BANZAI MASTERCATALOG

M

エアー・電動工具

AIR AND ELECTRIC TOOLS

2016.9.6

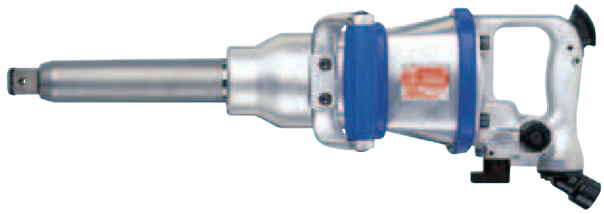
AIR IMPACT WRENCH

エアーインパクトレンチ

＜超軽量Vシリーズ＞

小型・超軽量でメンテナンスが容易です。打撃部に新機構の高出力・Vハンマーを採用。ツールの出力トルクの発生効率がアップしました。

AW-1600VPX



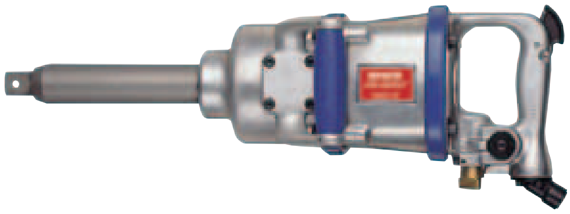
AW-3900VL

型　式	最大能力（ボルト径）mm	四角ドライブ mm	回転数（無負荷）rpm	空気消費量 m^3/min	使用エアーホース（内径）φ mm	全　長 mm	本体重量 kg	備　考
AW-1600VPX	16	12.7	8,200	0.4	6.3	169	1.49	樹脂カバー付き
AW-1600VPU	16	12.7	8,500	0.4	6.3	171	1.91	
AW-1600VPL-U	16	12.7	8,500	0.4	6.3	199	1.95	リヤダブルタイヤに最適
AW-1600VPH-U	16	12.7	8,200	0.4	6.3	174	1.75	オイルレスタイプ
AW-1600VPHL-U	16	12.7	8,200	0.4	6.3	202	1.80	オイルレスタイプ
AW-3900VL	39	25.4	4,200	0.7	12.7	524	8.95	標準ソケット（32㎜、38㎜）付属、コンビネーションソケット（41㎜、21㎜）付属
AW-3900VL-U	39	25.4	4,200	0.7	12.7	524	8.95	
AW-4800VLU	48	25.4	3,200	1.0	12.7	559	12.80	

＜軽量Fシリーズ＞

ハンマー・ハンマーピン一体化構造により、小型・軽量・高トルクを実現。打撃部分はグリースが飛散しない密封構造になっています。

AW-2000PF



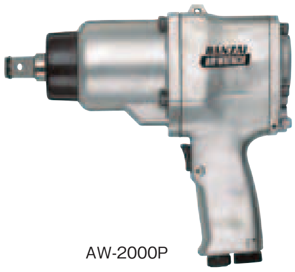
AW-4200LF

型　式	最大能力（ボルト径）mm	四角ドライブ mm	回転数（無負荷）rpm	空気消費量 m^3/min	使用エアーホース（内径）mm	全　長 mm	本体重量 kg	付属ソケット mm
AW-2000PF	20	19.0	5,500	0.43	9.5	210	3.5	L19、21、23、26
AW-2500LF	25	19.0	4,400	0.7	9.5	478	7.3	35、38、4角17、20
AW-2500PF	25	19.0	3,200	0.6	9.5	242	6.2	L27、30、32
AW-4200LF	42	25.4	3,200	1.0	12.7	547	13.3	41、4角21
AW-4200PF	42	25.4	2,500	1.0	12.7	297	11.5	L27、30、32
AW-2000PFU	20	19.0	5,500	0.43	9.5	210	3.5	－
AW-2500LFU	25	19.0	4,400	0.7	9.5	478	7.3	－
AW-2500PFU	25	19.0	3,200	0.6	9.5	242	6.2	－
AW-4200LFU	42	25.4	3,200	1.0	12.7	547	13.3	－
AW-4200PFU	42	25.4	2,500	1.0	12.7	297	11.5	－

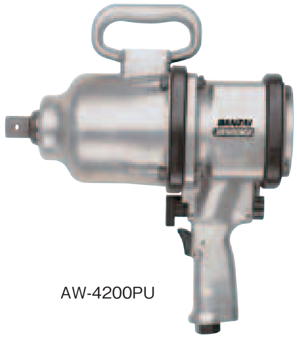
AIR IMPACT WRENCH

エアーインパクトレンチ

<スタンダードタイプ>



AW-2000P



AW-4200PU

型　式	最大能力（ボルト径）mm	四角ドライブ mm	回転数（無負荷）rpm	空気消費量 m^3/min	使用エアーホース（内径）ϕ mm	全　長 mm	本体重量 kg	付属ソケット mm
AW-2000P	20	19.0	5,000	0.45	9.5	241	4.3	L19、21、23、26
AW-4200L	42	25.4	3,200	1.0	12.7	593	15.9	38、41、4角21
AW-2000PU	20	19.0	5,000	0.45	9.5	241	4.3	–
AW-4200PU	42	25.4	2,500	1.0	12.7	315	14.2	–
AW-4200LU	42	25.4	3,200	1.0	12.7	593	15.9	–

