

エア・エングレーパーペン(彫刻ペン)



- 全長…160mm
- 重量…約200g
- 無負荷振動数…30,000~34,000rpm

品番	名称	価格	税込価格(10%)
EA159GA	本体	12,900円	14,190円
EA159GA-1	交換用ポイント	4,000円	4,400円

- 使用圧力…0.6MPa
- エア消費量…150ℓ/min
- 吸入口…R1/4"
- 使用コンプレッサー…1.85kW

エア・エングレーパーペン



品番	仕様	価格	税込価格(10%)
EA159MA	本体	35,000円	38,500円
EA159MA-1	替ビット	8,800円	9,680円

- 各種金属、ガラス、樹脂への刻字マーキング作業に
- サイズ…φ17×140(L)mm
- 重量…136g(コード含まず)
- 使用圧力…0.4~0.7MPa
- エア消費量…25ℓ/min
- 毎秒10回を超える前後振動により鮮やかにハッキリとしたマーキングが可能
- 最高硬度…HRC50まで

エア・マイクログラインダー



- ハンドル長…135mm
- 重量…400g
- 使用圧力…0.64MPa

ESCO

品番	チャックサイズ	回転数	価格	税込価格(10%)
EA159DA	3mm	54,000rpm	32,200円	35,420円

- エア消費量…57ℓ/min
- ホース長…1.36m
- 吸入口…R1/4"
- 使用コンプレッサー…2.2kW

＜付属品＞
●3mm軸付砥石×5本

エア・マイクログラインダー



- ハンドル長…135mm
- 重量…130g

ESCO

品番	チャックサイズ	回転数	価格	税込価格(10%)
EA159DA-5	3mm	60,000rpm	24,000円	26,400円

- 使用圧力…0.62MPa
- エア消費量…142ℓ/min
- ホース長…1.5m
- 吸入口…Rc1/4"
- スピンドルロックバー、スプナ、プラグ付
- 使用コンプレッサー…2.2kW

エア・マイクログラインダー



- ハンドル長…132mm
- 重量…131g

ESCO

品番	チャックサイズ	回転数	価格	税込価格(10%)
EA159DA-6	3mm	60,000rpm	31,000円	34,100円

- 使用圧力…0.64MPa
- エア消費量…80ℓ/min
- ホース長…1.35m
- 吸入口…R1/4" (プラグ付)
- 使用コンプレッサー…2.2kW

＜付属品＞
●3mm軸付砥石×4本

エア・マイクログラインダー(アングル型)



- 全長…160mm
- 重量…350g
- 使用圧力…0.62MPa

品番	無負荷回転数	価格	税込価格(10%)
EA159PB-4	21,000rpm	24,400円	26,840円

- エア消費量…95ℓ/min
- ホース長…1.5m
- パッドサイズ…30mm
- 吸入口…Rc1/4"
- サンドペーパー(#40-#80-#150各2枚付)
- 使用コンプレッサー…0.75kW

エア・マイクログラインダー



品番	チャックサイズ	回転数	価格	税込価格(10%)
EA159PC	3mm	65,000rpm	39,700円	43,670円

- ハンドル長…160mm
- 重量…280g
- 使用圧力…0.58MPa
- エア消費量…200ℓ/min
- ホース長…1.4m
- 吸入口…Rc1/4"
- 使用コンプレッサー…2.2kW

●軸付砥石は付いておりません。

エア・マイクログラインダー



品番	チャックサイズ	回転数	価格	税込価格(10%)
EA159PG	3mm	70,000rpm	24,100円	26,510円

- ハンドルサイズ…φ17×132mm
- 重量…336g
- 使用圧力…0.63MPa
- エア消費量…57ℓ/min
- ホース長…1.2m
- 吸入口…R1/4"
- ケースサイズ…215(W)×115(D)×50(H)mm
- 使用コンプレッサー…2.2kW

エア・マイクログラインダー



品番	チャックサイズ	回転数	価格	税込価格(10%)
EA159HT	3mm	58,000rpm	8,700円	9,570円

- ハンドルサイズ…122.7mm
- 重量…900g
- 使用圧力…0.63MPa
- エア消費量…180ℓ/min
- ホース長…152.5mm
- 吸入口…R1/4"
- ケースサイズ…203(W)×340(D)×48.8(H)mm
- 使用コンプレッサー…2.2kW

＜付属品＞
●3mm軸付砥石×10本

【高速】ペンシルグラインダー(オイルフリー)



(イギリス)

