

# GENERAL CATALOG

総合カタログVol.07



株式会社アムワ

https://www.amuwa.net

# AMUWA TOOL COLLECTION





商品詳細 P4





商品詳細 P4





商品詳細 P5



















# AMUWA TOOL COLLECTION

ダブルアクションサンダー ATS-3515



商品詳細 P13

ダブルアクションサンダー **ATS-3505** 



商品詳細 P13



商品詳細 P14



ダブルアクションサンダー

商品詳細 P14





商品詳細 P15

**ATD-2000** 

**ATD-2100** 

商品詳細 P18

ポケットエアードリル

オービタルサンダー **ATS-3405** 



商品詳細 P15

ストレートラインサンダー ATS-7000 ATS-7000 FS

商品詳細 P16





3



商品詳細 P19



商品詳細 P20

ポケットポリッシャー ATP-2500



商品詳細 P21





商品詳細 P22





商品詳細 P23

### 消耗品•付属品 オプション品



商品詳細 P24~30



P31

手のひらサイズの全長 134mm

# ATR-1250S 9.5mm 角ポケットラチェットレンチ ¥26.700 (税込み¥29,370)









エアー駆動による仮締め後の増し締め、 及び緩める時はハンドラチェットと同じよ うに手動で緩めることができます

2段階式スロットルレバー 1 段階 Low 2 段階 Hi



オプション 6.35mm角 ドライブあり

の回転数を調整可能

ATR-12508,ATR-1300 2機種のエアラチェットのスラストの秘密・・アンビル部分に2セットのスチールボールとスプリング、スラストワッシャーによりスラスト(推力)を 加えます。実作業でトルクが落ちたなと感じたら、まずは2セットのスチールボールとスプリングを交換してください。先端のスナップリングを外して簡単に交換できます。

#### 付属品 ATR-12508本体(1)20PMタイププラグ(1)サービスオイル(1)取扱説明書(1)

型式	差込角 (mm)	能力ボルト径 (mm)	最大トルク (N·m)	実用トルク (N·m)	無負荷回転数 (RPM)	全 長 (mm)	質 量 (kg)	空気消費量 (m³/min)	エアーインレット	騒音値 d B (A)	振動値 a (m/ s ²)
ATR-1250S	9.5	8	40	8 ~ 35	300	134	0.45	MAX 0.32 平均 0.065	1/4 (in)	83	3.2

※最大トルクの数値は、当社規定条件で測定した最大能力値です。実作業でのトルク値とは異なります。

# ATR-1300

9.5mm 角ミニラチェットレンチ ¥22.800(税込み¥25.080)



### エルゴノミクスボディ グリップ強化でフィット感抜群







排気位置は360°回転

#### 付属品 ATR-1300本体(1) 20PMタイププラグ(1)サービスオイル(1)取扱説明書(1)

型 式	差込角 (mm)	能力ボルト径 (mm)	最大トルク (N·m)	実用トルク (N·m)	無負荷回転数 (RPM)	全 長 (mm)	質 量 (kg)	空気消費量 (m³/min)	エアーインレット	騒音値 d B (A)	振動値 a (m/ s ²)
ATR-1300	9.5	10	45	8~40	300	178	0.57	MAX 0.35 平均 0.067	1/4 (in)	85	3.5

※最大トルクの数値は、当社規定条件で測定した最大能力値です。実作業でのトルク値とは異なります。

# ATR-1350 9.5mm角エアーラチェットレンチ ¥32,800 (税込み¥36,080)



インパクト機構でキックバックがほとんどなく 狭い場所での作業に最適 モーラクラッチを搭載

ラチェット機構

□ ラチェット + インパクト機構 クラッチよる打撃で脱着可能







仮締め後の増し締め、インパクトに よる初打撃で緩まない場合、ハン ドラチェットと同じように手動で緩め ることや増し締めすることができます

■ 9.5 mm角の内側はビットホルダーになっており ■ エアーラチェット インパクトドライバーとしてもお使いになれます 1段階 Low ゆっくり締付けできてネジにも優しい





能力ボルト M10

最大トルク

実用トルク8~40N·m

50N∙m

153mm ロック機能付き プッシュしなが ら切替 ※ラチェットブーツ(黒)を含めた寸法

2段階式スロットルレバー 1段階 Low 2段階 Hi の回転数を調整できます

#### 付属品

ATR-1350本体(1) 6.35mmビットセット (1) 20PMタイププラグ(1) サービスオイル(1) 取扱説明書(1)

ATR-1350	仕	様	
差込角(外)	9.5mm 角 ソケット専用	無負荷回転数	450RPM
差込角(内)	6.35mm 角 ビット専用	全 長	153mm
能力ボルト径	10mm	質 量	0. 63Kg
最大トルク	50N•m	空気消費量(m³/min)	MAX 0.42 平均 0.085
実用トルク	8~40N∙m	騒音値	83dB(A)
エアーインレット	1/4 (in)	振動値a	5.5m/s²

※最大トルクの数値は、当社規定条件で測定した最大能力値です実作業でのトルク値とは異なります。

# ATW-1650S 12.7mm 角インパクトレンチ ¥42,000 (税込み¥46,200)





# ATW-1600B 12.7mm 角インパクトレンチ ¥45,000 (税込み¥49,500)





付属品 ATW-1600B本体(1) 20PMタイププラグ(1) サービスオイル (1) 取扱説明書(1)





### ■ 最大トルク 450N·m 軽量 1.25kg



- 強化樹脂ボディ
- 右回転 / 左回転 ワンタッチ切替レバー
- 右回転 3段階 回転調整可能 左回転 3段階 回転調整可能
- ティージングスロットルレバー スロットルレバーの引き具合で 回転数を調整できます
- 360°回転するスィーベルイン レットでホースの捩れを解消

6

#### 付属品

ATW-1600B 本体(1) 20PMタイププラグ(1)

サービスオイル(1)取扱説明書(1)

ATW-1600E	B 仕 様
差込角	12.7mm (ピン穴有)
能力ボルト径	16mm
最大トルク	450N∙m
実用トルク	40~350N∙m
無負荷回転数	10,000RPM
全 長	125mm
質 量	1.25Kg
空気消費量(m³/min)	MAX 0.65 平均 0.113
エアーインレット	1/4 (in)
騒音値	90dB(A)
振動値a	3.7m/s <sup>2</sup>

<sup>※</sup>最大トルクの数値は、当社規定条件で測定した最大能力値です。 実作業でのトルク値とは異なります。

# 軽量・ショートボディ・ハイパワー 全長116mm/重量1.2kg/左 最大トルク700N・m

#### ジャンボシングルハンマー

■ ショートノーズ・スリムボディ





### 



- 強化樹脂ボディ グリップするツインモールド
- 右回転 / 左回転 ワンタッチ切替ボタン
- 右回転 3段階 回転調整可能 左回転 フリー
- ティージングスロットルレバー スロットルレバーの引き具合で 回転数を調整できます
- 360°回転するスィーベルイン レットでホースの捩れを解消