TORSION AIR IMPACT WRENCH

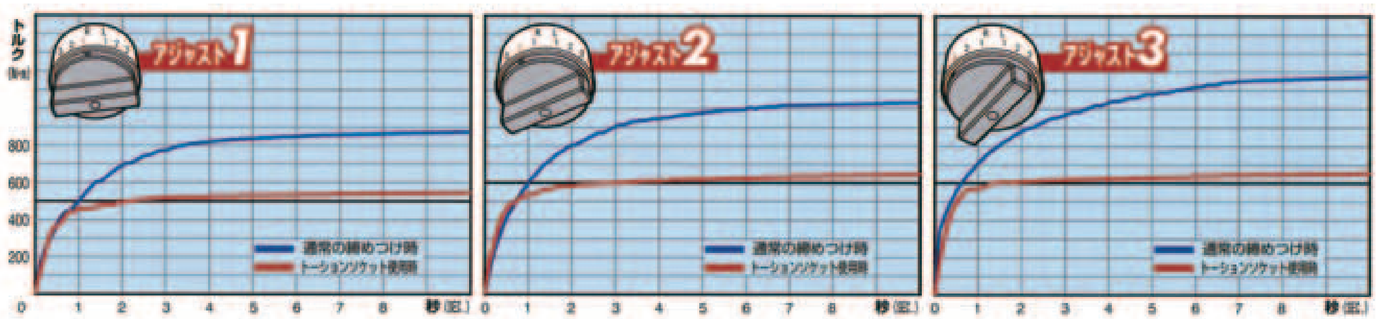
トーションインパクト

AW-3800TXS

インパクトレンチとトーションソケットをセットで使用することで、締めつけトルク値のバラツキが少なくなり、締めすぎを防止します。

型　式	セット内容				
	トーションソケット	エキステンションバー	レギュレータボックス	コンセント	L型レンチ
AW-2500TX	○（4121WT-19）	○（A25-2）	△（RB-2）	○（BPB-4）	○（H5）
AW-3800TX	○（4121WT）	○（A26-2）	△（RB-2）	○（BPB-4）	○（H5）
AW-3800TXS	○（4121WT）	○（A26-2）	△（RB-2）	○（BPB-4）	○（H5）
AW-3800TXI	○（4121WT/32T/33T）	○（A26-2）	△（RB-2）	○（BPB-4）	○（H5）

○：標準装備　△：オプション設定



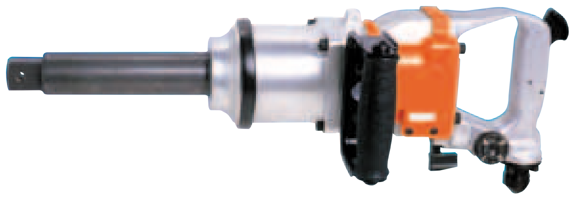
＊AW-3800TXSによる締めつけトルク値データ

N TYPE AIR IMPACT WRENCH

N型インパクトレンチ

KW-1600spro-U

KW-2500pro-U



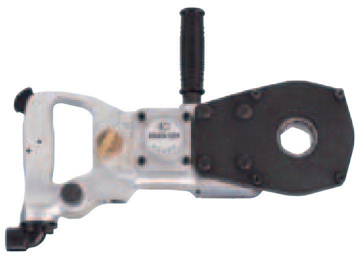
KW-3800pro-GLU

型　式	最大能力（ボルト径） mm	四角ドライブ mm	回転数（無負荷） rpm	空気消費量 m^3/min	使用エアーホース内径 mm	全　長 mm	本体重量 kg
KW-1600spro-U	16	12.7	8,000	0.30	6.5	165	1.4
KW-2500pro-U	25	19.0	4,500	0.45	9.5	224	4.2
KW-3800pro-GLU	38	25.4	4,200	0.60	9.5	488	7.1

NARROW WRENCH

ナローレンチ

狭い場所での作業が容易にできるエアーインパクトレンチです。一部の車両を除いてラジエーターを取外さなくてもクランクプーリーボルトの脱着が安全かつ短時間で可能です。クランクプーリー共回り防止の治具は不要です。

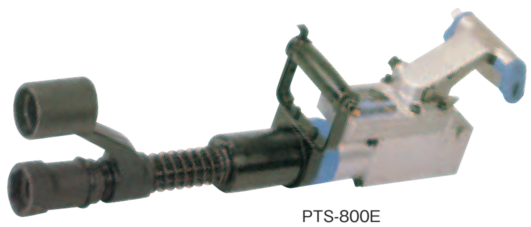


型　式	KNAW-22H
能力（ボルト径） mm	22
最大トルク N·m	650
全長×本体厚×先端厚 mm	385×96×38.5
本体重量 kg	6.9

＊標準付属品：カップリングプラグ40PM、エアホース10m
ソケット（19、22、27）、凸アダプター

POWER TORQUE SETTER

パワートルクセッター



PTS-800E

●電子制御コントローラー内蔵により、高精度な締め付けトルク管理ができます。
●バッテリー内蔵で電源の供給、配線は必要ありません。
●新ISOホイールにも対応可能です。

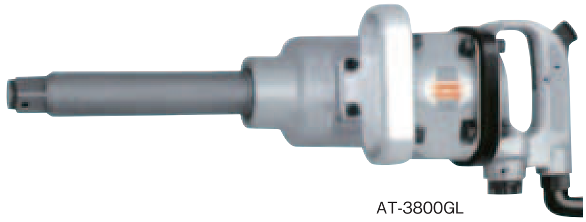
型　式	PTS-800E	PTS-1000E
設定トルク範囲 N·m	400～800	400～1,000
無負荷回転数 rpm	125	135
使用コンプレッサー kW	7.5	7.5
使用エアホース mm	内径9.5	内径12
全長 mm	562	635
本体重量 kg	11.5	15
ISO対応反力受アーム	PTS-800E-ISO	PTS-1000E-ISO

AIR IMPACT WRENCH

エアーインパクトレンチ


AT-15P


AT-1650TWH


AT-3800GL

型　式	ボルト能力 mm	四角ドライブ mm	最大トルク N・m	空気消費量 m^3/min	インレット径	全　長 mm	本体重量 kg
AT-15P	16	12.7	450	0.48	R1/4	187	2.4
AT-1650TWH	16	12.7	450	0.36	R1/4	160	1.3
AT-1700P	16	12.7	745	0.54	R1/4	187	2.7
AT-3800GL	38	25.4	2,000	1.26	R1/2	490	8.9

IMPACT WRENCH HOLDER

インパクトレンチホルダー

- ●大型車用の重いインパクトレンチを、バランスにより保持する台車です。作業のセッティングがスムーズに行え、疲労度が大幅に軽減されます。
- ●シンプルで故障知らずのショックアブソーバーによるバランス機構を採用しています。
- ●大径車輪と軽量化で移動も楽です。
- ●インパクトレンチ作業高さもグーンとワイド化され、作業範囲が広がり、効率よく脱着できます。

