

hirosawa group



育良精機株式会社

B	本社・筑波工場	〒300-4297 茨城県つくば市寺具1395-1	☎ 029-869-1212(代)	FAX 029-869-1083
※ T	札幌営業所	〒004-0873 北海道札幌市清田区平岡3条2-13-1	☎ 011-881-2887(代)	FAX 011-881-2514
B	仙台営業所	〒984-0015 宮城県仙台市若林区卸町2-10-10	☎ 022-284-4320(代)	FAX 022-238-0988
B	群馬営業所	〒379-2235 群馬県伊勢崎市三室町5283	☎ 0270-75-1727(代)	FAX 0270-61-2002
B	北関東営業所	〒300-4297 茨城県つくば市寺具1395-1	☎ 029-869-1080(代)	FAX 029-869-1083
B	東京営業所	〒111-8506 東京都台東区元浅草2-7-13	☎ 03-3833-2081(代)	FAX 03-3835-4799
B	長野営業所	〒392-0025 長野県諏訪市末広1番5号	☎ 0266-53-4481(代)	FAX 0266-58-6447
B	名古屋営業所	〒464-0084 愛知県名古屋市中区千種区松軒1-3-17	☎ 052-712-0294(代)	FAX 052-712-0118
B	大阪営業所	〒578-0965 大阪府東大阪市本庄西2-5-23	☎ 06-6748-1111(代)	FAX 06-6748-1105
T	広島営業所	〒733-0823 広島県広島市西区庚午南1-2-1	☎ 082-273-7254(代)	FAX 082-273-3875
B	福岡営業所	〒816-0912 福岡県大野城市御笠川3-7-3	☎ 092-503-4826(代)	FAX 092-504-2881
B	韓国支店	#902 Acropalace, 267 Simin-daero, Dongan-gu, Anyang-si, Gyeonggi-do, 14054 Korea	☎ 82-31-385-5246(代)	FAX 82-31-385-5247
B	つくば配送センター	〒300-4297 茨城県つくば市寺具1395-1	☎ 029-869-1080(代)	FAX 029-869-1083
B	海外営業部	〒300-4297 茨城県つくば市寺具1395-1	☎ 029-869-1090(代)	FAX 029-869-1083

B	育良精機(タイ)株式会社	55/47 Moo 15, Tambon Bangsaothong, Bangsaothong District, Samutprakarn 10570 THAILAND	☎ 66-2-182-5231(代)	FAX 66-2-182-5233
B	育良精機(東莞)有限公司	Block C, Floor 1, Changlian Industrial Building, No.168, Zhenanxi Road, Xiabian Community, Changan Town, Dongguan City, Guangdong Province 523877 CHINA	☎ 86-769-8802-0850(代)	FAX 86-769-8802-0851

B: 省力機器事業部 **T**: 工具事業部 ※札幌営業所は日本アイ・エス・ケイ株式会社工具販売が窓口です。

ホームページ <http://www.ikuratools.com> Eメールアドレス info@ikuratools.com

安全に関するご注意

誤った取扱いをしたときに、事故や火災などのおそれがあります。
ご使用前に、取扱説明書をよく読み、正しくお使いください。

行き届いたサービスをお届けるネットワーク

IKURATOOLS <http://www.ikuratools.com>



左記のQRコードをスマートフォンやタブレット端末で読み取ると、育良精機のサイトにアクセスできます。

下記取扱い店営業担当者にご相談ください。

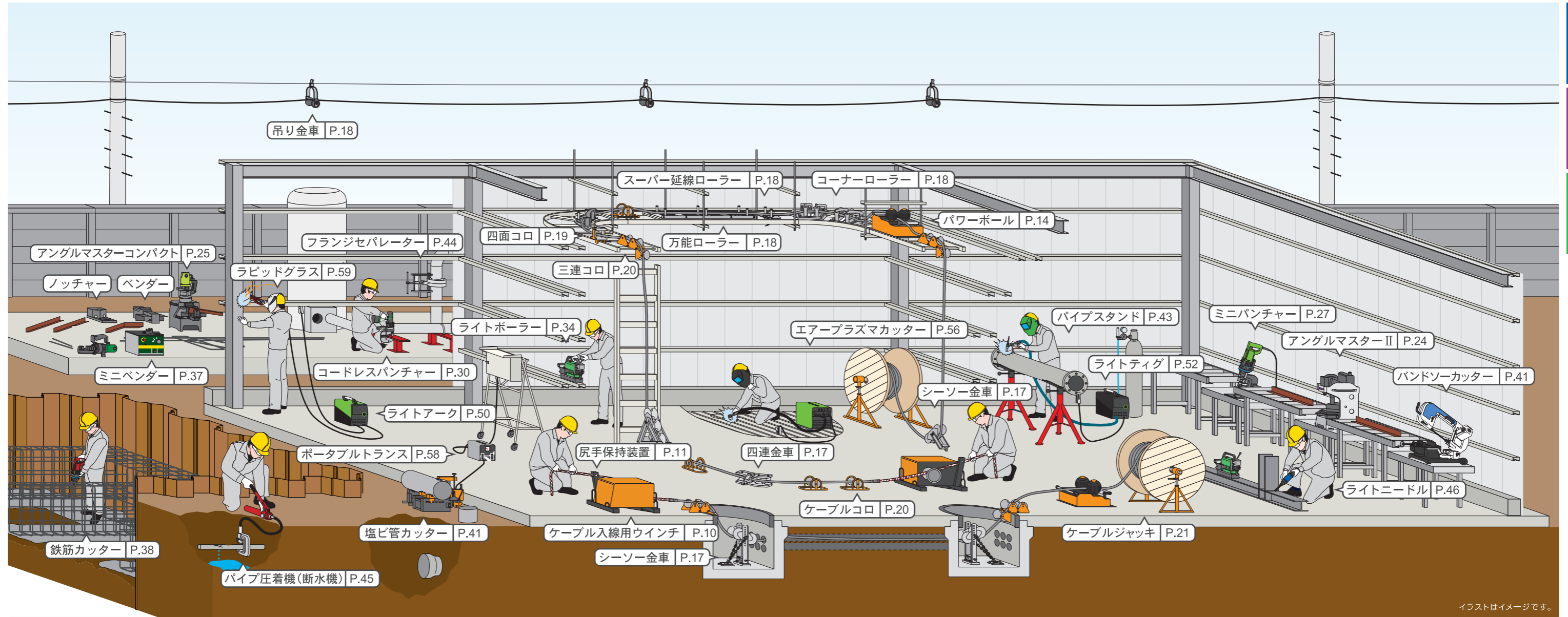


現場のニーズに応える総合メーカー

工事用機器
総合カタログ **2022**
ver.2



現場のニーズに応える総合メーカー IKURATOOLS



イラストはイメージです。

CONTENTS プロの目に磨かれた信頼と性能

通線・電設

・ケーブル入線用ウインチ/イクラクロスロープ/ハイベル	10
・ケーブル入線用ウインチ/ウェッジグリップ	12
・ケーブル中間送り機	14
・電線皮むき機/パイプネジ切り機	16
・金車/電線リール	17
・金車/ローラー	18
・コロ	19
・ケーブルジャッキ/ケーブルドラム用回転台	21
・ケーブルドラム回転抑制装置/ケーブルジャッキ	22

建設

・アングル加工機	24
・パンチャー	27
・複動パンチャー	28
・コードレスパンチャー	30
・パンチャー替刃	33
・ライトボーラー	34
・ライトボーラー替刃	36
・タップ&ボーラー/鉄筋バンダー	37
・鉄筋カッター	38
・切断機	40

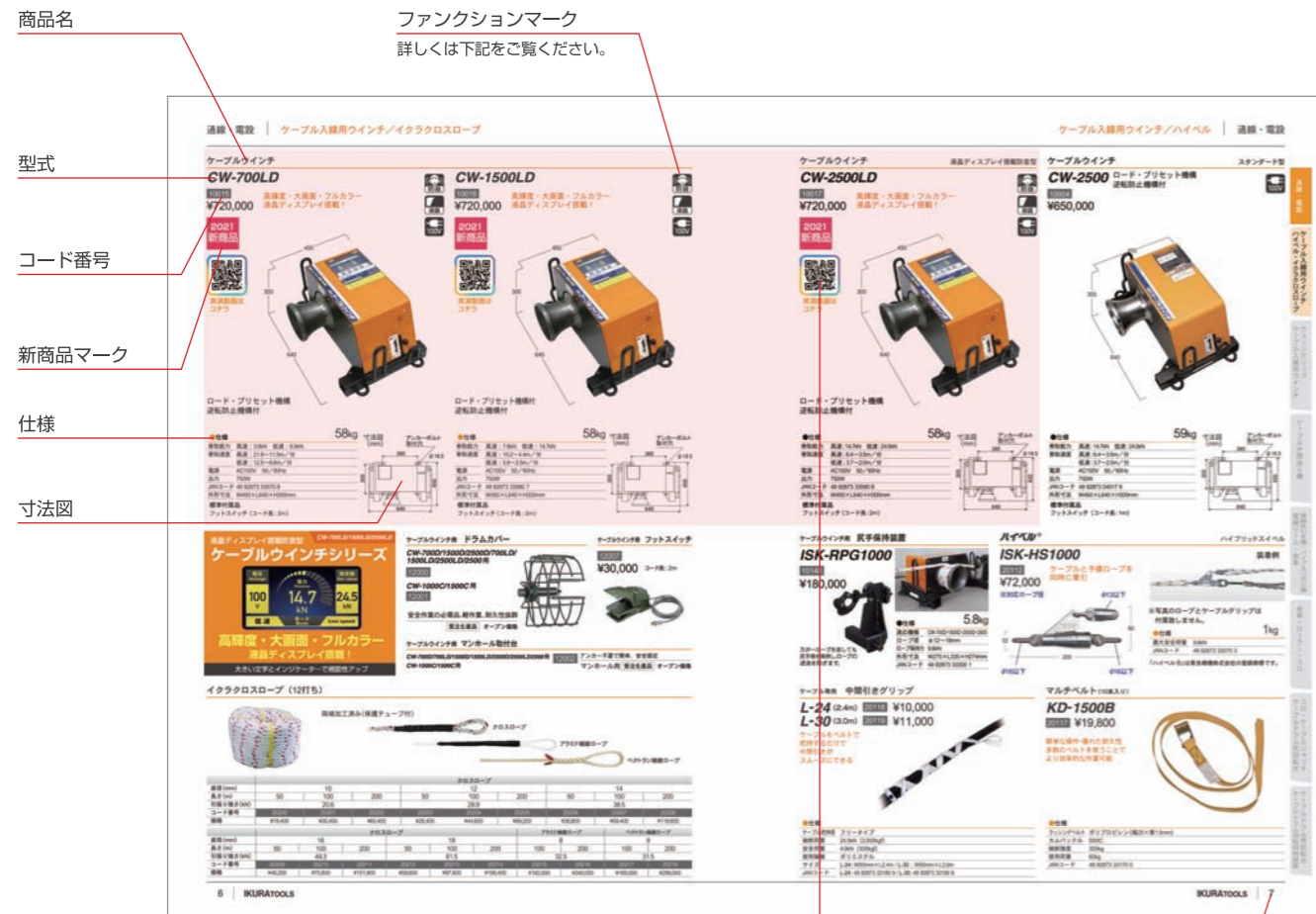
設備・メンテナンス

・ウェルドローラー/パイプスタンド	43
・パイプ溶接クランプ/フランジ開閉器	44
・パイプ圧着機(断水機)/スラッジ回収装置	45
・ドロス除去装置/空気式はくり工具	46
・トグルクランプ	47

溶接機・関連機器

・直流アーク溶接機	49
・リチウムイオンバッテリー内蔵アーク溶接機	50
・直流アーク溶接機	51
・リチウムイオンバッテリー内蔵TIG溶接機	52
・交流・直流パルスTIG溶接機	53
・半自動溶接機	54
・エアープラズマカッター	56
・交流アーク溶接機/溶接棒/溶接棒乾燥器	57
・複巻式変圧器/ポータブル変圧器	58
・自動遮光溶接面	59
・溶接機 仕様比較表	63

カタログの見方について



- 表示価格はメーカー小売価格です。消費税は含まれておりません。
- 仕様・外観・塗装色・価格等は改良のため予告無く変更する場合があります。
- 写真は印刷のため実際の色と多少異なる場合があります。

ファンクションマーク ハイスペックをひと目で確認

AC100V コンセント使用可	二重絶縁	高周波センサー	防音設計 作業中の騒音を抑える 防音設計。
AC100V	電池交換式 電池交換ができます。	空気式	液晶ディスプレイ搭載 高輝度・大画面・フルカラーで 視認性がアップ。
単相 AC200V専用	高輝度LED内蔵 穴あけ位置のボンチ・刃先・ センターピンを照光し作業性アップ	スイングヘッド ヘッドが動くので障害物を 避け、穴位置の調整が可能	デジタル表示 デジタル表示式の操作パネル を採用。視認性が抜群。
単相 AC200V AC100V兼用	4プランジャー搭載 イクラ独自の4プランジャー方式で 驚異的パワーを実現。	360°回転ヘッド ヘッドが360°回転するので 作業性が抜群。	圧力規制弁標準装備 本体保護のため過負荷を 防止します。
3相 AC200V専用	充電式コードレス 現場作業で大活躍	ストロークエンドでの自動リターン ロッドがストロークエンドで 自動で戻り、作業性が良い。	冷却ファン付 連続使用可能で作業効率アップ。 パワフルでストレス無し。
3相・単相兼用	ソーラー電池	任意の位置での手動リターン ロッドを手動で戻せるため、 噛み込み時などに便利です。	電撃防止機能 (感電防止機能)

品名索引

商品名	頁	商品名	頁
ア		チ	
アングルコンボ	26	チェーンバイスポーラー	35
アングルコンボ用アタッチメント	26	チェザー	16
アングルマスターII	24	中間引きグリップ	11
アングルマスターII用アタッチメント	24	ツ	
アングルマスターコンパクト	25	吊り金車	18
アングルマスターコンパクト用アタッチメント	25	テ	
アークファン	57	鉄筋カッター	38
イ		電線リール	17
イーザーアーク	55	ト	
イクラクロスロープ	10	ドラム回転台	21
イクラロード溶接棒	57	ドラムカバー	10
インバータウインチ	13	ドラム制動装置	22
インバーターボックス	15	ドラムローラー	22
インバーターボックス用 中継ケーブル	15	トランスボーイ	58
ウ		トランスサポート	46
ウェッジグリップ	13	ドロスクレイパー	46
ウェルドローラー	43	ドロスニードル	46
エ		ハ	
エアープラズマカッター	56	パイプアタッチメント	35
塩ビ管カッター	41	パイプ圧着機(断水機)	45
オ		パイプスタンド	43
カ		パイプ溶接クランプ	44
折りたたみ式ケーブルジャッキ	21	パイプ溶接クランプ	11
キ		バッテリーパック	26・32・41
カットオイル	16	バリアフリーバンチャー	27・29
可動式四面コロ	19	パワーボール	14~15
ク		パワーボールミニ	14
ケーブルウインチ	10~12	パワーボール四つ球	15
ケーブルウインチ用尻手保持装置	11	パワーボールラック取付台	15
ケーブルジャッキ	21	ハンディカッター185	40
ケーブルマスター	16	ハンドカット	39
ケーブルマスターミニ	16	バンドソーカッター	41
ケーブルコロ	20	バンドソーブレード	41
コ		万能ローラー	18
コードレスアングルカッター	41	フ	
コードレス鉄筋カッター	39	複巻トランス	58
コードレスバリアフリーバンチャー	31	フットスイッチ	10・25・32・37
コードレスパンチャー	30~32	フラットバー加工機	37
コードレスライトポーラー	34	フランジセパレーター	44
コーナーローラー	18	ホ	
コーナーローラー専用バイス	18	ポータブルトランス	58
固形ワックス	35	マ	
ク		マイコン104	16
サーメットカッター	40	マイコンミニミニ	16
サーメットチップソー	40	マイコン82	16
三連金車	17	マルチベルト	11
三連コロ	20	マンホール取付台	10
シ		ミ	
シーソー金車	17	ミニウインチ	12
シーソードラム	22	ミニバンチャー	27~29
シーソーローラー	19	ミニベンダー	37
充電器	26・32・41	ヨ	
10tonジャッキ	22	溶接フード	62
ス		溶接棒乾燥器	57
水溶性切削液	35	溶接マスク	62
スーパー延線ローラー	18	溶接名人	49
スーパーハイブレード	39	四面コロ	19
スーパーミニカッター	38	四面コロアタッチメント	14
スキルアーク	55	四連金車	17
スキルアークプロ	54	ラ	
ステンカットオイル	35	ライトアーク	50~51
ステンレス製ボール受け	43	ライトティグ	52~53
スラッジバキュームクリーナー	45	ライトニードル	46
タ		ライトポーラー	35
タップ&ポーラー	37	ラック用コロ	19
多目的金車	17	ラビッドグラス	59~60
単管コロ	20	ラビッドグラスゴーグル ハードマスクセット	61
		ラビッドグラスゴーグル フェイスマスクセット	61

型式索引

型式	商品名	頁
B		
B756-II	アングルマスターII用アタッチメント	24
C		
C756-II	アングルマスターII用アタッチメント	24
CW - 1000C	ケーブルウインチ	12
CW - 1500C	ケーブルウインチ	12
CW - 1500LD	ケーブルウインチ	10
CW - 2500	ケーブルウインチ	11
CW - 2500LD	ケーブルウインチ	11
CW - 700LD	ケーブルウインチ	10
CW - IV3500S	インバータウインチ	13
CW - IV400	インバータウインチ	13
CW - M500S	ミニウインチ	12
F		
FBB - II	フラットバー加工機	37
I		
IS -		
IS - 106MPS	ミニパンチャー	27
IS - 14MPS	ミニパンチャー	27
IS - 16HC	ハンドカッター	39
IS - 16MB	ミニベンダー	37
IS - 19SC	鉄筋カッター	38
IS - 20MPS	ミニパンチャー	27
IS - 25SC	鉄筋カッター	38
IS - 30AHS	パイプ圧着機(断水機)	45
IS - 30AM	パイプ圧着機(断水機)	45
IS - 3W65	多目的金車	17
IS - 3W85	多目的金車	17
IS - 4W	四連金車	17
IS - 4WH	四連金車	17
IS - 50AH	パイプ圧着機(断水機)	45
IS - 756LMII	アングルマスターII	24
IS - A14P	アングルコンボ用アタッチメント	26
IS - A50C	アングルコンボ用アタッチメント	26
IS - A50V I	アングルコンボ用アタッチメント	26
IS - A75B	アングルマスターコンパクト用アタッチメント	25
IS - A75C	アングルマスターコンパクト用アタッチメント	25
IS - A75F	アングルマスターコンパクト用アタッチメント	25
IS - A75V	アングルマスターコンパクト用アタッチメント	25
IS - AC40LE	コードレスアングルカッター	41
IS - B1	イクラロード溶接棒	57
IS - B3	イクラロード溶接棒	57
IS - BC100	バンドソーカッター	41
IS - BP18S	バリアフリーパンチャー	27
IS - CBII	シーソー金車	17
IS - CM104	マイコン104	16
IS - CM36	マイコンミニミニ	16
IS - CM82	マイコン82	16
IS - CP13	アングルコンボ	26
IS - CP13L	アングルコンボ	26
IS - D200	溶接棒乾燥器	57
IS - DN100	ドロスニードル	46
IS - FS1320	フランジセパレーター	44
IS - H120WSF	アークファン	57
IS - H150WF	アークファン	57
IS - H40BF	アークファン	57
IS - HCT185	ハンディカッター185	40
IS - IT5000	複巻トランス	58