#### 付属品

ATW-1650S本体(1) 20PMタイププラグ(1)

サービスオイル(1)取扱説明書(1)

ATW-16509	计 様
差込角	12.7mm (ピン穴有)
能力ボルト径	16mm
左 最大トルク	700N·m
実用トルク	50~600N·m
無負荷回転数	9,500RPM
全 長	116mm
質 量	1.2Kg
空気消費量(m³/min)	MAX 0.69 平均 0.136
エアーインレット	1/4 (in)
騒音値	100.5dB(A)
振動値a	9.0m/s <sup>2</sup>

<sup>※</sup>最大トルクの数値は、当社規定条件で測定した最大能力値です。 実作業でのトルク値とは異なります。

# ATW-1700B 12.7mm 角インパクトレンチ ¥47.000 (税込み¥51,000)



### 中型インパクト軽量タイプ・ハイパワー 最大トルク 550N·m



しなやかで美しい鏡面のイタリアンレザー 使うほどに艶が増してゆくエイジングの 味わいも楽しめる最高級牛ヌメ皮です

付属品 ATW-1700B本体(1) 20PMタイププラグ(1) サービスオイル (1) 取扱説明書(1)











強化樹脂ボディ

左回転 フリー ティージングスロットルレバー

右回転 3段階 回転調整可能

スロットルレバーの引き具合で 回転数を調整できます

360°回転するスィーベルイン レットでホースの捩れを解消

		. , ,											
型式	差込角 (mm)	能力ボルト径 (mm)	最大トルク (N·m)	実用トルク (N·m)	無負荷回転数 (RPM)	全 長 (mm)	質量 (kg)	空気消費量 (m²/min)	エアーインレット	騒音値 dB(A)	振動値a (m/s²)		
ATW-1700B	12.7	16	550	40~450	11,000	160	1.32	MAX 0.72 平均 0.127	1/4 (in)	89.5	4.7		

#### アンビルピン穴無し

#### ※最大トルクの数値は、当社規定条件で測定した最大能力値です。実作業でのトルク値とは異なります。

# ATW-2500B 19mm 角インパクトレンチ ¥84,000 (税込み¥92,400)



グリップカバー付き

# 中型インパクト軽量タイプ・ハイパワー

最大トルク 1200N·m



¥100,000 (税込み¥110,000)







360°回転するスィーベルイン レットでホースの捩れを解消 付属品 ATW-2500B本体(1)

30PMタイププラグ(1) サービスオイル (1) 取扱説明書 (1)



グリップカバー付き

型式	差込角 (mm)	能力ボルト径 (mm)	最大トルク (N·m)	実用トルク (N·m)	無負荷回転数 (RPM)	全 長 (mm)	質量 (kg)	空気消費量 (m²/min)	エアーインレット	騒音値 dB(A)	振動値a (m/s²)
ATW-2500B	19	25	1,200	200~1,100	5,500	220	3.7	MAX 1.32 平均 0.198	3/8 (in)	96.5	8.6

右回転 3段階 回転調整可能

ティージングスロットルレバー

回転数を調整できます

スロットルレバーの引き具合で

左回転 フリー

#### アンビルピン穴有り ※最大トルクの数値は、当社規定条件で測定した最大能力値です。実作業でのトルク値とは異なります。

# AMUWA ELECTRIC TOOL

ATW-1605E 12.7mm 角コードレスインパクトレンチ オープン価格

商品詳細 動画は こちら→ **ロ**ごせ

# インパクトレンチによる締め過ぎ防止

トルク管理を強力サポート

### Li-ion 20V ブラシレスモーター

締付けモード切替機能



右回転モード1 着座後打撃約 1~2 秒で 約70~80N·m



右回転モード2 着座後打撃約 1~2 秒で 約 100~110N·m





右回転モード3

右回転モード2 着座後打撃 10 秒以上で 最大 トルク 250N·m

※打撃約1~2秒後、必ず適正トルク値までの締付けを測定器具(トルクレンチ)でトルク管理を行ってください。

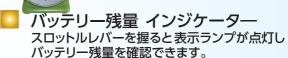
- 左回転 最大トルク300N·m 緩め初打撃トルク(0.8秒) 115N·m
- 長寿命ブラシレスモーター ブラシレスなので、ブラシの交換不要です。
- Li-ion 20V クラス



本体 バッテリー付



エアーインパクトレンチの標準重量 (1.5kg) より軽量で、かつエアーホースレスなので 驚異的なパフォーマンスを発揮します。



暗所でも作業が楽々できる LED ライト付



- ティージングスロットルレバー スロットルレバーの引き具合で回転数を調整できます。
- レバーを離すとすぐに回転が止まるブレーキ機構

仕 300N·m 左 最大トルク DC20V 電圧 打擊数 0-3.000IPM 電池パック リチウムイオン電池 2Ah 充電時間 満充電 約45分 モーター ブラシレスモーター 1.3 kg (バッテリーパック含む) 12.7mm角 (ピン穴有) 全長 148mm 差込角 **E−**Γ(1) 70~90N·m 225mm 右 締付トルク モード② 100~250N·m 騒音値 95dB モード① 0-1,200RPM 回転速度 モード② 0~2,400RPM 振動値 15.5m/s³

※最大トルクの数値は、当社規定条件で測定した最大能力値です。 実作業でのトルク値とは異なります。

付属品



ATW-1605E 本体(1)ATB-2057LAバッテリーパック(1)

専用樹脂ケース(1) ATC-DC20JP07-C30 充電器(1)

# ATS-2700 ポケットディスクサンダー ¥30,000 (税込み¥33,000)



ワンタッチ交換できるディスクで小面積や狭い箇所の研磨に適してます

速度切替機能(Low 0~8,500回転/Hi 0~17,000回転)



#120 相当 (F-AD50)#180 相当 (F-CD51) #80 (P-AD50)#120(P-CD51) 色はぎ、錆とり、交換部品の下塗り塗膜の除去、 色はぎ、錆とり、溶接後のバリとり、 鉄板を削らず、塗膜や錆を落せます。目詰まりしに スポット溶接後の研磨に、狭い部分 くく、細かな凹凸にもよくなじみ、きれいな仕上が



### ■速度切替機能

	→ H
1 Low	② Hi
回転数 0~8,500RPM	回転数 0~17,000RPM
用途 サンディング	用途 サンディング

ティージングスロットルレバー
スロットルレバーの引き具合で 回転数を調整できます

ATS-2700	ポケットディスクサンダー	- 仕	様
パッド	ネジ径 1/4"-20UNC	全 長	130mm (パッド含む)
7151	44mmΦワンタッチパッド	全 高	130mm
ペーパーサイズ	50mmΦ	質 量	0.45kg (本体のみ)
ペーパー取付	ねじ込み式	空気消費量( m³/min)	MAX 0.45 平均 0.085
回転速度	<sub>同転速度</sub> Lモード 0-8,500RPM		1/4 (in)
	Hモード 0-17,000RPM	騒音値	83dB(A)
エアーレギュレーター	ボディ内蔵型	振動値a	2.5m/s <sup>2</sup>