型　式	AWH-21
保　持　方　法	ショックアブソーバーによるリンク方式
適応インパクトレンチ　kg	重量　6～18
移　動　範　囲　mm	高さ　172～731
エ　ア　ー　取　入　口	プラグ(30型)（コンプレッサーより）
エ　ア　ー　取　出　口　φ mm	12×8ホース口(インパクトレンチへ)
本　体　寸　法　mm	430W×794D×920H
本　体　重　量　kg	40

＊オプションとして、各種アダプターが用意されています。

COMBINATION SOCKET

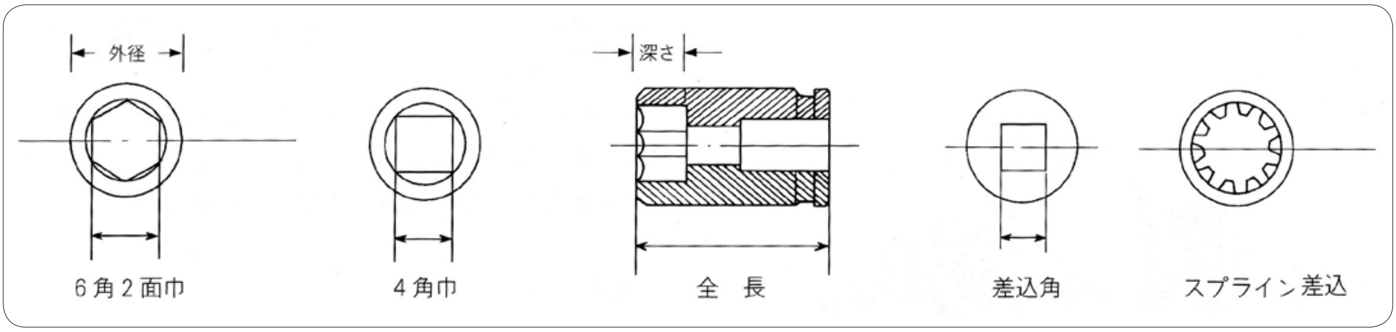
インパクトレンチ用コンビネーションソケット

6-4121W

型　式	差込角 mm	サイズ(6角×4角) mm	全長 mm	6角外径 mm	6角深さ mm
6-3217W	19.0	32×17	78	47	14
6-3517W	19.0	35×17	80	51	13
6-3820W	19.0	38×20	80	56	13
6-4119W	19.0	41×19	86	59	14
6-4120W	19.0	41×20	86	59	14
6-4121W	19.0	41×21	86	59	14
8-3517W	25.4	35×17	85	52	13
8-3820W	25.4	38×20	85	56	13
8-4119W	25.4	41×19	90	59	14
8-4120W	25.4	41×20	90	59	14
8-4121W	25.4	41×21	90	59	14
1/1WBQ-S	8-3517W、3820W、4119W、4121Wの4個セット				

SOCKET FOR IMPACT WRENCH

インパクトレンチ用ソケット



●差込角9.5mm

型 式	6角2面巾 mm	全長 mm	外径 mm	深さ mm
3-7	7	32	12	5
3-8	8	32	13	5
3-9	9	32	14.5	6
3-10	10	32	16	7
3-11	11	32	17.5	7
3-12	12	32	19	8
3-13	13	32	20	8
3-14	14	34	22	8
3-17	17	34	25.5	10

●差込角12.7mm

型 式	6角2面巾 mm	全長 mm	外径 mm	深さ mm
4-9	9	35	16	6
4-10	10	35	17.5	7
4-11	11	35	19	8
4-12	12	35	20.5	8
4-13	13	35	21	8
4-14	14	38	23	9
4-17	17	38	27	10
4-19	19	40	30	12
4-21	21	40	33	14
4-22	22	43	34	14
4-23	23	43	35	14
4-24	24	43	36.5	14
4-26	26	45	39	15
4-27	27	45	40	15
4-29	29	45	43	16
4-30	30	47	44	18
4-32	32	47	47	18
4-10L	10	52	16.5	15
4-11L	11	52	18	15
4-12L	12	52	19.5	15
4-13L	13	52	20.5	15
4-14L	14	52	22	17
4-17L	17	52	26	17
4-19L	19	52	28	17
4-21L	21	52	31.5	17
4-22L	22	52	33	20
4-23L	23	52	34	20
4-24L	24	52	35.5	20
4-26L	26	75	38	20
4-27L	27	75	39.5	20

＊L＝ロングサイズ、S＝4角、
ソケットにはOリング、ピンが付属しています。

●差込角19.0mm

型 式	6角2面巾 mm	全長 mm	外径 mm	深さ mm
6-17	17	48	27.5	10
6-19	19	48	30.5	12
6-21	21	50	33	13
6-22	22	50	34.5	14
6-23	23	50	36	14
6-24	24	53	38	14
6-26	26	53	40	15
6-27	27	53	42	15
6-29	29	55	44	16
6-30	30	55	46	16
6-32	32	55	49	18
6-33	33	55	50	19
6-34	34	55	51.5	19
6-35	35	58	53	22
6-36	36	58	54.5	22
6-38	38	60	58	23
6-41	41	60	62	23
6-17L	17	60	26	17
6-19L	19	60	29	17
6-21L	21	60	32	17
6-22L	22	60	33	20
6-23L	23	60	34.5	20
6-24L	24	60	36	20
6-26L	26	85	40	20
6-27L	27	85	41	20
6-29L	29	85	42.5	23
6-30L	30	85	44	23
6-32L	32	100	44	26
6-34L	34	100	49.5	26
6-35L	35	100	51.5	26
6-36L	36	100	52	26
6-38L	38	100	55.5	28
6-41L	41	100	59	28
6-17S	17(4角)	67	37.5	27(内径)
6-19S	19(4角)	67	38	29(内径)
6-20S	20(4角)	67	39.5	31(内径)
6-21S	21(4角)	67	39.5	32(内径)

