

50112~

軸径(シャンク)

軸径
φ3.0



動物毛ブラシ Animal hair polishing brushes

- 柔軟性、弾力性に優れた動物繊維から、厳選した材料のみを使用した天然毛の各種ブラシです。
- 軽い耐薬品性を持ち、静電気も起こりにくく、また、腰が強く折れにくいので耐久性にも優れています。
- 各種ポリッシュコンパウンド、ダイヤモンドコンパウンドを併用して、研磨加工に最適です。



柔軟性、弾力性に優れた
天然毛の各種ブラシです。

- 汚れ落とし、薄膜剥離作業、研磨加工等に、また平面、曲面、溝、スリット、穴、ボトム等の作業に最適です。

~50196

ナカニシ適用機器



動物毛シリーズ ホイール型



ハードタイプ/豚毛・馬毛

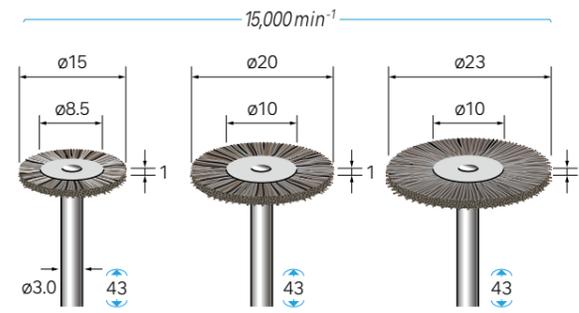
ミディアムハード・ソフトタイプ/馬毛

ソフトタイプ/山羊毛

軸径
φ3.0

10本入

ミディアムソフトタイプ
毛の色…ソフトブラウン
毛の材質…馬毛



50151

¥4,200

50153

¥4,200

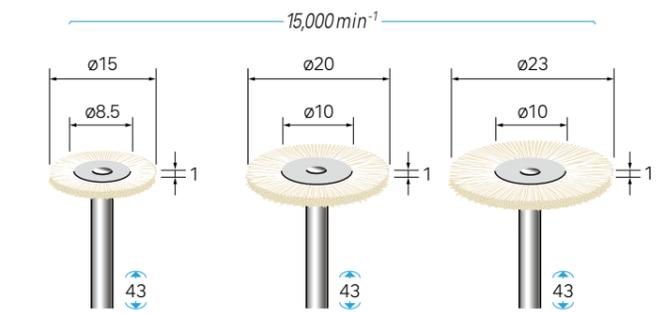
50154

¥4,200

軸径
φ3.0

10本入

ソフトタイプ
毛の色…ホワイト
毛の材質…山羊毛



50171

¥4,200

50173

¥4,200

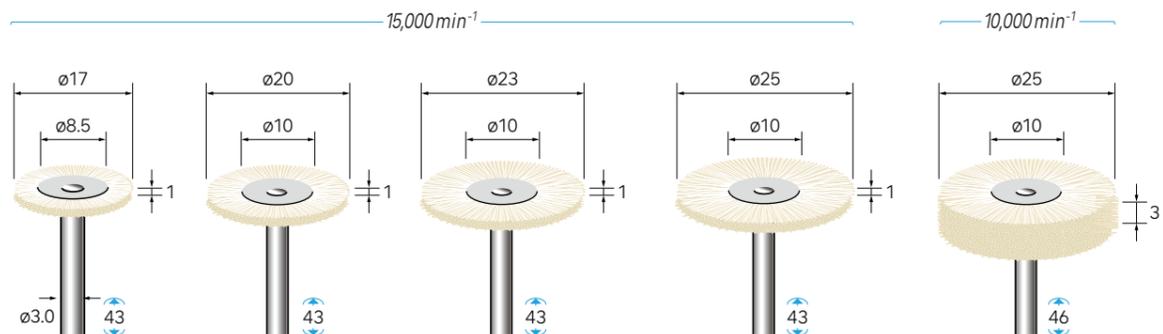
50174

¥4,200

軸径
φ3.0

