

HIGH PERFORMANCE PRECISION POWER TOOL SYSTEM



ZC CONTENTS

ベストセレクションセット Best Selection Sets	P.509~510
グラインダー工具セット Grinder Tool Sets	P.511 - 516
研磨剤セット Polishing Compound Sets	P.517
ハンドツールセット Hand Tool Sets	P.518

Pick up tool

セット工具
Tool Sets

用途に合わせた、セット工具を提案いたします

Suggesting Tool Set for Your Purpose

◆ 分野・素材・加工用途別にセレクトしたラインナップ

Lineup selected by purpose such as field, material and work



ベストセレクションセット

Best Selection Sets

特徴 Features

- 産業分野、加工目的別にセレクトしたスターティングセットです。
Starter set selected for working purpose and industrial field.

関連製品
Related Products

スリーブコレット Sleeve Collar P.400

適合素材 Applicable Materials

- セラミックス・ガラス
Ceramics / Glass
- 樹脂・ゴム
Resin / Rubber
- 一般鋼・ステンレス
General Steel / Stainless Steel
- 工具鋼・合金鋼
Tool Steel / Alloy Steel
- 超硬合金・サーメット
Cemented Carbide / Cermet
- アルミニウム・銅
Aluminum / Copper

適合機器類 Applicable Machines

エアグラインダー
Air Grinder

推奨ハンドピース Recommended Handpieces

最適
Most Suitable

使用可能
Suitable

試作加工用工具セット Tool Set for Trial Processing

Shank φ 3.0

M113H M213H M113M M113 M213 M113HS M113MS M113S



ZC1111

- 一般鋼
General Steel
- ステンレス鋼
Stainless Steel
- 合金工具鋼
Alloy Tool Steel
- アルミニウム
Aluminum
- 超硬
Carbide
- セラミックス/
ガラス
Ceramics/Glass

セット内容 Set Contents 40本入り / 40 Pieces in Total 使用ケース Case: TX07

- AD2219 ●AD2224 ●AD2804 ●BS1511 ~ BS1515 ●BC2041
- BC2063 ●BC2273 ●BC2394 ●BS2042 ●CA3182 ●CA3184
- CA3186 ●CA3188 ●CA3321 ●CA3323 ●CA3326 ●CA3327
- CA3328 ●CA3329 ●CA3330 ●CA3333 ●DB3231 ~ DB3234
- EA1103 ●EA1113 ●EA1123 ●EA5101 ●FC1015 ●FC1314
- FC4014 ●FC4044 ●FC4074 ●FC4372 ●MC1219

(各1本/1Piece Each)

電子産業用工具セット Tool Set for Electronic Industry

Shank φ 2.34

M113H M213H M113M M113 M213 M113HS M113MS M113S



ZC1124

- 一般鋼
General Steel
- ステンレス鋼
Stainless Steel
- 合金工具鋼
Alloy Tool Steel
- アルミニウム
Aluminum
- 超硬
Carbide
- セラミックス/
ガラス
Ceramics/Glass

セット内容 Set Contents 52本入り / 52 Pieces in Total 使用ケース Case: TX07

- AD1237 ●AD1331 ●AD1353 ●AD1405 ●BC1103 ●BC1407 ●BC1582
- BS1326 ●CA1012 ●CA1013 ●CA1016 ●CA1031 ●CA1032 ●CA1033
- CA1034 ●CA1035 ●CA1036 ●CA1037 ●CA1038 ●CA1039 ●CA1040
- CA1043 ●CA1044 ●CA1045 ●DB1103 ●DB1111 ●DB1182 ●DB1191
- DB1222 ●DB1241 ●DB1251 ●DE2111 ~ DE2113 ●FC1004 ●FC1304
- FC1532 ●FC4005 ●FC4033 ●FC4065 ●FC4501 ●FC4531 ●FC4561
- GA1041 ●GA1152 ●GA4302 ●GA4333 ●KA1114 ~ KA1117 ●MC1119

(各1本/1Piece Each)

推奨ハンドピース Recommended Handpieces

最適
Most Suitable

使用可能
Suitable

金属加工用工具セット Tool Set for Metal Processing

Shank φ 3.0

M113H M213H M113M M113 M213 M113HS M113MS M113S



ZC1131

- 一般鋼
General Steel
- ステンレス鋼
Stainless Steel
- 合金工具鋼
Alloy Tool Steel
- アルミニウム
Aluminum
- 超硬
Carbide
- セラミックス/
ガラス
Ceramics/Glass