●差込角25.4mm

型 式	6角2面巾 mm	全長 mm	外径 mm	深さ mm
8-17	17	57	31	12
8-19	19	57	33.5	12
8-21	21	57	36	13
8-22	22	57	37.5	14
8-23	23	57	38.5	14
8-24	24	57	40	14
8-26	26	57	43	15
8-27	27	60	45	15
8-29	29	60	47	16
8-30	30	62	49	16
8-32	32	62	52	18
8-33	33	62	53	19
8-34	34	62	54	19

●差込角25.4mm

型 式	6角2面巾 mm	全長 mm	外径 mm	深さ mm
8-35	35	62	55	19
8-36	36	62	56	19
8-38	38	72	56	26
8-41	41	80	59	26
8-46	46	72	69	26
8-50	50	75	73	28
8-54	54	80	78	31
8-55	55	80	80	31
8-58	58	80	83	31
8-60	60	80	86	32
8-63	63	80	90	34
8-65	65	85	92	36
8-17S	17(4角)	76	40	27(内径)
8-19S	19(4角)	76	45	29(内径)
8-20S	20(4角)	76	45	31(内径)
8-21S	21(4角)	76	47	32(内径)
8-17L	17	100	30	20
8-19L	19	100	32	23
8-21L	21	100	35	23
8-22L	22	100	36	23
8-23L	23	100	37	23
8-24L	24	100	38	25
8-26L	26	100	41	25
8-27L	27	100	42	26
8-29L	29	100	45	26
8-30L	30	100	46	26
8-32L	32	100	48	26
8-33L	33	100	50	26
8-34L	34	100	51	26
8-35L	35	100	52	26
8-36L	36	100	54	30
8-38L	38	100	56	30
8-41L	41	100	59	35

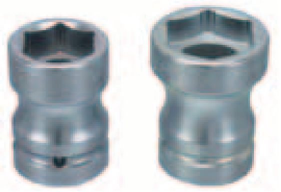
●スプライン差込

型 式	6角2面巾 mm	全長 mm	外径 mm	深さ mm
SP-32	32	73	50	19
SP-35	35	73	54	22
SP-36	36	73	56	22
SP-38	38	78	56	28
SP-41	41	82	59	28
SP-17S	17(4角)	78	40	27(内径)
SP-21S	21(4角)	78	45	32(内径)

SUPER SLIM SOCKET

インパクトレンチ用スーパースリムソケット

4WG



8WG-41A

●セミロングソケット

型　式	差込角 mm	サイズ mm	全長 mm	外径 mm	深さ mm
6WG-32	19.0	32	85	45	23
6WG-35	19.0	35	85	49	23
6WG-38	19.0	38	85	54	25
6WG-41	19.0	41	85	57	25
8WG-32	25.4	32	85	45	22
8WG-33A	25.4	33	70	49	18
8WG-35	25.4	35	85	49	24
8WG-38	25.4	38	85	54	26
8WG-41	25.4	41	85	57	26
8WG-S	8WG-32、35、38、41の4個セット				

●セミロングソケット　差込角12.7mm

型　式	サイズ mm	全長 mm	外径 mm	深さ mm	型　式	サイズ mm	全長 mm	外径 mm	深さ mm
4WG-10	10	60	14	15	4WG-22	22	60	30	20
4WG-12	12	60	17	15	4WG-23	23	60	31	20
4WG-13	13	60	18	15	4WG-24	24	60	33	20
4WG-14	14	60	20	17	4WG-26	26	80	35	20
4WG-17	17	60	24	17	4WG-27	27	80	37	20
4WG-19	19	60	26	17	4WG-30	30	80	41	23
4WG-21	21	60	28.5	17	4WG-32	32	80	43	23

●アルミホイール用浅口ソケット

型　式	差込角 mm	サイズ mm	全長 mm	外径 mm	深さ mm
8WG-41A	25.4	41	74	57.5	14

●コンビネーションソケット

型　式	差込角 mm	サイズ mm	全長 mm	外径 mm	深さ mm
8WG-4121C	25.4	41×21	91	57	14

IMPACT SOCKET SET

インパクトソケットセット

6WS-S7

8WA-S13

型　式	セット名	差込角 mm	ソケット mm	備　考
6WS-S7	ショートソケットセット	19	24、27、30、32、35、36、41（7PCS）	
6WS-S11	ショートソケットセット	19	21、22、24、26、27、30、32、35、36、41、46（11PCS）	
6WA-S7	セミロングソケットセット	19	32、35、38、41、インナー 17、20、21（7PCS）	JIS対応
6WA-S14	セミロングソケットセット	19	26、27、30、32、33、35、36、38、41、インナー 17、19、20、21、コンビ 41×21（14PCS）	JIS対応 ISO対応
6WBQ-S6	コンビソケットセット	19	32×17、35×17、38×20、41×19、41×20、41×21（6PCS）	JIS対応
8WA-S6	セミロングソケットセット	25.4	35、38、41、インナー 17、20、21（6PCS）	JIS対応
8WA-S10	セミロングソケットセット	25.4	32、33、35、38、41、インナー 17、19、20、21、コンビ 41×21（10PCS）	JIS対応 ISO対応
8WA-S13	セミロングソケットセット	25.4	27、30、32、33、35、36、38、41、インナー 17、19、20、21、コンビ 41×21（13PCS）	JIS対応 ISO対応

BALL RETAINING SOCKET

ボール付インパクトレンチ用ソケット

ワンタッチで着脱OK。Oリングとピンが不要です。

型　式	差込角 mm	サイズ mm	全長 mm	外径 mm	深さ mm	備　考
8-41B	25.4	41	80	59	26	セミロングソケット

SLIM PARABOLA SOCKET

インパクトレンチ用スリムパラボラソケット

1/2SPL-19(21)