#### 付属品

ATS-2700本体(1) ワンタッチパッド 44mmφ(1) パッド交換用スパナ(1) F-AD50 不織布ディスク #120 相当 50mmø(8) 20PMタイププラグ(1) F-CD51 不織布ディスク #180 相当 50mmø (4) サービスオイル (1) P-AD50 ディスクペーパー #80 50mmø (4) 取扱説明書(1) P-CD51 ディスクペーパー #120 50mmø (4)



# ATB-1020G 10/12mmベルトサンダー ¥40,000 (税込み¥44,000)

AMUWA AIR TOOL







ATB-2020G 20mmベルトサンダー ¥54,000 (税込み¥59,400)

商品詳細 回流 回 はこちら 1511 あ → 回済 35

# 軽量1.36kgで片手で作業できます

プーリーはスチール製で耐久性向上



■ エアーレギュレーター付き 作業用途に合わせて回転数が調整できます ベルト位置 調整ネジ付き ずれを戻すことによりペーパーの持ちも良く なり プーリーの片べり摩耗も防ぎます

ATB-2020G 本体(1) Lレンチ(1)

20mmx520mmベルトペーパー #80, #100 (各1) 20PMタイププラグ(1) サービスオイル(1) 取扱説明書(1)

型式	ベルトサイズ (mm)	無負荷回転数 (RPM)	モーター出力 (W)	全 長 (mm)	質 量 (kg)	空気消費量 (m³/min)	騒音値 dB(A)	振動値a (m/s²)	エアーインレット
ATB-2020G	20x520	17,500	447	430(ストレート)	1.36	MAX 0.58 平均 0.113	88	2.8	1/4 (in)

(11)

ATS-2400 ポケットダブルアクションサンダー&ポリッシャー ¥40,000 (税込み¥44,000)



サンダー(50mm/75mmペーパー) ポリッシャー(50mm~100mm バフ)

速度切替機能(Low 0~8,500回転/Hi 0~17,000回転)

ダブルアクション

#### ■ 速度切替機能





グリップカバー付き



7111 2100	יויין די	1-	121		
パッド	ネジ径 5/16"-24UNF 50mmΦマジックパッド	全 長	<b>125mm</b> (マジックパッド含む)		
7121	73mmΦマジックパッド	全 高	130mm		
ペーパーサイズ	50mmΦ / 75mmΦ	質 量	0. 51kg (本体のみ)		
オービッドダイヤ	3mm	空気消費量(㎡ /min)	MAX 0.45 平均 0.085		
回転速度	Lモード 0-8,500RPM	エアーインレット	1/4 (in)		
Тасіх	Hモード 0-17,000RPM	騒音値	83dB(A)		
エアーレギュレーター	′ーレギュレーター ボディ内蔵型		3.6m/s <sup>2</sup>		

サンディングパッド

ATP-2400 ポケットD/A サンダー 什

ティージングスロットルレバー スロットルレバーの引き具合で 回転数を調整できます



■ 仕上ポリッシング ピラーやバンパーなどの狭い面 プレスラインやコーナーエッジな の仕上ポリッシングに最適 ※バフ類は別売りになります

#### 付属品

ATS-2400本体(1) ASP-73マジックパッド 73mmø(1) パッド交換用スパナ(1) ASP-50マジックパッド 50mm $\phi$  (1) 20PMタイププラグ (1) サービスオイル (1) 取扱説明書(1)

75mmφペーパー#180, 220, 320 各 (10) 50mmφペーパー#180, 220, 320 各 (10)



	130mm
اع: 125mm	49mm

軽量 本体重量 510g

### AMUWA AIR TOOL

ATS-3515 MP マジックペーパー用パッド LP のり付きペーパー用パッド

MP マジックペーパー用パッド

ダブルアクションサンダー ¥49.000 (税込み¥53,900)

商品詳細 回 清 回 動画は 「光 神社 こちら→ 回 光・

●強化樹脂ボディ

軽量 870g

自動車整備・鈑金・産業用ツール

吸塵式

全高83mm 低重心設計

ランダムシャフトのベアリングをダブルの厚さで耐久性向上

ATS-3515	吸塵式	仕	様	
パッド	ネジ径 5/16"-24UNF 125mmΦマジックパッド穴有	全 長	<b>235mm</b> (マジックパッド含む)	
7191	型式 ASP-125MHD	全 高	83mm	
ペーパーサイズ	125mmΦ	質 量	0.87kg (本体のみ)	
オービットダイヤ	5mm	空気消費量(m³/min)	MAX 0.35 平均 0.099	
無負荷回転数	12,000RPM	エアーインレット	1/4 (in)	The same
吸塵	自吸式	騒音値	84.4dB(A)	
エアーレギュレーター	ボディ内蔵型	振動値a	2.2m/s <sup>2</sup>	

ATS-3515本体 (1) ASP-125MHD マジックパッド (1) パッド交換用スパナ(1) ダストホース(1) ダストバッグ(1) 20PMタイププラグ(1) サービスオイル(1) 取扱説明書(1)

パテ研削、フェザーエッジ出し、塗装前のアシ付け、 塗装後の肌調整、コーティング掛け、金属の目ならし、 木製品の木地研削など。



内径25mm/外径29.5mm 200mmダストホース

グリップするツインモールド

ダブルアクション運動は削ったパテ粉が真中へ集まる習性があり ます。センターホールよりこのパッドは全てのホールに道があ り、吸塵力が大きく変わります。

型式 ASP-125MHD

# ATS-3505 MP マジックペーパー用パッド ダブルアクションサンダ

¥35.000 (税込み¥38,500)



ı	ATS-3505	非吸塵式	仕	様
	パッド	ネジ径 5/16"-24UNF 125mmΦマジックパッド穴無	全 長	<b>180mm</b> (マジックパッド含む)
	אפור	型式 ASP-125MH	全 高	83mm
)	ペーパーサイズ	125mmΦ	質 量	0.82kg (本体のみ)
	オービットダイヤ	5mm	空気消費量(m³/min)	MAX 0.35 平均 0.099
	無負荷回転数	12,000RPM	エアーインレット	1/4 (in)
	吸塵	なし	騒音値	73.9dB(A)
	エアーレギュレーター	ボディ内蔵型	振動値a	2.2m/s <sup>2</sup>

