

総合カタログ

ドイツ製スキャンディア



切断機	04
硬化樹脂	07
試料埋め込みカップ	09
研磨機	11
研磨機アクセサリ	13
洗浄用アクセサリ	23

切断機

MINICUT 40 精密切断機

#4000

精密切断機

低速で試料への影響を最小限に止め切断

粗研磨時間を大幅に短縮可能

回転数をデジタル表示

循環式の冷却水噴射システム内蔵

100～980rpm の広い回転数範囲

タッチスイッチ及びマグネットスイッチによる 2 箇所の安全スイッチで使用者の安全を確保

12 種類の試料チャックで、様々な形状の試料に対応

- 回転数 100～980rpm (デジタル表示)
- カッターサイズ $\phi 100\text{mm} \cdot \phi 125\text{mm} \cdot \phi 150\text{mm}$ (別売)
- 試料ホルダー 12 種類 (別売)
- その他装備 緊急停止ストッパー付・デジタル操作パネル・防滴カバー・自動カットオフスイッチ
- 電源 100-230V 50/60Hz
- 寸法 W330×550×330mm
- 重量 18kg



切断機 アクセサリー

ダイヤモンド製砥石

精密切断機用

Φ 100 x 0.3 x 12.7 mm

1 枚

#4061

Φ 125 x 0.4 x 12.7 mm

1 枚

#4062

Φ 150 x 0.5 x 12.7 mm

1 枚

#4063



CBN 製砥石

精密切断機用

Φ 100 x 0.3 x 12.7 mm

1 枚

#4064

Φ 125 x 0.4 x 12.7 mm

1 枚

#4065

Φ 150 x 0.5 x 12.7 mm

1 枚

#4066



ドレッシングディスク

精密切断機用 砥石用

ダイヤモンド製・CBN 製砥石を研ぐ時に使用
砥石の切れ味を維持

1 枚

#4070



SCANDIBOND

精密切断機用 マウントプレート用

試料とマウントプレートに接着用
温めることで試料を取り外すことが可能

1 枚

#4072



切断機 アクセサリー

クランピングチャック

精密切断機用

異型試料用チャック	1 個	#4015
V ブロックホルダー	1 個	#4020
片持ちチャック	1 個	#4022
ダブル V ブロックホルダー	1 個	#4024



クランピングチャック

精密切断機用

丸型チャック Φ 33 mm	1 個	#4026
セラミックディスクホルダー	1 個	#4028



マウントプレート

精密切断機用

マウントプレート 38 x 25 mm	1 個	#4030
マウントプレート Φ 38 mm	1 個	#4031
マウントプレート Φ 25 mm	1 個	#4032
マウントプレート Φ 19 mm	1 個	#4034



クランピングチャック

精密切断機用

PCB ホルダー	1 個	#4035
真空チャック	1 個	#4040



硬化樹脂

SCANDIQUICK スキャンディクイック

アクリル樹脂

試料への密着性がとてもよい速乾性の常温硬化剤

SCANDIQUICK A	- 粉末	1 kg	#9201
SCANDIQUICK B	- 液体	750 mL	#9202

- 材質 アクリル
- 混合率 A:B 10 : 6
- 硬化時間 約 15 分 速乾性
- 発熱量 約 100℃
- 色 橙色半透明
- その他 気泡防止加工



SCANDIPLEX スキャンディプレックス

エポキシ樹脂

化学変化せず、密着性がよい硬化剤

SCANDIPLEX A	- 粉末	1 kg	#9115
SCANDIPLEX B	- 液体	400 g	#9116

- 材質 エポキシ
- 混合率 A:B 10 : 4
- 硬化時間 約 50~60 分
- 発熱量 約 140℃
- 色 黄色透明
- その他 スチレンフリー



SCANDIPLAST スキャンディプラスト

ポリエステル樹脂

他の硬化樹脂に比べてコストパフォーマンスが良い硬化剤

埋込カップの影響が少なく、ほとんど劣化しない

SCANDIPLAST A	- 粉末	1 kg	#9101
SCANDIPLAST B	- 液体	35 mL	#9102

- 材質 ポリエステル
- 混合率 A:B 1mL : 1 滴 or 1kg : 35mL
- 硬化時間 約 30~60 分
- 発熱量 約 140℃
- 色 緑色透明
- その他 腐食防止剤含有 ・ 気泡防止加工