面接触なのでナットを傷つけません。

型　式	差込角 mm	サイズ mm	全長 mm	外径 mm	深さ mm
1/2SPL-14	12.7	14	80	20.5	18
1/2SPL-17	12.7	17	80	24.5	20
1/2SPL-19	12.7	19	80	27	20
1/2SPL-21	12.7	21	80	29	20
1/2SPL-22	12.7	22	80	31	21
1/2SPL-23	12.7	23	80	32.5	22
1/2SPL-24	12.7	24	80	34	22

IMPACT SOCKET FOR CHROME PLATED NUT

化粧ナット用ソケット

口径をパラボラ状に精密加工し、底部にゴムをセットしてあるので化粧ナットを傷めません。

型　式	差込角 mm	サイズ mm	全長 mm	外径 mm	深さ mm
1/2WM-17	12.7	17	60	25	19
1/2WM-19	12.7	19	60	27.5	22
1/2WM-21	12.7	21	60	29.5	23
1/2WM-S	1/2WM-17、19、21の3個セット				

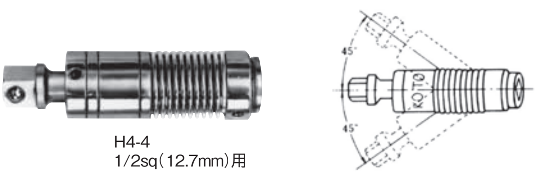
EXTENSION BAR

インパクトレンチ用エキステンションバー

型　式	差込角 mm	全長 mm	型式	差込角 mm	全長 mm
4-200E	12.7	200	6-250E	19	250
4-250E	12.7	250	8-160E	25.4	160
6-100E	19	100	8-200E	25.4	200
6-150E	19	150	8-250E	25.4	250
6-200E	19	200	8-300E	25.4	300

FLEXIBLE EXTENSION

フレキシブルエキステンション



H4-4
1/2sq(12.7mm)用

型　式	ドライブ角 sq(mm)	本体寸法 mm	本体重量 g
H3-3	3/8(9.5)	85×25	180
H4-4	1/2(12.7)	95×27	220

ADAPTER FOR IMPACT WRENCH

インパクトレンチ用アダプター

8-SAD

角ドライブ寸法の違うインパクトレンチとソケットを組合せて使えます。

型　式	凹差込角　mm	凸差込角　mm	全長　mm
4-6AD	12.7	19.0	47
6-4AD	19.0	12.7	50
6-8AD	19.0	25.4	61
8-6AD	25.4	19.0	64
8-SAD	NO.5スプライン	25.4	69

ADAPTER FOR IMPACT WRENCH

インパクトレンチ用ロングアダプター

型　式	凹差込角　mm	凸差込角　mm	全長　mm
6-4AD-150	19.0	12.7	150
8-6AD-160	25.4	19.0	160

O-RING

インパクトレンチ用Oリング

型　式	差込角　mm	内径　mm
4-0	12.7	22.1
6-0	19.0	31.7
8-0	25.4	43.8

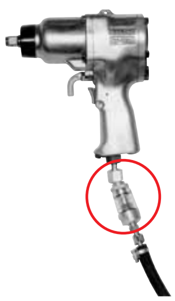
PIN

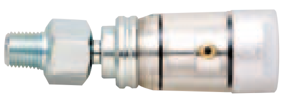
インパクトレンチ用ピン

型　式	差込角　mm	線径　mm	全長　mm
4-P	12.7	3.5	24.5
6-P	19.0	4	32.5
8-P	25.4	5	44.5

UNIQUE OILER

ユニークオイラー



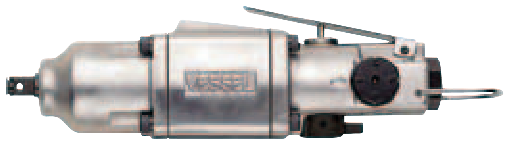


油を含んだ空気を送るのでモーター部はいつも潤滑油が流れた状態になります。

型　式	サイズ	備　考
UO-20	R1/4用	ユニークオイラー only
UO-200		UO-20+オイル(200CC)
UO-30	R3/8用	ユニークオイラー only
UO-300		UO-30+オイル(200CC)
AMO-12	―	オイル(200cc)×12本入

AIR IMPACT WRENCH

小型エアーインパクトレンチ

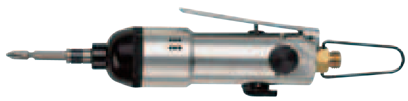


GT-S650

型　式	能力 （普通ボルト径） mm	差込角 mm	備　考
GT-S650	6～8	9.5	ストレート型
GT-S600C			コーナー型

AIR DRIVER

エアードライバー



GT-PLR

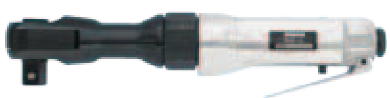
DV-75

型　式	能　力 （普通ネジ径） mm	ビット差込角 （6角対辺） mm	備　考
GT-PLR	4～5	6.35	ストレート型
GT-P6HS	5～6	6.35	ピストル型
GT-P8D	8～10	8	ピストル型
DV-75	6	6.35	ピストル型

AIR RATCHET WRENCH

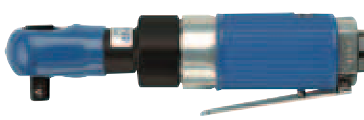
エアーラチェットレンチ

BAR-7S



BAR-12

KR-133A



GT-R10M

狭い場所での締め付け、ゆるめ作業が便利なエアーツールです。
手動でも使用できます。
インパクトレンチでは困難あるいはできなかった調整個所のネジ作業を大巾に短縮します。

型　式	能　力 （ボルト径） mm	差込角 mm	ホース 取付口	全　長 mm	本体重量 kg
BAR-7S	10	9.5	1/4Rc	165	0.51
BAR-10	10	9.5	1/4Rc	245	1.1
BAR-12	12	12.7	1/4Rc	245	1.2
KR-133A	10	9.5	1/4Rc	170	0.5
GT-R10	10	9.5	1/4Rc	297	1.09
GT-R10M	10	9.5	1/4Rc	170	0.5

AIR GRINDER

エアーソニック(小型エアーグラインダー)


