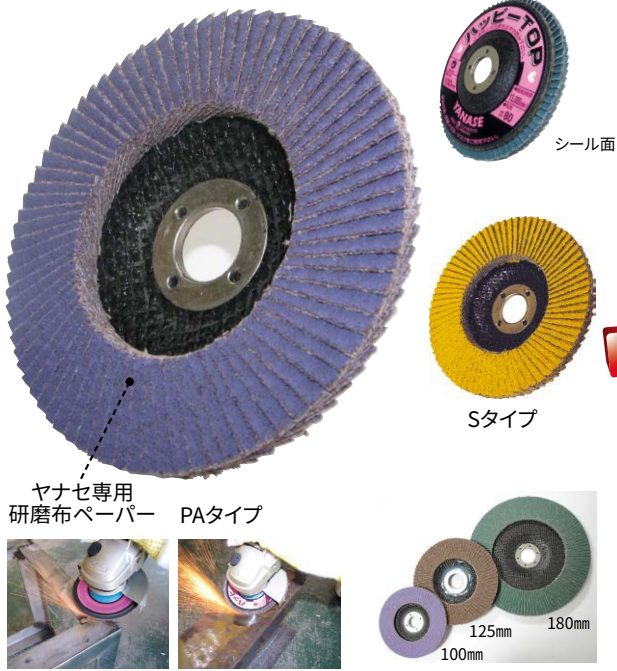


低コストで高性能! ヤナセのNO.1ディスク

ハッピーTOP

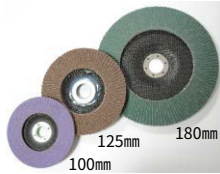


ヤナセ専用
研磨布ペーパー PAタイプ



シール面

Sタイプ



NEW

用途				
	ビード取り	キズ取り	バリ取り	錆落とし
	可能		適切	最適
対応素材	鉄	ステンレス	アルミ	樹脂
	可能	可能	可能	可能

- ユニTOPディスクに比べ、ペーパー仕様を経済的にし、コストを削減しました。
- 粒度のバリエーションが幅広く、荒削り～中仕上げ研磨までをこなす万能タイプです。
- ペーパー表面に特殊コーティング。
- 目詰まりがなく焼けにくいです。

仕上がり面粗度目安情報

粒度	最大高さ Ry (μm)	十点平均粗さ Rz (μm)	算術平均粗さ Ra (μm)
ハッピーTOP#40	7.44	14.26	2.48
ハッピーTOP#100	3.48	5.90	1.16
ハッピーTOP#180	1.38	2.52	0.46
ハッピーTOP#400	0.57	1.31	0.19

即納品

サイズ (mm)	砥材	粒度/品番										入数	大箱入数	MAX min ⁻¹	価格 (1枚単価)
		#40	#60	#80	#100	#120	#150	#180	#240	#320	#400				
100×15	PA	HTOPA3	HTOPA4	HTOPA5	HTOPA6	HTOPA7	HTOPA8	HTOPA9	HTOPA10	HTOPA11	HTOPA12	20枚	100枚	13,000	¥680
	S	HTOPS3	HTOPS4	HTOPS5	—	—	—	—	—	—	—				
125×22	A	HTOP125A3	HTOP125A4	HTOP125A5	HTOP125A6	HTOP125A7	HTOP125A8	HTOP125A9	HTOP125A10	HTOP125A11	HTOP125A12	10枚	50枚	11,000	¥1,400
	Z	HTOP125Z3	HTOP125Z4	HTOP125Z5	HTOP125Z6	HTOP125Z7	—	—	—	—	—				
180×22	A	HTOP180A3	HTOP180A4	HTOP180A5	HTOP180A6	HTOP180A7	HTOP180A8	HTOP180A9	HTOP180A10	HTOP180A11	HTOP180A12	5枚	50枚	8,000	¥2,550
	Z	HTOP180Z3	HTOP180Z4	HTOP180Z5	HTOP180Z6	HTOP180Z7	—	—	—	—	—				

※A・PA アルミナ砥材 ※S セラミック砥石 ※Z ジルコニア砥材

他にバリエーションもご用意 **SGハッピーTOP→P.016**



電動グラインダー (Φ100) 標準ネジに準拠

PAタイプ

ヤナセ専用
研磨布ペーパー

シール面

NEW

Sタイプ

ネジ式ワンタッチ! 高性能! でこの低コスト!!

ワンタッチハッピーTOP

用途				
	ビード取り	キズ取り	バリ取り	錆落とし
	可能		適切	最適
対応素材	鉄	ステンレス	アルミ	樹脂
	可能	可能	可能	可能

- ペーパー表面に特殊コーティング。
- 目詰まりがなく、焼けません。
- 研削音が静かです。
- 粒度・砥材のバリエーションの幅が広く荒削りから中仕上げ研磨までをこなす万能タイプです。

ネジ式 即納品

サイズ (mm)	砥材	粒度/品番										入数	大箱入数	MAX min ⁻¹	価格 (1枚単価)
		#40	#60	#80	#100	#120	#150	#180	#240	#320	#400				
100×M10	PA	M10H-A3	M10H-A4	M10H-A5	M10H-A6	M10H-A7	M10H-A8	M10H-A9	M10H-A10	M10H-A11	M10H-A12	20枚	100枚	13,000	¥790
	S	M10H-S3	M10H-S4	M10H-S5	—	—	—	—	—	—	—				

※PA アルミナ砥材 ※S セラミック砥石

ディスクグラインダー用
研磨用ディスク
GPサンダー&ストレートホイール
ベッタン&マジックパット
カップブラシ
ダイヤモンド&ディスク
軸用
超硬
ダイヤモンド
砥石
ペーパー
ナイロン
ブラシ
パフ
手作業工具
砥石
シート
研磨剤
その他手作業工具
その他機械用
ベルトグラインダー用
オービタルサンダー用
切断機用
ミニディスク用
両頭グラインダー用
ヘアーラインサンダー用
その他電動機械
その他エアーツール
マンドレール