IS - LB30SX	ライトボーラー	35
IS - LBV	パイプアタッチメント	35
IS - MC13E	スーパーミニカッター	38
IS - MC16E	スーパーミニカッター	38
IS - MP15LX	コードレスパンチャー	32
IS - MP18LE	コードレスパンチャー	32
IS - NS20A	ライトニードル	46
IS - NS33A	ライトニードル	46
IS - OW1	吊り金車	18
IS - OW2	吊り金車	18
IS - OW3	吊り金車	18
IS - RGGF	溶接フード	62
IS - S1	イクラロード溶接棒	57
IS - T1	イクラロード溶接棒	57
IS - VPC300II	塩ビ管カッター	41
ISG -		
ISG - 2000	ケーブルジャッキ	21
ISG - 3000	ケーブルジャッキ	21
ISG - 5000	ケーブルジャッキ	21
ISH -		
ISH - 110	四面コロ	19
ISH - 80	四面コロ	19
ISJ -		
ISJ - 0680	ケーブルジャッキ	21
ISJ - 1020	ケーブルジャッキ	21
ISK -		
ISK - 3WH	三連金車	17
ISK - A50BII	アングルコンボ用アタッチメント	26
ISK - BP20F	バリアフリーパンチャー	29
ISK - BP20LF	コードレスバリアフリーパンチャー	31
ISK - CB300	シーソー金車	17
ISK - CBM300	シーソー金車	17
ISK - CP28S	アングルマスターコンパクト	25
ISK - CR430	電線リール	17
ISK - CTC185S	サーメットカッター	40
ISK - D400	溶接棒乾燥器	57
ISK - DB280	ドラム制動装置	22
ISK - DJ10TS	10tonジャッキ	22
ISK - DK150	ケーブルマスターミニ	16
ISK - DK325CV	ケーブルマスター	16
ISK - DR110	ドラム回転台	21
ISK - DR85	ドラム回転台	21
ISK - DS100	ドロススクレイパー	46
ISK - DS18L	ドロスサポート	46
ISK - DS2L	ドロスサポート	46
ISK - FJ2000B	折りたたみ式ケーブルジャッキ	21
ISK - FJ3000R	折りたたみ式ケーブルジャッキ	21
ISK - HS1000	ハイベル	11
ISK - IAP124E	エアープラズマカッター	56
ISK - IAP151	エアープラズマカッター	56
ISK - IAP202	エアープラズマカッター	56
ISK - IAP260E	エアープラズマカッター	56
ISK - LB100S	ライトボーラー	35
ISK - LB120CV	チェーンバースボーラー	35
ISK - LB30Li	コードレスライトボーラー	34
ISK - LB50SX	ライトボーラー	35
ISK - Li160A	ライトアーク	50
ISK - Li160TiG	ライトティグ	52
ISK - Li200A	ライトアーク	50
ISK - LS200S	ライトアーク	51
ISK - LS250S	ライトアーク	51
ISK - LS350S	ライトアーク	51

ISK - LS403S	ライトアーク	51
ISK - LT201AD2	ライトティグ	53
ISK - LT201F2	ライトティグ	53
ISK - LY160	溶接名人	49
ISK - LY162	溶接名人	49
ISK - LY70Pro	溶接名人	49
ISK - MP15F	ミニパンチャー	28
ISK - MP15LF	コードレスパンチャー	30
ISK - MP2050F	ミニパンチャー	29
ISK - MP2050LF	コードレスパンチャー	31
ISK - MP20F	ミニパンチャー	28
ISK - MP20LF	コードレスパンチャー	30
ISK - MP920F	ミニパンチャー	28
ISK - MW110	可動式四面コロ	19
ISK - MW150	可動式四面コロ	19
ISK - NS16AN	ライトニードル	46
ISK - OW2S	吊り金車	18
ISK - PB180	パワーボール	15
ISK - PB203	パワーボール	14
ISK - PB203M	パワーボールミニ	14
ISK - PB403	パワーボール四つ球	15
ISK - PBC40	インバータボックス用 中継ケーブル	15
ISK - PBH100	四面コロアタッチメント	14
ISK - PBH65	四面コロアタッチメント	14
ISK - PC170E	パイプ溶接クランプ	44
ISK - PC320	パイプ溶接クランプ	44
ISK - PR203	パワーボールラック取付台	15
ISK - PRE180	パワーボールラック取付台	15
ISK - PS1000	パイプスタンド	43
ISK - PS1000B	パイプスタンド	43
ISK - PSB500	ステンレス製ボール受け	43
ISK - R1	ラック用コロ	19
ISK - R2	ラック用コロ	19
ISK - R3	ラック用コロ	19
ISK - RC16LE	コードレス鉄筋カッター	39
ISK - RC19LE	コードレス鉄筋カッター	39
ISK - RG1000	ラビッドグラス	60
ISK - RG40W	ラビッドグラス	60
ISK - RG50ARF	ラビッドグラス	60
ISK - RG5X	ラビッドグラス	60
ISK - RG6B	ラビッドグラス	59
ISK - RG6S4	ラビッドグラス	59
ISK - RG6SW	ラビッドグラス	59
ISK - RG6X4	ラビッドグラス	59
ISK - RGG2HS	ラビッドグラスゴーグル ハードマスクセット	61
ISK - RGG2WS	ラビッドグラスゴーグル フェイスマスクセット	61
ISK - RGG6	ラビッドグラスゴーグル ハードマスクセット	61
ISK - RPPG1000	ケーブルウインチ用尻手保持装置	11
ISK - RGGMII	溶接マスク	62
ISK - S1	ケーブルコロ	20
ISK - S1H	ケーブルコロ	20
ISK - S1R	ケーブルコロ	20
ISK - S2	ケーブルコロ	20
ISK - S2H	ケーブルコロ	20
ISK - SA090	イージーアーク	55
ISK - SA120P	スキルアーク	55
ISK - SA160W	スキルアークプロ	54
ISK - SA162F	スキルアークプロ	54
ISK - SA200	スキルアークプロ	54
ISK - SD800	シーソードラム	22
ISK - SR150	シーソーローラー	19
ISK - SVC10LII	スラッジバキュームクリーナー	45
ISK - SVC4LII	スラッジバキュームクリーナー	45
ISK - TPB3520	タップ&ボーラー	37
ISK - TS300	単管コロ	20
ISK - V100	インバーターボックス	15
ISK - V200	インバーターボックス	15

ISK - WG1585	ウェッジグリップ	13
ISK - WR125E	ウェルドローラー	43
ISR -		
ISR - 1200	ドラムローラー	22
ISS -		
ISS - I	ケーブルコロ	20
ISS - IHL	ケーブルコロ	20
ISS - IR	ケーブルコロ	20
ISS - II	ケーブルコロ	20
ISS - IIH	ケーブルコロ	20
ISS - 3400	三連コロ	20
ISS - 3600	三連コロ	20
K		
KD - 1500B	マルチベルト	11
KD - 1800R	万能ローラー	18
KD - 325C	コーナーローラー	18
KD - 325CB	コーナーローラー専用バース	18
KD - 325SII	スーパー延線ローラー	18
KD - 400C	コーナーローラー	18
L		
L - 24	中間引きグリップ	11
L - 30	中間引きグリップ	11
LBC1814	充電器	26,32,41
LIB1830	バッテリーパック	26,32,41
N		
No.2W-4	カットオイル	16
No.2-16	カットオイル	16
No.1-18	カットオイル	16
P		
P756-II	アングルマスターII用アタッチメント	24
PT - 20U	ポータブルトランス	58
PT - 23SU	ポータブルトランス	58
PT - 30T	ポータブルトランス	58
PT - 30WDL	ポータブルトランス	58
PT - 50D	ポータブルトランス	58
S		
SC - 180	ステンカットオイル	35
SC - 2	水溶性切削液	35
SW - 35230	固形ワックス	35
T		
TB - 20	トランスボーイ	58
V		
V756-II	アングルマスターII用アタッチメント	24

実演動画



QRコードを読み込んで、実演動画をチェック！



お手持ちのスマートフォンやタブレット端末で読み取ると実演動画サイトにアクセスできます。



実演動画一覧

ケーブルウインチ CW-700LD CW-1500LD CW-2500LD   <p>詳しくは 10~11ページ</p>	ケーブルマスター ISK-DK325CV   <p>詳しくは 16ページ</p>	シーソードラム ISK-SD800   <p>詳しくは 22ページ</p>	アングルマスターコンパクト ISK-CP28S   <p>詳しくは 25ページ</p>
アングルコンポ IS-CP13 IS-CP13L   <p>詳しくは 26ページ</p>	ミニパンチャー ISK-MP920F   <p>詳しくは 28ページ</p>	コードレスライトボーラー ISK-LB30Li   <p>詳しくは 34ページ</p>	ライトボーラー IS-LB30SX   <p>詳しくは 35ページ</p>
ライトボーラー ISK-LB100S   <p>詳しくは 35ページ</p>	タップ&ボーラー ISK-TPB3520   <p>詳しくは 37ページ</p>	スーパーミニカッター IS-MC13E   <p>詳しくは 38ページ</p>	ハンドカット IS-16HC   <p>詳しくは 39ページ</p>
ハンディカッター185 IS-HCT185   <p>詳しくは 40ページ</p>	ウェルドローラー ISK-WR125E   <p>詳しくは 43ページ</p>	スラッジバキュームクリーナー ISK-SVC4L II ISK-SVC10L II   <p>詳しくは 45ページ</p>	ドロススクレイパー ISK-DS100   <p>詳しくは 46ページ</p>
ドロスニードル IS-DN100   <p>詳しくは 46ページ</p>	ライトアーク ISK-Li160A   <p>詳しくは 50ページ</p>		

通線・電設

ケーブルウインチ

CW-700LD

10015 高輝度・大画面・フルカラー
液晶ディスプレイ搭載!

2021
新商品



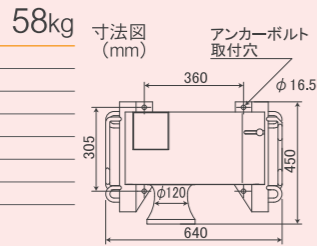
実演動画は
コチラ



ロード・プリセット機構
逆転防止機構付

●仕様

巻取能力	高速: 3.9kN 低速: 6.9kN
巻取速度	高速: 21.9~11.5m/分 低速: 12.5~6.6m/分
電源	AC100V 50/60Hz
モーター出力/消費電力	750W/1300W
JANコード	49 92873 33570 8
外形寸法	W450×L640×H300mm
標準付属品	フットスイッチ (コード長: 2m)



CW-1500LD

10016 高輝度・大画面・フルカラー
液晶ディスプレイ搭載!

2021
新商品



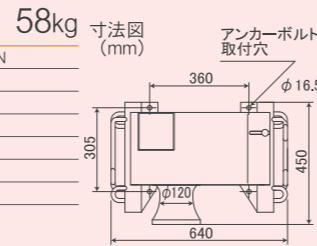
実演動画は
コチラ



ロード・プリセット機構付
逆転防止機構付

●仕様

巻取能力	高速: 7.8kN 低速: 14.7kN
巻取速度	高速: 10.2~4.4m/分 低速: 5.8~2.5m/分
電源	AC100V 50/60Hz
モーター出力/消費電力	750W/1300W
JANコード	49 92873 33580 7
外形寸法	W450×L640×H300mm
標準付属品	フットスイッチ (コード長: 2m)



ケーブルウインチ

液晶ディスプレイ搭載防音型

CW-2500LD

10017 高輝度・大画面・フルカラー
液晶ディスプレイ搭載!

2021
新商品



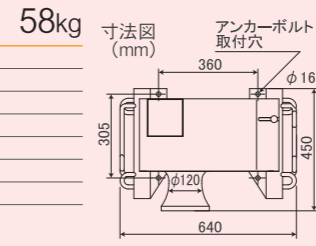
実演動画は
コチラ



ロード・プリセット機構
逆転防止機構付

●仕様

巻取能力	高速: 14.7kN 低速: 24.5kN
巻取速度	高速: 6.4~3.5m/分 低速: 3.7~2.0m/分
電源	AC100V 50/60Hz
モーター出力/消費電力	750W/1300W
JANコード	49 92873 33590 6
外形寸法	W450×L640×H300mm
標準付属品	フットスイッチ (コード長: 2m)



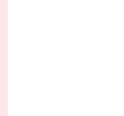
ケーブルウインチ

スタンダード型

CW-2500

10004 ロード・プリセット機構
逆転防止機構付

2021
新商品



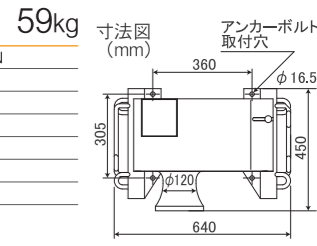
実演動画は
コチラ



ロード・プリセット機構
逆転防止機構付

●仕様

巻取能力	高速: 14.7kN 低速: 24.5kN
巻取速度	高速: 6.4~3.5m/分 低速: 3.7~2.0m/分
電源	AC100V 50/60Hz
モーター出力/消費電力	750W/1300W
JANコード	49 92873 04017 6
外形寸法	W450×L640×H300mm
標準付属品	フットスイッチ (コード長: 2m)



液晶ディスプレイ搭載防音型 CW-700LD/1500LD/2500LD

ケーブルウインチシリーズ



高輝度・大画面・フルカラー
液晶ディスプレイ搭載!

大きい文字とインジケーターで視認性アップ

ケーブルウインチ用 ドラムカバー

CW-700D/1500D/2500D/700LD/
1500LD/2500LD/2500用

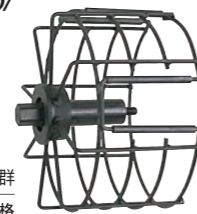
12000

CW-1000C/1500C用

12001

安全作業の必需品、軽作業、耐久性抜群

受注生産品 | オープン価格



ケーブルウインチ用 フットスイッチ

12007

¥30,000

コード長: 2m



ケーブルウインチ用 マンホール取付台

CW-700D/700LD/1500D/1500LD/2500D/2500LD2500用

12002

CW-1000C/1500C用

アンカー不要で簡単、安全固定

マンホール用 | 受注生産品 | オープン価格

ケーブルウインチ用 尻手保持装置

ISK-RPG1000

10148

¥180,000



●仕様

適応機種	CW-700D-1500D-2500D-2500
ロープ径	φ12~18mm
ロープ保持力	9.8kN
外形寸法	W275×L335×H274mm
JANコード	49 92873 33300 1

方がロープを放しても
尻手側を保持し、ロープの
逆送を防ぎます。

ハイベル®

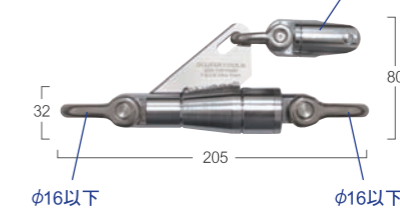
ハイブリッドスイベル

ISK-HS1000

20112

¥72,000

※対応ロープ径



●仕様

適応機種

ロープ径

ロープ保持力

外形寸法

JANコード

重量

φ13以下

80

φ16以下

φ16以下

φ16以下

φ16以下

φ16以下

φ16以下

φ16以下

φ16以下

φ16以下

φ16以下

φ16以下

φ16以下

φ16以下

φ16以下

φ16以下

φ16以下

φ16以下

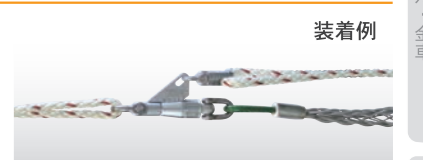
φ16以下

φ16以下

φ16以下

φ16以下

φ16以下



※写真のロープとケーブルグリップは
付属致しません。

●仕様

最大安全荷重	9.8kN
JANコード	49 92873 33070 3

「ハイベル®」は育良精機株式会社の登録商標です。

イクラクロスロープ (12打ち)



両端加工済み(保護チューブ付)



直径 (mm)	クロスロープ								
	10	12	14	16	18	20	22	24	
長さ (m)	50	100	200	50	100	200	50	100	200
引張り強さ (kN)	20.6	28.9	38.5	49.3	61.5	74.7	88.9	103.1	117.3
コード番号	20200	20201	20202	20203	20204	20205	20206	20207	20208
価格	¥19,400	¥30,400	¥60,400	¥28,400	¥44,600	¥89,200	¥36,800	¥59,400	¥118,600

直径 (mm)	クロスロープ				アラミド繊維ロープ		ベクトラン繊維ロープ	
	16	18	20	22	8	9	10	11
長さ (m)	50	100	200	50	100	200	100	200
引張り強さ (kN)	49.3	61.5	74.7	88.9	32.5	31.5	31.5	31.5
コード番号	20209	20210	20211	20212	20213	20214	20215	20216
価格	¥46,200	¥75,800	¥151,800	¥59,600	¥97,600	¥195,400	¥192,000	¥340,000

ケーブル専用 中間引きグリップ

L-24 (2.4m) 20118 ¥10,000

L-30 (3.0m) 20119 ¥11,000

ケーブルをベルトで
把持するだけで
中間引きが
スムーズにできる



●仕様

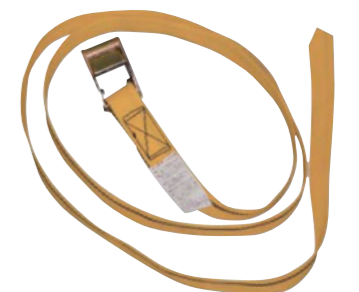
ケーブル把持径	フリータイプ
破断荷重	24.5kN (2,500kgf)
安全荷重	4.9kN (500kgf)
使用繊維	ポリエステル
サイズ	L-24: W50mm×L2.4m / L-30: W50mm×L3.0m
JANコード	L-24: 49 92873 33180 9 / L-30: 49 92873 33190 8

マルチベルト (10本入り)

KD-1500B

20117 ¥19,800

簡単な操作・優れた耐久性
多数のベルトを使うことで
より効率的な作業可能



●仕様

ラッピングベルト	ポリプロピレン (幅25×厚1.5mm)
カムバックル	SXXC
破断強度	300kg
使用荷重	60kg
JANコード	49 92873 33170 0

ケーブルウインチ 高速・低騒音・無段変速型

CW-1000C 正逆転可能、瞬間ブレーキ機構付
10005 ¥692,000

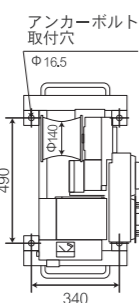
CW-1500C 正逆転可能、瞬間ブレーキ機構付
10006 ¥692,000



発電機を使用する場合は3kVA以上の物をご使用ください。(3kVA以下では作動できません)

寸法図 (mm)

62kg



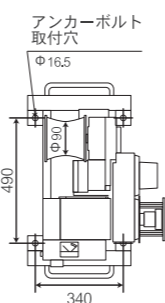
●仕様

巻取能力	9.8kN
巻取速度	50Hz: 5.5~29.7m/分 60Hz: 6.5~36.6m/分
電源	AC100V 50/60Hz
モーター出力/消費電力	750W/1200W
JANコード	49 92873 04067 1
外形寸法	W519×L766×H365mm
標準付属品	フットスイッチ (コード長:2m)

発電機を使用する場合は3kVA以上の物をご使用ください。(3kVA以下では作動できません)

寸法図 (mm)

62kg



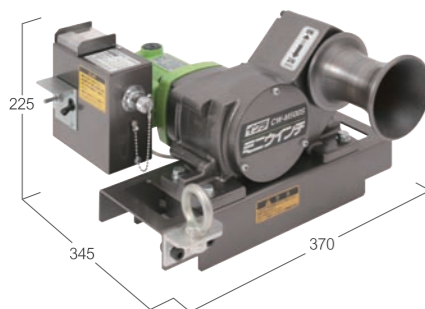
●仕様

巻取能力	14.7kN
巻取速度	50Hz: 3.5~19.2m/分 60Hz: 4.3~23.5m/分
電源	AC100V 50/60Hz
モーター出力/消費電力	750W/1200W
JANコード	49 92873 04057 2
外形寸法	W519×L766×H365mm
標準付属品	フットスイッチ (コード長:2m)