セット内容 Set Contents 45本入り / 45 Pieces in Total 使用ケース Case: TX07

- AD2215 ●AD2219 ●AD2613 ●BC2034 ●BC2036 ●BC2041
- BC2251 ●BC2254 ●CA3203 ~ CA3210 ●CA3323 ●CA3326
- CA3327 ●CA3328 ●CA3329 ●CA3330 ●DB3001 ●DB3011
- DB3021 ●DB3031 ●DB3201 ●DB3211 ●DB3221 ●DB3231
- DB3241 ●EA1103 ●EA1113 ●EA1123 ●FC1015 ●FC1045
- FC1314 ●FC1512 ●GA2133 ●GA2135 ●GA2138 ●GA2183
- GA4521 ~ GA4523

(各1本/1Piece Each)

- AD 穴加工用
CBN工具
- BC 超硬
カッター
- BS スチール
カッター
- CA 研削石
- DB 研削
砥石
- DE 特殊研削
砥石
- EA サンダー
- ES フラップ
サンダー
- FC フラシ
- FD 特殊フラシ
- GA 研削シリン
ダ
- HD 研削
盤
- JA 研削
盤
- KA 研削
盤
- MC カンパ
ン
- NA スチール
工具
- PA 補助
工具
- RD ハンド
ツール
- SA ミニ
ミニ
専用
工具

グラインダー工具セット

Grinder Tool Sets

特徴 Features

- 代表的な形状、サイズの電着工具をラインナップしました。
Tool set lineup of electroplated tool with typical shape and size.

関連製品 Related Products

スリーブコレット Sleeve Collet P.400

適合素材 Applicable Materials

セラミックス・ガラス
Ceramics / Glass
超硬合金・サーメット
Cemented Carbide / Cermet
工具鋼・合金鋼
Tool Steel / Alloy Steel
一般鋼・ステンレス
General Steel / Stainless Steel

適合機器類 Applicable Machines

エアグラインダー
Air Grinder
自動機 / ロボット
Automatic Machine / Robot
スピンドル
Spindle

推奨ハンドピース Recommended Handpieces

最適
Most Suitable
使用可能
Suitable

電着ダイヤモンドバーセット Diamond Plated Point Set

Shank ϕ 3.0

V113H M113H M213H M113M M113 V113HS M113HS M113MS M113S



ZC2110

合金工具鋼 Alloy Tool Steel
超硬 Carbide
セラミックス/ガラス Ceramics/Glass

セット内容 Set Contents 12本入り / 12 Pieces in Total 使用ケース Case: TX06

●AD2103 ●AD2106 ●AD2211 ●AD2212 ●AD2213 ●AD2215
●AD2217 ●AD2219 ●AD2221 ●AD2222 ●AD2224 ●AD2226
(各1本/1Piece Each)

電着ダイヤモンドバーセット Diamond Plated Point Set

Shank ϕ 2.34

V113H M113H M213H M113M M113 V113HS M113HS M113MS M113S



ZC2120

合金工具鋼 Alloy Tool Steel
超硬 Carbide
セラミックス/ガラス Ceramics/Glass

セット内容 Set Contents 6本入り / 6 Pieces in Total

●AD1104 ●AD1255 ●AD1313 ●AD1352 ●AD1406 ●AD1409
(各1本/1Piece Each)

電着CBNバーセット CBN Plated Point Set

Shank ϕ 3.0

V113H M113H M213H M113M M113 V113HS M113HS M113MS M113S



ZC2140

一般鋼 General Steel
ステンレス鋼 Stainless Steel
合金工具鋼 Alloy Tool Steel

セット内容 Set Contents 12本入り / 12 Pieces in Total 使用ケース Case: TX06

●AD5101 ●AD5103 ●AD5106 ●AD5111 ●AD5112 ●AD5115
●AD5117 ●AD5119 ●AD5121 ●AD5122 ●AD5124 ●AD5126
(各1本/1Piece Each)

適合素材 Applicable Materials

工具鋼・合金鋼
Tool Steel / Alloy Steel
一般鋼・ステンレス
General Steel / Stainless Steel
樹脂・ゴム
Resin / Rubber
アルミニウム・銅
Aluminum / Copper

適合機器類 Applicable Machines

エアグラインダー
Air Grinder
自動機 / ロボット
Automatic Machine / Robot
スピンドル
Spindle

推奨ハンドピース Recommended Handpieces

最適
Most Suitable
使用可能
Suitable

超硬カッターセット【クロスカット】 Carbide Cutter Set [Cross Cut]