L-25B

型　式	回転数 rpm	チャック径 mm	全　長 mm	本体重量 kg
L-25B	27,000	6	148	0.6
L-35C	37,500	6	183	0.5

AIR DISK SANDER

エアーディスクサンダー

回転運動のみのエアーグラインダーです。ディスクペーパー(砥石)をワイヤブラシ、バフ等に交換もできます。

型　式	砥石外径 φ　mm	無負荷回転数 rpm	本体重量 kg
DS-400	127	18,000	0.98

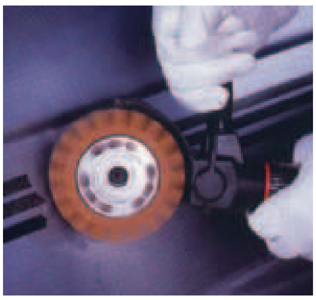
ERASER & BRUSH

MBXイレイサー＆ブラシ

ステッカーや両面テープのけずりとり、アンダーコート、シーラ、錆落としに最適です。

型　式	備　考
MBX635IS/ME5	MBXイレイサー（5本）セット　23mm
MBX635IS/MEB-5	MBXイレイサー＆ブラシセットセット　23mm
MBX635IS/MEBS-9	MBXイレイサー＆ブラシ　フルセット
MBX635IS/S05	MBXブラシ（5本）セット　23mm
MBX635IS/S10	MBXブラシ（10本）セット　23mm

＊イレイサーセットのみ、ブラシセットのみのご要望にもお応えします。



HAND AIR GRINDER

エアーディスクグラインダー

MAS-40

型　式	砥石外径 φ　mm	無負荷回転数 rpm	備　考
MAS-40	100	14,000	軽研削用
MLG-40	100	13,000	中研削用
OMV-125B	125	8,500	オービタル式
GT-DG100	100	13,500	切断・仕上研摩

ENDLESS BELT SANDER

エンドレスベルトサンダー

B-30N

型　式	研摩ベルト寸法 mm	駆動方式（エアー圧）
B-10N	10×330	エアー式（0.59MPa）
B-20N	20×520	エアー式（0.59MPa）
B-30N	30×540	エアー式（0.59MPa）
GT-BS12	12/10×330	エアー式（0.6MPa）
GT-BS20	20×520	エアー式（0.6MPa）
GT-BS20W	20×520	エアー式（0.6MPa）、ウレタンローラーヘッド
GT-BS30	30×540	エアー式（0.6MPa）
GT-BS30W	30×540	エアー式（0.6MPa）、ウレタンローラーヘッド
EB-20A	20×520	電動式（100V、510W）

DUAL ACTION SANDER

デュアルアクションサンダー

DAC-056A

DAM-055SA

だ円と真円の2重回転による高速エアーサンダーで磨き跡を残さず、精密でなめらかな仕上り面が得られます。

型　式	ペーパーサイズ φ　mm	回転数 rpm	備　考
DAC-056A	125	7,500	レザーパット、面出し、エッジ出し
DAC-056B			マジックパット、面出し、エッジ出し
DAC-056SA			レザーパット、面出し、エッジ出し、吸塵式
DAC-056SB			マジックパット、面出し、エッジ出し、吸塵式
DAM-055A		9,500	レザーパット、仕上研摩
DAM-055B			マジックパット、仕上研摩
DAM-055SA			レザーパット、仕上研摩、吸塵式
DAM-055SB			マジックパット、仕上研摩、吸塵式

ORBITAL SANDER

オービタルサンダー


SAM-41SA

803CD-MP

だ円回転をサンドペーパーに与え、ムラのない研磨を行うことができるエアーサンダーです。

型　式	ペーパーサイズ mm	回転数 rpm	備　考
SAM-41A	75×110	10,000	マジック、のりタイプ
SAM-41SA	75×110	10,000	マジック、のりタイプ、吸塵式
803CD-MP	93×178 98×175	9,000	マジックタイプ、吸塵式
803CD-LP	93×178 98×175	9,000	のりタイプ、吸塵式
803C-MP	93×178 98×175	9,000	マジックタイプ
803C-LP	93×178 98×175	9,000	のりタイプ

STRAIGHT SANDER

ストレートサンダー

型　式	ペーパーサイズ mm	ストローク長 mm	備　考
KST-7SA	75×175	6	ペーパーパット式
KST-7SB	75×175	6	マジックパット式

POLISHER & SANDER

ポリッシャー＆回転サンダー


715A2

型　式	パットサイズ φ　mm	回転数 rpm	備　考
715A2	123	3,000	直立タイプ
450P-L	45、72	5,000	ミニタイプ

AIR DRILL
エアードリル


DR-10

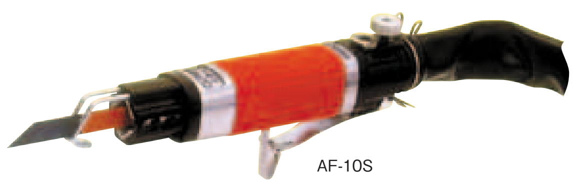
●電気ドリルに比べて重量が軽くて作業をしていても疲れません。
●排気音も電気ドリルより静かです。
●回転速度の切替えが可能です。

型　式	能　力 mm	回転数 rpm	本体重量 kg	備　考
DR-10	10	2,100	1.1	
DR-10R	10	2,000	1.1	逆転可能
DR-13R	13	500	1.6	
GT-D60-26	6	2,600	0.83	

ANGLE-HEAD AIR DRILL
アングルドリル

型　式	チャック能力　φ mm	回転数　rpm	本体重量 kg
DR-10A	10	1,900	0.9

AIR SAW
エアーソー

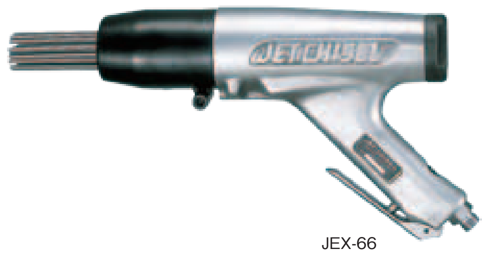

AF-10S

KS-35

型　式	ストローク mm	全　長 mm	本体重量 g	付属品
AF-10S	10	210（マフラー部除く）	750	ノコ刃2本 ヤスリ3本
SSW-110	11	205	620	ノコ刃2本 カプラ1個
KS-22	9	232	900	ノコ刃2本
GT-AS10	10	196	570	ノコ刃2本
GT-AS100	10/5	170	570	ノコ刃2本
KS-35	10	228	1,100	ノコ刃2本