硬化樹脂 アクセサリー

攪拌セット

1 セット

#9119

樹脂埋込用

セット内容：

下敷きマット (250 x 300 mm) | 目盛り付カップ x 50 個 | 攪拌棒 x 20 本 | ペーパーディスク (Φ 21 mm) x 200 枚

下敷きマット	1 枚	#91191
目盛り付カップ プラスチック製	100 個	#91192
攪拌棒 ガラス製	20 本	#91193
ペーパーディスク Φ 21 mm	200 枚	#91194



AEQUIDUR アエクイダー

樹脂埋込用

金属試料の高度と埋込樹脂の硬度を安定させる場合に使用

Type S	- 軟質試料用 (Cu、Al 等)	100 g	#9130
		250 g	#9132
Type M	- 中質試料用 (スチール等)	100 g	#9140
		250 g	#9142
Type H	- 硬質試料用 (硬質金属類等)	100 g	#9150
		250 g	#9152



SCANDICLIP サンプルクリップ

100 個

#9191

樹脂埋込用

ワイヤー、ピン、シート材の固定に使用、低温や高温時でも使用可能



バキュームセット

1 セット

#9117

樹脂埋込用

セット内容：

本体 100 V ~ 240 V (PVC 製ボデー) | バキュームポット (ガラス製) Φ 100 mm | 注入口 x 3 個 (シリコンゴム製)
| 栓 x 10 個 (ガラス製) | 注入管 x 100 本 (ガラス製)

バキュームセット用 栓 ガラス製	25 個	#91171
バキュームセット用 注入管 ガラス製	100 本	#91172
バキュームセット用 注入口 シリコンゴム製	1 個	#91173
カバープレート	1 個	#91174
バキュームポット ガラス製 Φ 100 mm x H 60 mm	1 個	#91175
ポット用 ラバーガasket Φ 100 mm 用	1 個	#91176
バキュームポット ガラス製 Φ 140 mm x H 60 mm (カバープレート ・ ガasket 付)	1 セット	#91177



試料埋め込みカップ

SCANDIFORM スキャンディフォーム

円形

Φ 20 x 20 mm	5 個	#9120
Φ 25 x 15 mm	5 個	#9121
Φ 25 x 20 mm	5 個	#91211
Φ 29 x 30 mm	5 個	#91225
Φ 30 x 20 mm	5 個	#91226



SCANDIFORM スキャンディフォーム

円形

Φ 30 x 25 mm	5 個	#91224
Φ 32 x 20 mm	5 個	#9122
Φ 32 x 25 mm	5 個	#91221
Φ 32 x 30 mm	5 個	#91222
Φ 32 x 35 mm	5 個	#91223



SCANDIFORM スキャンディフォーム

円形

Φ 38 x 20 mm	5 個	#9123
Φ 38 x 25 mm	5 個	#91231
Φ 38 x 35 mm	5 個	#91232
Φ 40 x 20 mm	5 個	#91234



SCANDIFORM スキャンディフォーム

円形

Φ 40 x 30 mm	5 個	#91235
Φ 50 x 30 mm	5 個	#91255
Φ 50.8 x 25 mm	5 個	#9125
Φ 60 x 35 mm	5 個	#91256