型式 ASP-125MH 125mmΦマジックパッド穴無 ネジ径 5/16"-24UNF

🧻 ランダムシャフトのベアリング

直径28mm

●強化樹脂ボディ

軽量 820g

グリップするツインモールド



一体型で厚みのあるベアリングです

付属品 ATS-3505本体 (1) ASP-125MH マジックパッド (1) サービスオイル (1) 20PMタイププラグ(1) パッド交換用スパナ(1) 取扱説明書(1)



13

ATS-3515

ATS-3516

MP マジックペーパー用パッド ■ のり付きペーパー用パッド ダブルアクションサンダー ¥47,000 (税込み¥51,700)



全高88mm 低重心設計 他吸式↔自吸式 切替付き ランダムシャフトのベアリングをダブルの厚さで耐久性向上

吸塵式

軽量 650g

ます。センターホールより このパッドは全てのホールに道があ

型式 ASP-125MHD

125mm Φ マジックパッド穴有 ネジ径 5/16" – 24UNF

ATS-3	5 1 6 吸塵式	仕	様
••° - 10	ネジ径 5/16"ー24UNF 125mmのマジックパッド穴有	全 長	<b>210mm</b> (マジックパッド含む)
パッド	型式 ASP-125MHD	全 高	8 8 m m
ペーパーサイズ	1 2 5 mm Φ	質 量	0.65 k g (本体のみ)
オービットダイヤ	5 mm	空気消費量(m³/min)	MAX 0.47 平均 0.099
無負荷回転数	1 0,000RPM	エアーインレット	1/4 (in)
吸塵	他吸式⇔自吸式	騒音値	85 d B (A)
エアーレギュレーター	スロットルレバー下	振動値 a	2.2m/s <sup>2</sup>

#### 付属品

ATS-3516本体(1) ASP-125MHD マジックパッド(1) パッド交換用スパナ (1) ダストホース (1) ダストバッグ (1) 他吸式⇔自吸式切替用レンチ(1) 20 P Mタイププラグ(1) サービスオイル (1) 取扱説明書 (1)

パテ研削、フェザーエッジ出し、 塗装前のアシ付け、塗装後の肌調整、 コーティング掛け、金属の目ならし、 木製品の木地研削など。

強化樹脂ボディ グリップカバー付

軽量 600g









商品詳細 □ 「 □ □ はこちら よる し → □ 計 気



ATS-3506 MP マジックペーパー用パッド Dり付きペーパー用パッド ダブルアクションサンタ

🔃 強化樹脂ボディ グリップカバー付

	¥33,500 (	税込み¥36,850)
吸塵式	ATS-3	506 非吸塵式
	パッド	ネジ径 5/16"ー24UNF 125mmΦマジックパット 型式 ASP-125MH
Timmill	ペーパーサイズ	1 2 5 mm Φ
エアーレギュレーター	オービットダイヤ	5 mm
17-04-10-3-	無負荷回転数	1 0,000RPM
	吸塵	非吸塵式
	エアーレギュレーター	スロットルレバー下



幅16mm

ランダムシャフトのベアリング

直径28mm

ネジ径 5/16"-24UN

一体型で厚みのあるベアリングです



付属品 ATS-3506本体 (1) ASP-125MH マジックパッド (1) サービスオイル (1) 20 P Mタイププラグ(1) パッド交換用スパナ(1) 取扱説明書(1)



AMUWA AIR TOOL

ATS-3415 オービタルサンダー 吸塵式 ¥46,000 (税込み¥50,600)

·動画は 数(C) こちら→ **■** 2

軽量 590g

ランダムシャフト部ダブルベアリング、前後10本の オービタルサポートで抜群の耐久性







強化樹脂ボディ グリップカバー付



パテ研削、フェザーエッジ出し、塗装前のアシ付け、金属の目ならし、木製品の木地研削など。

付属品 ATS-3415本体(1) ダストホース(1) ダストバッグ(1) 他吸式 → 自吸式切替用レンチ(1)

20PMタイププラグ(1) サービスオイル(1) 取扱説明書(1)

型式	パッドーサイズ (mm)	オービットダイヤ (mm)	無負荷回転数 (RPM)	全 長 (mm)	質量 (kg)	空気消費量 (m³/min)	エアーインレット	騒音値 dB(A)	振動値a (m/s²)
ATS-3415	70x100	3	10,000	150	0.59	MAX 0.4 平均 0.133	1/4 (in)	81	3.5

オービタルサンダー 非吸塵式 ATS-3405 ¥39.000 (税込み¥42.900)







150mm

グリップカバー付

付属品 ATS-3405本体(1) 20PMタイププラグ(1) サービスオイル(1) 取扱説明書(1)

型式	パッドーサイズ (mm)	オービットダイヤ (mm)	無負荷回転数 (RPM)	全 長 (mm)	質量 (kg)	空気消費量 (m³/min)	エアーインレット	騒音値 dB(A)	振動値a (m/s²)
ATS-3405	70x100	3	10,000	123	0.55	MAX 0.38 平均 0.133	1/4 (in)	80	2.5

15

# ATS-7000 ストレートラインサンダー ¥37,000 (税込み¥40,700)



## エアー式 往復平面研磨機

面出し・ライン出し、パテ・サフェーサー仕上研磨が滑らかな動きで 仕上面良好

- **| 手研ぎ感覚 ワンハンドタイプボディ** ボディはアルミダイキャストで振動低減
- ジョイントホース 取り回しが良く 作業を妨げないスプリングが 付いたジョイントホースを接続
- 作動 ↔ 停止 ワンタッチスイッチ ワンタッチスイッチで 面だし、ライン出し作業 が均一の仕上がり
- パッドサイズは 標準 2種類 研磨面積に応じてパッドサイズが変更でき 作業範囲が拡がります



# 軽量 本体重量 560g



型 式	パッド (m	サイズ m)	ストローク (mm)	無負荷往復数 (回/分)	全 長 (本体) (mm)	質 量 (本体) (kg)	空気消費量 (m³/min)	騒音値 dB(A)	振動値a (m/s²)
ATS-7000	73x175	73x108	4	4,000	145	0. 56	MAX 0.38 平均 0.11	81	6.2

#### 付属品

ATS-7000本体(1) 73x175mm マジックパッド (1) 73x108mm マジックパッド (1) スプリング付きホース ASSY (1) 20PMタイププラグ(1) サービスオイル(1) 取扱説明書(1)



### ATS-7000FS ストレートラインサンダー フルセット ¥49,000 (税込み¥53,900)





73mm





mm (スクリュ付き)