10本入

ハードタイプ
毛の色…ホワイト
毛の材質…豚毛



50112

¥4,200

50113

¥4,200

50114

¥4,200

50115

¥4,200

50116

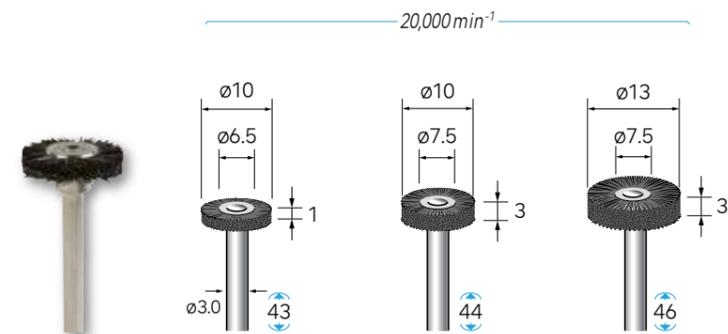
¥6,700

軸径
φ3.0

3本入

ハードタイプ
毛の色…ブラック
毛の材質…馬毛

ミニミニ軸付きホイールブラシ



50182

¥5,100

50183

¥5,900

50184

¥6,300



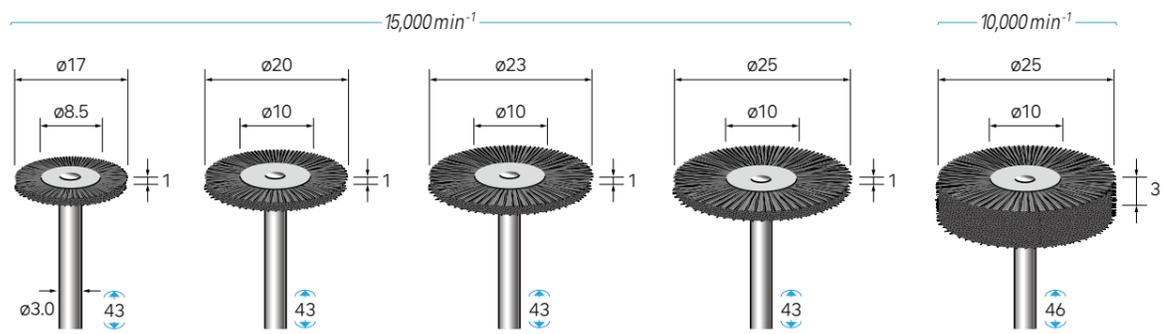
ステンレス線
P.229をご覧ください



軸径
φ3.0

10本入

ハードタイプ
毛の色…ブラック
毛の材質…馬毛



50132

¥4,200

50133

¥4,200

50134

¥4,200

50135

¥4,200

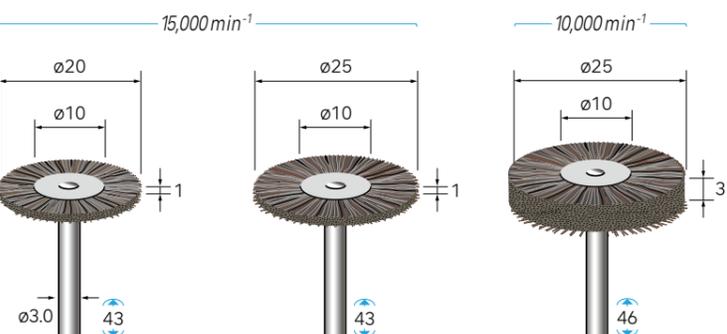
50136

¥6,700

軸径
φ3.0

10本入

ミディアムハードタイプ
毛の色…ブラウン
毛の材質…馬毛



50192

¥4,300

50193

¥4,300

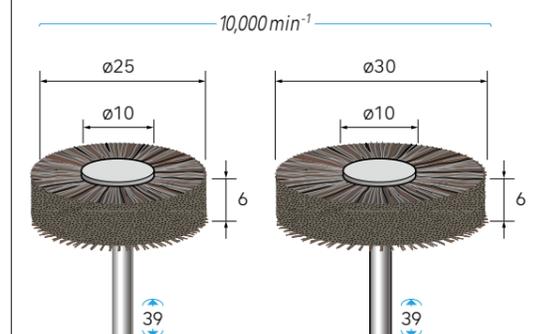
50194

¥7,000

軸径
φ3.0

5本入

ハードタイプ
毛の色…ブラック
毛の材質…馬毛



50195

¥6,700

50196

¥6,700

50221~

軸径(シャンク)