Shank ϕ 2.34

M113H M213H M113M M113 M213 M113HS M113MS M113S



ZC3110

一般鋼 General Steel
ステンレス鋼 Stainless Steel
合金工具鋼 Alloy Tool Steel
アルミニウム Aluminum

セット内容 Set Contents 9本入り / 9 Pieces in Total 使用ケース Case: TX06

●BC1331 ●BC1351 ●BC1502 ●BC1512 ●BC1522 ●BC1532
●BC1542 ●BC1552 ●BC1582
(各1本/1Piece Each)

超硬カッターセット【クロスカット】 Carbide Cutter Set [Cross Cut]

Shank ϕ 3.0

M113H M213H M113M M113 M213 M113HS M113MS M113S



ZC3120

一般鋼 General Steel
ステンレス鋼 Stainless Steel
合金工具鋼 Alloy Tool Steel
アルミニウム Aluminum

セット内容 Set Contents 8本入り / 8 Pieces in Total 使用ケース Case: TX06

●BC2040 ●BC2042 ●BC2066 ●BC2155 ●BC2214 ●BC2254
●BC2273 ●BC2394
(各1本/1Piece Each)

特徴 Features

- 代表的な砥粒、形状、サイズの砥石をラインナップしました。
Tool set lineup of mounted point with typical grain, shape and size.

適合素材 Applicable Materials

セラミックス・ガラス
Ceramics / Glass
超硬合金・サーメット
Cemented Carbide / Cermet
アルミニウム・銅
Aluminum / Copper
工具鋼・合金鋼
Tool Steel / Alloy Steel
一般鋼・ステンレス
General Steel / Stainless Steel

適合機器類 Applicable Machines

エアグラインダー
Air Grinder

推奨ハンドピース Recommended Handpieces

最適
Most Suitable
使用可能
Suitable

軸付砥石セット Mounted Point Set [φ8 A-A/WA-WA-PA-SA]

Shank ϕ 3.0

M113H M213H M113M M113 M213 M113HS M113MS M113S



ZC4130

一般鋼 General Steel
ステンレス鋼 Stainless Steel
合金工具鋼 Alloy Tool Steel
アルミニウム Aluminum
超硬 Carbide
セラミックス/ガラス Ceramics/Glass

セット内容 Set Contents 12本入り / 12 Pieces in Total

●CA3105 ●CA3145 ●CA3186 ●CA3208 ●CA3238 ●CA3276
(各2本/2Pieces Each)

グラインダー工具セット

Grinder Tool Sets

特徴
Features

- 加工目的別に代表的なサイズのゴム砥石をラインナップしました。
Tool set lineup of abrasive rubber point with typical size for working purpose.

適合素材
Applicable
Materials

- 工具鋼・合金鋼
Tool Steel / Alloy Steel
- アルミニウム・銅
Aluminum / Copper
- 一般鋼・ステンレス
General Steel / Stainless Steel

適合機器類
Applicable
Machines

エアグラインダー
Air Grinder

推奨ハンドピース
Recommended Handpieces

最適
Most Suitable

使用可能
Suitable

研削用ゴム砥石セット【WA ミディアム】 Abrasive Rubber Point Set for Grinding [WA Medium]

Shank φ 3.0 M112H M213H M112M M112 M213 M112HS M112MS M112S



ZC4310

- 一般鋼
General Steel
- ステンレス鋼
Stainless Steel
- 合金工具鋼
Alloy Tool Steel
- アルミニウム
Aluminum

セット内容 Set Contents 60本入り / 60 Pieces in Total 使用ケース Case: TX07

- DB2021 ~ DB2026
- DB2031 ~ DB2036
- DB2041 ~ DB2046
- DB2051 ~ DB2056
- DB2061 ~ DB2066 (各2本/2 Pieces Each)

研削用ゴム砥石セット【φ8 WA ミディアム】 Abrasive Rubber Point Set for Grinding [φ8 WA Medium]

Shank φ 3.0 M113H M213H M113M M113 M213 M113HS M113MS M113S



ZC4320

- 一般鋼
General Steel
- ステンレス鋼
Stainless Steel
- 合金工具鋼
Alloy Tool Steel
- アルミニウム
Aluminum

セット内容 Set Contents 12本入り / 12 Pieces in Total

- DB2041 ~ DB2046 (各2本/2 Pieces Each)

研磨用ゴム砥石セット【WA ハード】 Abrasive Rubber Point Set for Polishing [WA Hard]