- 全長…129mm

オイルフリー

品番	チャックサイズ	無負荷回転数	価格	税込価格(10%)
EA159CP-70	3mm	100,000rpm	99,800円	109,780円

- エア消費量…170ℓ/min
- 重量…150g
- 振動が少なく、低騒音
- セラミックベアリングを使用しているのでオイルフリーでコンタミが発生しません。

エア・マイクロアングルグラインダー



- ハンドル長…120mm
- 重量…250g
- 使用圧力…0.6MPa

品番	チャックサイズ	回転数	価格	税込価格(10%)
EA159PH	3mm	72,000rpm	25,000円	27,500円

- エア消費量…150ℓ/min
- ホース長…1.7m
- 吸入口…R1/4"
- 使用コンプレッサー…2HP以上

▲注意
●砥石を使用する際は、回転速度が速くなるのでご注意ください。
●ホイールカッターなどは使用しないで下さい。

【旧EA159GB用】交換用ポイント

品番 EA159GB-1 価格 6,120円

税込価格(10%) 6,732円

ロータリーバースタンド(3mm軸)



- 3.0mm軸専用
- 材質…アクリル

使用例

品番	差込み穴数	サイズ(mm)	価格	税込価格(10%)
EA819-300	367穴	100×70×13(H)	6,400円	7,040円

●工具の差し替えを頻繁に行う作業に最適

QRコードをお手持ちの携帯端末で読み込むことで動画をご覧いただけます。
(※端末によっては読み込みができない場合があります)

QRコード

▲注意

使用例

ミニかんな



(ドイツ)

- 電源…旧EA818G

品番 EA818GB 価格 6,500円

税込価格(10%) 7,150円

- 消費電力…110W
- 回転数…1,300~9,000rpm
- 最大トルク…5.72Ncm
- 刃幅…25mm
- 刃の深さ…0~1mm調整可能
- サイズ…140(W)×35(D)×45(H)mm
- 重量…350g
- 替刃1個付(硬木材・非鉄金属用)

ミニルーター



(ドイツ)

- 電源…旧EA818G
- 消費電力…110W
- チャック径…4mm
- 回転数…18,500rpm
- 最大トルク…5.72Ncm

品番 EA818GF 価格 7,900円

税込価格(10%) 8,690円

- サイズ…95(W)×45(D)×186(H)mm
- 重量…610g
- ビット別売

ルータービット(EA818GF用)



(ドイツ)

品番 EA818GF-1 価格 2,100円

税込価格(10%) 2,310円

- シャンク径…4mm
- 材質…HSS(ハイス)
- ふちどり(内丸)

ルータービット(EA818GF用)



(ドイツ)

品番 EA818GF-2 価格 2,100円

税込価格(10%) 2,310円

- シャンク径…4mm
- 材質…HSS(ハイス)
- ふちどり(丸)

ミニカanna替刃(EA818GB用)



(ドイツ)

品番 EA818GB-1 価格 1,120円

税込価格(10%) 1,232円

- 用途…木材(硬・非鉄金属用)

ルータービット(EA818GF用)



(ドイツ)

品番 EA818GF-3 価格 2,100円

税込価格(10%) 2,310円

- シャンク径…4mm
- 材質…HSS(ハイス)
- 溝つけ

ルータービット(EA818GF用)



(ドイツ)

品番 EA818GF-4 価格 1,800円

税込価格(10%) 1,980円

- シャンク径…4mm
- 材質…HSS(ハイス)
- 丸溝

ルータービット(EA818GF用)



(ドイツ)

品番 EA818GF-5 価格 1,800円

税込価格(10%) 1,980円

- シャンク径…4mm
- 材質…HSS(ハイス)
- 丸溝

ミニサンダー



(ドイツ)

- 電源…旧EA818G
- 消費電力…60W

品番 EA818GD 価格 4,500円

税込価格(10%) 4,950円

- 振動数…1,000~7,500rpm
- ペーパーサイズ…65×90mm
- 全長…95mm
- 重量…180g
- ペーパー(#60-#120各1枚)付
- 木材・プラスチックに

ルータービット(EA818GF用)



(ドイツ)

品番 EA818GF-6 価格 1,350円

税込価格(10%) 1,485円

- シャンク径…4mm
- 材質…HSS(ハイス)

ルータービット(EA818GF用)



(ドイツ)

品番 EA818GF-7 価格 1,350円

税込価格(10%) 1,485円

- シャンク径…4mm
- 材質…HSS(ハイス)

ルータービット(EA818GF用)



(ドイツ)

品番 EA818GF-8 価格 1,350円

税込価格(10%) 1,485円

- シャンク径…3mm
- 材質…HSS(ハイス)
- 旧EA818G-N1と合わせて使用して下さい。

ペーパーセット(EA818GD用)



- 粒度…#60×3枚・#120×4枚・#240×3枚(粘着テープ式)

品番 EA818GD-10 価格 600円

税込価格(10%) 660円

ルータービット(EA818GF用)



(ドイツ)

品番 EA818GF-9 価格 1,350円

税込価格(10%) 1,485円

- シャンク径…4mm
- 材質…HSS(ハイス)

ルータービット(EA818GF用)



(ドイツ)

品番 EA818GF-10 価格 600円

税込価格(10%) 660円

●旧EA818Gおよびツールをお持ちの方のみ使用可能です。

▲注意