ミニウインチ 小型軽量型

CW-M500S 正逆転可能、瞬間ブレーキ機構付
10170 ¥296,000

高効率 | 小型ハイパワー 効率のよいモーター特性を実現
安全 | ドラムの逆転による事故を防止する瞬間ブレーキ機構付
適応 | 小型・軽量設計で、ケーブルラック等の狭所へも設置可能
耐久 | スチールワイヤーの使用も考慮しドラムに 鉄鋳物を採用

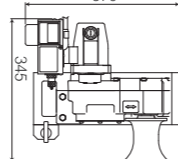


●仕様

巻取能力	5kN
巻取速度	5.5~9.5m/分
電源	AC100V 50/60Hz
モーター出力/消費電力	500W/1050W
JANコード	49 92873 33440 4
外形寸法	W345×L370×H225mm
標準付属品	フットスイッチ(コード長:2m)

寸法図 (mm)

13kg(ベース付)



ベースを外してアンカー取付可能

アンカーボルトは、M8またはW3/8を使用して4点で固定ください

サーキットプロテクタ内蔵

過負荷時にモータを停止し張力オーバーを防ぎます

電流計付

負荷を確認できるため張力のコントロールに便利です

ケーブルウインチ・エンジンウインチ使用上の注意

ケーブルウインチの運転者は、必ず下記の特別教育修了者が行ってください。
適用法規: 安全衛生規則第36条 参考書: ウインチ運転者必携
動力により駆動される巻き上げ機の特別教育の実施 発行: 建設業労働災害防止協会等

ロード・プリセット機構とは

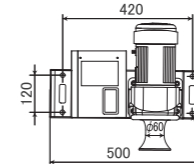
張力を予め設定し、設定値をオーバーするとドラムの回転を停止し、ケーブルにかかる過負荷を防止します。

インバータウインチ

CW-IV400 ケーブル中間送り機「パワーボール」との併用に最適
10142 ¥320,000



寸法図 (mm)



作業時間の予測ができる引張速度表示機能付き

引張速度[m/min]	0.8	4.2	8.5	17.0
最大引張力[kN]	3.0	4.3	3.8	

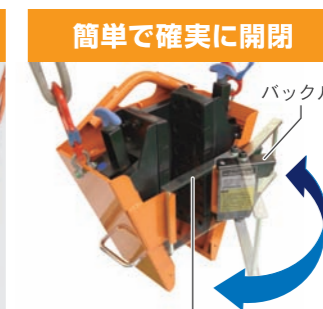
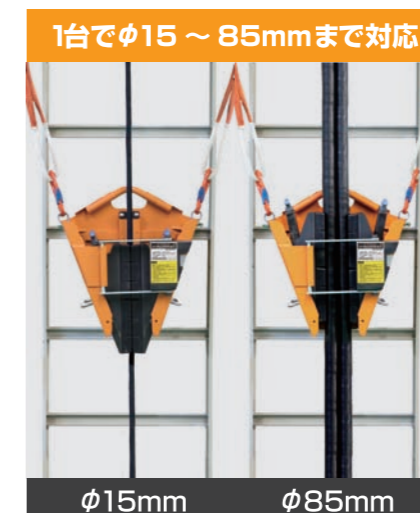
インバータ制御採用で静かな作業現場を提供します
電話や無線でも話しやすい

●仕様

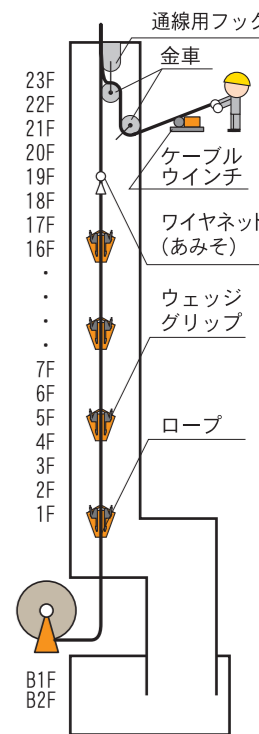
引張力	4.3kN (MAX)
引張速度	0.8~17.0m/分
電源	AC100V 50/60Hz
出力	400W
JANコード	49 92873 33137 3
外形寸法	W500×L411×H269mm
標準付属品	フットスイッチ (コード長:2m)、コントローラー

ウェッジグリップ PAT.P

ISK-WG1585 電線の太さに関係なく一定の把持力を発揮
10159 ¥320,000



ウェッジグリップの使用例



●仕様

安全最大荷重	2.94 kN (300kgf)
グリップ面の長さ	300mm
適応ケーブル径	φ15~85mm※
外形寸法	W190×L400×H470~520 mm
JANコード	49 92873 33330 8

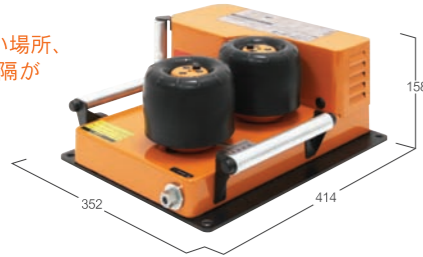
※本機はφ85を超えるものは通過することができません。ワイヤネット(あみそ)やプーリングアイなども含めてφ85mm以下のものをご使用ください。

パワーボール®ミニ PAT. インバータ制御連動式 ケーブル中間送り機

ISK-PB203M

20116
¥640,000

敷設ルートが狭い場所、
多段ラックの間隔が
狭い場所に最適

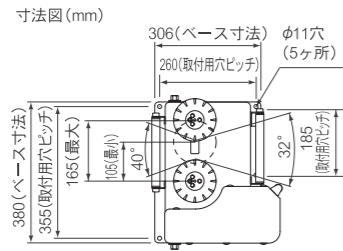


※ISK-V100または
ISK-V200が必要です

●仕様

電源	三相200V
出力	200W
送り出し力	最大 1.96 kN (200kgf) ±10%
送り速度	4.2~20m/min
適応ケーブル径	φ1~65
ベース寸法	W380×L286mm
入力ケーブル	4m
外形寸法	W414×L352×H158mm
JANコード	49 92873 33168 7
付属品	ラチェットスパナ 空気入れ

18kg



「パワーボール®」は育良精機株式会社の登録商標です。



パワーボール® PAT. インバータ制御連動式 ケーブル中間送り機

ISK-PB203

20107
¥660,000

ラックの上など
長距離で曲りの
多い延線に

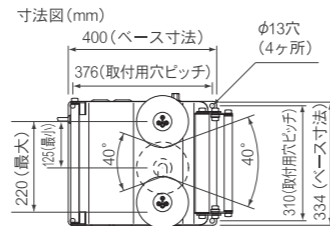


※ISK-V100または
ISK-V200が必要です

●仕様

電源	三相200V
出力	200W
送り出し力	最大 1.96 kN (200kgf) ±10%
送り速度	3.7~20m/min
適応ケーブル径	φ1~100
ベース寸法	W334×L400mm
入力ケーブル	4m
外形寸法	W376×L442×H270mm
JANコード	49 92873 33028 4
付属品	ラチェットスパナ 空気入れ

26kg



「パワーボール®」は育良精機株式会社の登録商標です。



パワーボール四つ球® PAT. インバータ制御連動式 ケーブル中間送り機

ISK-PB403

20115
¥1,100,000

管路の出入り口や
ドラムからの
送り出しに

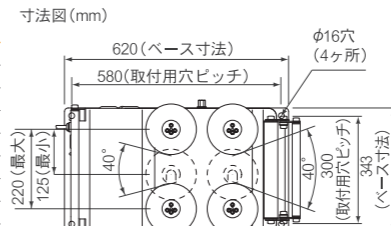


※ISK-V100または
ISK-V200が必要です

●仕様

電源	三相200V
出力	400W
送り出し力	最大 3.92 kN(400kgf) ±5%
送り速度	4.9~27m/min
適応ケーブル径	φ1~100
ベース寸法	W343×L620mm
入力ケーブル	4m
外形寸法	W386×L652×H290mm
JANコード	49 92873 33108 3
付属品	ラチェットスパナ 空気入れ

48kg



「パワーボール®」は育良精機株式会社の登録商標です。



パワーボール® PAT. 無段変速型 ケーブル中間送り機

ISK-PB180

20122
¥720,000

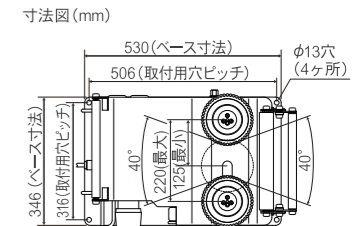
100Vで手軽に
使えるインバータ
ボックス不要



●仕様

電源	AC100V 50Hz / 60Hz
出力	250W
送り出し力	最大 1.76 kN(180kgf)
送り速度	50Hz : 3.7~16.1m/min 60Hz : 4.4~19.3m/min
適応ケーブル径	φ1~100
ベース寸法	W346×L530mm
入力ケーブル	3m
手元スイッチ入力	4m
外形寸法	W384×L580×H258mm
JANコード	49 92873 33247 9
付属品	ラチェットスパナ 空気入れ

33kg



「パワーボール®」は育良精機株式会社の登録商標です。



四面コアアタッチメント PAT.P

ISK-PBH65

ISK-PB203M 用
20125
¥42,000

2021
新商品



4.5kg

●仕様

適応機種	ISK-PB203M
安全最大荷重	0.98kN
最大通過物径	φ65 (逆さ使い φ40)mm
外形寸法	W380×L115×H206mm
JANコード	49 92873 33600 2

ISK-PBH100

ISK-PB203 用
20124
¥42,000

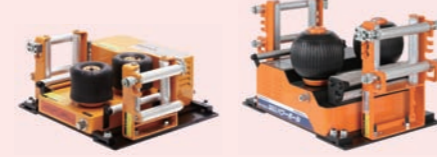


6.2kg

●仕様

適応機種	ISK-PB203
安全最大荷重	0.98kN
最大通過物径	φ100 (逆さ使い φ65)mm
外形寸法	W340×L175×H320mm
JANコード	49 92873 33470 1

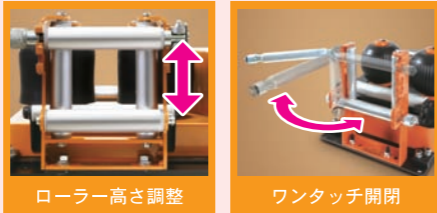
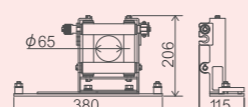
ケーブルの浮上り・落下防止
パワーボールに簡単取付



ISK-PB203M
取付イメージ

ISK-PB203
取付イメージ

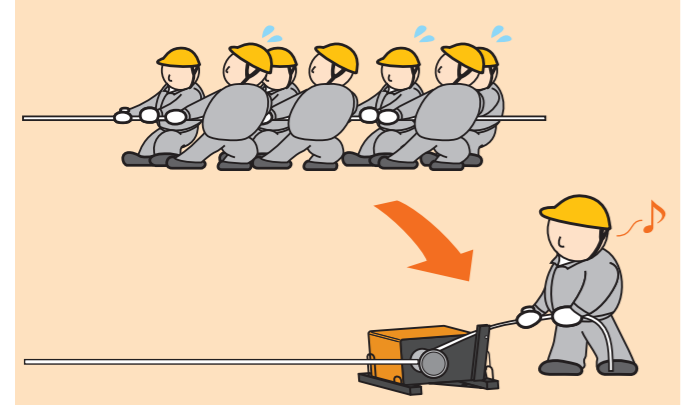
寸法図 (mm)



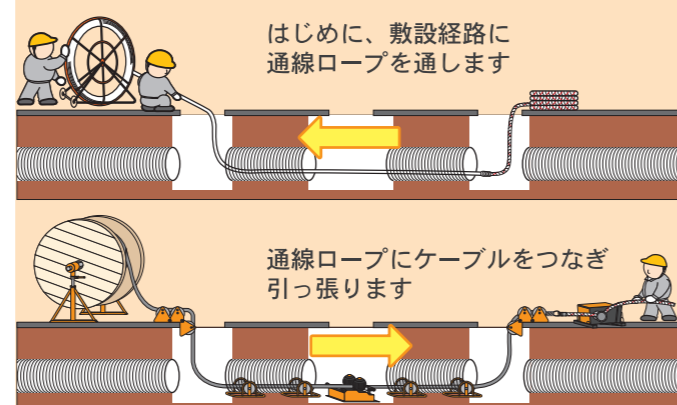
ローラー高さ調整

ワンタッチ開閉

省力化と安全な作業が可能



ケーブルウインチとパワーボールを使った電線敷設工事



はじめに、敷設経路に
通線ロープを通します

通線ロープにケーブルをつなぎ
引っ張ります

インバータボックス

ISK-V100

20108
¥220,000

ISK-V200

20109
¥260,000



付属品 コントローラー

●仕様

電源	単相100V 50/60Hz	12kg	三相200V 50/60Hz	12.5kg
出力電圧	三相200V		三相200V	
容量	0.75kW		3.7kW	
送り速度調整範囲	35~120Hz		35~120Hz	
入力ケーブル	3m		3m	
外形寸法	W192×L300×H470mm		W192×L300×H470mm	
JANコード	49 92873 33037 6		49 92873 33047 5	

付属品 コントローラー

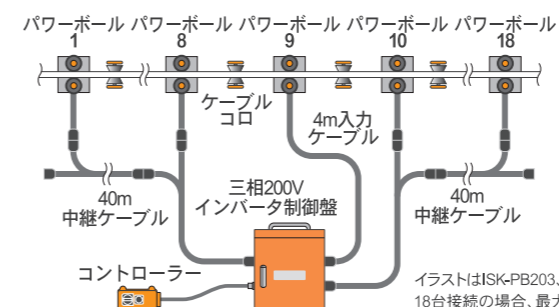
インバータボックス用 中継ケーブル

ISK-PBC40

20016
¥78,000 (40m)



JANコード :
49 92873 33010 9



イラストはISK-PB203、18台連続のイメージです
18台接続の場合、最大能力での使用はできません

パワーボールラック取付台

ISK-PR203

ISK-PB203M / ISK-PB203 用
20121
¥85,000



●仕様

適応ラックサイズ	高さ: 70, 100mm 幅: 500mm~	高さ: 70, 100mm 幅: 500mm~
適応ケーブル径	φ~85 (ラック高さ100mm)	φ~85 (ラック高さ100mm)
適応機種	ISK-PB203M / ISK-PB203	ISK-PB180 / IS-180FBO
外形寸法	W632 (最大)×L707×H125mm	W632 (最大)×L840×H125mm
JANコード	49 92873 33200 4	49 92873 33250 9
付属品	六角ボルト (M10×20)×4	

ISK-PRE180

ISK-PB180 / IS-180FBO 用
20123
¥85,000



ISK-PB203取付イメージ

最大連続可能台数

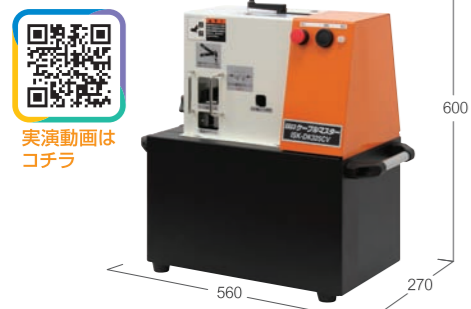
	三相 200V	単相 100V
ISK-PB203M	18台 (推奨 8台)	3台 (推奨 2台)
ISK-PB203	18台 (推奨 8台)	3台 (推奨 2台)
ISK-PB403	9台 (推奨 5台)	1台 (推奨 1台)*

*最大送り出し力は2.45kN(250kgf)です

ケーブルマスター PAT.

ISK-DK325CV

10138 面倒な廃電線の皮むきにオールマイティ・ハイパワー
¥680,000



●仕様

電源	AC100V 50/60Hz
速度	CV 15m/min (100mm ² 50Hz) VVF 10m/min (φ2.6-3芯 50Hz)
モーター	750W
外形寸法	W560×D270×H600mm
JANコード	49 92873 04990 2

切り刃式

CV線など 単芯サイズ 8mm²~325mm²

600V 6600V 高圧ケーブル



切り刃式対応電線

CVT線	6600V 架橋ポリエチレン絶縁ビニルシースケーブル (6600VのCVT (EE)、CV (EE)線など分離しにくい電線があります)
CV線	600V 架橋ポリエチレン絶縁ビニルシースケーブル (多芯のCV線は外被を分離後、単芯を切り刃で分離します)
CVD線	600V 架橋ポリエチレン絶縁ビニルシースケーブル (多芯のCV線は外被を分離後、単芯を切り刃で分離します)
IV線	600V ビニル絶縁電線
サイズ	導体 8mm ² ~325mm ² 外被の外径 38mm以下

ローラ式

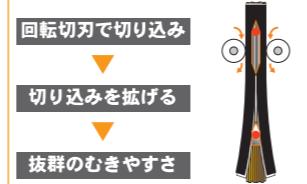
VVF(VA)線 単芯・2芯・3芯 φ1.6mm φ2.0mm φ2.6mm



ローラ式対応電線

VVF(VA)線	600V ビニル絶縁ビニルシース 平形ケーブル 2芯、3芯 外側被覆付
VVR(SV)線	600V ビニル絶縁ビニルシースケーブル (切り刃で外被を分離後、ローラで単芯を分離します)
サイズ	導体 φ1.6mm φ2.0mm φ2.6mm

ローラガイド採用で送りがスムーズ



ねじれた電線もOK

ケーブルマスターミニ

ISK-DK150 面倒な廃電線の皮むきに細径・軽量・ハイスピード

10144 ¥450,000



マイコンミニミニ 超小型コンジェットマシン

IS-CM36

10300 ¥320,000



●仕様

能力	C19~39 PF16~36
モーター	AC100V 50/60Hz
出力	300W
外形寸法	W290×L250×H280mm
JANコード	49 92873 02047 5

ケーブルマスターミニ

ISK-DK150 面倒な廃電線の皮むきに細径・軽量・ハイスピード

10144 ¥450,000



マイコン82 小型高性能コンジェットマシン

IS-CM82

10301 ¥520,000



●仕様

能力	C19~75 PF16~82
モーター	AC100V 50/60Hz
出力	高速：610W 低速：750W
外形寸法	W640×L460×H360mm
JANコード	49 92873 02057 4

マイコン104 小型高性能コンジェットマシン

IS-CM104

10302 ¥620,000



●仕様

能力	C19~75 PF16~104
モーター	AC100V 50/60Hz
出力	高速：610W 低速：750W
外形寸法	W680×L460×H390mm
JANコード	49 92873 02067 3

コンジェットマシン用 チェザー

マイコンミニミニ用

コード番号	11015	11013	11014	11016
種類	C	PF	PT	
サイズ	19×39	16×22	28×36	1/2×3/4



マイコン82/104用

コード番号	11005	11006	11007	11008	11000	11001	11002	11003	11004	11009	11010	11011	11012
種類	C		PF										
サイズ	19×25	31×39	51×63	75	16×22	28×36	42×54	70×82	92×104	1/4×3/8	1/2×3/4	1×1 1/4	1 1/2×2
適応機種					マイコン82・104					マイコン104			

ネジ切り油 カットオイル水性/油性

No.2W-4 水性4L(角缶) ※1ケース6缶入 No.2-16 水性16L(丸缶)

12030 ¥5,000 (1缶) 12032 ¥16,800
JANコード: 49 92873 02010 9 JANコード: 49 92873 02020 8

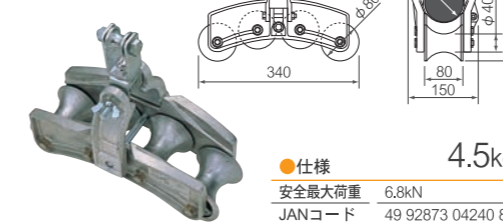
No.1-18 油性18L(角缶)