16

73×108 マジックパッド



## AMUWA AIR TOOL

# ATS-7000S マルチストレートラインサンダーセット ¥45,000 (税込み¥49,500)



## エアー式 往復研磨機

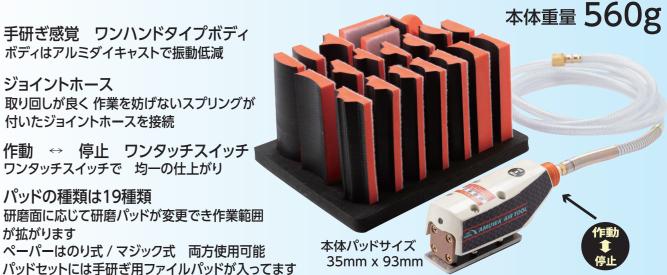
19種凸凹パッドがセット、色々な箇所の研磨ができ作業範囲が拡がります

🧾 手研ぎ感覚 ワンハンドタイプボディ ボディはアルミダイキャストで振動低減

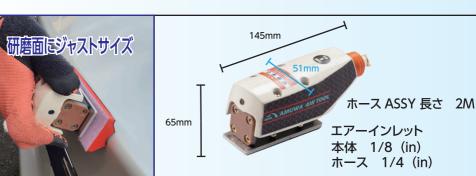
ジョイントホース 取り回しが良く 作業を妨げないスプリングが 付いたジョイントホースを接続

作動 ↔ 停止 ワンタッチスイッチ ワンタッチスイッチで 均一の仕上がり

□ パッドの種類は19種類 研磨面に応じて研磨パッドが変更でき作業範囲 ペーパーはのり式 / マジック式 両方使用可能



ワンタッチスイッチ



付属品 ATS-7000S本体(1) 35x93mm マジックパッド (1) ATS-7000S 用パッドセット (1) スプリング付きホース ASSY (1) 20PMタイププラグ(1) サービスオイル (1) 取扱説明書(1)

型式	パッドサイズ (mm)	ストローク (mm)	無負荷往復数 (回/分)	全 長 (本体) (mm)	質 量 (本体) (kg)	空気消費量 (m³/min)	騒音値 dB(A)	振動値a (m/s²)
ATS-7000S	35x93	4	4,000	145	0.56	MAX 0.38 平均 0 11	81	6.2

#### ATS-7000S 用パッドセッ





ル	品番	サイズ		品番	サイズ		品番	サイズ	
/ I ·	00.110	39412 32mm	W40mm		51412 R:30mm	W 40 <sup>mm</sup> H 20 <sup>mm</sup> R 30 <sup>mm</sup>	5C416	5C416 R:40mm	W 40 <sup>mm</sup> H 17 <sup>mm</sup> R 40 <sup>mm</sup>
	39412	39412 \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\	H32mm	51408	1 40mm	W 40mm H 20mm R 20mm	5C412	5C412 R:30mm	W 40mm H 20mm R 30mm
	39606	39606 10mm    ← 60mm	W60™ H10™	51406	51406 R:15mm	W 40mm H 20mm R 15mm	5C408	5C408 R:20mm	W 40mm H 18mm R 20mm
	39604	39604 40mm	W40*** H10***		51404 R:10mm	W 40mm H 20mm R 10mm	5C406	5C406 R:15mm	W 40mm H 18mm R 15mm
	53401	53401 × 300 mm	W40mm H28mm		51403 R:8mm	W 40 <sup>mm</sup> H 20 <sup>mm</sup> R 8 <sup>mm</sup>	5C404	5C404 8:10mm	W 40 <sup>mm</sup> H 18 <sup>mm</sup> R 10 <sup>mm</sup>
	51420	51420 R:50mm	W 40mm H 17mm R 50mm	51402	51402 R:5mm	W 40 <sup>mm</sup> H 20 <sup>mm</sup> R 5 <sup>mm</sup>	5C403	5C403 R:8mm	W 40 <sup>mm</sup> H 19 <sup>mm</sup> R 8 <sup>mm</sup>
	51416	51416 R:40mm	W 40 <sup>mm</sup> H 17 <sup>mm</sup> R 40 <sup>mm</sup>	5C420	5C420 R:50mm	W 40mm H 16mm R 50mm	5C402	5C402 R:5mm	W 40mm H 19mm R 5mm
	110	いの目ナル	十 字 1	25 -					

パッドの長さは共通 125 mmです

ATD-2000 ポケットエアードリル ¥27,000 (税込み¥29,700)



# 小型・高トルク INDUSTRIAL USE ドリルチャック仕様

速度切替機能(Low 0~1,200回転/Hi 0~2,400回転)

#### ■ 速度切替機能





用途 超高張力鋼鈑の

### 高トルクモーター

用途 穴あけ作業

ゆっくり切出してもエンスト しません 低速回転で切削でき、

刃に優しく、耐久性向上

ATD-2100



#### ポケットリバーシブルドリル

¥28,000 (税込み¥30,800)



20PMタイププラグ(1)サービスオイル(1)

取扱説明書(1)

# ティージングスロットルレバー スロットルレバーの引き具合で回転数を調整できます グリップカバー付き

#### PG-2800 プラチナゴールドスポットカッター

ZrN 窒化ジルコニウムコーティングで 切味抜群、耐久性向上 刃先は切削時の摩擦抵抗を削減した形状 品名 PG-2800 プラチナゴールドスポットカッター サイズ: 8.2mmøx85mm (コーティング処理長さ 35mm) 表面処理: 窒化ジルコニウムコーティング (ZrN) ビッカース硬度: HV2800 材質: HSS M35 色: 鈍いゴールド ※1パック (3本入り) 別売り

ATD-2000	ポケットエアードリル	, 仕	様
穴あけ能力	10mm	全 高	130mm
回転速度	L モード 0-1,200RPM	質 量	0. 89kg (チャック含む)
凹和处皮	Hモード 0-2,400RPM	エアーインレット	1/4 (in)
全 長	180mm(チャック含む)	騒音値	83dB(A)
空気消費量(m³/min)	MAX 0.37 平均 0.085	振動値a	2.5m/s <sup>2</sup>
モーター出力	283W	ドリルチャック	高級タイプ(産業用)

付属品 ATD-2000 本体(1) ドリルチャック(1) チャックハンドル(1) 20PMタイププラグ(1) サービスオイル(1) 取扱説明書(1)



ATD-2100	ATD-2100 ポケットリバーシブルドリル 仕 様								
穴あけ能力	10mm	全高	130mm						
回転速度	右モード 1,900RPM	質 量	0.83kg (チャック含む)						
凹拟处反	左モード 1,900RPM	エアーインレット	1/4 (in)						
全 長	<b>177mm</b> (チャック含む)	騒音値	83dB(A)						
空気消費量( m³/min)	MAX 0.4 平均 0.086	振動値a	2.1m/s <sup>2</sup>						
モーター出力	226W	ドリルチャック	汎用タイプ						

# ATC-4510 エアーソー&ファイル ¥45,000 (税込み¥49,500)

### 商品詳細 回加

## 3 in 1 ポケットエアーソー

振動低減ボディで 3役。エアーソー・レシプロソー・ファイル

■ エアーソー ショートボディ ソーブレードのサイズも3種類(32山)