NEEDLE SCALER

ジェットタガネ



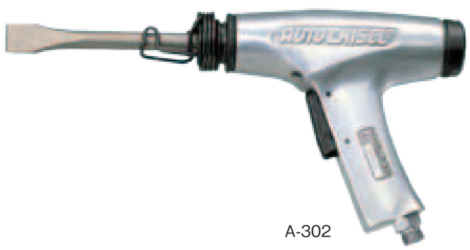
JEX-66

高圧空気により作業する多針タガネです。急速に往復する針束が、どんな曲面にでもすみずみまで平均に当たりますので汚土、錆、塗料落し等に便利です。

型　式	針の径×本数	本体重量 kg
JEX-20	φ2×29、φ3×12	2.8
JC-16	φ2×29	1.4
JEX-24	φ2×53、φ3×23	2.7
JEX-66	φ2×66、φ3×28、φ4×14	3.5

AUTO CHISEL

オートチゼル



A-302

型　式	A-302	BRH-6K	BRH-8K
打 撃 回 数　回／min	2,600	1,800	1,500
全　　長　mm	185	186	200
本 体 重 量　kg	1.7	1.3	2.2

●A-302用アタッチメント

形　状	型　式	品　名
	No.1	ブランクチゼル
	No.2	フラットチゼル
	No.3	シートメタルチゼルA
	No.4	シートメタルチゼルB
	No.5	サイレンサーカットチゼル
	No.6	ラバーブッシングリムーバー
	No.7	スポットウェルドブースター
	No.8	ブッシングツール
	No.9	ポンチ
	No.10	リムービングツール
	No.11	シートメタルパンチ
	No.12	ベンドチゼル

形　状	型　式	品　名
	No.13	フォークチゼル(24)
	No.14	パネルクリンパー
	No.16	フォークチゼル(35)
	No.17	フォークチゼル(15)
	No.18	スクレーパー 38mm
	No.19	スクレーパー 60mm
	No.20	甲丸スクレーパー 60mm
	No.22	油溝用チゼル
	No.23	シートメタルチゼルC
	No.24	モイルポイントチゼル
	No.25	リベット抜きパンチ
	No.26	リベットカシメチゼル

ELECTRIC DRILL

電気ドリル

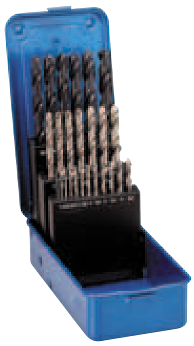
変速型で逆転も可能です。また、スクリュードライバーとしても使用できます。

型　式	DW-15Y
能　力　φmm	10
消　費　電　力　W	約360
無 負 荷 回 転 数　rpm	0～2,600

＊ドリルチャック単品もあります。
6.5mm用（EDC-6.5）、10mm用（EDC-10）、13mm用（13EL）

STRAIGHT SHANK TWIST DRILL SET

ドリルセット

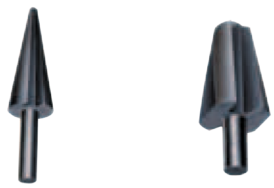


HSD-25M

型　式	セット内容　φ mm
HSD-13	13本組（スチールケース入り） 1.5、2.0、2.5、3.0、3.2、3.5、4.0、4.5、4.8、5.0、5.5、6.0、6.5
HSD-19	19本組（スチールケース入り） 1.0、1.5、2.0、2.5、3.0、3.5、4.0、4.5、5.0、5.5、6.0、6.5、7.0、7.5、8.0、8.5、9.0、9.5、10
HSD-25M	25本組（スチールケース入り） 1.0、1.5、2.0、2.5、3.0、3.5、4.0、4.5、5.0、5.5、6.0、6.5、7.0、7.5、8.0、8.5、9.0、9.5、10.0、10.5、11.0、11.5、12.0、12.5、13.0

CONICAL REAMING DRILL

テーパーカッター



DR-21541　DR-21543

型　式	ドリル範囲 φ mm	シャフト φ mm
DR-21541	3～14	6
DR-21543	16～30.5	9

卓上ボール盤

ESD-460C

＜遠州工業製＞

型　式	能　力 φ mm	出　力 約 W	スイング mm	全　高 mm	本体重量 kg	備　考
ESD-250	8	200	250	687	37	小型
ESD-350DX	13	250	350	1,060	80	デラックス型　＊
ESD-350H	13	250	350	980	75	精密強力型　＊
ESD-350AF	13	400	350	1,010	85	自動送り付　＊
ESD-460C	23	400	450	1,232	145	中型　＊
ESD-460AF	23	750 （200V）	450	1,250	150	自動送り付
ESD-460DX	23	400 （200V）	450	1,232	145	12段変速式
ESD-350NT	10/13	400 （200V）	350	985	75	タッパー兼用
ESD-460MT	14/23	750 （200V）	450	1,250	140	〃

＊印は100V用と200V用があります。100V用は型式の末尾に「－A」を、200V用は型式の末尾に「－B」が付きます。
＊ドリルチャックEDC-6.5G（0.5～6.5mm用）、EDC-13G（0.8～13mm用）付

B13S

＜日立工機製＞

型　式	能　力 φ mm	出　力 約 W	スイング mm	全　高 mm	本体重量 kg	備　考
B13S	13	200	360	990	53	角テーブル　＊
B13R	13	200	360	990	55	丸テーブル　＊
B13SH	13	300	360	990	53	角テーブル　＊
B13RH	13	300	360	990	55	丸テーブル　＊
B23SL	23	400	430	1,280	145	角テーブル
B23RL	23	400	430	1,280	150	丸テーブル
BT23S	23	0.75kW （200V）	430	1,280	155	タッパー兼用
BT23R	23	0.75kW （200V）	430	1,280	160	〃