12031 ¥16,800
JANコード: 49 92873 02030 7

四連金車

IS-4W

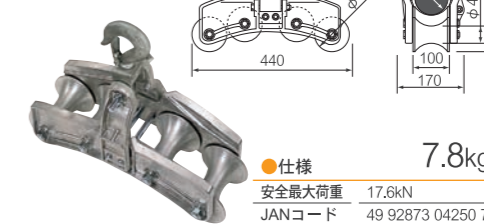
10100 ¥48,000



●仕様 安全最大荷重 6.8kN JANコード 49 92873 04240 8

IS-4WH

10101 ¥105,000



●仕様 安全最大荷重 17.6kN JANコード 49 92873 04250 7

注意
・コーナーや、立ち上げ部等に使用します。方向転換用ではありません。
・吊り金具の固定部は、自在に動くよう取付けに注意してください。変形や破損の原因になります。
・120度以上、最大許容荷重以下でご使用ください。

シーソー金車

ISK-CB300

10147 ¥200,000

分解できるから持運びラクラク



●仕様

安全最大荷重	14.7kN
半径	300mm
JANコード	49 92873 33290 5

IS-CBII

10124 ¥340,000

分解できるから持運びラクラク



●仕様

安全最大荷重	19.6kN
半径	600mm
JANコード	49 92873 04840 0

ISK-CBM300

10160 ¥284,000

ハンドホール作業ラクラク



●仕様

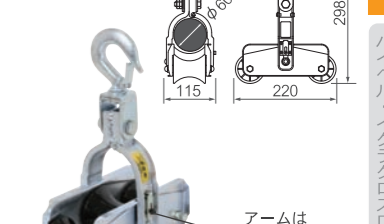
安全最大荷重	9.8kN
半径	300mm
JANコード	49 92873 33320 9

別売品
フレーム930 CBMF930 12040 ¥38,000 JAN.49 92873 333407

三連金車

ISK-3WH

10161 ¥32,000



●仕様 安全最大荷重 1.96kN JANコード 49 92873 33350 6

アームはレバーで簡単オープン。

多目的金車

IS-3W65

10126 ¥60,000



●仕様

安全最大荷重	2kN
開放位置寸法	68mm
JANコード	49 92873 04870 7

IS-3W85

10127 ¥88,000

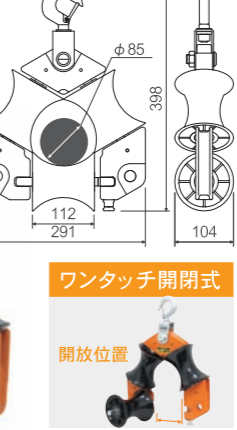


●仕様

安全最大荷重	3kN
開放位置寸法	88mm
JANコード	49 92873 04880 6

ケーブル延線用三面金車

ワンタッチ開閉式



●仕様

安全最大荷重	2kN
開放位置寸法	68mm
JANコード	49 92873 04870 7

電線リール PAT.

ISK-CR430

10131 ¥20,000



●仕様

外形寸法	W567×L480×H267
リール内寸法	外径φ430×内径φ220×145
JANコード	49 92873 04920 9

電線束の収納、引き出し用

ゴムキャップ4個付属

●仕様

使用可能電線	線径	長さ
IV	5.5mm ²	300m
VVF	1.6mm×2芯・3芯	100m
	2.0mm×2芯・3芯	100m
	2.6mm×2芯・3芯	100m

●セット内容
・ケーブルおさえ
・リール
・フレーム
・ゴムキャップ(4個)

吊り金車

IS-OW1

10118
¥5,200



●仕様 0.75kg

安全最大荷重	0.98kN
JANコード	49 92873 04660 4
寸法図 (mm)	A 104 C 220
	B 65 D 60
ワイヤーサイズ	断面積 5.5~38mm ² 外 径φ3~7.8mm

ISK-OW2S

10137
¥7,700



●仕様 0.85kg

安全最大荷重	1.17kN
JANコード	49 92873 04980 3
寸法図 (mm)	A 136 C 226
	B 53 D 85
ワイヤーサイズ	断面積 5.5~38mm ² 外 径φ3~7.8mm

IS-OW2

10119
¥9,200



●仕様 1.6kg

安全最大荷重	1.47kN
JANコード	49 92873 04670 3
寸法図 (mm)	A 148 C 298
	B 104 D 100
ワイヤーサイズ	断面積 5.5~38mm ² 外 径φ3~7.8mm

ISK-OW3

10146
¥22,400

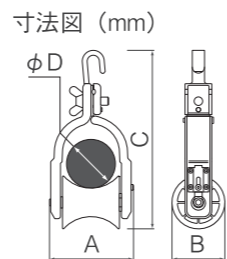


●仕様 2.3kg

安全最大荷重	1.96kN
JANコード	49 92873 33280 6
寸法図 (mm)	A 209 C 342
	B 95 D 150
ワイヤーサイズ	断面積 18~90mm ² 外 径φ5.4~12mm



アームはレバーで簡単にオープン。閉じればロックします。ベアリング入りローラ採用。



万能ローラー

KD-1800R

20106
¥64,000

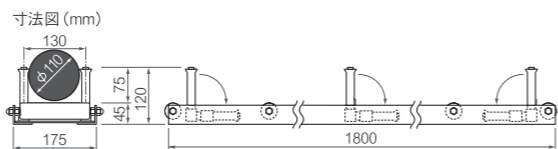


直立ローラーは簡単に倒すことができます。※コーナーでは使用しないでください。



ケーブルラック、コンクリート製U字溝、金属ダクトなど多目的に対応。

直立ローラーがケーブルの外れを防止します。多段ラックに横から差し入れ可能



●仕様 5.0kg

JANコード	49 92873 04710 6
--------	------------------

コーナーローラー

KD-325C

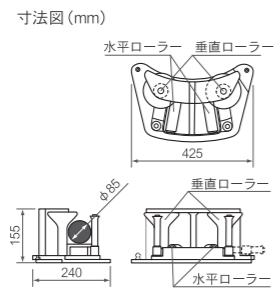
20101
¥124,000



●仕様

安全最大荷重	3.92kN
JANコード	49 92873 04360 3

インコーナー用



コーナーローラー

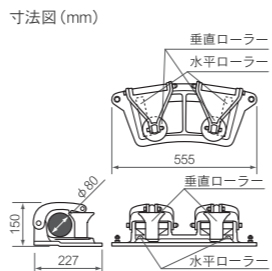
KD-400C

20102
¥134,000



●仕様

安全最大荷重	3.92kN
JANコード	49 92873 04370 2



コーナーローラー専用バイス

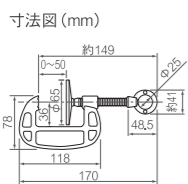
KD-325CB

20103
¥11,000



●仕様

JANコード	49 92873 04410 5
--------	------------------



スーパー延線ローラー

KD-325SII

20100
¥37,000

既存ケーブルがある時でも
楽々延長

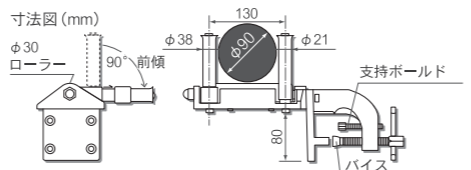
ケーブルラックが2段3段の場合でも
使用できる設計です。

●仕様

安全最大荷重	0.78kN
JANコード	49 92873 04380 1



3パターンに組み換えができます。φ1~90まで可能。

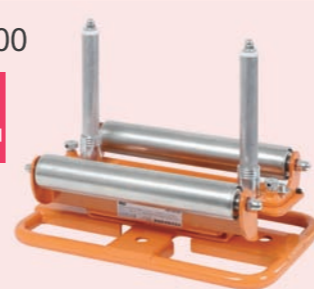


シーソーローラー

ISK-SR150

10177
¥55,000

2022
新商品



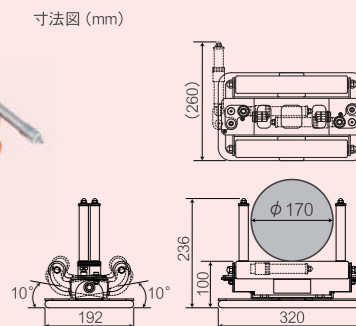
CVTケーブルのより合わせに
追従しやすいシーソー構造



ケーブルセット時 5.0kg

●仕様

安全最大荷重	1.47kN
最大ケーブル径	170mm
JANコード	49 92873 33640 8



可動式四面コロ

ISK-MW110

10140
¥89,000



ISK-MW150

10151
¥99,600



ケーブルの振りに合わせて動くので、
ケーブルの引き出し作業が少人数でも安心・確実



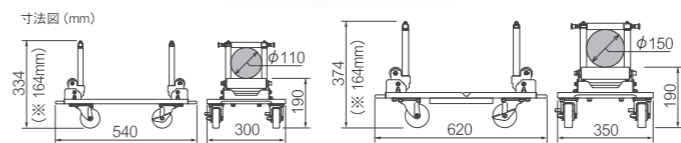
レバー操作で簡単ワンタッチ開閉



スタッピング付
キャスター



スタッキング可能で
持ち運び簡単・省スペース



●仕様

安全最大荷重	0.98kN	0.98kN
最大ケーブル径	110mm	150mm
JANコード	49 92873 33110 6	49 92873 33230 1

四面コロ

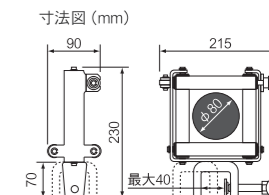
ISH-80

10122
¥25,000

ワンタッチ
開閉式

●仕様 2.5kg

安全最大荷重	0.98kN
JANコード	49 92873 04820 2



ISH-110

10110
¥29,000

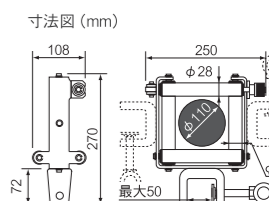
ワンタッチ
開閉式

●仕様 3.7kg

安全最大荷重	2.94kN
JANコード	49 92873 04230 9



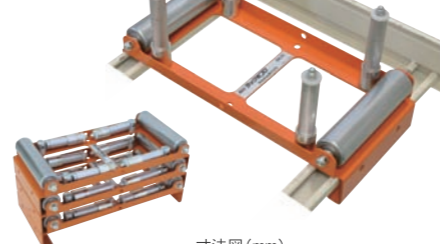
ケーブルの太さ最大110mm
最大50mm用バイス付
どんな場所でも取り付けられ、
首を振らすことも出来ます。



ラック用コロ **PAT.**

ISK-R1

10133
¥32,000



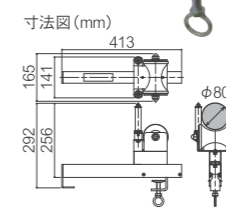
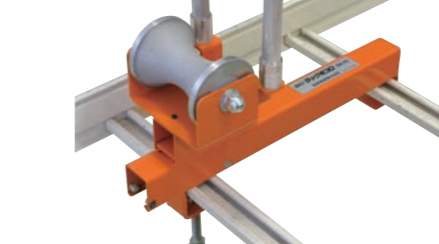
スタッキング可能で
持ち運び簡単・
省スペース

●仕様

安全最大荷重	1.96kN
最大ケーブル径	110mm
JANコード	49 92873 04940 7

ISK-R2

10134
¥26,400

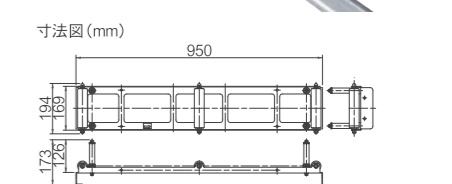
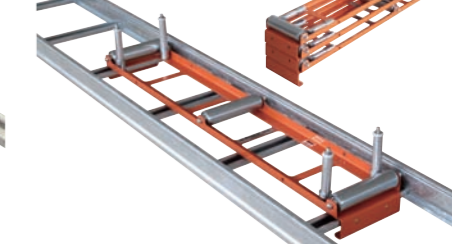


●仕様 2.7kg

安全最大荷重	0.98kN
最大ケーブル径	80mm
JANコード	49 92873 04950 6

ISK-R3

10141
¥46,000



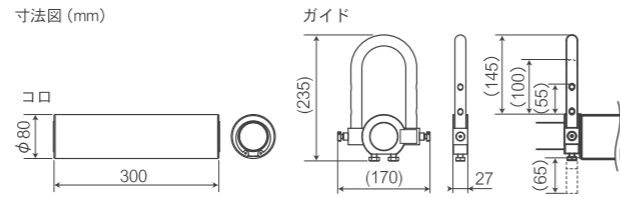
●仕様 4.5kg

安全最大荷重	1.96kN
最大ケーブル径	110mm
JANコード	49 92873 33120 5

単管コロ

ISK-TS300 アルミ製ローラーで軽量

10171
¥48,000



●仕様	※ 4.9kg	※ コロ+ガイド2個
寸法	Φ80×L300mm	
安全最大荷重	4.9kN	
適応パイプ	単管パイプ 外径Φ48.6	
質量	コロ：3.1kg ガイド：0.9kg (1個)	
JANコード	49 92873 33480 0	
標準付属品	ガイド2個	

ケーブルコロ

ISS-I 110型 **ISS-IR** 110型 **ISS-II** 200型 **ISS-IHL** 110型 **ISS-IIH** 200型

10111 ¥9,700 10112 ¥11,600 10113 ¥13,300 10120 ¥11,800 10121 ¥15,200



●仕様	1.5kg	●仕様	1.5kg	●仕様	3.5kg	●仕様	1.8kg	●仕様	4.1kg
安全最大荷重	4.9kN	安全最大荷重	4.9kN	安全最大荷重	4.9kN	安全最大荷重	4.9kN	安全最大荷重	4.9kN
JANコード	49 92873 04190 6	JANコード	49 92873 04200 2	JANコード	49 92873 04210 1	JANコード	49 92873 04680 2	JANコード	49 92873 04690 1

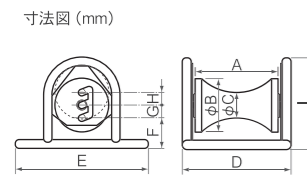
ベアリング内蔵でケーブル送りがスムーズ

ISK-S1 110型 **ISK-S1R** 110型 **ISK-S2** 200型 **ISK-S1H** 110型 **ISK-S2H** 200型

10165 ¥11,600 10166 ¥13,500 10167 ¥15,800 10168 ¥13,700 10169 ¥17,400



●仕様	1.8kg	●仕様	1.9kg	●仕様	3.6kg	●仕様	1.9kg	●仕様	4.3kg
安全最大荷重	4.9kN	安全最大荷重	4.9kN	安全最大荷重	4.9kN	安全最大荷重	4.9kN	安全最大荷重	4.9kN
JANコード	49 92873 33390 2	JANコード	49 92873 33400 8	JANコード	49 92873 33410 7	JANコード	49 92873 33420 6	JANコード	49 92873 33430 5



型式	A	B	C	D	E	F	G	H	I
ISS-I / ISK-S1	110	85	40	154	320	67	-	-	117
ISS-IR / ISK-S1R	110	85	40	154	380	67	-	-	117
ISS-II / ISK-S2	200	130	65	262	320	82	-	-	158
ISS-IHL / ISK-S1H	110	85	40	192	320	75	20	-	175
ISS-IIH / ISK-S2H	200	130	65	306	306	90	30	30	235

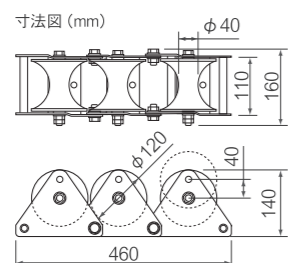
ベアリング内蔵でケーブル送りがスムーズ
水や粉じんが入りにくいシール付ベアリング採用

IHL・IIH・S1H・S2Hの特長
ケーブルが外れにくい高いサイドフレーム。積重ね収納が可能。(IIH・S2H)

三連コロ

ISS-3400 ラック用として最適です

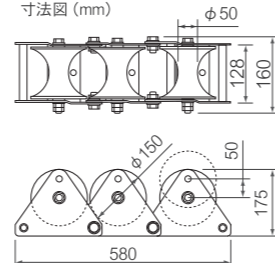
10108
¥62,000



●仕様	6.5kg
安全最大荷重	3.9kN
JANコード	49 92873 04260 6

ISS-3600 マンホール用として最適です

10109
¥76,000



●仕様	12kg
安全最大荷重	5.8kN
JANコード	49 92873 04270 5

折りたたみ式ケーブルジャッキ

ISK-FJ2000B **ISK-FJ3000R** ラチェットタイプ

10215 ¥95,000 10216 ¥146,000



※安全の為、平らな場所で使用してください。

ローラー軸受け式



●仕様	※ 26kg	※ 34kg
型式	ISK-FJ2000B	ISK-FJ3000R
揚力	19.6kN	29.4kN
揚程	200mm	300mm
外形寸法	W360×L550×H590~790mm	W500×L750×H750~1050mm
質量	1脚：13kg	1脚：17kg
JANコード	49 92873 33460 2	49 92873 33490 9

シャフトはISG-2000/3000用シャフトを推奨します。 ※本体2脚の質量

型式	A	B	C	D	E
ISK-FJ2000B	550	360	710	510	194
ISK-FJ3000R	750	500	965	665	170

ケーブルジャッキ

ISG-5000 **ISG-3000** **ISG-2000**

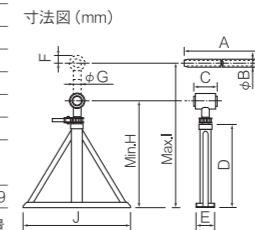
10202 ¥208,000 10201 ¥159,000 10200 ¥140,000

スクリージャッキ無段階調整

運搬にも格納にも便利な小型軽量設計
ケーブルシャフトに水準器内蔵



●仕様	※100kg	※61kg	※35.5kg
型式	ISG-5000	ISG-3000	ISG-2000
揚力	49kN	29.4kN	19.6kN
揚程	300mm	250mm	200mm
シャフト径	70mm	50.8mm	40mm
シャフト長	1800mm	1500mm	1300mm
高さ	800~1100mm	670~920mm	450~650mm
台座寸法	W160×L800mm	W120×L700mm	W100×L500mm
質量	1脚：36kg	1脚：23kg	1脚：13kg
シャフト	28kg	15kg	9.5kg
JANコード	49 92873 04180 7	49 92873 04170 8	49 92873 04160 9



別売品

シャフト

型式	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
ISG-2000	1300	39.5	100	322	100	40	40.4	450	650	500
ISG-3000	1500	50.8	150	533	120	50.8	51	680	920	700
ISG-5000	1800	70	170	640	160	60.25	70.3	800	1100	800

ケーブルジャッキ

ISJ-0680 **ISJ-1020**

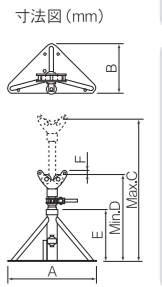
10203 ¥99,000 10204 ¥115,000

スクリージャッキ無段階調整

ドラム押えローラー付



●仕様	※32kg	※48kg
型式	ISJ-0680	ISJ-1020
揚力	29.4kN	29.4kN
揚程	200mm	360mm
高さ	487~688mm	652~1018mm
台座寸法	W300×L540mm	W430×L800mm
質量	1脚：16kg	1脚：24kg
JANコード	49 92873 04140 1	49 92873 04150 0



シャフトは、ISG-3000のシャフトを推奨します。最大径はφ50.8 (ISG-3000) 以下でご利用下さい。シャフト長さは、ローラー受けとドラム側板の間の距離が同じであれば、荷重は同じなので延長可能です。

型式	A	B	C	D	E	F
ISJ-0680	540	300	688	487	307.5	26
ISJ-1020	800	430	1080	652	468.5	26

ドラム回転台

ISK-DR85 **ISK-DR110**

20113 ¥55,000 (1台) 20114 ¥110,000 (1台)



※使用時以外はドラム回転台にケーブルドラムを載せたままにしないでください。

ドラムの移動・回転・方向転換



●仕様	8.9kg	●仕様	21kg
型式	ISK-DR85	型式	ISK-DR110
安全最大荷重	9.8kN [1ドラム]	安全最大荷重	29.4kN [1ドラム]
外形寸法	W240×L710×H80mm	外形寸法	W270×L1020×H115mm
溝幅	88mm	溝幅	113mm
ドラムつば径	~φ2000mm	ドラムつば径	~φ2400mm
JANコード	49 92873 33080 2	JANコード	49 92873 33090 1

ドラム制動装置 PAT.P

ケーブルドラム回転抑制装置

ISK-DB280 ジャッキ選ばず取り付け可能

10174

オープン価格

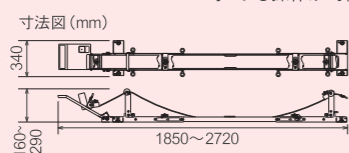
2021
新商品



※ケーブルジャッキは本製品に含まれておりません。(写真はISK-DJ10TSとの併用例)

●仕様	
適応ドラム外形	φ800~2800mm
適応ドラム鋼幅	48~90mm
外形寸法	W340×L1850(最大2720)×H160(最大290)mm
JANコード	49 92873 33610 1
標準付属品	平ベルト、六角棒レンチ#4

39kg



ドラムが軽くなってきた時の
回り過ぎの抑制

延線中の
ケーブルのたわみ防止



手で操作



単管パイプ(φ48.6)を用意していただければ手でも操作が可能です。

ドラムつばにベルトが均一に当たる



足で操作



足で踏んでブレーキをかけます。



コンパクトに収納、持ち運びに便利

10tonジャッキ

ISK-DJ10TS

キャスター付で移動ラクラク
レバー操作で簡単ロック

10163 受注生産品

オープン価格

本体スタンド2脚
専用シャフト1本



使用時

シーソードラム PAT.