※ATC-4510 付属品は S,M,L サイズ各 1 枚になります。 1パックでの詳細は P24 をご参照下さい。



厚物切断 可能



|エアーファイル(やすり)

ASF-50LS 4mm ヤスリセット (5 種)

10mmストローク ヤスリ長さ135mmロングタイフ





- 振動低減ボディ グリップカバー付き
- 安全機能 セーフティーレバー付き
- チャックスクリュ用レンチ ボディ 収納型
- エクゾースト 後方排気

	ATC-451	0 仕様
	チャック	エアーソーブレード(汎用タイプ)
	ヤスリ径	4mmΦ
	無負荷往復数	9,500 SPM
	ストローク	10mm
	全 長	173mm (本体のみ)
	質 量	0.45Kg
	空気消費量(m³/min)	MAX 0.16 平均 0.099
	エアーインレット	1/4 (in)
	騒音値	91dB(A)
	振動値a	5.8m/s <sup>2</sup>

付属品 ATC-4510本体(1) S.M.Lサイズ エアーソーブレード(各1) ASF-50LS 5種ヤスリセット(1) 20PMタイププラグ(1) ASR-150 レシプロソーブレード 18 山(1) アレンレンチ(1) サービスオイル (1) 取扱説明書 (1)

ATC-4520 パネルカッター ¥48.500 (税込み¥)

¥48.500 (税込み¥53.350)



フロントピラー、センターピラー、ロックピラー等エアーソーでは 切断しづらい箇所の切断に適しています



#### 振幅角度 3 度で振幅するオシュレーションツール







# TiN-Z17 パネルカットブレード

■厚み エアーソーブレードよりも切断幅を薄く切断できます

■山数 ピラー等 コーナー部 切断に最適な 17 山 ■長さ オシュレーションが 100%伝わる形状にし、長さ 51.25mm

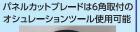
表面処理:窒化チタンコーティング

ビッカース硬度: HV2300

- ・ブレードをひねることにより欠けることが
- ・ブレードの角部分は衝撃により欠けることが ありますが使用上問題ありません。











ATC-4520	パネルカッター	仕 様	
振幅角度	3度	モーターワット	330ワット
振幅数	20,000 (回/分)	エアーインレット	1/4 (in)
全 長	195mm (本体)	ホースASSY	530mm
質 量	0.97kg(本体)	排気ホース	460mm
空気消費量(㎡ /min)	MAX 0.52 平均 0.113	騒音値	82.8dB(A)
エアーレギュレーター	ボディ内蔵型	振動値a	10.7m/s <sup>2</sup>

#### 付属品

ATC-4520本体(1) パネルカットブレード(2) レンチ (1) AR-20 レギュレーター付きプラグ (1) 取扱説明書(1)

エアーホースASSY(1) スクレーパーブレード(1) サービスオイル (1)





# ATP-2500 ポケットポリッシャー ¥40.000 (税込み¥44.000)

¥40.000 (税込み¥44,000)

シングルアクション



# 小型・高トルクバフ径100mm広範囲のポリッシングが可能

速度切替機能(Low 0~2,600回転/Hi 0~5,000回転)

#### 速度切替機能



軽量 本体重量 600g 100mmøのバフを回せるトルクがあります

ハンドル付のバーチカルタイプ 両手で作業することで安定したポリッシングができます。 グリップカバー付き

ハンドルの位置はリング型で自由に変えられます。

**アィージングスロットルレバー** スロットルレバーの引き具合で回転数を調整できます。



ATP-2500	ポケットポリッシャー	仕	様
パッド	ネジ径 5/16"−24UNF	全 長	<b>145mm</b> (マジックパッド含む)
1 7191	78mmΦマジックパッド	全 高	130mm
ウールバフ	95mmΦウールバフ	質 量	0.6kg (本体のみ)
スポンジバフ	100mmΦスポンジバフ	空気消費量(㎡ /min)	MAX 0.42 平均 0.085
回転速度	Lモード 0-2,600RPM	エアーインレット	1/4 (in)
	H モード 0-5,000RPM	騒音値	83dB(A)
モーター出力	283W	振動値a	1.7m/s <sup>2</sup>

#### ASP-78マジックパッド 78mmø



クッション材に特殊ウレタンゴムを採用、 特にエッジ部分に柔軟性を持たせる事で 細かい動作でも余計なキズを入れるリス クを軽減でき、また押しつけても止まりに くい、程よいクッション性でよく回ります。

#### W-95 ウールバフ 95mmφ



毛足8mmファイン加工(毛割加工) クッション材には強化ウレタンを使用 ねじれ、ちぎれにくい。

#### S-100スポンジバフ 100mmø 極細目相当 パッド取付面80mm、 外径を100mmに、 安心の操作性。



付属品 ATP-2500本体(1) ハンドルASSY(1) パッド交換用スパナ(1)

ASP-78マジックパッド 78mmφ (1) W-95 ウールバフ 95mmφ (1)

S-100スポンジバフ 100mm $\phi$  (1) 20PMタイププラグ (1)

サービスオイル (1) 取扱説明書 (1)

ATP-2600 Li-ion 20Vブラシレスモーター 100mmΦコードレスポリッシャー オープン価格 高品詳細 回流回 100mmΦコードレスポリッシャー オープン価格



長時間、広範囲のポリッシング可能

1回の充電で約40分間、バフサイズ100mm Φ

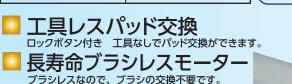
🔲 速度モード切替機能



高トルク バフサイズ 100mmø使用可能







Li-ion20V クラス



1.18kg

用途 低速ポリッシャー

本体 バッテリー付 8kg

用途 高速ポリッシャー

サンダー





Li-ion10.8V コードレスポリッシャーの標準重量 (0.88kg) と重量差わずか 300g。 当機種は Li-ion20V バッテリー搭載で作動時間 2 倍アップを実現しました。

■ バッテリー残量 インジケーター スロットルレバーを握ると表示ランプが点灯し バッテリー残量を確認できます。

暗所でも作業が楽々できる LED ライト付



ティージングスロットルレバー スロットルレバーの引き具合で回転数を調整できます。

誤作動防止ボタン付

	仕 様	   回転速度	Lモード 0-2,000RPM
電圧	DC20V	凹拟还反	H モード 0-5,500RPM
電池パック	リチウムイオン電池 2Ah	71132132	Lモード 60分
モーター	ブラシレスモーター	作動時間	Hモード 60分
パッド	ネジ径 5/16" -24UNF	充電時間	満充電 約45分
	78mmΦマジックパッド	質量	1.18 kg (バッテリーパック含む)
ウールバフ	95mmΦウールバフ	全長	<b>176mm</b> (マジックパッド含む)
スポンジバフ	100mmΦスポンジバフ	全高	225mm