Shank φ 3.0 M113H M213H M113M M113 M213 M113HS M113MS M113S



ZC4410

- 一般鋼
General Steel
- ステンレス鋼
Stainless Steel
- 合金工具鋼
Alloy Tool Steel
- アルミニウム
Aluminum

セット内容 Set Contents 60本入り / 60 Pieces in Total 使用ケース Case: TX07

- DB3201 ~ DB3204
- DB3211 ~ DB3214
- DB3221 ~ DB3224
- DB3231 ~ DB3234
- DB3241 ~ DB3244 (各3本/3 Pieces Each)

推奨ハンドピース
Recommended Handpieces

最適
Most Suitable

使用可能
Suitable

研磨用ゴム砥石セット【φ8 WA ハード】 Abrasive Rubber Point Set for Polishing [φ8 WA Hard]

Shank φ 3.0 M113H M213H M113M M113 M213 M113HS M113MS M113S



ZC4430

- 一般鋼
General Steel
- ステンレス鋼
Stainless Steel
- 合金工具鋼
Alloy Tool Steel
- アルミニウム
Aluminum

セット内容 Set Contents 8本入り / 8 Pieces in Total

- DB3221 ~ DB3224 (各2本/2 Pieces Each)

特徴
Features

- 種類の異なるサンダーをラインナップしました。
Tool set lineup of sanders having different type.

適合素材
Applicable
Materials

- 工具鋼・合金鋼
Tool Steel / Alloy Steel
- 一般鋼・ステンレス
General Steel / Stainless Steel
- 樹脂・ゴム
Resin / Rubber
- アルミニウム・銅
Aluminum / Copper

適合機器類
Applicable
Machines

ボール盤・電気ドリル
Drilling Machine

推奨ハンドピース
Recommended Handpieces

最適
Most Suitable

使用可能
Suitable

デライトサンダーセット Cotton Sander Set [φ25]

Shank φ 3.0 M213H M113 M213 M113L M113S M113LS



ZC5140

- 一般鋼
General Steel
- ステンレス鋼
Stainless Steel
- 合金工具鋼
Alloy Tool Steel
- アルミニウム
Aluminum

セット内容 Set Contents 5本入り / 5 Pieces in Total

- EA6031 ~ EA6035 (各1本/1 Piece Each)

グラインダー工具セット

Grinder Tool Sets

特徴 Features

- 代表的な形状、サイズのブラシをラインナップしました。
Tool set lineup of brushes with typical shape and size.

関連製品 Related Products ▶ 研磨剤 Polishing Compounds P.325 ~ 334 ▶ スリーブコレット Sleeve Collet P.400

適合素材 Applicable Materials

セラミックス・ガラス
Ceramics / Glass

樹脂・ゴム
Resin / Rubber

一般鋼・ステンレス
General Steel / Stainless Steel

工具鋼・合金鋼
Tool Steel / Alloy Steel

超硬合金・サーメット
Cemented Carbide / Cermet

アルミニウム・銅
Aluminum / Copper

適合機器類 Applicable Machines

ボール盤・電気ドリル
Drilling Machine

推奨ハンドピース
Recommended Handpieces

最適
Most Suitable

使用可能
Suitable

毛ブラシセット Bristle Brushes Set Shank φ 3.0

M113 M213 M113L M113S M113LS M213RA M213RAD M213A



ZC6120

一般鋼
General Steel

ステンレス鋼
Stainless Steel

合金工具鋼
Alloy Tool Steel

アルミニウム
Aluminum

超硬
Carbide

セラミックス/ガラス
Ceramics/Glass

セット内容 Set Contents 10本入り / 10 Pieces in Total

●FC1015 ●FC1045 ●FC1075 ●FC1112 ●FC1142 ●FC1314
●FC1373 ●FC1512 ●FC1515 ●FC1542 (各1本/1Piece Each)

金属ブラシセット Metal Brushes Set Shank φ 2.34

Shank φ 3.0

M113 M213 M113L M113S M113LS M213RA M213RAD M213A



ZC6140

一般鋼
General Steel

ステンレス鋼
Stainless Steel

合金工具鋼
Alloy Tool Steel

アルミニウム
Aluminum

セット内容 Set Contents 9本入り / 9 Pieces in Total

●FC4015 ●FC4045 ●FC4075 ●FC4312 ●FC4342 ●FC4372
●FC4512 ●FC4542 ●FC4572 (各1本/1Piece Each)

特徴 Features

- 種類の異なるバフをラインナップしました。
Tool set lineup of buff having different type.