ケーブルドラムつば受け式回転台

ISK-SD800 調節不要で移動がラクなケーブルドラム回転台

10150

¥182,000

ケーブルドラム時



運搬時

●仕様

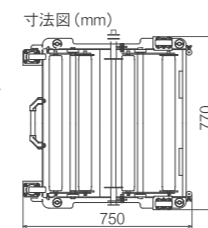
適応ドラム外径	φ400~800mm
適応ドラム幅	250~550mm
安全最大荷重(ケーブルドラム時)	2.94kN
安全最大荷重(運搬時)	1.96kN
外形寸法(ケーブルドラム時)	W770×L750×H170mm
外形寸法(運搬時)	W770×L750×H790mm
JANコード	49 92873 33220 2

標準付属品
ハンドル、飛出防止棒、
飛出防止スリーブ



実演動画は
コチラ

※起伏の多いところでの使用は、
部品の破損の恐れがあります
のでおやめください。



ドラムローラー

ケーブルドラムつば受け式回転台

ISR-1200 ジャッキ不要の
ケーブルドラム回転台

10130

¥310,000

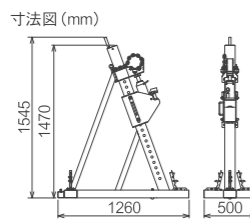
●仕様

適応ドラム外径	φ400~1200mm
適応ドラム幅	300~750mm
耐荷重	9.8kN
JANコード	49 92873 04910 0

セット内容

- ・ベース(右側・左側)
- ・ローラー(4個)
- ・飛出防止棒(1本)
- ・スロープ(2本)
- ・連結棒(2本)
- ・飛出防止チェーン(2本)

ドラム振れ止めサポート付き
(水準器付き)



※87kg

●仕様

揚力	98kN
揚程	ベース部:650mm 油圧ジャッキ:150mm
対応ドラム寸法	つば径:1,500~2,800mm 外幅:1800mm以下
シャフト	φ101.6×L25.0×2,300mm
外形寸法	L1260×W500×H1545mm
JANコード	49 92873 33370 4

ケーブルシャフトの長さは、特注承ります。※本体1脚の質量

ISK-DJ10T 10162

オープン価格 本体スタンド2脚

ISK-SFT100 10164

オープン価格 専用シャフト・水準器付

建設

アングルマスターII

電動油圧式マルチワークステーション

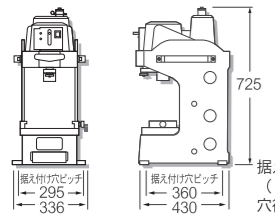
IS-756LMII

50104
¥900,000

ステンレス対応

●仕様

最大加工能力	275kN(28ton)
モーター	AC100V 50/60Hz
消費電力	1400W
主軸	0~45mm
ストローク長	無段階調整可能
アタッチメント	ワンタッチ交換方式
JANコード	49 92873 09187 1
寸法図 (mm)	



標準付属品 六角棒レンチ#3・6・8、片ロスパナ#10・17、フットスイッチ (コード長: 2.5m)

- ハイパワー**
最大加圧力28トン。ステンレスのアングル材も楽々加工。
- 低騒音**
各部防音処理等により、大幅な作動音カットが実現しました。
- 高精度加工**
新設計の刃物を採用し、バリが出にくい高精度な加工が可能です。
- 簡単操作**
操作はフットスイッチを踏むだけ。アタッチメントはワンタッチ交換。

操作性の良さを追求

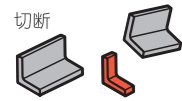
- ストローク調整機構**
各種加工に合わせて、主軸ストロークが無段階で調整可能です。ストローク調整レバーをつまんで、目的の加工位置の目盛に合わせるだけ。ダイヤルで微調整も可能。
- ワンアクションフットスイッチ**
ペダルを踏んで起動、足を放すと最上位置までオートリターンする安心設計です。
- 切替スイッチ**
ストローク途中でオートリターンするかストップするかの切替えができ、位置決め時などの微妙な作業に便利な装備です。
- その他の装備**
ワンタッチアタッチメント交換機構
本体前面の切屑排出口で切屑の処理が容易です。

写真: ノッチャーアタッチメント装着例
ノッチャーは板厚によってバンド時に隙間が発生する場合があります。その場合は特注刃物をご使用下さい。

アングルマスターII用アタッチメント

C756-II カッター

50105
¥380,000

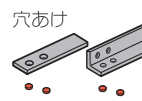


●仕様

最大加工能力	アングル材SS400 L75×75×16
	アングル材SUS304 L75×75×16
JANコード	49 92873 09197 0
外形寸法	W223×L220×H214mm
標準付属品	安全カバー (刃物両端部)

P756-II パンチャー

50108
¥270,000



●仕様

最大加工能力	アングル材SS400 φ20 t10
※材料幅100mm以内	アングル材SUS304 φ20 t6
JANコード	49 92873 09227 4
外形寸法	W223×L220×H216mm
標準付属品	材料ストッパー、突き当てガイド、丸穴用ポンチ・ダイス(H11B)

※平板の穴あけ加工も可能。
SS400: 10mm以下
SUS304: 6mm以下

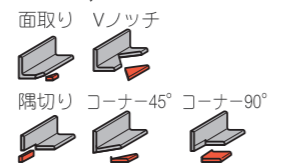
パンチャー (P756-II) 替刃表

丸穴用 (mm)	長穴用 (mm)	
φ6	φ8	6.5×10
φ10	φ11	8.5×13
φ12	φ13	10×15
φ14	φ15	11×15
φ16	φ17	12×18
φ18	φ19	13×19.5
φ20	—	14×21

*33ページの別売品替刃をご参照下さい。

V756-II ノッチャー

50106
¥390,000

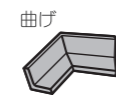


●仕様

最大加工能力	アングル材SS400 L75×75×16
	アングル材SUS304 L75×75×16
JANコード	49 92873 09207 6
外形寸法	W230×L260×H217mm
標準付属品	安全ガード、突き当てストッパー

B756-II ベンダー

50107
¥348,000



●仕様

最大加工能力	アングル材SS400 L75×75×16
	アングル材SUS304 L75×75×16
JANコード	49 92873 09217 5
外形寸法	W320×L505×H255mm
標準付属品	安全ガード、材料受けプレート

アングルマスターコンパクト

パワーユニット+フレーム
¥560,000

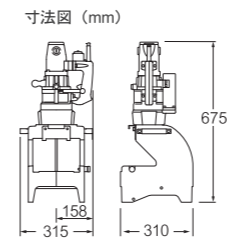
現場持込みラクラクな分割式

パワーユニット、フレームが分割できます

最大加圧28tのハイパワー

最大加工能力は
L75×75×16
(SUS304アングル材)

小型・軽量
パワーユニット+フレーム
合計質量60kg



※ベンダーアタッチメント 装着時485mm

ISK-CP28S
パワーユニット

50157
¥390,000



新型モーターでさらにパワーアップ!

●仕様

最大加工能力	275kN(28ton)
モーター	AC100V 50/60Hz
消費電力	1050W
主軸ストローク長	0~45mm
JANコード	49 92873 09767 5
外形寸法	W270×L200×H380mm

標準付属品
フットスイッチ
(コード長: 2m)

IS-A75F
フレーム

50129
¥170,000



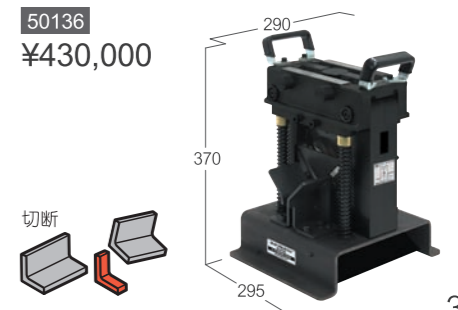
●仕様

JANコード	49 92873 09600 5
外形寸法	W310×L310×H335mm

アングルマスターコンパクト用アタッチメント

IS-A75C カッター

50136
¥430,000

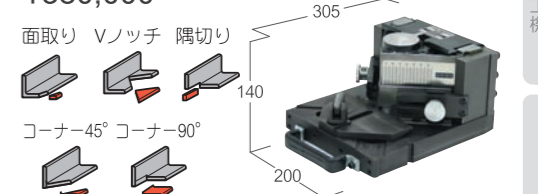


●仕様

最大加工能力	アングル材SS400 L75×75×16
	アングル材SUS304 L75×75×16
JANコード	49 92873 09650 0
外形寸法	W295×L290×H370mm

IS-A75V ノッチャー

50130 ※使用する際はフレーム (IS-A75F) が必要です。
¥380,000

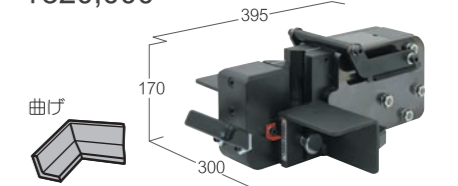


●仕様

最大加工能力	アングル材SS400 L75×75×16
	アングル材SUS304 L75×75×16
JANコード	49 92873 09610 4
外形寸法	W200×L305×H140mm

IS-A75B ベンダー

50131 ※使用する際はフレーム (IS-A75F) が必要です。
¥320,000



●仕様

最大加工能力	アングル材SS400 L75×75×16
	アングル材SUS304 L75×75×16
JANコード	49 92873 09620 3
外形寸法	W300×L395×H170mm

参考資料 アングルサイズ (等辺山形鋼)

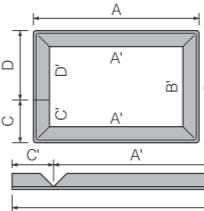
SS400 アングル (等辺山形鋼)	SUS304 アングル (等辺山形鋼)							
	AxBxC	AxBxC	AxBxC	AxBxC				
25x25xt3	45x45xt4	50x50xt6	65x65xt6	20x20xt3	30x30xt4	40x40xt4	50x50xt5	65x65xt5
30x30xt3	45x45xt5	60x60xt4	65x65xt8	25x25xt3	30x30xt5	40x40xt5	50x50xt6	65x65xt6
40x40xt3	50x50xt4	60x60xt5	70x70xt6	25x25xt4	30x30xt6	40x40xt6	60x60xt5	70x70xt5
40x40xt5	50x50xt5	65x65xt5	75x75xt6	30x30xt3	40x40xt3	50x50xt4	60x60xt6	75x75xt6

*上記の表はアングル材(等辺山形鋼)サイズ一覧表で、アングルマスター/アングルコンボ/アングルマスターコンパクトの加工可能材料の一覧ではありません。ご注意ください。

参考資料 加工のヒント

アングル材の寸法取りは、材質、引張り強さ等で寸法に違いが生じますので、おおよそ下表を参考にしてください。

板厚	曲げ半径 R	R+t	両側曲げ定数 α	片側曲げ定数 β
3t	3	6	7	3.5
4t	3	7	8	4
5t	5	10	12	6
6t	5	11	12.5	6.5



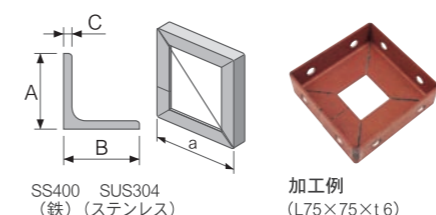
材料全長の計算式

$$\begin{aligned}
 A' &= A - 2(R+t) + \alpha \\
 B' &= B - 2(R+t) + \alpha \\
 C' &= C - (R+t) + \beta \\
 D' &= D - (R+t) + \beta \\
 L &= 2A' + B' + C' + D'
 \end{aligned}$$

計算例 (単位mm)

左図でA=500 B=400 C=100 D=300 t=6の場合
 $A' = 500 - 2(11) + 12.5 = 490.5$
 $B' = 400 - 2(11) + 12.5 = 390.5$
 $C' = 100 - 11 + 6.5 = 95.5$
 $D' = 300 - 11 + 6.5 = 295.5$
 $L = 2 \times 490.5 + 390.5 + 95.5 + 295.5 = 1762.5$
 ※曲げる際は外側2ヶ所を先に曲げてください。

参考資料 型枠製作の最小必要寸法



アングル鋼材の呼称寸法	最小必要 a 寸法	アングル鋼材の呼称寸法	最小必要 a 寸法
A × B × C		A × B × C	
40mm × 40mm × t3	110mm	60mm × 60mm × t4	130mm
40mm × 40mm × t5	110mm	60mm × 60mm × t5	130mm
45mm × 45mm × t4	110mm	65mm × 65mm × t5	140mm
45mm × 45mm × t5	110mm	65mm × 65mm × t6	140mm
50mm × 50mm × t4	110mm	70mm × 70mm × t6	150mm
50mm × 50mm × t5	110mm	75mm × 75mm × t6	160mm
50mm × 50mm × t6	110mm		

*青帯部はアングルマスターIIとアングルマスターコンパクト

コードレスパワーユニット
+
ノッチャーアタッチメント
使用例

アタッチメント交換で
さまざまな
アンクル加工が可能

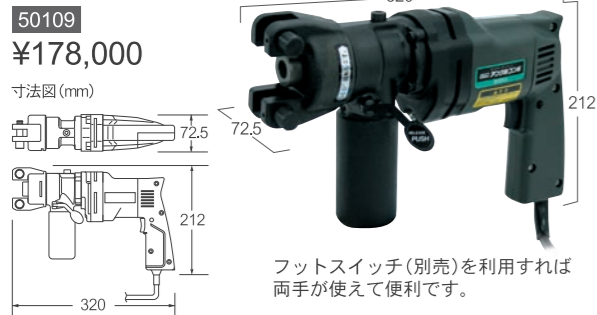


実演動画は
コチラ



アンクルコンポ 携帯型アンクル加工機

IS-CP13 パワーユニット



●仕様

最大加工圧力	127kN (13ton)	消費電力	500W
モーター	AC100V 50/60Hz	JANコード	49 92873 09097 3

標準付属品 六角棒レンチ#6、キャリングケース(樹脂製)

IS-CP13L コードレスパワーユニット



●仕様 (バッテリーパック含む)

最大加工圧力	127kN (13ton)	モーター	DC18V
電源	バッテリーパック DC18V 3.0Ah (リチウムイオン)	充電時間	60分
充電器	AC100V 50/60Hz	JANコード	49 92873 09667 8

標準付属品 充電器、バッテリーパック1個、六角棒レンチ#6、キャリングケース(樹脂製)

IKURA純正油圧作動オイル (ISO VG32)

IKURA純正油圧作動オイル

育良精機製油圧製品の性能をさらにアップさせるハイパフォーマンスオイルです。

52110
¥3,300
NET. 1L
JANコード: 49 92873 08360 9

52113
¥3,000
NET. 0.5L
JANコード: 49 92873 08400 2

52111
¥4,500
NET. 2L
JANコード: 49 92873 08370 8

52114
¥5,800
NET. 1L
JANコード: 49 92873 08410 1

※本オイルを使用する場合は他のオイルとの混合はしないでください。(混ぜてしまうと本来の性能を発揮できない可能性があります。)

アンクルコンポ用アタッチメント

IS-A50C カッター



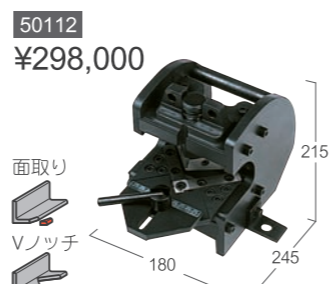
50111
¥260,000

●仕様

最大加工能力	アンクル材SS400 L50×50×16 アンクル材SUS304 L50×50×14	重量	8.2kg
JANコード	49 92873 09107 9		
外形寸法	W162×L150×H246mm		

標準付属品 寸切り材料サポート、六角棒レンチ#6

IS-A50VI ノッチャー



50112
¥298,000

●仕様

最大加工能力	アンクル材SS400 L50×50×16 アンクル材SUS304 L50×50×14	重量	16kg
JANコード	49 92873 09117 8		
外形寸法	W180×L245×H215mm		

標準付属品 固定用金具、六角棒レンチ#5・6

IS-A14P パンチャー



50114
¥130,000

●仕様 (スタンド含む)

最大加工能力	アンクル材SS400 φ14 t6 アンクル材SUS304 φ14 t4	重量	4kg
JANコード	49 92873 09137 6		
外形寸法	W100(190)×L207×H232mm		

標準付属品 丸穴用ポンチ・ダイス(L11B)、スタンド、片ロスバナ#10、六角棒レンチ#3

パンチャー (IS-A14P) 替刃表

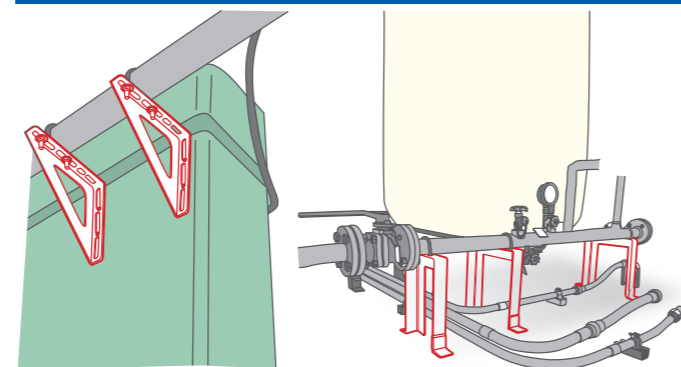
丸穴用 (mm)	φ6	φ8	φ10	φ11	φ12	φ13	φ14
長穴用 (mm)	6.5×10	8.5×13	10×15	11×15	12×15	13×15	14×15

