

- サンダー……………P.129～131
- グラインダー……………P.131
- ポリッシャー……………P.132
- ケレン……………P.132
- ドリル……………P.133～134
- 切断／締付／攪拌工具／その他……………P.134～135

研削研磨用品

電動・エア・工具機器

■サンダー (総合カタログP.478～492掲載)

●リョービ ディスクサンダー 電動式

ハイパワーモーターを搭載し、素早い速度調整のできるハンドルエンドコンローラーを採用しています。



■リョービ ディスクサンダーの仕様

コード	型式	電源 (V)	ディスク径 (mm)	スピンドル径 (mm)	電流 (A)	消費電力 (W)	回転数 (rpm)	全長 (mm)	重量 (kg)	価格(円)	単位
100011	DSE-5200	単相100	150	M12 M16	11.7	1100	1900～5200	214	2.4	43,000	1台

●日立 ディスクサンダー 電動式



■日立 ディスクサンダーの仕様

コード	型式	電源 (V)	ディスク径 (mm)	スピンドル径 (mm)	電流 (A)	消費電力 (W)	回転数 (rpm)	全長 (mm)	重量 (kg)	価格(円)	単位
100031	S10SA2	単相100	100	10	7.4	720	12000	280	1.6	16,000	1台
100032	S13SA2		125	16			9000	292	1.8	23,000	1台
100033	S15		150		5.5	530	4000	275	3.2	32,700	1台

●日東工器 マイトン® エアー式

消音器付きアングル型エアーディスクサンダーです。



■日東工器 マイトン®の仕様

コード	型式	ディスク径 (mm)	空気消費量 (L/分)	回転数 (rpm)	ホース口金	全長 (mm)	重量 (kg)	価格(円)	単位
100181	MAS-70	180	980	7500	カブラ200-30SH付	202	1.9	39,100	1台
100182	MAS-40	100	530	15500		182	0.9	27,200	1台
100183	MAS-40L		450	13700		180	27,200	1台	
100184	MAS-20B	25/37.5/50	400	22000	カブラ200-20SH付	128	0.5	39,500	1台

●コンパクト ダブルアクションサンダー エアー式

全塗装の足つけに最適です。

フェザーエッジング作業、ボディーフィラーの
荒研ぎ作業から、研ぎならし作業、ポリハテ
研磨作業に最適です。



●電研ぎタイプ

905A4



●電研ぎタイプ

905B4D

■コンパクト ダブルアクションサンダーの仕様

コード	型式	パッドサイズ (mm)	パッド仕様	空気消費量 (ℓ/分)	回転数 (回/分)	オービット ダイヤ (mm)	ホース径 (inch)	全長 (mm)	重量 (kg)	価格(円)	単位
100901	905A4-MPS	123	マジック式	400	10000	10	G1/4	252	1.6	40,500	1台
100902	905A4-LPS		のり式								
100911	905B4D-MPS		マジック式								
100912	905B4D-LPS		のり式								

●コンパクト オービタルサンダー エアー式



803A4



813



803B4D

■コンパクト オービタルサンダーの仕様

コード	型式	パッド サイズ(mm)	パッド仕様	空気消費量 (ℓ/分)	回転数 (回/分)	オービット ダイヤ (mm)	ホース 径 (inch)	全長 (mm)	重量 (kg)	価格(円)	単位
100401	803A4-MPS	93×176	マジック式	400	7000	5	G1/4	201	1.8	43,200	1台
100402	803A4-LPS		のり式								
100441	813-MPS	73×98	マジック式	260	9000	3	G1/4	145	0.8	41,000	1台
—	813-LPS		のり式								
100405	803B4D-MPS	93×176	マジック式	400	6000	5	G1/4	293	2.1	62,400	1台
100406	803B4D-LPS		のり式								

●リョービ オービタルサンダー 電動式

小型・軽量なので、片手で操作でき、
隅々まで美しい仕上げができます。

ペーパー着脱が簡単な
マイクロスティックパッドを使用しています。



●二重絶縁
S-550M



●二重絶縁
S-801M

■リョービ オービタルサンダーの仕様

コード	品名	型式	パッドサイズ (mm)	パッド仕様	電流 (A)	消費電力 (W)	回転数 (回/分)	全長 (mm)	重量 (kg)	価格(円)	単位
100241	ミニサンダー	S-550M	75×105	クランプ式/マジック式	1.8	170	12000	124	0.92	13,900	1台
100256	高速サンダー	S-801M	93×185	クランプ式/マジック式/スティック式	2.2	190	10000	216	1.30	14,000	1台
100252		S-801S		クランプ式/スティック式							