SCANDIFORM スキャンディフォーム

円形

Φ 75 x 25 mm	1 個	#91251
Φ 100 x 25 mm	1 個	#91252
Φ 125 x 25 mm	1 個	#91253



試料埋め込みカップ

SCANDIFORM スキャンディフォーム

円形

Φ 60 x 70 mm

1 個

#91254



SCANDIFORM スキャンディフォーム

円形 PLATE 用 3 スロット

Φ 32 x 20 mm スロット幅 1 mm

5 個

#91228

Φ 32 x 20 mm スロット幅 2 mm

5 個

#91229

Φ 38 x 20 mm スロット幅 3 mm

5 個

#91239



SCANDIFORM スキャンディフォーム

長方形

17 x 25 x 20 mm

5 個

#91243

25 x 55 x 20 mm

5 個

#9124

40 x 30 x 20 mm

5 個

#91244



SCANDIFORM スキャンディフォーム

長方形

55 x 30 x 22 mm

1 個

#91245

70 x 40 x 22 mm

1 個

#91246

75 x 50 x 25 mm

1 個

#91242

100 x 50 x 22 mm

1 個

#91247

125 x 27 x 20 mm

1 個

#91241

140 x 60 x 30 mm

1 個

#91248



研磨機 SCANDIMATIC 33000 シリーズ

SCANDIMATIC 33035

#33035

粗・仕上げ手動研磨機

回転数は 1rpm 単位で設定可能
研磨盤はΦ200mm を使用

■ 回転数	40 - 600 rpm
■ 研磨盤サイズ	Φ 200 mm
■ 電源	100 - 120 V / 50 - 60Hz
■ 寸法	340 x 560 x 215 mm
■ 重量	20 kg

■ 付属品	スブラッシュリング・フタ
-------	--------------



SCANDIMATIC 33305

#33305

仕上げ自動研磨機

スーピング運動を行いながら、試料を自動で精密研磨可能
Φ32mm の試料を 3 個まで一度に自動研磨可能
回転数は 1rpm 単位で設定可能
研磨盤はΦ200mm を使用

■ 回転数	40 - 600 rpm
■ 研磨盤サイズ	Φ 200 mm
■ サンプルホルダー	Φ 32 mm x 3 個
■ 電源	100 - 120 V / 50 - 60Hz
■ 寸法	340 x 560 x 400 mm
■ 重量	23 kg

■ 付属品	スブラッシュリング・フタ サンプルホルダー Φ32mm x 1-3 個用 重錘 300g x 3 個 伸展液滴下装置 Lubricator アダプターリング Φ32→25mm x 3 個
-------	---



SCANDIMATIC 33065

#33065

粗仕上げ自動研磨機

自動サンプルホルダーと研磨盤の回転を試料して面出し研磨が可能
Φ40mm の試料を 3 個まで一度に自動研磨可能
各ホルダーの圧力は、5N-35N で調節が可能
回転数は 1rpm 単位で設定可能
研磨盤はΦ200mm を使用

■ 回転数	40 - 600 rpm
■ 研磨盤サイズ	Φ 200 mm
■ サンプルホルダー	Φ 40 mm x 3 個
■ ホルダー回転数	回転数： 75 rpm (固定)
■ ホルダー圧力	圧力： 5 N - 35 N
■ 電源	100 - 120 V / 50 - 60Hz
■ 寸法	400 x 560 x 435 mm
■ 重量	32 kg

■ 付属品	スブラッシュリング・フタ 自動サンプルホルダー Φ 40 mm x 1-3 個用
-------	---



研磨機 SCANDIMATIC 37000 シリーズ

SCANDIMATIC 37035

#37035

粗・仕上げ手動研磨機

回転数は 1rpm 単位で設定可能
研磨盤はΦ250mm 又はΦ300mm を使用

- | | | | |
|----------|-------------------------|-------|--------------|
| ■ 回転数 | 40 - 600 rpm | ■ 付属品 | スブラッシュリング・フタ |
| ■ 研磨盤サイズ | Φ 250 - 300 mm | | |
| ■ 電源 | 100 - 120 V / 50 - 60Hz | | |
| ■ 寸法 | 400 x 660 x 215 mm | | |
| ■ 重量 | 29 kg | | |



SCANDIMATIC DUO 370325

#370325

2 連式手動研磨機

2 箇所ですぐに研磨が可能。
回転数は 1rpm 単位で設定可能
研磨盤はΦ250mm 又はΦ300mm を使用

- | | | | |
|----------|-------------------------|-------|--------------|
| ■ 回転数 | 40 - 600 rpm | ■ 付属品 | スブラッシュリング・フタ |
| ■ 研磨盤サイズ | Φ 250 or 300 mm | | |
| ■ 電源 | 100 - 120 V / 50 - 60Hz | | |
| ■ 寸法 | 840 x 660 x 215 mm | | |
| ■ 重量 | 45 kg | | |



SCANDIMATIC 37305

#37305

仕上げ自動研磨機

スーピング運動を行いながら、試料を自動で精密研磨可能
Φ40mm の試料を 5 個まで一度に自動研磨可能
回転数は 1rpm 単位で設定可能
研磨盤はΦ250mm 又はΦ300mm を使用