*33ページの別売品替刃をご参照下さい。

別売品



アンクル加工機 加工例



ミニパンチャー

IS-14MPS



50007
¥160,000

●仕様

電源	AC100V 50/60Hz
定格消費電力	900W
JANコード	49 92873 09547 3

標準付属品 片ロスバナ#10・17、六角棒レンチ#3、ポンチ・ダイスセット(L11B)、S型ストッププレート、ワークスタンド、サイドハンドル、キャリングケース(鉄製)、別売品 フットスイッチ

別売品 刃物寸法 (常時在庫しています)

穴径 (φ)	6	8	10	11	12	13	14
丸穴用替刃 (mm)	SS400最大板厚(t)	4	6	6	6	6	6
SUS304最大板厚(t)	-	4	4	4	4	4	4
溝形鋼	-	-	7.5	7.5	7.5	-	-
長穴用替刃 (mm)	穴径 (W×L)	6.5×10	8.5×13	10×15	11×15	12×15	13×15
SS400最大板厚(t)	6	6	6	6	6	6	6
SUS304最大板厚(t)	4	4	4	4	4	4	4
溝形鋼	-	7.5	7.5	7.5	-	-	-

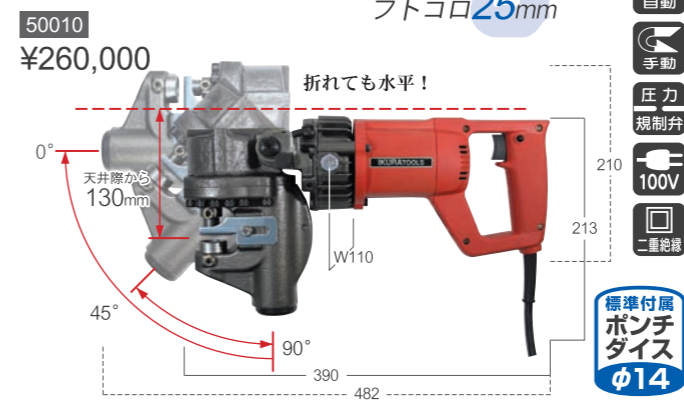
別売品 刃物寸法 (常時在庫しています)

穴径 (φ)	6	8	10	11	12	13	14
丸穴用替刃 (mm)	SS400最大板厚(t)	4	6	6	6	6	6
SUS304最大板厚(t)	-	4	4	4	4	4	4
溝形鋼	-	-	7.5	7.5	7.5	-	-
長穴用替刃 (mm)	穴径 (W×L)	6.5×10	8.5×13	10×15	11×15	12×15	13×15
SS400最大板厚(t)	6	6	6	6	6	6	6
SUS304最大板厚(t)	4	4	4	4	4	4	4
溝形鋼	-	7.5	7.5	7.5	-	-	-

Aダイス(メス)は薄板用2~3.2mm、Bダイス(メス)は厚板用4~6mmに分けてご使用ください。上記以外の寸法も特注としてお受けします。

バリアフリーパンチャー

IS-BP18S



50010
¥260,000

●仕様

電源	AC100V 50/60Hz
定格消費電力	900W
JANコード	49 92873 09577 0

標準付属品 片ロスバナ#10・17、六角棒レンチ#3、ポンチ・ダイスセット(L14B)、ワークスタンド、キャリングケース、(鉄製)、別売品 フットスイッチ

別売品 刃物寸法 (常時在庫しています)

穴径 (φ)	6	8	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
丸穴用替刃 (mm)	SS400最大板厚(t)	4	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
SUS304最大板厚(t)	-	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
溝形鋼	-	-	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	-	-	-	-
長穴用替刃 (mm)	穴径 (W×L)	6.5×10	8.5×13	10×15	11×15	12×15	13×15	14×15	15×15	16×15	17×15	18×15	19×15
SS400最大板厚(t)	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	
SUS304最大板厚(t)	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	
溝形鋼	-	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	-	-	-	-	

Aダイス(メス)は薄板用2~3.2mm、Bダイス(メス)は厚板用4~6mm、Cダイス(メス)は超厚板7~7.5mmに分けてご使用ください。上記以外の寸法も特注としてお受けします。

電動油圧式パンチャー

IS-20MPS



50008
¥230,000

●仕様

電源	AC100V 50/60Hz
定格消費電力	900W
JANコード	49 92873 09557 2

標準付属品 片ロスバナ#10・17、六角棒レンチ#3、ポンチ・ダイスセット(L11B)、S型ストッププレート、ワークスタンド、サイドハンドル、キャリングケース(鉄製)、別売品 フットスイッチ

別売品 刃物寸法 (常時在庫しています)

穴径 (φ)	6	8	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
丸穴用替刃 (mm)	SS400最大板厚(t)	4	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
SUS304最大板厚(t)	-	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
溝形鋼	-	-	7.5	7.5	7.5	7.5	-	-	-	-	-	-	-
長穴用替刃 (mm)	穴径 (W×L)	6.5×10	8.5×13	10×15	11×15	12×15	13×15	14×15	15×15	16×15	17×15	18×15	19×15
SS400最大板厚(t)	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	
SUS304最大板厚(t)	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	
溝形鋼	-	7.5	7.5	7.5	-	-	-	-	-	-	-	-	

別売品 刃物寸法 (常時在庫しています)

穴径 (φ)	6	8	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
丸穴用替刃 (mm)	SS400最大板厚(t)	4	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
SUS304最大板厚(t)	-	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
溝形鋼	-	-	7.5	7.5	7.5	7.5	-	-	-	-	-	-	-
長穴用替刃 (mm)	穴径 (W×L)	6.5×10	8.5×13	10×15	11×15	12×15	13×15	14×15	15×15	16×15	17×15	18×15	19×15
SS400最大板厚(t)	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	
SUS304最大板厚(t)	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	
溝形鋼	-	7.5	7.5	7.5	-	-	-	-	-	-	-	-	

Aダイス(メス)は薄板用2~3.2mm、Bダイス(メス)は厚板用4~6mmに分けてご使用ください。上記以外の寸法も特注としてお受けします。

ミニパンチャー ステン6

IS-106MPS



50009
¥325,000

●仕様

電源	AC100V 50/60Hz
定格消費電力	900W
JANコード	49 92873 09567 1

標準付属品 片ロスバナ#10・17、六角棒レンチ#3、ポンチ・ダイスセット(H14C)、S型ストッププレート、ワークスタンド、サイドハンドル、キャリングケース(鉄製)、B14Lダイス付、別売品 フットスイッチ

別売品 刃物寸法 (常時在庫しています)

穴径 (φ)	6	8	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
丸穴用替刃 (mm)	SS400最大板厚(t)	4	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
SUS304最大板厚(t)	-	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
溝形鋼	-	-	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
長穴用替刃 (mm)	穴径 (W×L)	6.5×10	8.5×13	10×15	11×15	12×15	13×15	14×15	15×15	16×15	17×15	18×15	19×15
SS400最大板厚(t)	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	
SUS304最大板厚(t)	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	
溝形鋼	-	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	

Aダイス(メス)は薄板用2~3.2mm、Bダイス(メス)は厚板用4~6mm、Cダイス(メス)は超厚板7~10mmに分けてご使用ください。上記以外の寸法も特注としてお受けします。

イクラ複動パンチャーシリーズ

イクラ複動パンチャーシリーズ

ミニパンチャー PAT.

電動油圧式複動パンチャー

ISK-MP15F

50162
¥230,000

2021
新商品

- 複動式
- クイックガイド
- スピードコントロール

負荷時でも
360°回転

最大穴あけ能力

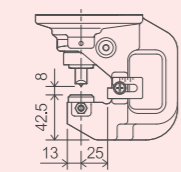
SS400相当
φ15 t=6mm
SUS304相当
φ15 t=6mm

標準付属
ポンチ
ダイス
φ11
フトコロ
25mm



8.0kg

ヘッド部基本寸法 (mm)



●仕様

電源	AC100V 50/60Hz
定格消費電力	800W シリースモーター
JANコード	49 92873 09817 7

標準付属品
片ロスバナ#10・17、六角棒レンチ#3、ポンチ・ダイスセット(11F)、ワークスタンド、ワークスタンド用蝶ボルト(M6×12)、ポンチホルダ締付バー、サイドハンドル、キャリングケース(鉄製)

別売品 刃物寸法(常時在庫してます)

穴径(φ)	6	8	10	11	12	13	14	15
丸穴用替刃 (mm)	SS400最大板厚(t)	4	6	6	6	6	6	6
	SUS304最大板厚(t)	-	4	4	6	6	6	6
	溝形鋼	-	-	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5
長穴用替刃 (mm)	穴径(W×L)	6.5×10	8.5×13	10×15	11×15			
	SS400最大板厚(t)	6	6	6	6			
	SUS304最大板厚(t)	4	4	4	6	6		
	溝形鋼	-	7.5	7.5	7.5			

上記以外のサイズの刃物も特注としてお調べできますのでご相談ください。

ISK-MP20F

50168
¥285,000

2021
新商品

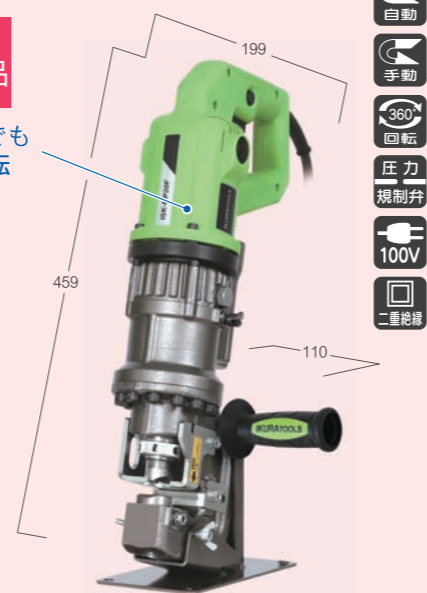
- 複動式
- クイックガイド
- スピードコントロール

負荷時でも
360°回転

最大穴あけ能力

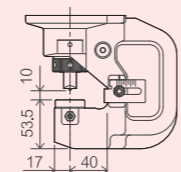
SS400相当
φ20 t=9mm
SUS304相当
φ20 t=6mm

標準付属
ポンチ
ダイス
φ14
フトコロ
40mm



10.7kg

ヘッド部基本寸法 (mm)



●仕様

電源	AC100V 50/60Hz
定格消費電力	800W シリースモーター
JANコード	49 92873 09807 8

標準付属品
片ロスバナ#10・17、六角棒レンチ#3、ポンチ・ダイスセット(14F)、ワークスタンド、ワークスタンド用蝶ボルト(M6×12)、ポンチホルダ締付バー、サイドハンドル、キャリングケース(鉄製)

別売品 刃物寸法(常時在庫してます)

穴径(φ)	6	8	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
丸穴用替刃 (mm)	SS400最大板厚(t)	4	6	6	9	9	9	9	9	9	9	9	9
	SUS304最大板厚(t)	-	4	4	6	6	6	6	6	6	6	6	6
	溝形鋼	-	-	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
長穴用替刃 (mm)	穴径(W×L)	6.5×10	8.5×13	10×15	11×15	12×18	13×19.5	14×21					
	SS400最大板厚(t)	6	6	8	9	9	9	9					
	SUS304最大板厚(t)	4	4	6	6	6	6	6					
	溝形鋼	-	8	8	8	8	8	8					

上記以外のサイズの刃物も特注としてお調べできますのでご相談ください。

ミニパンチャー PAT.

電動油圧式複動パンチャー

ISK-MP2050F

50160
¥315,000

2021
新商品

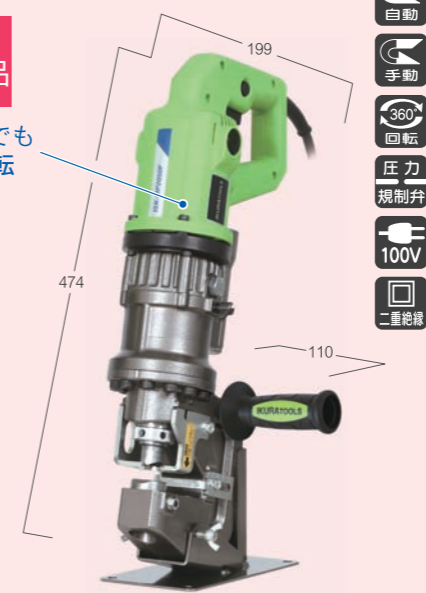
- 複動式
- クイックガイド
- スピードコントロール

負荷時でも
360°回転

最大穴あけ能力

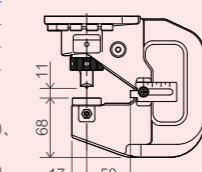
SS400相当
φ20 t=9mm
(φ18 t=10mm)
SUS304相当
φ20 t=6mm

標準付属
ポンチ
ダイス
φ14
フトコロ
50mm



11.9kg

ヘッド部基本寸法 (mm)



●仕様

電源	AC100V 50/60Hz
定格消費電力	800W シリースモーター
JANコード	49 92873 09797 2

標準付属品
片ロスバナ#10・17、六角棒レンチ#3、ポンチ・ダイスセット(14F)、ワークスタンド、ワークスタンド用蝶ボルト(M6×12)、ポンチホルダ締付バー、サイドハンドル、キャリングケース(鉄製)

別売品 刃物寸法(常時在庫してます)

穴径(φ)	6	8	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
丸穴用替刃 (mm)	SS400最大板厚(t)	4	6	6	10	10	10	10	10	10	9	9	9
	SUS304最大板厚(t)	-	4	4	6	6	6	6	6	6	6	6	6
	溝形鋼	-	-	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
長穴用替刃 (mm)	穴径(W×L)	6.5×10	8.5×13	10×15	11×15	12×18	13×19.5	14×21					
	SS400最大板厚(t)	6	6	8	10	10	10	10					
	SUS304最大板厚(t)	4	4	6	6	6	6	6					
	溝形鋼	-	8	8	8	8	8	8					

上記以外のサイズの刃物も特注としてお調べできますのでご相談ください。

バリアフリーパンチャー PAT.

電動油圧式複動パンチャー

ISK-BP20F

50159
¥380,000

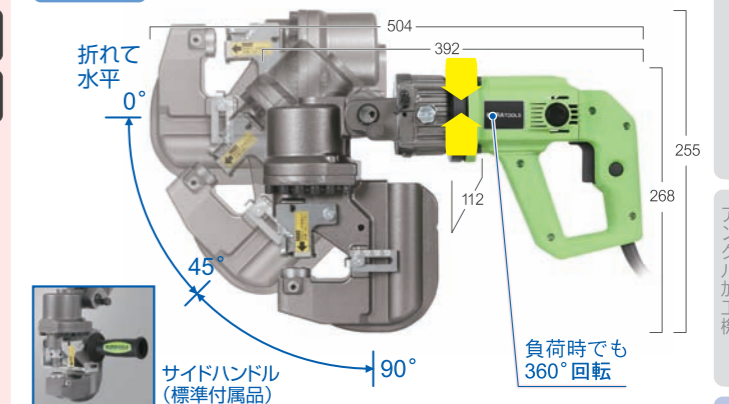
最大穴あけ能力

SS400相当
φ20 t=9mm
SUS304相当
φ20 t=6mm

標準付属
ポンチ
ダイス
φ14

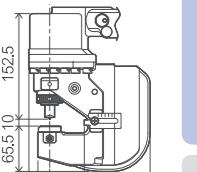
フトコロ
50mm

- 圧力規制弁
- 100V
- 二重絶縁
- 自動
- 手動
- 360°回転



13.1kg

ヘッド部基本寸法 (mm)



●仕様

電源	AC100V 50/60Hz
定格消費電力	800W シリースモーター
JANコード	49 92873 09787 3

標準付属品
片ロスバナ#10・17、六角棒レンチ#3、ポンチ・ダイスセット(14F)、ワークスタンド、ワークスタンド用蝶ボルト(M6×12)、ポンチホルダ締付バー、サイドハンドル、キャリングケース(鉄製)

別売品 刃物寸法(常時在庫してます)

穴径(φ)	6	8	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
丸穴用替刃 (mm)	SS400最大板厚(t)	4	6	6	9	9	9	9	9	9	9	9	9
	SUS304最大板厚(t)	-	4	4	6	6	6	6	6	6	6	6	6
	溝形鋼	-	-	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
長穴用替刃 (mm)	穴径(W×L)	6.5×10	8.5×13	10×15	11×15	12×18	13×19.5	14×21					
	SS400最大板厚(t)	6	6	8	9	9	9	9					
	SUS304最大板厚(t)	4	4	6	6	6	6	6					
	溝形鋼	-	8	8	8	8	8	8					

上記以外のサイズの刃物も特注としてお調べできますのでご相談ください。

ミニパンチャー PAT.

電動油圧式複動パンチャー

ISK-MP920F

50152 在庫僅少
¥315,000

- 複動式
- クイックガイド



実演動画は
コチラ

最大穴あけ能力

SS400相当
φ20 t=9mm
SUS304相当
φ20 t=6mm

標準付属
ポンチ
ダイス
φ14
フトコロ
40mm

11.9kg

●仕様

電源	AC100V 50/60Hz
定格消費電力	900W シリースモーター
JANコード	49 92873 09687 6

標準付属品
片ロスバナ#10・17、六角棒レンチ#3、ポンチ・ダイスセット(14F)、ストッププレート、ワークスタンド、サイドハンドル、キャリングケース(鉄製)、ポンチホルダ締付バー
別売品 フットスイッチ

別売品 刃物寸法(常時在庫してます)

穴径(φ)	6	8	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
丸穴用替刃 (mm)	SS400最大板厚(t)	4	6	6	9	9	9	9	9	9	9	9	9
	SUS304最大板厚(t)	-	4	4	6	6	6	6	6	6	6	6	6
	溝形鋼	-	-	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
長穴用替刃 (mm)	穴径(W×L)	6.5×10	8.5×13	10×15	11×15	12×18	13×19.5	14×21					
	SS400最大板厚(t)	6	6	8	9	9	9	9					
	SUS304最大板厚(t)	4	4	6	6	6	6	6					
	溝形鋼	-	8	8	8	8	8	8					

上記以外のサイズの刃物も特注としてお調べできますのでご相談ください。

HYBRID 完全複動

複動パンチャーシリーズ
特長
材料噛み込み時にも
油圧の力で戻せます

普段はばねの力で戻るから **スピーディ&省エネ**
噛み込み時は油圧で戻るから **スムーズ&ストレスなし**

業界初

スイッチ部(トリガー)の引き代で
モーターの回転数を調節することが
できます。軽く引けば起動時の本体
振れが軽減され正確に穴あけ作業が
行えます。

対応機種
ISK-MP15F / ISK-MP20F
ISK-MP2050F / ISK-BP20F

「クイックガイド」付
新型ストッププレート PAT.