軸径
φ3.0



動物毛ブラシ Animal hair polishing brushes

- 柔軟性、弾力性に優れた動物繊維から、厳選した材料のみを使用した天然毛の各種ブラシです。
- 軽い耐薬品性を持ち、静電気も起こりにくく、また、腰が強く折れにくいので耐久性にも優れています。
- 各種ポリッシュコンパウンド、ダイヤモンドコンパウンドを併用して、研磨加工に最適です。



柔軟性、弾力性に優れた
天然毛の各種ブラシです。

- 汚れ落とし、薄膜剥離作業、研磨加工等に、また平面、曲面、溝、スリット、穴、ボトム等の作業に最適です。

~50285

ナカニシ適用機器



動物毛シリーズ ベベル型

皿状のブラシ形状が特徴です。ブラシ毛先が平滑面、隅部、コーナー部、傾斜面等の加工部位に斜め方向からの確に当たり高効率作業が可能です。汚れ落としから研磨材による仕上げ加工まで対応します。ベベル型ブラシは動物毛以外にも金属・ナイロン系毛材があります。

軸径 φ3.0 5本入

NEW ハードタイプ
毛の色…ブラック
毛の材質…馬毛

10,000 min⁻¹

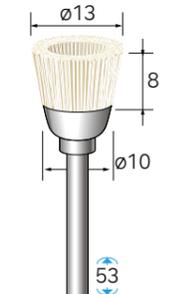
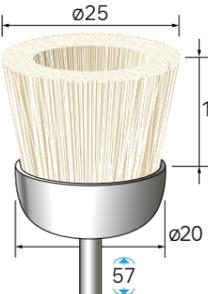
 50221 ¥4,200	 50222 ¥4,500	 50223 ¥4,200
--	---	--

動物毛シリーズ カップ型

軸径 φ3.0 5本入

NEW ハードタイプ
毛の色…ホワイト
毛の材質…豚毛

15,000 min⁻¹ 10,000 min⁻¹ 6,000 min⁻¹

 50253 ¥3,200	 50255 ¥4,700	 50256 ¥6,400	 50257 ¥6,600
--	--	--	--

軸径 φ3.0 3本入

NEW ハードタイプ
毛の色…ブラック
毛の材質…馬毛

10,000 min⁻¹

 50228 ¥6,500	 50229 ¥6,800	 50230 ¥6,800
--	---	--

軸径 φ3.0 5本入

NEW ハードタイプ
毛の色…ブラック
毛の材質…馬毛

15,000 min⁻¹ 10,000 min⁻¹ 6,000 min⁻¹

 50263 ¥3,200	 50265 ¥4,700	 50266 ¥6,400	 50267 ¥6,600
--	--	--	--

軸径 φ3.0 5本入

NEW ミディアムハードタイプ
毛の色…ブラウン
毛の材質…馬毛

10,000 min⁻¹

 50231 ¥4,200	 50232 ¥4,500	 50233 ¥4,200
--	---	--

軸径 φ3.0 5本入

NEW ミディアムソフトタイプ
毛の色…ソフトブラウン
毛の材質…馬毛

15,000 min⁻¹ 10,000 min⁻¹ 10,000 min⁻¹

 50273 ¥3,200	 50275 ¥4,700	 50285 ¥4,700
--	--	--

NEW ソフトタイプ
毛の色…ホワイト
毛の材質…山羊毛

軸径(シャンク)



- 柔軟性、弾力性に優れた動物繊維から、厳選した材料のみを使用した天然毛の各種ブラシです。
- 軽い耐薬品性を持ち、静電気も起こりにくく、また、腰が強く折れにくいので耐久性にも優れています。
- 各種ポリッシュコンパウンド、ダイヤモンドコンパウンドを併用して、研磨加工に最適です。

