



オズボーン

ATB・ディスクブラシ・システム

ブ
ラ
シ



オズボーン社は1892年に創業した世界最大級の

ドイツの工業用ブラシ専門メーカーです。

ドイツをはじめフランス、イギリス、アメリカ、スペイン他世界各地に工場を持ち、独自開発のハイカーボンスチールを使用した長寿命で安全性、研削性に優れた製品を供給しています。

オズボーン・ブラシは優れた素材を使用しています



オリジナル・スチールワイヤー (ストレート及びクリンプト)

抗張力の大きいオズボーン社独自の
高品質ワイヤーです。



使用例

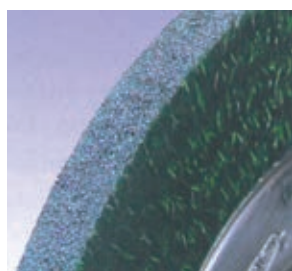


ステンレスワイヤー (ストレート及びクリンプト)

オズボーン社独自開発のステンレス素材。
被削材の表面にカーボンなどが付着しては
ならない製品にお勧めです。



使用例

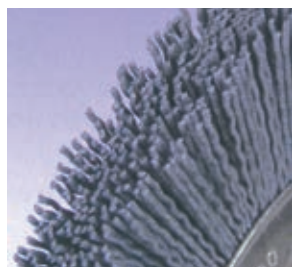


TYワイヤー・プラスチックボンド

クリンプトワイヤーを弾性の有る
コンパウンドで充填しています。



使用例



コルフィルE (研磨剤入りナイロン線)

ナイロンフィラメントにシリコンカーバイトの
砥粒を埋め込んだ素材。吸収率が低いので、
ウエット研磨もドライ研磨と同等に作業出来ます。



使用例

オズボーン・ブラシには
MSFS(最大安全回転数)が
表示してあります



ストレート・ワイヤー

クリンプト(縮れ)・ワイヤー



オズボーン

軸付ブラシ

ブ
ラ
シ

オリジナルスチールワイヤー 軸付ブラシ シャンク径=6.0mm

出荷単位:1本



■ リング・ロック

D 外形 (mm)	A 先端幅 (mm)	T トリム 長さ (mm)	軸付き	最大安全 回転数 (min ⁻¹)	mm φ0.15	mm φ0.20	mm φ0.26	mm φ0.35	mm φ0.50
					標準価格(円)				
32	10	7	φ6mm シャンク付	20,000	—	11310	11311	—	—
38	12	10			20,000	—	4,500	4,000	—
				11316		11317	11318	11319	—
50	14	13		15,000	6,300	4,000	4,000	4,000	—
					11331	11332	—	11334	—
63	16	19		15,000	7,000	5,400	—	5,200	—
					—	11346	—	11348	—
76	18	23		15,000	—	6,100	—	5,400	—
					11361	11362	—	11363	—
						11,600	6,700	—	5,600
75	12	18	φ6mm シャンク付	20,000	—	—	—	611131	611151
					—	—	—	3,100	3,100

■ ラフタフ

D 外形 (mm)	A 先端幅 (mm)	T トリム 長さ (mm)	軸付き	最大安全 回転数 (min ⁻¹)	mm φ0.15	mm φ0.20	mm φ0.26	mm φ0.35	mm φ0.50
					標準価格 (円)				
20	—	29	φ6mm シャンク付	20,000	30302	—	30304	30305	—
23	—	29			20,000	4,200	—	3,300	3,300
				30308		—	30310	30311	30312
30	—	29		20,000	4,700	—	3,600	3,400	3,200
					30314	—	30316	30317	30318
					6,700	—	4,200	4,200	4,000

■ クリプト・エンド

D 外形 (mm)	A 先端幅 (mm)	T トリム 長さ (mm)	軸付き	最大安全 回転数 (min ⁻¹)	mm φ0.15	mm φ0.20	mm φ0.26	mm φ0.40	mm φ0.50
					標準価格 (円)				
9.5	—	32	φ6mm シャンク付	12,000	—	—	—	509101	—
					—	—	—	2,500	—
12	—	60		12,000	—	—	—	509111	—
					—	—	—	2,600	—
19	—	64		4,000	—	—	—	—	509100
					—	—	—	—	4,600

■ TYリング・ロック

D 外形 (mm)	A 先端幅 (mm)	T トリム 長さ (mm)	軸付き	最大安全 回転数 (min ⁻¹)	mm φ0.15	mm φ0.20	mm φ0.26	mm φ0.35	mm φ0.50
					標準価格 (円)				
38	6	10	φ6mm シャンク付	20,000	—	11723	—	11725	—
					—	5,300	—	4,800	—
50	7	13		15,000	11731	11732	—	11734	—
					6,300	5,900	—	5,900	—
63	8	19		15,000	—	—	—	11741	—
					—	—	—	5,900	—
76	8	23		15,000	—	11750	—	—	—
					—	7,200	—	—	—

■ TYエンド

D 外形 (mm)	A 先端幅 (mm)	T トリム 長さ (mm)	軸付き	最大安全 回転数 (min ⁻¹)	mm φ0.15	mm φ0.20	mm φ0.26	mm φ0.35	mm φ0.50
					標準価格(円)				
17	—	25	φ6mm シャンク付	15,000	30700	—	30702	—	—
					5,900	—	5,500	—	—
24	—	25		15,000	30705	—	30707	—	—
					7,500	—	6,300	—	—
31	—	25		15,000	—	—	30712	—	30714
					—	—	7,500	—	6,600