クイックガイドで
位置合わせが素早く簡単 >>>

のぞき窓が付いているので
左右どちらからでも
ケガキ線が見やすい >>>

ケガキ線

のぞき窓

スピードコントロール付
イクラオリジナル油圧専用モーター

フレスに
穴あけ

イクラ複動パンチャーシリーズ コードレスタイプ

イクラ複動パンチャーシリーズ コードレスタイプ

コードレスパンチャー **PAT.**

電動油圧充電式複動パンチャー

ISK-MP15LF ハイブリッド完全複動

50155
¥280,000
1回の充電で225回打抜き可能
(SS400 φ15 t=6にて)
SUS304 φ15 t=6の場合155回

- 複動式
- クイックガイド

- 自動
- 手動
- 360°回転
- 圧力規制弁
- BATTERY充電式

最大穴あけ能力

SS400相当
φ15 t=6mm
SUS304相当
φ15 t=6mm

標準付属
ポンチ
ダイス
φ11

フトコロ
25mm

●仕様 7.8kg (バッテリーパック含む)

モーター	DC36V
電源	バッテリーパック
	DC36V 2.5Ah(リチウムイオン)
充電器	AC100V 50/60Hz
充電時間	32分
ストローク	15mm
JANコード	49 92873 09747 7

バッテリーパックと充電器は本体に標準装備です。

標準付属品
片ロスバナ#10・17、六角棒レンチ#3、ポンチ・ダイスセット(11F)、充電器、
ポンチホルダ締付バー、バッテリーパック1個、キャリングケース(樹脂製)

別売品 刃物寸法(常時在庫してます)

刃物	穴径(φ)	6	8	10	11	12	13	14	15
丸穴用替刃 (mm)	SS400最大板厚(t)	4	6	6	6	6	6	6	6
	SUS304最大板厚(t)	-	4	4	6	6	6	6	6
	溝形鋼	-	-	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5
	溝形鋼	-	-	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5
長穴用替刃 (mm)	穴径(W×L)	6.5×10	8.5×13	10×15	11×15				
	SS400最大板厚(t)	6	6	6	6				
	SUS304最大板厚(t)	4	4	6	6				
	溝形鋼	-	7.5	7.5	7.5				

上記以外のサイズの刃物も特注としてお調べできますのでご相談ください。

ISK-MP20LF ハイブリッド完全複動

50154
¥335,000
1回の充電で90回打抜き可能
(SS400 φ20 t=9にて)
SUS304 φ20 t=6の場合120回

- 複動式
- クイックガイド

- 自動
- 手動
- 360°回転
- 圧力規制弁
- BATTERY充電式

最大穴あけ能力

SS400相当
φ20 t=9mm
SUS304相当
φ20 t=6mm

標準付属
ポンチ
ダイス
φ14

フトコロ
40mm

●仕様 10.5kg (バッテリーパック含む)

モーター	DC36V
電源	バッテリーパック
	DC36V 2.5Ah(リチウムイオン)
充電器	AC100V 50/60Hz
充電時間	32分
ストローク	18mm
JANコード	49 92873 09717 0

バッテリーパックと充電器は本体に標準装備です。

標準付属品
片ロスバナ#10・17、六角棒レンチ#3、ポンチ・ダイスセット(14F)、充電器、
ポンチホルダ締付バー、バッテリーパック1個、キャリングケース(樹脂製)

別売品 刃物寸法(常時在庫してます)

刃物	穴径(φ)	6	8	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
丸穴用替刃 (mm)	SS400最大板厚(t)	4	6	6	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9
	SUS304最大板厚(t)	-	4	4	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
	溝形鋼	-	-	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
	溝形鋼	-	-	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
長穴用替刃 (mm)	穴径(W×L)	6.5×10	8.5×13	10×15	11×15	12×18	13×19.5	14×21						
	SS400最大板厚(t)	6	6	8	9	9	9	9						
	SUS304最大板厚(t)	4	4	6	6	6	6	6						
	溝形鋼	-	8	8	8	8	8	8						

上記以外のサイズの刃物も特注としてお調べできますのでご相談ください。

100Vパンチャー仕様比較表

	IS-14MPS	IS-20MPS	IS-BP18S	IS-106MPS	ISK-MP15F	ISK-MP20F	ISK-MP2050F	ISK-BP20F	ISK-MP920F
最大穴あけ能力 SS400 φ/t(mm)	φ14 / t6	φ20 / t6	φ20 / t6	φ20 / t10	φ15 / t6	φ20 / t9	φ20 / t9 (φ18 / t10)	φ20 / t9	φ20 / t9
最大穴あけ能力 SUS304 φ/t(mm)	φ14 / t4	φ20 / t4	φ20 / t4 (φ18 / t6)	φ20 / t6	φ15 / t6	φ20 / t6	φ20 / t6	φ20 / t6	φ20 / t6
フトコロ (mm)	25	55	25	55	25	40	50	50	40
電源	100V / 900W	100V / 900W	100V / 900W	100V / 900W	100V / 800W	100V / 800W	100V / 800W	100V / 800W	100V / 900W
質量 (kg)	6.6	9.0	9.7	14.5	7.7	10.4	12.1	13.2	11.9
単動式	○	○	○	○	—	—	—	—	—
複動式	—	—	—	—	○	○	○	○	○
クイックガイド	—	—	—	—	○	○	○	○	○

コードレスパンチャー **PAT.**

電動油圧充電式複動パンチャー

ISK-MP2050LF ハイブリッド完全複動

50158
¥365,000
1回の充電で90回打抜き可能
(SS400 φ20 t=9にて)
SUS304 φ20 t=6の場合120回

- 複動式
- クイックガイド

- 自動
- 手動
- 360°回転
- 圧力規制弁
- BATTERY充電式

最大穴あけ能力

SS400相当
φ20 t=9mm
(φ18 t=10mm)
SUS304相当
φ20 t=6mm

標準付属
ポンチ
ダイス
φ14

フトコロ
50mm

●仕様 11.6kg (バッテリーパック含む)

モーター	DC36V
電源	バッテリーパック
	DC36V 2.5Ah(リチウムイオン)
充電器	AC100V 50/60Hz
充電時間	32分
ストローク	18mm
JANコード	49 92873 09777 4

バッテリーパックと充電器は本体に標準装備です。

標準付属品
片ロスバナ#10・17、六角棒レンチ#3、ポンチ・ダイスセット(14F)、充電器、
ポンチホルダ締付バー、バッテリーパック1個、キャリングケース(樹脂製)

別売品 刃物寸法(常時在庫してます)

刃物	穴径(φ)	6	8	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
丸穴用替刃 (mm)	SS400最大板厚(t)	4	6	6	10	10	10	10	10	10	10	9	9	9
	SUS304最大板厚(t)	-	4	4	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
	溝形鋼	-	-	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
	溝形鋼	-	-	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
長穴用替刃 (mm)	穴径(W×L)	6.5×10	8.5×13	10×15	11×15	12×18	13×19.5	14×21						
	SS400最大板厚(t)	6	6	8	10	10	10	10						
	SUS304最大板厚(t)	4	4	6	6	6	6	6						
	溝形鋼	-	8	8	8	8	8	8						

上記以外のサイズの刃物も特注としてお調べできますのでご相談ください。

コードレスパンチャー仕様比較表

	ISK-MP15LF	ISK-MP20LF	ISK-MP2050LF	ISK-BP20LF	IS-MP15LX	IS-MP18LE
最大穴あけ能力 SS400 φ/t(mm)	φ15 / t6	φ20 / t9	φ20 / t9 (φ18 / t10)	φ20 / t9	φ15 / t6	φ18 / t6
最大穴あけ能力 SUS304 φ/t(mm)	φ15 / t6	φ20 / t6	φ20 / t6	φ20 / t6	φ15 / t4	φ18 / t4
フトコロ (mm)	25	40	50	50	25	50
電源	DC36V	DC36V	DC36V	DC36V	DC18V	DC18V
質量 (kg)	7.8	10.5	11.6	12.8	5.7	7.9
単動式	—	—	—	—	○	○
複動式	○	○	○	○	—	—
クイックガイド	○	○	○	○	—	—

コードレスバリアフリーパンチャー **PAT.**

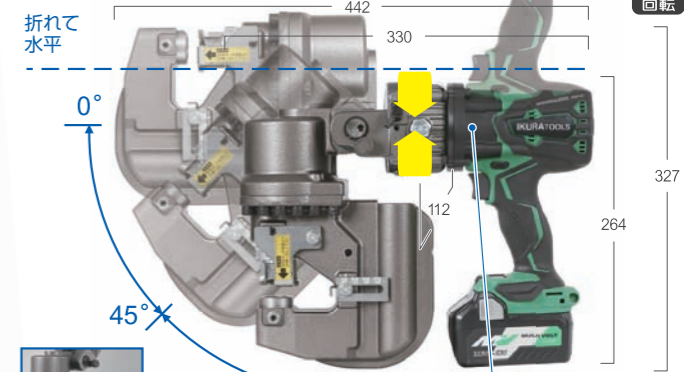
電動油圧充電式複動パンチャー

ISK-BP20LF ハイブリッド完全複動

50156
¥430,000
1回の充電で90回打抜き可能
(SS400 φ20 t=9にて)
SUS304 φ20 t=6の場合120回

- 複動式
- クイックガイド

- 圧力規制弁
- 自動
- BATTERY充電式
- 手動
- 360°回転



標準付属
ポンチ
ダイス
φ14

最大穴あけ能力

SS400相当
φ20 t=9mm
SUS304相当
φ20 t=6mm

●仕様 12.8kg (バッテリーパック含む)

モーター	DC36V
電源	バッテリーパック
	DC36V 2.5Ah(リチウムイオン)
充電器	AC100V 50/60Hz
充電時間	32分
ストローク	18mm
JANコード	49 92873 09757 6

バッテリーパックと充電器は本体に標準装備です。

標準付属品
片ロスバナ#10・17、六角棒レンチ#3、ポンチ・ダイスセット(14F)、充電器、ポンチホルダ締付バー、
バッテリーパック1個、キャリングケース(樹脂製)、サイドハンドル

別売品 刃物寸法(常時在庫してます)

刃物	穴径(φ)	6	8	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
丸穴用替刃 (mm)	SS400最大板厚(t)	4	6	6	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9
	SUS304最大板厚(t)	-	4	4	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
	溝形鋼	-	-	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
	溝形鋼	-	-	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
長穴用替刃 (mm)	穴径(W×L)	6.5×10	8.5×13	10×15	11×15	12×18	13×19.5	14×21						
	SS400最大板厚(t)	6	6	8	9	9	9	9						
	SUS304最大板厚(t)	4	4	6	6	6	6	6						
	溝形鋼	-	8	8	8	8	8	8						

上記以外のサイズの刃物も特注としてお調べできますのでご相談ください。

建設

アングル加工機

アングル加工機

複動パンチャー

コードレスパンチャー

ライトボラー

ライトボラー

鉄筋カッター

切断機

コードレスパンチャー

電動油圧充電式パンチャー

IS-MP15LX 1回の充電で270回打抜き可能
 (SS400 φ11 t=6にて)
 SS400 φ15 t=6の場合215回
50138
¥198,000



単動式
最大穴あけ能力
 SS400相当 φ15 t=6mm
 SUS304相当 φ15 t=4mm
標準付属ポンチ・ダイス φ11
 フトコロ25mm
 バッテリーパックと充電器は本体に標準装備です。
5.7kg (バッテリーパック含む)
●仕様
 モーター DC18V
 電源 バッテリーパック DC18V 3.0Ah (リチウムイオン)
 充電器 AC100V 50/60Hz
 充電時間 60分
 出力 117.6kN (12,000kgf)
 ストローク 12mm
 JANコード 49 92873 09677 7

別売品 替刃寸法 (常時在庫しています)

丸穴用替刃 (mm)	穴径 (φ)	6	8	10	11	12	13	14	15
SS400最大板厚 (t)		4	6	6	6	6	6	6	6
SUS304最大板厚 (t)		-	4	5	5	5	4	4	4
溝形鋼		-	-	7.5	7.5	7.5	-	-	-

長穴用替刃 (mm)	穴径 (W×L)	6.5×10	8.5×13	10×15	11×15
SS400最大板厚 (t)		6	6	6	6
SUS304最大板厚 (t)		4	5	5	4

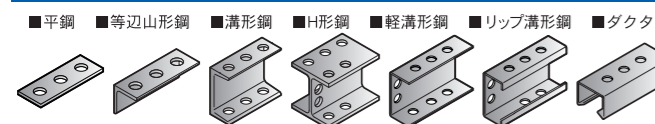
Aダイス (メス) は薄板用2~3.2mm、Bダイス (メス) は厚板用4~6mmに分けてご使用ください。上記以外の寸法も特注としてお受けします。

共通標準付属品
 片口スバナ#10-17、六角棒レンチ#3、バッテリーパック1個、充電器、ポンチ・ダイスセット (MP18LE:11B、MP15LX:SL11B)、キャリングケース (樹脂製)

共通別売品
 ●バッテリーパックと充電器は本体に標準装備です。
LIB1830 52129 **充電器**
 バッテリーパック リチウムイオン電池
¥35,000
 JANコード: 49 92873 08322 2

LBC1814 52128
¥22,000
 JANコード: 49 92873 08317 3

ストッププレート フットスイッチ
52019
¥29,000
 対応機種: IS-14MPS/20MPS/106MPS/BP18S/MP920F
仕様
 外形寸法 W105×L200×H126mm
 コード長 3m



IS-MP18LE 1回の充電で220回打抜き可能
 (SS400 φ11 t=6にて)
 SS400 φ18 t=6の場合135回
50133
¥280,000



単動式
最大穴あけ能力
 SS400相当 φ18 t=6mm
 SUS304相当 φ18 t=4mm
標準付属ポンチ・ダイス φ11
 フトコロ50mm
 バッテリーパックと充電器は本体に標準装備です。
7.9kg (バッテリーパック含む)
●仕様
 モーター DC18V
 電源 バッテリーパック DC18V 3.0Ah (リチウムイオン)
 充電器 AC100V 50/60Hz
 充電時間 60分
 出力 127.4kN (13,000kgf)
 ストローク 14mm
 JANコード 49 92873 09647 0

別売品 替刃寸法 (常時在庫しています)

丸穴用替刃 (mm)	穴径 (φ)	6	8	10	11	12	13	14	15	16	17	18
SS400最大板厚 (t)		4	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
SUS304最大板厚 (t)		-	4	4	5	5	5	5	4	4	4	4
溝形鋼		-	-	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	-	-	-	-

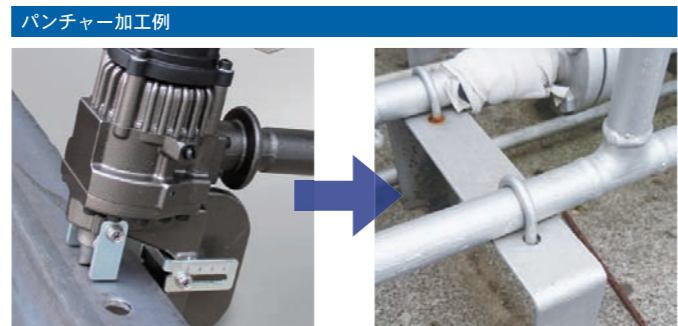
長穴用替刃 (mm)	穴径 (W×L)	6.5×10	8.5×13	10×15	11×15	12×18	13×19.5	14×21
SS400最大板厚 (t)		6	6	6	6	6	6	6
SUS304最大板厚 (t)		4	4	5	5	4	4	4
溝形鋼		-	7.5	7.5	7.5	-	-	-

Aダイス (メス) は薄板用2~3.2mm、Bダイス (メス) は厚板用4~6mmに分けてご使用ください。上記以外の寸法も特注としてお受けします。

リチウムイオンバッテリー採用
 バッテリー残量表示機能付
 パワー長持ち & 繰り返し充電に強い!

セミバリアフリーを実現!
 IS-MP18LEのみ
 ①上下300mm
 ②壁から25mm (50mmのアンクル材の中心)

超軽量 **圧力規制弁搭載**



パンチャー替刃表

>> パンチャーシリーズ P27~32

パンチャー加工対応表

・S型ダイスの2種類は、φ6~14と6.5×10~11×15のダイスA (薄板用) は二面幅タイプになります。それ以外は円筒タイプになります。
 ・本表の“-”は加工不可を示しますが特注刃物の製作によって可能になるものがありますので、ご相談ください。

標準ポンチ・ダイス一覧表 品番 **L6A** サイズ φ6 穴径 (mm)

ポンチ形状 L型 H型 S型
 穴径 (mm) ダイスタイプ
 A 薄板用 (2~3.2mm) B 厚板用 (4~6mm) C 超厚板用 (7~10mm) F 厚板用 (4~9mm)

S型ダイス 二面幅タイプ 円筒タイプ

加工材料	ポンチ	ダイス											
		14MPS	20MPS	106MPS	18P	BP18S	MP15	MP18	MP15	MP15	MP15	MP15	
丸穴	ダイス	L型 AB	S型 AB	L型 AB	S型 AB	L型 BC	S型 AB	ツバ付き AB	BP型 AB	L型 AB	BP型 AB	丸型 F	920F型 AF
平鋼	B×L (mm)	Aダイス (t2~3.2) Bダイス (t4~6) Cダイス (t7~10:106MPSのみ) Fダイス (機動パンチャー用)											
等辺山形鋼	25×3~6	●	●	●	●	○※1	●	●	●	●	●	●	●
	50×3~6	●	●	●	●	○※1	●	●	●	●	●	●	●
	75×6~9	-	-	●	●	○※1	●	●	●	●	●	●	●
	100×6~9	-	-	●	●	○※1	●	●	●	●	●	●	●
溝形鋼	A×B×L (mm)	Aダイス (t2~3.2) Bダイス (t4~6) Cダイス (t7~10:106MPSのみ) Fダイス (t4~9: MP920F, MP20LF)											
	40×40×3	●	●	●	●	○※1	●	●	●	●	●	●	●
	40×40×5	●	●	●	●	○※1	●	●	●	●	●	●	●
	50×50×4	●	●	●	●	○※1	●	●	●	●	●	●	●
H形鋼	100×50×4	●	●	●	●	○※1	●	●	●	●	●	●	●
	50×50×5	●	●	●	●	○※1	●	●	●	●	●	●	●
	50×50×6	●	●	●	●	○※1	●	●	●	●	●	●	●
	75×75×6	●	●	●	●	○※1	●	●	●	●	●	●	●
溝形鋼※2	75×75×9	-	-	●	●	○※1	●	●	●	●	●	●	●
	100×100×10	-	-	●	●	○※1	●	●	●	●	●	●	●
	H×B (mm)	●	●	●	●	○※1	●	●	●	●	●	●	●
	75×40 B面	●	○※3	-	-	-	○※3	○※3	○※3	○※3	○※3	○※3	○※3
軽溝形鋼	75×40 H面	-	-	●	●	-	-	-	-	-	-	-	-
	100×50 B面	●	○※3	-	-	-	○※3	○※3	○※3	○※3	○※3	○※3	○※3
	100×50 H面	-	-	●	●	-	-	-	-	-	-	-	-
	125×65 B面	-	-	●	●	-	-	-	-	-	-	-	-
H形鋼	125×65 H面	-	-	●	●	-	-	-	-	-	-	-	-
	100×50 B面	-	-	●	●	-	-	-	-	-	-	-	-
	100×50 H面	-	-	●	●	-	-	-	-	-	-	-	-
	150×75 B面	●	○※3	-	-	-	○※3	○※3	○※3	○※3	○※3	○※3	○※3
リップ溝形鋼	150×75 H面	-	-	●	●	-	-	-	-	-	-	-	-
	H×A×C (mm) (A=B)	-	-	●	●	-	-	-	-	-	-	-	-
	60×30×23 A/B面	-	-	●	●	-	-	-	-	-	-	-	-
	60×30×23 H面	-	-	●	●	-	-	-	-	-	-	-	-
ダクト	100×50×3.2 A/B面	●	●	●	●	○※1	●	●	●	●	●	●	●
	100×50×3.2 H面	-	-	●	●	-	-	-	-	-	-	-	-
	200×75×6 A/B面	●	●	●	●	○※1	●	●	●	●	●	●	●
	200×75×6 H面	-	-	●	●	-	-	-	-	-	-	-	-

※1. H型ポンチはステンレス6mmや鉄7~10mm用ですので薄板を穴あけすると材料からの抜けが悪くなる場合があります
 ※2. 溝形鋼の穴あけの場合は専用ダイス (別売品) をご使用ください
 ※3. 材料の中心より外側に2mmズレます

標準ポンチ・ダイス一覧表 品番 **L6A** サイズ φ6 穴径 (mm)