ナカニシ適用機器



動物毛シリーズ エンド型

ハードタイプ
毛の色…ホワイト
毛の材質…豚毛

軸径 φ2.34	5本入	25,000 min ⁻¹	φ3	5	52	50313 NEW	¥3,300
軸径 φ3.0	5本入	25,000 min ⁻¹	φ3	5	75	50314 NEW	¥5,000
φ2.34	10本入	25,000 min ⁻¹	φ5	5	49	50311	¥3,400
φ3.0	10本入	15,000 min ⁻¹	φ5	8	52	50312	¥3,400
φ3.0	10本入	10,000 min ⁻¹	φ8	12	58	50317	¥7,100

ハードタイプ
毛の色…ブラック
毛の材質…馬毛

軸径 φ2.34	5本入	25,000 min ⁻¹	φ3	5	52	50323 NEW	¥3,300
軸径 φ3.0	5本入	25,000 min ⁻¹	φ3	5	75	50324 NEW	¥5,000
φ2.34	10本入	25,000 min ⁻¹	φ5	5	49	50321	¥3,400
φ3.0	10本入	15,000 min ⁻¹	φ5	8	52	50322	¥3,400
φ3.0	10本入	10,000 min ⁻¹	φ8	12	58	50327	¥7,100

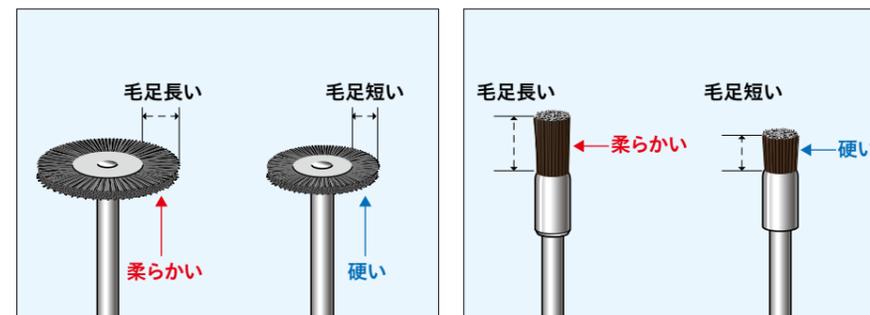
ミディアムソフトタイプ
毛の色…ソフトブラウン
毛の材質…馬毛

ソフトタイプ
毛の色…ホワイト
毛の材質…山羊毛

軸径 φ3.0	5本入	25,000 min ⁻¹	φ3	5	52	50328 NEW	¥3,300
軸径 φ3.0	5本入	15,000 min ⁻¹	φ5	8	52	50329 NEW	¥3,500
軸径 φ3.0	5本入	10,000 min ⁻¹	φ8	12	58	50330 NEW	¥7,300
軸径 φ2.34	10本入	15,000 min ⁻¹	φ5	8	52	50331	¥4,000
軸径 φ3.0	10本入	15,000 min ⁻¹	φ5	8	52	50341	¥4,000
φ2.34	10本入	15,000 min ⁻¹	φ5	8	52	50335	¥4,000
φ3.0	10本入	15,000 min ⁻¹	φ5	8	52	50345	¥4,000

〈ワンポイント：ブラシの加工力について〉

- ①ブラシの加工力は毛先にあります。
ブラシは構成する毛材の先端(毛先)が持つ、研磨力・かき取り力により加工が行われます。
- ②ブラシは毛材を保持する植え付け台部分があります。
毛材を適宜の長さにカットして専用の金具や線材、接着剤を用いて固定保持しています。
- ③ブラシ毛材の硬さ・柔らかさがブラシ選びの大事な要素となります。
バリ取りには硬さが優先、仕上げ作業には研磨材の併用もあり柔らかさが優先となります。
- ④毛材の長さ・線径太さが硬さのポイントです。
同一の毛材でも植え付け台部分から毛足の長さにより、硬さが変化します。



⑤加工目的に応じたブラシの選定と改造調整

毛材質、形状、サイズ、寿命、使用条件等により、様々な組み合わせがあります。多種アイテムを掲載する本カタログから加工目的に合わせてお選びください。また、はさみやカッターにてお客様自身で毛足の長さや数量の調整も可能です。