●電源(V):単相100

●マキタ ランダムオービットサンダー 電動式

偏心運動+回転運動のダブルアクションで、高い研磨力を発揮します。



●二重絶縁

■マキタ ランダムオービットサンダーの仕様

コード	型式	パッドサイズ (mm)	パッド仕様	電源 (V)	電流 (A)	消費電力 (W)	回転数 (回/分)	全長 (mm)	重量 (kg)	価格(円)	単位
100711	BO5010	123	マジック式	単相100	2.3	220	12000	150	1.2	14,600	1台

●日東工器 ベルトン® エアー式

ロックレバー式スイッチと後方排気方式を採用。
狭くて奥まった箇所やコーナー曲面などの研磨に威力を発揮します。



●中研専用
B-20C



●研磨ベルト

■日東工器 ベルトン®の仕様

コード	型式	ベルトサイズ (巾×長さmm)	空気消費量 (ℓ/分)	回転数 (回/分)	全長 (mm)	重量 (kg)	価格(円)	単位
101451	B-10B	10×330	400	17000	371	0.9	37,000	1台
101452	B-20C	20×520	520		467	1.4	44,800	1台
101453	B-30B	30×540	680	14000	489	2.2	58,200	1台

●ホース口金:カブラ200-30SH付

■グラインダー (総合カタログP.493~496掲載)

●リョービ ディスクグラインダー 電動式



●電流
●二重絶縁
●ブレーキ付
G-103PHS

スイッチOFFで
砥石がすぐ止まる
ブレーキ付です。



G-1010H

エコノミータイプです。



G-1080H

低速・高トルクの
強力型です。



●電流
●二重絶縁
G-103PA

■リョービ ディスクグラインダーの仕様

コード	型式	トイシ 外径(mm)	トイシ 内径(mm)	電流 (A)	消費電力 (W)	回転数 (回/分)	全長 (mm)	グリップ径 (mm)	重量 (kg)	価格(円)	単位
101966	G-103PHS	100	15	7.0	670	9000	260	57(縦にぎり)	1.5	16,300	1台
—	G-1080H			7.5	730		262	63	1.9	15,000	1台
—	G-1010H			6.3	600		257	62	1.7	オープン価格	1台
101963	G-103PA	—	—	7.0	670	12000	260	57(縦にぎり)	1.5	13,200	1台

●電源(V):単相100

■ポリッシャー (総合カタログP.497~500掲載)

●日立 ポリッシャー 電動式



SP 18

■日立 ポリッシャーの仕様

コード	型式	外径 (mm)	スピンドル径 (mm)	電源 (V)	電流 (A)	消費電力 (W)	回転数 (回/分)	全長 (mm)	重量 (kg)	価格(円)	単位
102381	SP 13	125	M12	単相100	2.5	240	2000	272	2.3	34,000	1台
102383	SP 18	180	M16		5.5	530	1500	301	3.8	39,600	1台

●コンパクト ミニポリッシャー エア式

小型・軽量なので作業が楽にできます。ディスク径が小さいため、研磨面積・ポリッシング面積の極小化が図れます。



●コンパクト パーティカルポリッシャー エア式

小型・軽量タイプ



■コンパクト ミニポリッシャーの仕様

※φ45mm仕様も可能です。

コード	型式	パッド径 (mm)	空気消費量 (L/分)	回転数 (回/分)	ホース口金 (inch)	全長 (mm)	重量 (kg)	価格(円)	単位
102501	450P-L(MPS)	72	350	5000	G1/4	200	0.9	52,000	1台

■コンパクト パーティカルポリッシャーの仕様

コード	型式	パッドサイズ (mm)	空気消費量 (L/分)	回転数 (回/分)	ホース口金 (inch)	全長 (mm)	重量 (kg)	価格(円)	単位
102523	715A2-MPS	123	450	2200	G1/4	208	1.2	37,000	1台

■ケレン (総合カタログP.513~516掲載)

●日東工器 ジェットタガネ®

エア式



電動式

狭くて奥まった箇所での作業に適したスリムな先端部です。作業姿勢に応じて自由に位置設定できるフリーポジションハンドルです。



■日東工器 ジェットタガネ® エア式の仕様

コード	型式	空気消費量 (L/分)	打撃数 (回/分)	針本数 サイズ(mm)×本数(本)	本体全長 (mm)	重量 (kg)	価格(円)	単位
104231	JC-16(軽量タイプ)	150	4000	φ2×29	158	1.40	43,000	1台
104232	JT-20(汎用タイプ)	200		φ2×29-φ3×12	245	2.40	51,600	1台
104234	JEX-24(汎用タイプ)	220		φ2×53-φ3×23	237	2.70	63,800	1台