付属品



ATP-2600 本体 (1) ATB-2057LAバッテリーパック (1) ATC-DC20JP07-C30 充電器 (1) サイドハンドル (1) 専用樹脂ケース (1) ASP-78 マジックパッド 78mmø (1) W-95 ウールバフ 95mmø (1) S-100 スポンジバフ 100mmø (1)

ATP-2300 15mmオービット ダブルアクションポリッシャー ¥42,000(税込み¥46,200)



## 950W 高トルク センター重心の好バランス

手に来る振動を押さえ安定したポリッシングができます ダブルアクション回転でボディ表面の温度上昇を抑えます

AMUWA ELECTRIC TOOL



□フロントハンドルとリヤハンドル ラバーハンドグリップで操作性抜群

□ 付属品バフ

145mm φ BOA バフ 145mm φ ウレタンバフ



仕 様	ATP-2300ダブルア	<b>'</b> クションポリッ	シャー
パッド径	125mm φマジックパッド	_ 消費電力	950W
最大バフ径	150mm φ	使用電源	単相 100V 50/60Hz
オービットダイヤ	15mm(偏芯幅)	質量	2. 65kg
無負荷回転数	1,800 ~ 4,800RPM	さ勇汁一に	3M



専用化粧箱

ATP-2300 本体(1) 125mm φ パッド(1) パッド用 L レンチ(1) 145mmφBOAバフ(1) 145mmφウレタンバフ(1) 予備カーボンブラシ(2) 取扱説明書(1)

# **Accessory & parts**

型式は推奨機種

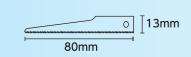
### リッチソーブレード

ATC-4510

AS-80 リッチソーブレード S サイズ 1パック 10枚入り¥4,000 (税込み¥4,400)





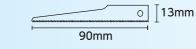


AS-90 リッチソーブレード Mサイズ 1パック 10枚入り¥4,500(税込み¥4,950)





山数32山 厚み0.6mm 材質HSS-BIMETAL

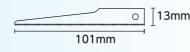


AS-100 リッチソーブレード Lサイズ 1パック 10枚入り¥5,000(税込み¥5,500)





山数32山 厚み0.6mm 材質HSS-BIMETAL



■耐久性を高める為、少し刃の角度を寝かせています
■先端を使いヤスリのように外板パネルの切出しができる

※イラストはイメージです 0 ammunime.



■材質はBI-METALでパチッと割れず曲がるだけなので安全 更に先端が細いので曲線切りが容易

### ヤスリ/レシプロソーブレード

ATC-4510





# AMUWA

# **Accessory & parts**

型式は推奨機種

### パネルカットブレード/スクレーパーブレード

ATC-4520

### TiN-Z17 パネルカットブレード

1パック 2枚入り¥6,000 (税込み¥6,600)

t: 0 55mm



材質: HSS M-2

表面処理:窒化チタンコーティング ビッカース硬度: HV2300 色:ゴールド



## スポットカッター/ドリルチャック/ハンドル

ATD-2000 ATD-2100

PG-2800 プラチナゴールドスポットカッター 1パック 3本入り¥10,000(税込み¥11,000)

8.2mm



サイズ: 8.2mmφ x85mm (コーティング 35mm)

PG-2800L プラチナゴールドスポットカッター 1パック 1本入り¥5,000 (税込み¥5,500)

150mm

サイズ:8.2mm ø x 150mm (コーティング35mm)

材質: HSS M35

表面処理:窒化ジルコニウムコーティング(ZrN) ビッカース硬度: HV2800 色: 鈍いゴールド

#### AD-004 ドリルチャック 産業用高級チャック



¥5,000 (税込み¥5,500)

チャックサイズ 1.5~10mm

AG-4 チャックハンドル ¥700 (税込み¥770)



#### AD-002 ドリルチャック 汎用チャック

57mm

¥3,000 (税込み¥3,300)

48mm

チャックサイズ 1.0 ~ 10mm

AG-2 チャックハンドル ¥700 (税込み¥770)



24

# **Accessory & parts**

型式は推奨機種

# 低重心サンダー用125mmの サンダーパッド

ATS-3505 ATS-3515

### ASP-125MH

125mmΦマジックパッド穴なし

¥3,000 (税込み¥3,300)

ネジ径 5/16"-24UNF MAX 12,000RPM



### ASP-125MHD

125mmΦマジックパッド穴有

¥3,200(税込み¥3,520)

ネジ径 5/16"-24UNF MAX 12,000RPM



低重心サンダー用にセンタープレートが低い設計です

# 汎用 125mm 0 サンダーパッド



125mmΦマジックパッド穴なし ¥3,000 (税込み¥3,300)



125mmΦレザーパッド穴なし ¥3,000 (税込み¥3,300)

ネジ径 5/16"-24UNF MAX 12,000RPM

## ASP-125MHDL

センターホール 6穴道あり

125mmΦマジックパッド穴有 ¥3,200 (税込み¥3,520)



125mmΦレザーパッド穴有 ¥3.200 (税込み¥3,520)

ネジ径 5/16"-24UNF MAX 12,000RPM

# デッドハンドルCP

ATS-2400 ATP-2500 ATD-2000 ATD-2100

ATD-20 デッドハンドル CP

¥2.200 (税込み¥2,420)





# **AMUWA**

# **Accessory & parts**

型式は推奨機種

# レギュレーター付きプラグ

汎用

### AR-20 レギュレーター付きプラグ

¥1,200 (税込み¥1,320)

・材質 本体スチール / ダイヤル:アルミ

・流量調整方式:3段階調節式

・20PM プラグタイプ

・ネジサイズ 1/4PT

質量 49g



**50mm** 

## オービタルサンダー用パッド

### ATS-3415 ATS-3405





### ストレートラインサンダー用パッド

ATS-7000





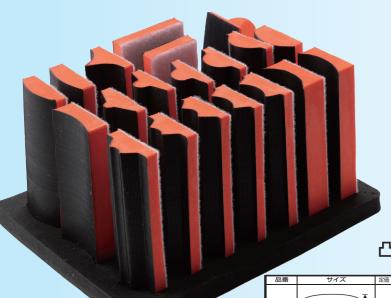


# **Accessory & parts**

型式は推奨機種

# ベースパッド/パッドセット

**ATS-7000S** 



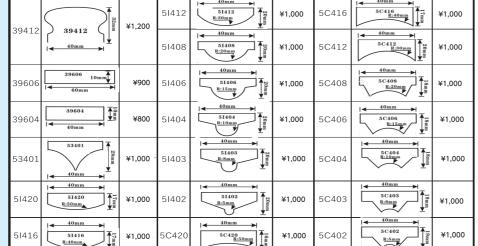
A2301-29

¥1.200 (税込み¥1,320)

|35 x 93mm ベースプレート(スクリュ付き)