関連製品 Related Products ▶ 研磨剤 Polishing Compounds P.325 ~ 334 ▶ スリーブコレット Sleeve Collet P.400

適合素材 Applicable Materials

セラミックス・ガラス
Ceramics / Glass

樹脂・ゴム
Resin / Rubber

一般鋼・ステンレス
General Steel / Stainless Steel

工具鋼・合金鋼
Tool Steel / Alloy Steel

超硬合金・サーメット
Cemented Carbide / Cermet

アルミニウム・銅
Aluminum / Copper

適合機器類 Applicable Machines

ボール盤・電気ドリル
Drilling Machine

推奨ハンドピース
Recommended Handpieces

最適
Most Suitable

使用可能
Suitable

フェルトバフセット【ハード】 Felt Point Set[Hard] Shank φ 3.0

M213H M113 M213 M113L M213L M113G M113S M113LS



ZC6350

一般鋼
General Steel

ステンレス鋼
Stainless Steel

合金工具鋼
Alloy Tool Steel

アルミニウム
Aluminum

超硬
Carbide

セラミックス/ガラス
Ceramics/Glass

セット内容 Set Contents 8本入り / 8 Pieces in Total

●GA2133 ●GA2135 ●GA2181 ~ GA2183 ●GA2211 ●GA2261
●GA2263 (各1本/1Piece Each)

積層バフセット Layered Polishing Point Set Shank φ 3.0

M213H M113 M213 M113L M213L M113G M113S M113LS



ZC6360

一般鋼
General Steel

ステンレス鋼
Stainless Steel

合金工具鋼
Alloy Tool Steel

アルミニウム
Aluminum

超硬
Carbide

セラミックス/ガラス
Ceramics/Glass

セット内容 Set Contents 7本入り / 7 Pieces in Total

●EA5111 ●EA5112 ●GA4311 ●GA4341 ●GA4371 ●GA4411
●GA4441 (各1本/1Piece Each)

研磨剤セット

Polishing Compound Sets

特徴
Features

- 加工目的別にセレクトしたコンパウンドをラインナップしました。
Tool set lineup of selected abrasive compound for working purpose.

適合素材
Applicable
Materials

- 工具鋼・合金鋼
Tool Steel / Alloy Steel
- アルミニウム・銅
Aluminum / Copper
- 一般鋼・ステンレス
General Steel / Stainless Steel

ポリッシングコンパウンドセット【鉄/ステンレス用】 Polishing Compound Set [For Steel/Stainless Steel]



ZC6510

- 一般鋼
General Steel
- ステンレス鋼
Stainless Steel
- 合金工具鋼
Alloy Tool Steel

セット内容 Set Contents

6本入り / 6 Pieces in Total

●HD1001 ●HD1003 ~ HD1007

(各1本/1Piece Each)

ハンドツールセット

Hand Tool Sets

特徴
Features

- 砥粒と結合剤が異なるスティック砥石をラインナップしました。
Tool set lineup of stone stick with different grain and bond.

適合素材
Applicable
Materials

- 工具鋼・合金鋼
Tool Steel / Alloy Steel
- アルミニウム・銅
Aluminum / Copper
- 一般鋼・ステンレス
General Steel / Stainless Steel

適合機器類
Applicable
Machines

ハンド
Hand Use

EDMストーンスティックセット EDM Stone Stick Set [3×6×150]



ZC7320

- 一般鋼
General Steel
- ステンレス鋼
Stainless Steel
- 合金工具鋼
Alloy Tool Steel

セット内容 Set Contents

6本入り / 6 Pieces in Total

●RD1101 ~ RD1106

(各1本/1Piece Each)

ブルーストーンスティックセット Blue Stone Stick Set [3×6×150]



ZC7330

- 一般鋼
General Steel
- ステンレス鋼
Stainless Steel
- 合金工具鋼
Alloy Tool Steel

セット内容 Set Contents

6本入り / 6 Pieces in Total

●RD1201 ~ RD1206

(各1本/1Piece Each)

フィニッシュストーンスティックセット Finish Stone Stick Set [3×6×150]



ZC7360

- 一般鋼
General Steel
- ステンレス鋼
Stainless Steel
- 合金工具鋼
Alloy Tool Steel
- アルミニウム
Aluminum

セット内容 Set Contents

9本入り / 9 Pieces in Total

●RD1501 ~ RD1509

(各1本/1Piece Each)