* 予告なく仕様及び価格を変更する場合がございます。 * 価格は消費税抜きの価格を掲載

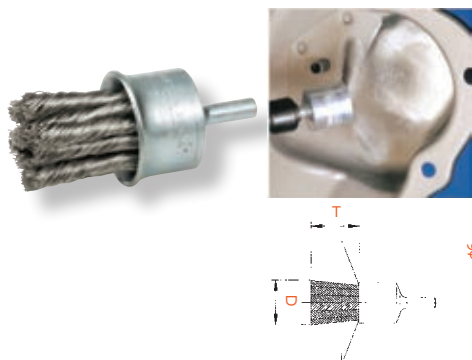


オズボーン

軸付ブラシ／先端交換ブラシ

ステンレスワイヤー 軸付ブラシ シャンク径=6.0mm

出荷単位:1本

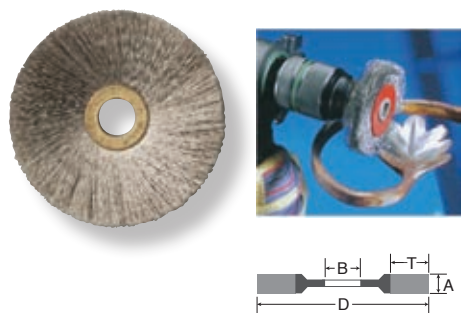


■ ラフタフ

D 外形 (mm)	A 先端幅 (mm)	T トリム 長さ (mm)	軸付き	最大安全 回転数 (min ⁻¹)	mm φ0.15	mm φ0.26	mm φ0.35
					標準価格(円)		
20	—	29	φ6mm シャンク付	20,000	30326 5,700	30328 5,300	30329 4,800
23	—	29		20,000	30332 5,900	30334 5,500	30335 5,400
30	—	29		15,000	30338 8,100	30340 6,400	30341 6,300

ステンレスワイヤー 先端交換ブラシ シャンク径=6.0mm

出荷単位:1本



■ リング・ロック

D 外形 (mm)	A 先端幅 (mm)	T トリム 長さ (mm)	B 内径 (mm)	最大安全 回転数 (min ⁻¹)	mm φ0.13	mm φ0.20	mm φ0.26
					標準価格(円)		
76	10	25	13	15,000	11094	11095	—
					4,600	4,000	—

ドライブアーバー

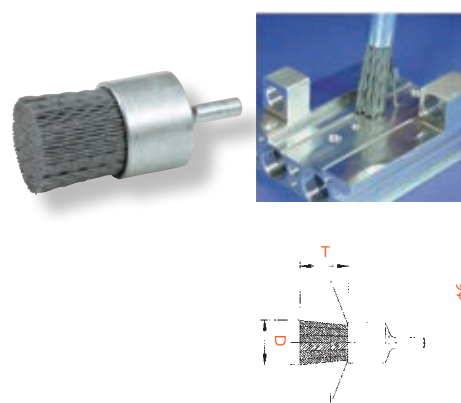


■ ドライブアーバー

型番	シャンク径	標準価格(円)
75129	φ6	3,900

研磨剤入りナイロンフィラメント 軸付ブラシ シャンク径=6.0mm

出荷単位:1本



■ コルフィル-Eエンド

D 外形 (mm)	A 先端幅 (mm)	T トリム 長さ (mm)	軸付き	最大安全 回転数 (min ⁻¹)	#120	#180	#320
					標準価格(円)		
10	—	25	φ6mm シャンク付	8,000	30488	30489	30490
					4,200	4,200	4,200
15	—	25		5,000	30492	30493	30494
					4,600	4,600	4,600
22	—	25		5,000	30496	30497	30498
					5,300	5,300	5,300
28	—	25		5,000	30500	30501	30502
					6,400	6,400	6,400

▶ コルフィル-Eリング・ロック

D 外形 (mm)	A 先端幅 (mm)	T トリム 長さ (mm)	軸付き	最大安全 回転数 (min ⁻¹)	#120	#180	#320
					標準価格(円)		
38	10	6	φ6mm シャンク付	20,000	11446	11447	11448
					2,500	2,500	2,500
50	10	11		15,000	11449	11450	11451
					2,600	2,600	2,600
63	13	17		15,000	11453	11454	11455
					2,800	2,800	2,800

ブ
ラ
シ

ガンドリル

スロー
アウェイ
ガンドリル

BTA工具

不等分割刃
カウンター
シンク

カウンター
シンク

カウンター
シンク

超硬NC
センタードリル

超硬チャン
ファーマイル

超硬ドリル

超硬エンドミル

スポットドリル

i-Center

刻印カッター

チャンファーマイル

PCD工具

高周波
スピンドル

エアベアリング
スピンドル

高周波
スピンドル

ERコレット
システム

ミーリング
チャック

ドリル
チャック

位置決め機器

位置決め機器

ATBブラシ

工業用ブラシ

バリ取りブラシ

チューブラシ

ダイヤモンド・
ペースト

インソール

時計・宝飾