ATS-7000S 用パッドセット ¥9,000(税込み¥9,900)

凸凹パッド19種、手研き用パッド(1)



# 吸塵用ダストホース/吸塵用ダストバック ATS-3415 ATS-3516 ATS-3516

35mm

### ATS-3415用 ATS-3515用 ATS-3516用

222247-A ダストホース ¥2,000 (税込み¥2,200)

ATS-7000S用



211253 ダストバッグ ¥2,000 (税込み¥2,200)



内径 25mm / 外径 29.5mm x 2m

ひも / マジック式

# AMUWA

# **Accessory & parts**

型式は推奨機種

### サンディングパッド

ATS-2700 ATS-2400

### ASP-50

50mmΦマジックパッド ¥2.800 (税込み¥3,080)

ネジ径 5/16"-24UNF MAX 17,000RPM



#### ASP-73 73mmΦマジックパッド

¥3,000(税込み¥3,300) ネジ径 5/16"-24UNF



#### ATS-2700 用 3-561106002 44mmΦワンタッチパッド ¥1,000 (税込み¥1,100) ネジ径 1/4"-20UNC MAX 30 000RPM



### ポリッシャー用パッド/ポリッシャー用バフ ATP-2300 ATP-2500 ATP-2600

#### ASP-78

78mmΦマジックパッド ¥3,800 (税込み¥4,180) ネジ径 5/16"-24UNF MAX 10,000RPM



クッション材に特殊ウレタンゴムを採用 特にエッジ部分に柔軟性を持たせる事で 細かい動作でも余計なキズを入れるリス クを軽減でき、また押しつけても止まりに くい、程よいクッション性でよく回ります。

### W-95 95mmΦウールバフ ¥1.500(税込み¥1,650)



毛足8mmファイン加工(毛割加工) クッション材には強化ウレタンを使用 ねじれ、ちぎれにくい。

# S-100 100mm ゆウレタンバフ

¥1.300(税込み¥1,430)



極細目相当 パッド取付面80mm、 外径を100mmに、安心の操作性。

#### ATP-2300 用 125mmΦマジックパッド ¥2,400(税込み¥2,640)



#### BOA-145 145mm **ゆ**BOAウールバフ ¥3,000(税込み¥3,300)



対応パッド径 125mm 毛 足 22mmボア

#### S-145 145mm め ウレタンバフ ¥2,400(税込み¥2,640)



対応パッド径 125mm 厚 み 20mm

# サポート

# **Accessory & parts**

型式は推奨機種

コードレスツール 充電器 バッテリーパック ATW-1605E ATP-2600

ATB-2057LA バッテリーパック

¥9,500 (税込み¥10,450)

リチウムイオン電池 電圧 20V 容量 2.0Ah



ATC-DC20JP70-C30 充電器 ¥9,300 (税込み¥10,230)

電源 AC100V







# AIR TOOL & ELECTRIC TOOL サポートシステム

■ 標準付属品

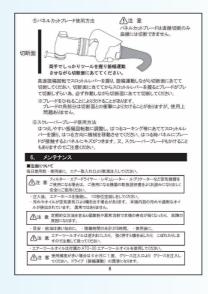
株式会社アムワでは全てのエアーツールにATO-30エアーツールオイル、20PM タイププラグ、アクセサリー装着用のレンチが標準付属品です。



■ 取扱説明書 株式会社アムワでは全てのツールに取扱説明書を付属しております。





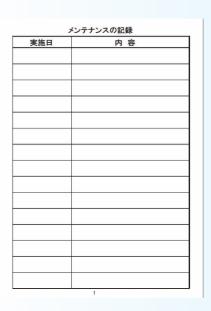


# AMUWA

# AIR TOOL & ELECTRIC TOOL サポートシステム

■ 補修用パーツ 取扱説明書にパーツリストの記載があり全ての修理用パーツを迅速に供給します。

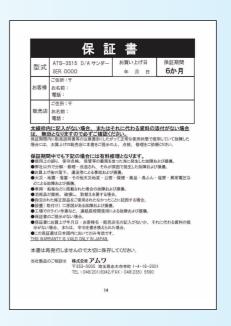
又、メンテナンスの記録シートもあり消耗パーツの管理ができます。





1		品名	員数	図番	バーツNO.	品名	與
	A0005-2771	リテーナーリング	1	23	A5904-0131	バッドカバー	1
2	A0206-0271	ボールベアリング	1	24	B5400-2651	モーターハウジング	1
3	A0011-0241	ロールビン	1	25	A5500-0221	スロットルビン	1
4	A5701-0251	リアブレート	1	26	A0200-0551	0-リング	1
5	A5700-0131	シリンダー	1	27	A0005-2761	リテーナーリング	1
6	A5703-0131	ローターブレード	5	28	B5500-2251	エアーレギュレーター	1
7	A5702-0131	ローター	1	29	A0200-7001	0-リング	2
8	A5701-0261	フロントプレート	1	30	A5502-0571	バルブシート	1
9	A0206-0201	ボールベアリング	1	31	B5500-2261	バルブ	1
10	A5504-0381	フェルトシール	1	32	A0104-0191	スプリング	1
11	A0200-2661	0-リング	1	33	A5504-0371	ガスケット	1
12	A5902-0201	ロックリング	1	34	A0200-6991	0-リング	- 1
13	A5705-0001	バランサーシャフト	1	35	A5502-0591	インレットブッシング	1
14	A0012-0021	<b>*</b> -	1	36	A5301-0101	吸塵アダプター	1
15	A0206-0281	深溝ボールベアリング	1	37	A5304-0001	排出チューブ	1
16	A5504-0391	フェルトシール	1	38	A5304-0011	ブラグ	1
17	A0005-2781	ワッシャー	1	39	A5301-0091	スイーベルコネクター	-1
18	A0005-2791	(-リング	1	40	ASP-125MHD	マジックパッド	1
19	A5705-0011	ランダムシャフト	1	41	ASP-125LHDA	レザーバッド	1
20	A0200-1101	0-リング	1	42	A0913-0381	スパナレンチ	1
21	A5500-0231	スロットルレバー	1	43	ASH-2000	ダストホース	- 1
22	A0011-1211	ロールビン	1	44	A0926-0351	ダストバッグ	- 1

【保証書 全てのツールの取扱説明書に保証書がついております。



### サポートに関する問い合わせは 株式会社 アムワ

〒353-0005 埼玉県志木市幸町 1-4-16 第二アビタシオン浅倉 2001

TEL 048(201)8342 FAX 048(235)5590

# AIR TOOLS & ELECTRIC TOOLS





### 発売元

# 株式会社アムワ

〒353-0005 埼玉県志木市幸町 1-4-16 第二アビタシオン浅倉 2001

TEL 048(201)8342 FAX 048(235)5590

https://www.amuwa.net