■日東工器 ジェットタガネ® 電動式の仕様

●ホース口金/カブラ200-30SH付

コード	型式	電源 (V)	電流 (A)	消費電力 (W)	打撃数 (回/分)	針本数 サイズ(mm)×本数(本)	本体全長 (mm)	重量 (kg)	価格(円)	単位
104221	EJC-32A	単相100	3.2	300	3000	φ2×32-φ3×15	520	4.5	80,500	1台

■ドリル (総合カタログP.501~512掲載)

●日立 コードレスドリル バッテリー式

クラッチ付なので作業に応じて、トルクも変えて使えます。



DS 12DM2(2RCK)

フェードバック機構

無段変速 クラッチ付

二段変速 キーレスチャック

正・逆転機構

ブレーキ付

■日立 コードレスドリルの仕様

★DS 12DM2(2RCK)は電池・充電器・ケース付です。

コード	型式	バッテリー 定格電圧(V)	充電時間 (分)	最大トルク N·m(kgf·cm)	回転数 (回/分)	全長 (mm)	本体重量 (kg)	価格(円)	単位
—	DS 12DM2(2RCK)	12	14	低速:36(367)	低速:0~350	229	1.6	56,200	1台
—	DS 12DM2(NN)			高速:9(92)	高速:0~1200			27,900	1台

●締付能力(mm)/ホネジ:6.8φ,機械ネジ:M6 ●穴あけ能力(mm)/鉄工:13,木工:27,アルミ:13

●日立 コードレスコーナーインパクトドライバー バッテリー式

狭い場所でも楽に作業できます。



■日立 コードレスコーナーインパクトドライバーの仕様

★WH 8DYA(BCK)は電池・充電器・ケース付です。

コード	型式	バッテリー 定格電圧(V)	充電時間 (分)	最大トルク N·m(kgf·cm)	回転数 (回/分)	打撃数 (回/分)	全長 (mm)	本体重量 (kg)	価格(円)	単位
102881	WH 8DYA(BCK)	9.6	14	73.5(700)	0~2000	0~2700	311	1.5	66,400	1台
102882	WH 8DYA(BN)								52,800	1台

●締付能力(mm)/小ネジ:M4~M8,普通ボルト:M4~M10

●エアードリル エア式

コンパクト エアードリル



■コンパクト エアードリルの仕様

コード	型式	穴あけ 能力(mm)	空気消費量 (L/分)	回転数 (回/分)	全長 (mm)	重量 (kg)	価格(円)	単位
103146	2100R	10	560	2000	188	1.13	10万5千	1台

●ホース口金(inch)/Rc1/4

空研 エアードリル

無段変速の正逆エアードリルです。



■空研 エアードリルの仕様

●ホース口金(inch)/PT1/4

コード	型式	穴あけ 能力(mm)	空気消費量 (L/分)	回転数 (回/分)	全長 (mm)	重量 (kg)	価格(円)	単位
—	KDR-901Rセット	10	520	1800	164	1.18	30,000	1台

★セット内容:本体,カップリングプラグ20PM,ドリルチャック10mm,レギュレータ

●リョービ 振動ドリル PD-2080VR 電動式

コンクリート・石材・モルタル等の穴あけから、鉄工・木工の穴あけに使用します。用途に応じて通常のドリルと振動ドリルとの切替ができます。



二重絶縁 二段変速

無段変速 ストップ付

■リョービ 振動ドリル PD-2080VRの仕様

コード	穴あけ能力(mm)		チャック 能力(mm)	電源 (V)	電流 (A)	消費電力 (W)	全長 (mm)	重量 (kg)	価格(円)	単位
	コンクリート	鉄工 木工								
103501	ビット:20	ホールソー:65	13 40	1.5~13	単相100	7.5 710	365	2.6	35,700	1台

●回転数(回/分)/低速:0~1250,高速:0~2700 ●打撃数(回/分)/低速:0~20000,高速:0~43200

電動・エアーツール機器

●ボッシュ ハンマードリル GBH 20E **電動式**

コンクリート・石材の穴あけからアンカーの打込み、各種別売品を使つての破砕、はつり作業に。

- 二重絶縁 ●クラッチ付
- 電子制御 ●SOSプラスシャック
- 無段変速 ●ストップ付



■ボッシュ ハンマードリル GBH 20Eの仕様

コード	穴あけ能力(mm)			電源 (V)	電流 (A)	消費電力 (W)	全長 (mm)	重量 (kg)	価格(円) 単位
	コンクリート	鉄工	木工						
103791	20	13	30	単相100	4.4	420	300	1.8	36,000 1台

●回転数(回/分)：0~1400 ●打撃数(回/分)：0~6000

■切断／締付／攪拌工具／その他 (総合カタログP519~528掲載)