- | | | | |
|------------|-------------------------|-------|-------------------------|
| ■ 回転数 | 40 - 600 rpm | ■ 付属品 | スブラッシュリング・フタ |
| ■ 研磨盤サイズ | Φ 250 or 300 mm | | サンプルホルダー Φ40mm x 1-5 個用 |
| ■ サンプルホルダー | Φ 40 mm x 5 個 | | 重錘 1250g x 5 個 |
| ■ 電源 | 100 - 120 V / 50 - 60Hz | | 伸展液滴下装置 Lubricator |
| ■ 寸法 | 400 x 660 x 270 mm | | アダプターリング Φ40→32mm x 5 個 |
| ■ 重量 | 37 kg | | |



研磨機 アクセサリー

サンプルホルダー

研磨機 SCANDIMATIC 33000 シリーズ用

Φ 32 mm x 3 試料用

1 個

#33919

Φ 40 mm x 3 試料用

1 個

#33929



サンプルホルダー

研磨機 SCANDIMATIC 37000 シリーズ用

Φ 40 mm x 5 試料用

1 個

#3791

Φ 50 mm x 3 試料用

1 個

#3792



重錘

研磨機 SCANDIMATIC 33000 シリーズ用

100 g

1 個

#3901

200 g

1 個

#3902

300 g

1 個

#3903

500 g

1 個

#3905

1000 g

1 個

#3907

2000 g

1 個

#3908



重錘

研磨機 SCANDIMATIC 37000 シリーズ用

1250 g (200 g x 5 個)

1 個

#3910

2000 g

1 個

#3911



研磨機 アクセサリー

研磨盤

裏のり付湿式研磨紙・バフ用

研磨機 SCANDIMATIC 33000 シリーズ用

Φ 200 mm PVC 製	1 個	#2212
Φ 200 mm アルミニウム製	1 個	#2213

研磨機 SCANDIMATIC 37000 シリーズ用

Φ 250 mm PVC 製	1 個	#2215
Φ 250 mm アルミニウム製	1 個	#2214
Φ 300 mm PVC 製	1 個	#2217
Φ 300 mm アルミニウム製	1 個	#2216



マグネットシステム

研磨盤が一枚のみで作業可能

[研磨紙] + [MAGNET-ADAPT 又は MAGNET-ADAPT-FIX] + [MAGNETIC PAD] + [研磨盤]

MAGNETIC PAD (磁石盤)

研磨盤の表面に貼り付けて使用

Φ 200 mm	1 個	#2201
Φ 250 mm	1 個	#2202
Φ 300 mm	1 個	#2203



MAGNETIC ADAPT

研磨紙の裏面に貼り付け、MAGNET-PAD の上に取り付けて使用

Φ 200 mm	5 個	#2204
Φ 250 mm	5 個	#2205
Φ 300 mm	5 個	#2206



MAGNETIC ADAPT FIX

研磨紙の裏面に貼り付け、MAGNET-PAD の上に取り付けて使用

研磨紙を剥がしやすくする為に、表面にコーティング加工が施工

Φ 200 mm	1 個	#2207
Φ 250 mm	1 個	#2208
Φ 300 mm	1 個	#2209



研磨機 アクセサリー

伸展液滴下装置 LUBRICATOR

研磨機 SCANDIMATIC 33000 or 37000 シリーズ用

研磨中に伸展液を滴下する装置

滴下速度は手動で調整可能

#3920



机上式手動研磨台 WET GRINDER

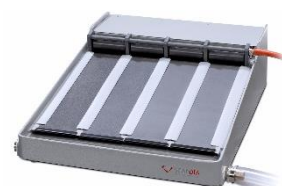
手作業用研磨台

試料を手作業で研磨可能

非常に軟らかい試料や面出しの微調整に最適

一度に4種類の専用の湿式研磨ロールが装着可能

#3000



■ 研磨ロール装着数	4 箇所	■ 付属品	給水用・排出用ホース付
■ 研磨ロールサイズ	80 mm 幅		
■ 寸法	400 x 520 x 150 mm		
■ 重量	24 kg		