＊印は100V用と200V用があります。100V用は型式の末尾に「－A」を、200V用は型式の末尾に「－B」が付きます。
＊ドリルチャックは別売となります。
＊ドリルチャックEDC-6.5G（0.5～6.5mm用）、EDC-13G（0.8～13mm用）

PORTABLE ELECTRIC GRINDER

電気グラインダー（ポータブル式）


GP-13

型　式	砥石寸法　mm 外径×厚×孔径	消費電力 W	本体重量 kg	備　考
GP-13	125×19×12.7	570	5.5	携帯用　＊
GL-7-A	65×6.0×12	325	5	旋盤用

＊印は100V用と200V用があります。
100V用は型式の末尾に「ーA」を、200V用は型式の末尾に「ーB」が付きます。

ELECTRIC BENCH GRINDER

電気グラインダー（卓上式）


GT26SH

型　式	砥石寸法　mm 外径×厚×孔径	電　源 V	消費電力 kW	回転数 50Hz rpm	本体 重量 kg
GT15SH-1P	150×16×12.7	100	0.36	2,970	16
GT15SH-3P	150×16×12.7	200	0.29	2,970	14.5
GT21SH-1P	205×19×15.88	100	0.64	2,960	27
GT21SH-3P	205×19×15.88	200	0.59	2,970	24
GT26SH	255×25×19.05	200	1.05	1,490	41
GT31SH	305×32×25.4	200	1.77	1,470	65

ELECTRIC BENCH GRINDER

吸塵装置付卓上電気グラインダー


GR-21

型式	砥石寸法　mm 外径×厚×孔径	電　源 V	消費 電力 kW	回転数 （50Hz） rpm	本体 重量 kg	備考
GR-21	205×19×15.88	100/200	0.4	3,000	98	＊
GR-26	255×25×19.05	200	0.75	1,500	110	
GR-31	305×32×25.4	200	1.5	1,500	160	

＊印は100V用と200V用があります。
100V用は型式の末尾に「ーA」を、200V用は型式の末尾に「ーB」が付きます。

EYE SHIELD

アイシールド


HBG-1

グラインダー使用中に発生する火花から目を守ります。

型　式	備　考
HBG-1	205mm用
EBK-E	150mm用

ELECTRIC DISK GRINDER（SANDER）

電気ディスクグラインダー・電気ディスクサンダー

PDH-180C

S18V

＜ディスクグラインダー＞

型　式	砥石寸法 φ mm	消費電力 W	本体重量 kg
G13SP	125	860	2.4
G15SP	150	1,050	3.3
G18SP	180	1,140	3.4
PDH-180C	180	1,330	6.3
PDH-205A	205	1,330	6.5

＊ 100V用は型式の末尾に「－A」を、200V用は型式の末尾に「－B」が付きます。

＜ディスクサンダー＞

型　式	ペーパー外径 φ mm	消費電力 W	本体重量 kg
S18V	180	1,010	2.1

ELECTRIC NIBBLER

ニブラー

型　式	能　力 mm	最小切断半径 mm	消費電力 W
CN16SA	鋼板 1.6 ステンレス 1.2	25	400

RESIN BOND GRINDING WHEEL

レジノイドホイール

RW-4A

型　式	外　径 φ mm	厚 mm
RW-4A	100	3
RW-4B	100	6.4
RW-5	125	6.4
RW-6	150	6.4
RW-7	180	6.4

RUBBER PAD FOR SANDING DISC

ラバーパット

レジノイドサンダーにディスクペーパーを使用するときのパットです。

型　式	寸　法　φ mm
RP-4	100用
RP-5	125用
RP-6	150用
RP-7	180用

ABRASIVE DISC

ディスクペーパー・ハイトップディスク・軸付フラップ

SDA型
SDB型
SDC型

TOP型

SF-2525

●ディスクペーパー

型　式				粒　度
100mm	125mm	150mm	180mm	
SDA-16	SDB-16	SDC-16	SDD-16	16
SDA-24	SDB-24	SDC-24	SDD-24	24
SDA-30	SDB-30	SDC-30	SDD-30	30
SDA-36	SDB-36	SDC-36	SDD-36	36
SDA-40	SDB-40	SDC-40	SDD-40	40
SDA-60	SDB-60	SDC-60	SDD-60	60
SDA-80	SDB-80	SDC-80	SDD-80	80
SDA-100	SDB-100	SDC-100	SDD-100	100

●ハイトップディスク

型　式	粒　度
TOP-60	60
TOP-100	100

●軸付フラップ

型　式	粒　度
SF-2525	60

POLISHING BONNET

ポリッシングボンネット

型　式	寸法 φmm
PB-125	125
PB-175	180

POLISHING PAD

スポンジパット

型　式	寸法 φ mm
SP-5	125
SP-7	180

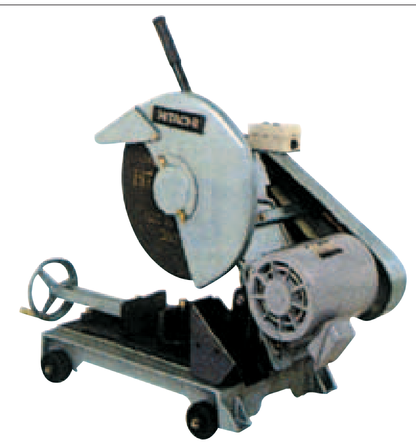
WIRE WHEEL BRUSHE

ワイヤーホイールブラシ

型　式	直　径 φ　mm
WB-6	150
WB-8	200

CUTTING GRINDER

高速切断機



型　式	CC12SF	CC14SF	CC16SB
最大切断能力（L形鋼）mm	100×100	130×130	135×135
電　源　V	100	100	200
消　費　電　力　W	1,450	1,450	2,200
本　体　重　量　kg	15.5	16	84