●リョービ ジグソー JSE-60A **電動式**

木材や軟鋼板、アルミ等の直線・曲線加工に使用します。



- 二重絶縁 ●オビタル機構 ●無段変速

■リョービ ジグソー JSE-60Aの仕様

コード	電源 (V)	電流 (A)	消費電力 (W)	ストローク数 (回/分)	ストローク (mm)	全長 (mm)	重量 (kg)	価格(円) 単位
105402	単相100	4.3	400	1000~3000	26	230	2.0	35,000 1台

●切断能力(mm)／木材：60、軟鋼板：6、アルミ板：20

●コンパクト エアソー 602 **エア式**



自動車钣金での各種パネルの切断、精密機械部品のバリ取り、金属・樹脂・陶器などのヤスリかけなどに使えます。

■コンパクト エアソー 602の仕様

コード	切断能力 (mm)	空気消費量 (ℓ/分)	ストローク数 (回/分)	ストローク長 (mm)	ホース口全長 (mm)	全長 (mm)	重量 (kg)	価格(円) 単位
105606	軟鋼板3.0	200	9500	10	Rc1/4"	254	0.6	48,000 1台

●リョービ 攪拌機 パワーミキサー **電動式**



■リョービ 攪拌機 パワーミキサーの仕様

コード	型式	羽根径 (mm)	シャフト長 (mm)	電源 (V)	電流 (A)	消費電力 (W)	回転数 (回/分)	全長 (mm)	重量 (kg)	価格(円) 単位
—	PM-310(低速型)	180	500	単相100	8.6	800	300	896	2.8	28,000 1台
105843	PM-850(中速型)	—			5.4	530	850	850	2.7	21,000 1台
105848	PM-1510(高速型)	150	—	—	8.0	710	1500	861	2.5	23,000 1台
105847	PM-1010(中速型)	—	—	—	—	—	1000	—	—	23,000 1台

●KTC ハイパワーレンチ JAP 441 **エア式**



一回転二打撃式のツインハンマを採用したハイパワータイプです。強力樹脂の軽量ボディです。

■KTC ハイパワーレンチ JAP 441の仕様

コード	能力・ボルト径 (mm)	耐打撃トルク (N-m)	空気消費量 (ℓ/分)	回転数 (回/分)	全長 (mm)	重量 (kg)	価格(円) 単位
106272	20	500	950	8500	180	2.0	88,240 1台

●ホース口全長(inch)／PT1/4

●信濃 ラチェットレンチ **エア式**

360度回転式のエアインレット付きです。



25mmのスキマでボルト脱着ができます。ボンネットのヒンジ・ボルト脱着に威力を発揮します。

■信濃 ラチェットレンチの仕様

コード	型式	能力・ボルト径 (mm)	耐打撃トルク (N-m)	空気消費量 (ℓ/分)	回転数 (回/分)	ホース口全長 (inch)	全長 (mm)	重量 (kg)	価格(円) 単位
106221	SI-1225	8	40	330	250	PT1/4	203	0.57	27,000 1台
106222	SI-1435	14	120	500	140		370	1.94	50,900 1台
106223	SI-1288	8~17(差込角)	20	300	450		210	0.54	40,300 1台

●日東工器 スーパーハンド SH-100A **エア式**

小型・軽量のエア式ヤスリで、2馬力コンプレッサのエア源で使えます。用途に応じて、各種ヤスリやサンドペーパーの交換が可能です。



■日東工器 スーパーハンド SH-100Aの仕様

コード	空気消費量 (ℓ/分)	ストローク数 (回/分)	ストローク長 (mm)	ホース口全長 (inch)	全長 (mm)	重量 (kg)	価格(円) 単位
106411	240	3700	9	1/4	164	1.1	33,800 1台

●コンパクト サンダー用集塵機 EKC-2200 **電動式**

強力な吸引力を備えるとともにキャスターが大きく、移動が楽です。吸塵サンダーを同時に2台使用できます。



■コンパクト サンダー用集塵機 EKC-2200の仕様

コード	電源 (V)	消費電力 (W)	静圧 (mmHg)	風量 (m³/分)	ろ過風速 (m/分)	本体サイズ(mm) W×D×H	重量 (kg)	価格(円) 単位
106542	単相100	1000	2150	2.8	6.25	420×470×670	20	195,000 1台

●コンパクト エアツールオイル



■コンパクト エアツールオイルの仕様

コード	型式	容量 (CC)	重量 (kg)	価格(円) 単位	梱包数量
106521	60A-200	200	0.2	600	1本 30本/箱
106522	60A-1000	1000	1.0	1,800	1本 12本/箱

電動・エア・工具機器