循環装置

湿式切断機 研磨機用

各粗研磨機及び切断機等に使用する循環装置

作業時の研磨粉を直接排水することなく沈降させることが可能

#3050



■ タンク容量	40 L
■ 電源	100 - 120 V / 50 - 60Hz
■ 寸法	300 x 400 x 480 mm
■ 重量	7 kg

スペシャルオイル VP

循環装置用

循環装置を使用する際に水道水と一緒に使用

研磨表面が鮮明に、また変形も少ない仕上がりに

#3099



■ 容量	1 L
■ 1 回の使用量	25 ~ 50 mL 程度

ストレージボックス

Φ200mm 用の研磨盤を収納するボックス

必要に応じて段数を追加可能

ベースプレート	1 個	#2291
引き出し	1 個	#2292
フレーム	1 個	#2293



研磨機 アクセサリー 研磨紙

湿式研磨紙 裏のりなし

研磨機用



Φ 200 mm

P 80	約 212 μ	50 枚	#39610
P 120	約 127 μ	50 枚	#39611
P 180	約 78 μ	100 枚	#39612
P 240	約 58.5 μ	100 枚	#39613
P 400	約 35 μ	100 枚	#39614
P 600	約 25.8 μ	100 枚	#39615
P 1000	約 18.8 μ	100 枚	#39616
P 1200	約 15.3 μ	100 枚	#39617
P 2500	約 8.4 μ	100 枚	#39618
P 4000	約 5 μ	100 枚	#39619

Φ 250 mm

P 80	約 212 μ	50 枚	#39810
P 120	約 127 μ	50 枚	#39811
P 180	約 78 μ	100 枚	#39812
P 240	約 58.5 μ	100 枚	#39813
P 400	約 35 μ	100 枚	#39814
P 600	約 25.8 μ	100 枚	#39815
P 1000	約 18.8 μ	100 枚	#39816
P 1200	約 15.3 μ	100 枚	#39817
P 2500	約 8.4 μ	100 枚	#39818
P 4000	約 5 μ	100 枚	#39819

Φ 300 mm

P 80	約 212 μ	50 枚	#39910
P 120	約 127 μ	50 枚	#39911
P 180	約 78 μ	100 枚	#39912
P 240	約 58.5 μ	100 枚	#39913
P 400	約 35 μ	100 枚	#39914
P 600	約 25.8 μ	100 枚	#39915
P 1000	約 18.8 μ	100 枚	#39916
P 1200	約 15.3 μ	100 枚	#39917
P 2500	約 8.4 μ	100 枚	#39918
P 4000	約 5 μ	100 枚	#39919

研磨機 アクセサリー 研磨紙

湿式研磨紙 裏のり付

研磨機用



Φ 200 mm

P 80	約 212 μ	50 枚	#39600
P 120	約 127 μ	50 枚	#39601
P 180	約 78 μ	100 枚	#39602
P 240	約 58.5 μ	100 枚	#39603
P 400	約 35 μ	100 枚	#39604
P 600	約 25.8 μ	100 枚	#39605
P 1000	約 18.8 μ	100 枚	#39606
P 1200	約 15.3 μ	100 枚	#39607
P 2500	約 8.4 μ	100 枚	#39608
P 4000	約 5 μ	100 枚	#39609

Φ 250 mm

P 80	約 212 μ	50 枚	#39800
P 120	約 127 μ	50 枚	#39801
P 180	約 78 μ	100 枚	#39802
P 240	約 58.5 μ	100 枚	#39803
P 400	約 35 μ	100 枚	#39804
P 600	約 25.8 μ	100 枚	#39805
P 1000	約 18.8 μ	100 枚	#39806
P 1200	約 15.3 μ	100 枚	#39807
P 2500	約 8.4 μ	100 枚	#39808
P 4000	約 5 μ	100 枚	#39809

Φ 300 mm

P 80	約 212 μ	50 枚	#39900
P 120	約 127 μ	50 枚	#39901
P 180	約 78 μ	100 枚	#39902
P 240	約 58.5 μ	100 枚	#39903
P 400	約 35 μ	100 枚	#39904
P 600	約 25.8 μ	100 枚	#39905
P 1000	約 18.8 μ	100 枚	#39906
P 1200	約 15.3 μ	100 枚	#39907
P 2500	約 8.4 μ	100 枚	#39908
P 4000	約 5 μ	100 枚	#39909

