00	1.88
		BOX pcs		6	6	6
		ITEM No.		BRHI 250 *	BRHA 250 *	BRMA 250 *

鉄工タイプ・組タイプ

別サイズ・別目もあり！
お問い合わせください。

ITEM No. *	assorted
目の粗さ ROUGHNESS	*
中目 Second	2
細目 Smooth	3

ブライト-900 組タイプ BRIGHT-900 (DIE SINKERS TYPE)

660

規格表 STANDARD TABLE

TYPE	DIMEN- SION	L mm	セット SET	平 HAND	半丸 HALF ROUND	丸 ROUND	角 SQUARE	三角 TRIANGULAR
				W × T mm	W × T mm	W mm	W mm	W mm
5本組 5-PCS		215L 110L	—	11 × 3.5	12 × 3.8	φ5.5	5.5	9.0
		kg-25pcs	1.38	1.48	1.43	1.13	1.30	1.44
		No./1set	5 (each 1)	5	5	5	5	5
		ITEM No.	BRST 505 *	BRHI 505 *	BRHA 505 *	BRMA 505 *	BRKA 505 *	BRSA 505 *

■1セット5本入です。

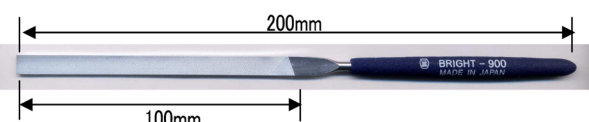
■鉄工タイプ、組ヤスリタイプとも、その他の形状、サイズ、目の荒さ、別作品等についてはオーダーメイド製作可能です。

ブライト-900
スーパーハンド
54ページ参照

ブライト-900 精密ヤスリ PRECISION NEEDLE FILES

規格表 STANDARD TABLE

TYPE	DIMEN- SION	L mm	A mm	セット SET	平 HAND	半丸 HALF ROUND	丸 ROUND	角 SQUARE	三角 TRIANGULAR
					W × T mm	W × T mm	W mm	W mm	W mm
5本組 5-PCS		200 × φ3.9		—	7.2 × 1.5	6.3 × 2.2	φ3.7	3.3	4.5
		kg-25pcs		0.50	0.52	0.50	0.48	0.48	0.50
		No./1set		5 (each 1)	5	5	5	5	5
		ITEM No.		BRST0556	BRHI0556	BRHA0556	BRMA0556	BRKA0556	BRSA0556



別サイズ製作可能

納期・価格など

気軽にお問い合わせください