研磨機 アクセサリー 研磨紙

湿式研磨ロール

机上式手動研磨台 WET GRINDER 用

80 mm 幅 x 20 m

P 180	約 78 μ	1 個	#3950
P 240	約 58.5 μ	1 個	#3951
P 400	約 35 μ	1 個	#3952
P 600	約 25.8 μ	1 個	#3953
P 1000	約 18.8 μ	1 個	#3954
P 1200	約 15.3 μ	1 個	#3955



ダイヤモンド研磨シート

研磨機用

Φ 200 mm

125 μ	1 枚	#39921
75 μ	1 枚	#39922
45 μ	1 枚	#39923
25 μ	1 枚	#39924

Φ 250 mm

125 μ	1 枚	#39925
75 μ	1 枚	#39926
45 μ	1 枚	#39927
25 μ	1 枚	#39928

Φ 300 mm

125 μ	1 枚	#39929
75 μ	1 枚	#39930
45 μ	1 枚	#39931
25 μ	1 枚	#39932



研磨機 アクセサリー 研磨紙

ダイヤモンド研磨ディスク

研磨機用

ダイヤモンド研磨シートと研磨盤が一体型になっているタイプ

研磨をより早く効率的に行うことが可能



Φ 200 mm

90 μ	1 枚	#39951
65 μ	1 枚	#39952
45 μ	1 枚	#39953
25 μ	1 枚	#39954
15 μ	1 枚	#39955

Φ 250 mm

90 μ	1 枚	#39956
65 μ	1 枚	#39957
45 μ	1 枚	#39958
25 μ	1 枚	#39959
15 μ	1 枚	#39960

Φ 300 mm

90 μ	1 枚	#39961
65 μ	1 枚	#39962
45 μ	1 枚	#39963
25 μ	1 枚	#39964
15 μ	1 枚	#39965

研磨機 アクセサリー 研磨用バフ

PLAN-O-GRIP プラン・オー・グリップ

研磨機用 中間仕上げバフ研磨用

金属、セラミックス、合金等に適している硬度のある織布
高速研磨、試料の平坦度、長時間研磨時に対応
研磨剤は 50μ、30μ、15μ、6μ、3μ 等がお薦め

裏のり付き

Φ 200 mm	5 枚	#2142
Φ 250 mm	5 枚	#2143
Φ 300 mm	5 枚	#2144

マグネット式

Φ 200 mm	5 枚	#2146
Φ 250 mm	5 枚	#2147
Φ 300 mm	5 枚	#2148



FINAPLAN ファイナプラン

研磨機用 仕上げバフ研磨用

表面にウール地を使用したバフ
さまざまな材質に対応
研磨剤は 3μ、1μ、0.25μ がお薦め

裏のり付き

Φ 200 mm	5 枚	#2172
Φ 250 mm	5 枚	#2173
Φ 300 mm	5 枚	#2174

マグネット式

Φ 200 mm	5 枚	#2176
Φ 250 mm	5 枚	#2177
Φ 300 mm	5 枚	#2178



INITIA-X イニシア・エックス

研磨機用 粗研磨・仕上げバフ研磨用

比較的軟らかい試料の粗研磨で使用
研磨剤は 7μ がお薦め

裏のり付き

Φ 200 mm	5 枚	#2152
Φ 250 mm	5 枚	#2153
Φ 300 mm	5 枚	#2154

マグネット式

Φ 200 mm	5 枚	#2156
Φ 250 mm	5 枚	#2157
Φ 300 mm	5 枚	#2158



研磨機 アクセサリー 研磨用バフ 研磨剤

ダイヤモンドペースト

研磨機用 バフ研磨用

アルコール、オイル、水に馴染みやすい高級天然ダイヤモンドペースト
金属・セラミックス・合金等の研磨に最適
伸展液 EXETENDER(エクステンダー)との使用がおすすめ
研磨バフの上に塗布して使用

Type M - 10 g

0.25 μ	10 g	#1106
1 μ	10 g	#1116
3 μ	10 g	#1126
6 μ	10 g	#1246
15 μ	10 g	#1256
30 μ	10 g	#1266
50 μ	10 g	#1276



ダイヤモンド研磨液

研磨機用 バフ研磨用

アルコール、水に馴染みやすい多結晶性ダイヤモンド
金属・セラミックス・合金等の研磨に最適
伸展液 EXETENDER(エクステンダー)との使用がおすすめ
研磨バフの上に塗布して使用

0.25 μ	250 mL	#1001
1 μ	250 mL	#1011
3 μ	250 mL	#1021
6 μ	250 mL	#1041
15 μ	250 mL	#1051



ダイヤモンド研磨液 (大容量タイプ)

研磨機用 バフ研磨用

アルコール、水に馴染みやすい多結晶性ダイヤモンド
金属・セラミックス・合金等の研磨に最適
伸展液 EXETENDER(エクステンダー)との使用がおすすめ
研磨バフの上に塗布して使用

0.25 μ	1000 mL	#1003
1 μ	1000 mL	#1013
3 μ	1000 mL	#1023
6 μ	1000 mL	#1043
15 μ	1000 mL	#1053



アルミナ研磨液 トネルデ

研磨機用 最終仕上げバフ研磨用

1Lの水に200gのアルミナ粉末が入っている研磨液
ダイヤモンド研磨剤では傷ついてしまう試料に有効
研磨バフはFINAPLAN がおすすめ
研磨バフの上に塗布して使用

TONERDE No.1 1μ	1 L - 200 g	#1301
TONERDE No.2 0.3μ	1 L - 200 g	#1302
TONERDE No.3 0.05μ	1 L - 200 g	#1303



研磨機 アクセサリー その他

伸展液 エクステンダー I

研磨機用 バフ研磨用 ダイヤモンドペースト用

アルコールベースの伸展液

あらゆる種類の硬質サンプルに使用

小容量タイプ

250 mL

#2012

大容量タイプ

1 L

#2014



伸展液 エクステンダー II

研磨機用 バフ研磨用 ダイヤモンドペースト用

上質オイルの伸展液

最終仕上げやアルミニウム等のダイヤモンド研磨に使用

小容量タイプ

250 mL

#2032

大容量タイプ

1 L

#2034



研磨機 アクセサリー その他

伸展液 エクステンダー V

研磨機用 バフ研磨用 ダイヤモンドペースト用

水性の伸展液

軟らかい材質や変形しやすい材料に使用

小容量タイプ

250 mL

#2052

大容量タイプ

1 L

#2054



洗浄用 アクセサリー

スキャンディソニック 0.8 L

超音波洗浄機

高品質で錆びにくいステンレス槽使用

タイマー、トレイ、カバー付き

■ タンクサイズ	190 x 85 x 60 mm
■ タンク容量	0.8 L

■ 付属品	トレイ・カバー付
-------	----------

#9903



スキャンディソニック 1.75 L

超音波洗浄機

高品質で錆びにくいステンレス槽使用

タイマー、トレイ、カバー付き

■ タンクサイズ	151 x 137 x 100 mm
■ タンク容量	1.75 L

■ 付属品	トレイ・カバー付
-------	----------

#9905



スクイーズボトル

洗浄ボトル

柔軟性のある透明な PE 製洗浄ボトル

250 mL

1 個

#9994

500 mL

1 個

#9995

1000 mL

1 個

#9996



クリーニングコットンワール ディスペンサー

脱脂綿 及び 専用ケース

研磨専用の脱脂綿 及び 専用ケース

■ 脱脂綿	100 g x 11 個
-------	--------------

■ 付属品	専用ケース付
-------	--------

#9998



クリーニングコットンワール

脱脂綿

研磨専用の脱脂綿

100 g x 25 個

#9999



有限会社フリッツェラボシステム

本 社

〒 231-0023 横浜市中区山下町 252
グランベル横浜ビル 6F

Phone 045 664 6261
Fax 045 641 8364

E-mail info@fritsh.co.jp
URL www.fritsch.co.jp

大阪営業所

〒 532-0011 大阪市淀川区西中島 7-2-7
大西ビル 6 階

Phone 06 6390 0520
Fax 06 6390 0521

福岡営業所

〒 819-0022 福岡市西区福重 5-4-2
アザリア S 姪浜 403

Phone 092 707 6131
FAX 092 707 6131