品番	サイズ	価格
L/S6A/B	φ6	●
L/S8A/B	φ8	●
L/S10A/B	φ10	●
L/S11A/B	φ11	●
L/S12A/B	φ12	●
L/S13A/B	φ13	●
L/S14A/B	φ14	●
L/S15A/B	φ15	●
L/S16A/B	φ16	●
L/S17A/B	φ17	●
L/S18A/B	φ18	●
L/S19A/B	φ19	●
L/S20A/B	φ20	●
L/S6.5×10A/B	6.5×10	●
L/S8.5×13A/B	8.5×13	●
L/S10×15A/B	10×15	●
L/S11×15A/B	11×15	●
L/S12×18A/B	12×18	●
L/S13×19.5A/B	13×19.5	●
L/S14×21A/B	14×21	●

コードレスライトボーラー

充電式磁気ボーラー

ISK-LB30Li PAT.P

50167

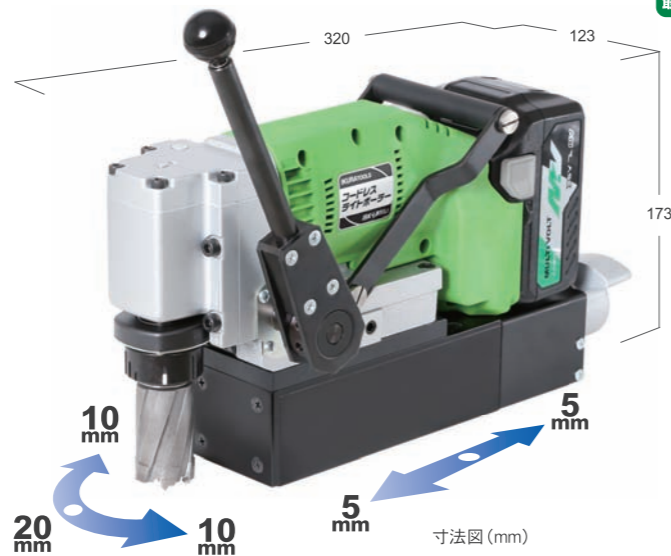
¥385,000

AC100Vに負けない
圧倒的なハイパワー

バッテリーの電力を使わない
永久磁石を採用



実演動画は
コチラ



穴あけ
最大φ30mm
最小φ11.5mm

板厚
最大t25mm
最小t6mm

ノス型ドリルを使えば
φ8mmから穴あけできます

スイング
LED搭載
BATTERY
充電式

●仕様 (バッテリーパック含む)

刃物回転数	580min ⁻¹
電源	バッテリーパック DC36V 2.5Ah(リチウムイオン) 充電器 AC100V 50/60Hz
充電時間	32分
本体外形寸法	W123×L320×H173mm
マグネット(磁石)寸法	161×64mm
最大磁力	4.0kN
最小吸着板厚	6mm
ストローク	42mm
JANコード	49 92873 14707 3

8.8kg

●100mmH鋼のウェブ面
●200mmH鋼のフランジ面
(内側)
に加工可能

吸着にバッテリーの電力を使わない 永久磁石を採用



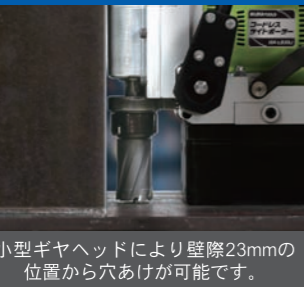
穴あけ作業中にバッテリーが切れても磁力が働いているため、穴位置を決めたまま安全にバッテリー交換を行えて、作業をすぐに再開できます。また、縦使いや逆さ使い時の落下リスクを低減します。

超高輝度LED搭載



穴あけ位置のポンチ・刃先・センターピンを照らし作業性がアップ。

超小型設計のギヤヘッド



小型ギヤヘッドにより壁際23mmの位置から穴あけが可能です。

送りハンドル左右付替可能



送りハンドルは左右に付替え可能。フランジ両面で穴あけができます。

簡単刃物交換



刃物交換は工具レスで簡単・スピーディー

※縦使い・逆さ使いの際は、付属の安全固定ストラップで本体を固定して作業してください。
※縦使い・逆さ使いの際は、固形ワックスやスプレー式切削油をお使いください。
※縦使いの際は、必ずヘッドを下向きにしてください。

ライトボーラー

小型ハンディタイプ磁気ボーラー

IS-LB30SX PAT.

50135

¥198,000

機能充実!
超軽量・コンパクトタイプが
さらにパワーアップ

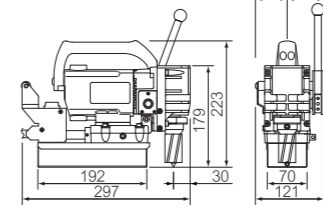
穴あけ
最大φ30mm
最小φ11.5mm

板厚
最大t35mm
最小t6mm

ノス型ドリルを使えば
φ8mmから穴あけできます



8.9kg 寸法図(mm)



●仕様

刃物回転数	790min ⁻¹
消費電力	850W
電源	AC100V 50/60Hz
本体外形寸法	W121×L297×H223mm
マグネット寸法	192×70mm
最大磁力	5.5kN
最小吸着板厚	6mm
ストローク	49mm
JANコード	49 92873 14547 5

標準付属品 専用キャリングケース、安全固定ストラップ、刃物交換用六角棒レンチ#5、センターピンCP-35S1、スプレー式切削油

ライトボーラー

低丈式磁気ボーラー

ISK-LB100S

50165

¥498,000

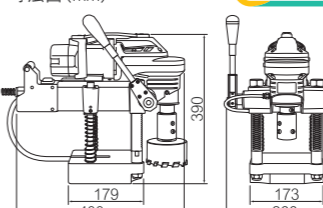
過負荷防止用
トルククラッチ内蔵
大口徑φ100mm

穴あけ
最大φ100mm
最小φ40mm

板厚
最大t35mm
最小t6mm



21.7kg 寸法図(mm)



●仕様

刃物回転数	120min ⁻¹
消費電力	1050W
電源	AC100V 50/60Hz
本体外形寸法	W266×L400×H390mm
マグネット寸法	173×179mm
最大磁力	9.8kN
最小吸着板厚	6mm
ストローク	113mm
JANコード	49 92873 14667 0

標準付属品 専用キャリングケース、安全固定ストラップ、六角穴付き止めネジ、オイルタンク刃物交換用六角棒レンチ#5、センターピンCP-100D1、カッターホルダー(クリンキー用)

パイプアタッチメント

パイプ穴あけ用アタッチメント

IS-LBV

50122

¥54,000

●仕様

対応パイプ	材質：鋼管、ステンレス鋼管	対応機種	IS-LB30SX/40SW/50SW/50SX
肉厚	t=18mm以下	外形寸法	W179×L192×H174mm
外径	2インチ管(外径φ60.5)~ 16インチ管(外径φ406.5)	JANコード	49 92873 22310 4

※ライトボーラー本体は付属しておりません。



17m
多機種
対応可能
3.3kg
(ベルト含む)

切削油

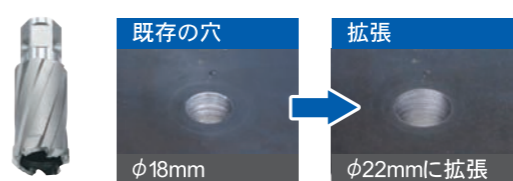
水溶性切削液
SC-2
52112
¥10,000
ソリューションタイプ
JANコード：49 92873 22290 9
NET. 2L

ステンカットオイル
SC-180
52012
¥1,600
スプレー式切削油
JANコード：49 92873 02310 0
NET. 180ml

固形ワックス **SW-35230**
52011 ¥3,500
JANコード：49 92873 22010 3
横向き・上向き作業に最適
NET. 250g

ポアアップカッター 対応機種 IS-LB30SX, ISK-LB50SX PAT.

既存の穴を
拡張



コード番号	型式	標準サイズ	下穴	仕上げ穴	JANコード	希望小売価格
51169	ISK-BUC180	18×35L	φ14以上~φ18未満	φ18	49 92873 22570 2	¥24,000
51170	ISK-BUC220	22×35L	φ18以上~φ22未満	φ22	49 92873 22580 1	¥24,000
51171	ISK-BUC240	24×35L	φ20以上~φ24未満	φ24	49 92873 22590 0	¥24,000
51172	ISK-BUC260	26×35L	φ22以上~φ26未満	φ26	49 92873 22600 6	¥25,500

上記以外のサイズも対応いたしますので、ご相談ください

建設

アングル加工機

アングルチャイ

アングル加工機

複動パンチャー

パンチャー替刃

コードレスパンチャー

ライトボーラー

タングステン・鉄筋ペン

ライトボーラー替刃

鉄筋カッター

切断機

ライトポラー替刃表

>> ライトポラーシリーズ P34~35

25SQハイスカッター

穴径 φ11.5~16
深さ t6~16
対応機種
ISK-LB30Li
IS-LB30SX
IS-LB40SW
IS-LB50SX
IS-LB25V



穴径	深さ	コード番号	型式	希望小売価格	センターピン		
11.5	16	51128	HCSQ115L	¥10,900	CP-115H		
12.0		51129	HCSQ120L				
13.0		51001	HCSQ130				
14.0		51002	HCSQ140				
14.5		51003	HCSQ145				
15.0		51004	HCSQ150				
16.0		51005	HCSQ160				
※1 IS-LB25Vはt6以下も可能です。							

35SQクリンキーカッター (超硬)

穴径 φ17.5~35
深さ t6~35
対応機種
ISK-LB30Li (~φ30)
IS-LB30SX (~φ30)
IS-LB40SW
IS-LB50SW
IS-LB50SX
IS-LB25V (~φ25)



穴径	深さ	コード番号	型式	希望小売価格	センターピン
17.5	16	51006	CCSQ175	¥8,200	CP-35S1 (t6~21)
18.0		51007	CCSQ180		
18.5		51008	CCSQ185		
19.0		51009	CCSQ190		
19.5		51010	CCSQ195		
20.0		51011	CCSQ200		
20.5		51012	CCSQ205		
21.0		51013	CCSQ210		
21.5		51014	CCSQ215		
22.0		51015	CCSQ220		
22.5	51016	CCSQ225	CP-35D1 (t12~35)		
23.0	51017	CCSQ230			
23.5	51018	CCSQ235			
24.0	51019	CCSQ240			
24.5	51020	CCSQ245			
25.0	51021	CCSQ250			
26.0	51022	CCSQ260			
26.5	51023	CCSQ265			
27.0	51024	CCSQ270			
28.0	51025	CCSQ280			
29.0	51026	CCSQ290	CP-50S1		
30.0	51027	CCSQ300			
31.0	51028	CCSQ310			
32.0	51029	CCSQ320			
33.0	51030	CCSQ330			
34.0	51031	CCSQ340			
35.0	51032	CCSQ350			
※1 ISK-LB30Liは深さ25mmです。					



※2 IS-LB30SXで板厚12~35mmの材料に穴あけの際、センターピンはCP-35D1を使用してください。

50SQクリンキーカッター (超硬)

穴径 φ17.5~65
深さ t6~50
対応機種
IS-LB40SW (~φ40)
IS-LB50SW (~φ50)
ISK-LB50SX (~φ50)
ISK-LB100S (φ40~φ65)



穴径	深さ	コード番号	型式	希望小売価格	センターピン
17.5	16	51081	CRSQ175	¥8,800	CP-100D1
18.0		51082	CRSQ180		
18.5		51083	CRSQ185		
19.0		51084	CRSQ190		
19.5		51085	CRSQ195		
20.0		51086	CRSQ200		
20.5		51087	CRSQ205		
21.0		51088	CRSQ210		
21.5		51089	CRSQ215		
22.0		51090	CRSQ220		
22.5	51091	CRSQ225	CP-50S1		
23.0	51092	CRSQ230			
23.5	51093	CRSQ235			
24.0	51094	CRSQ240			
24.5	51095	CRSQ245			
25.0	51096	CRSQ250			
26.0	51097	CRSQ260			
26.5	51098	CRSQ265			
27.0	51099	CRSQ270			
28.0	51100	CRSQ280			
29.0	51101	CRSQ290	CP-50S1		
30.0	51102	CRSQ300			
31.0	51103	CRSQ310			
32.0	51104	CRSQ320			
33.0	51105	CRSQ330			
34.0	51106	CRSQ340			
35.0	51107	CRSQ350			
36.0	51108	CRSQ360			
37.0	51109	CRSQ370			
38.0	51110	CRSQ380			
39.0	51111	CRSQ390	CP-50S1		
40.0	51112	CRSQ400			
41.0	51113	CRSQ410			
42.0	51114	CRSQ420			
43.0	51115	CRSQ430			
44.0	51116	CRSQ440			
45.0	51117	CRSQ450			
46.0	51118	CRSQ460			
47.0	51119	CRSQ470			
48.0	51120	CRSQ480			
49.0	51121	CRSQ490			
50.0	51122	CRSQ500	CP-50S1		
51.0	51151	CRSQ510			
52.0	51152	CRSQ520			
53.0	51153	CRSQ530			
54.0	51154	CRSQ540			
55.0	51155	CRSQ550			
56.0	51156	CRSQ560			
57.0	51157	CRSQ570			
58.0	51158	CRSQ580			
59.0	51159	CRSQ590			
60.0	51160	CRSQ600			
61.0	51158	CRSQ610	CP-50S1		
62.0	51159	CRSQ620			
63.0	51160	CRSQ630			
64.0	51161	CRSQ640			
65.0	51161	CRSQ650			
※3 ISK-LB100Sは深さ35mmです。					

ISK-LB100S専用カッター

穴径 φ70~100
深さ t6~35
対応機種
ISK-LB100S



穴径	深さ	コード番号	型式	希望小売価格	センターピン
70.0	35	51162	ISK-LBC700	¥40,000	CP-100D1
75.0		51163	ISK-LBC750	¥48,000	
80.0		51164	ISK-LBC800	¥43,000	
85.0		51165	ISK-LBC850	¥48,000	
90.0		51166	ISK-LBC900	¥50,000	
95.0		51167	ISK-LBC950	¥55,000	
100		51168	ISK-LBC1000	¥56,000	

ノス型ドリル/ノスアダプタ

穴径 φ8~16 / φ13~16
深さ t6~16 / t6~20
対応機種
ISK-LB30Li
IS-LB30SX
IS-LB40SW
IS-LB50SW
ISK-LB50SX
IS-LB25V



対応機種	穴径	深さ	コード番号	型式	希望小売価格
ISK-LB30Li IS-LB30SX IS-LB40SW ISK-LB50SX	16	8.0	51068	NS080	¥8,300
		8.5	51069	NS085	¥8,800
		9.0	51070	NS090	¥9,200
		9.5	51071	NS095	¥9,500
		10.0	51072	NS100	¥10,400
		10.5	51073	NS105	¥10,800
		11.0	51074	NS110	¥11,200
		11.5	51075	NS115	¥11,800
		12.0	51076	NS120	¥13,000
		13.0	51077	NS130	¥13,800
IS-LB40SW IS-LB50SW ISK-LB50SX	20	13.0	51150	NS130L	¥16,200
		14.0	51130	NS140L	¥17,800
		15.0	51131	NS150L	¥19,200
		16.0	51132	NS160L	¥20,400

対応ノスドリル	コード番号	型式	希望小売価格
φ8.0~12.0	52095	NSA4[在庫量少]	¥3,700
φ8.0~12.0	51173	NSA-6B	¥7,200
φ13.0~16.0	52096	NSA-10[在庫量少]	¥3,700
φ13.0~16.0	51174	NSA-10B	¥7,200

重ね合わせ刃 2枚以上重なった材料の穴あけに

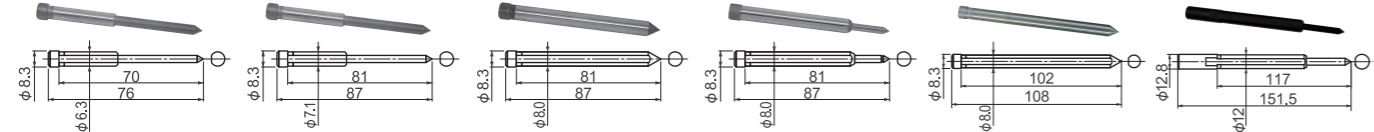
穴径 φ18~26.5
深さ t6~50
対応機種
IS-LB40SW
IS-LB50SW
ISK-LB50SX



穴径	深さ	コード番号	型式	希望小売価格	センターピン
18.0	50	51123	HRSQ180	¥16,200	CP-50S1
22.0		51124	HRSQ220	¥17,500	
24.0		51125	HRSQ240	¥17,600	
24.5		51126	HRSQ245	¥17,800	
26.5		51127	HRSQ265	¥19,800	

センターピン

CP-115H	CP-35H1	CP-35S1	CP-35D1	CP-50S1	CP-100D1
52104	52100	52101	52102	52103	52115
¥3,200	¥3,200	¥2,500	¥4,300	¥4,000	¥13,800
ISK-LB30Li (HCSQ: t6~16) IS-LB30SX (HCSQ: t6~16) IS-LB40SW (HCSQ: t6~16) ISK-LB50SX (HCSQ: t6~16) IS-LB25V (HCSQ: ~t16) JANコード 49 92873 22320 3	ISK-LB30Li (HCSQ: t6~16) IS-LB30SX (HCSQ: t6~16) IS-LB40SW (HCSQ: t6~16) ISK-LB50SX (HCSQ: t6~16) IS-LB25V (HCSQ: ~t16) JANコード 49 92873 22270 3	ISK-LB30Li (CCSQ: t6~25) IS-LB30SX (CCSQ: t6~21) IS-LB40SW (CCSQ: t6~35) IS-LB50SW (CCSQ: t6~35) ISK-LB50SX (CCSQ: t6~35) IS-LB25V (CCSQ: ~t20) JANコード 49 92873 22250 3	IS-LB30SX (CCSQ: t12~35) JANコード 49 92873 22280 2	IS-LB40SW (CRSQ: t6~50) (HRSQ: t6~50) IS-LB50SW (CRSQ: t6~50) (HRSQ: t6~50) ISK-LB50SX (CRSQ: t6~50) IS-LB100S (CRSQ: t6~50) JANコード 49 92873 22280 0	ISK-LB100S (ISK-LBC: t6~35) JANコード 49 92873 22560 3



タップ&ポラー

ISK-TPB3520

50164 PAT.

¥480,000

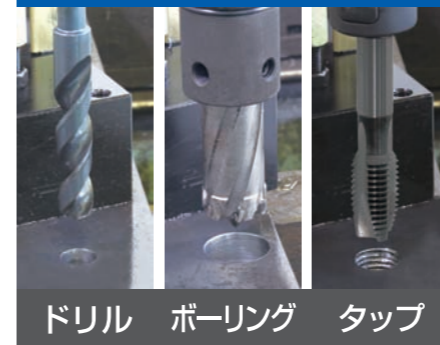
切換レバーで
穴あけ⇄タップ加工の
切り換えが可能



実演動画は
コチラ

- ドリル
最大穴あけ
φ13mm
t20mm
- ボーリング
最大穴あけ
φ35mm
t35mm
- タップ
最大ねじ径
M20
t20mm

一台3役のすぐれもの



ドリル ボーリング タップ

仕様	値
モーター	AC100V 50/60Hz 定格30分
消費電力	1050W
最大能力	ドリル(チャック系): φ5~φ13mm ※注1 深さ 20mm ボーリング ※注2 ・ハイスカッター : φ11.5~φ16 深さ 16mm ・クリンキーカッター : φ17.5~φ35 深さ 35mm タップ : M8~M20 深さ 20mm

マグネット最大磁力	8.8kN/900kgf
刃物回転数	ドリル/ボーリング : 550min-1 タップ : 150min-1
全ストローク	150mm
JANコード	49 92873 14617 5

※注1 ノスドリルはφ17.5mmまで使用可能。但し、その場合5mm程度の下穴をあけてください。
※注2 センターピンは含まれておりません。

標準付属品
・キャリングケース
・オイルタンク
・ドリルチャックホルダー
・安全固定ストラップ
・六角棒レンチ 4mm

FBB-II

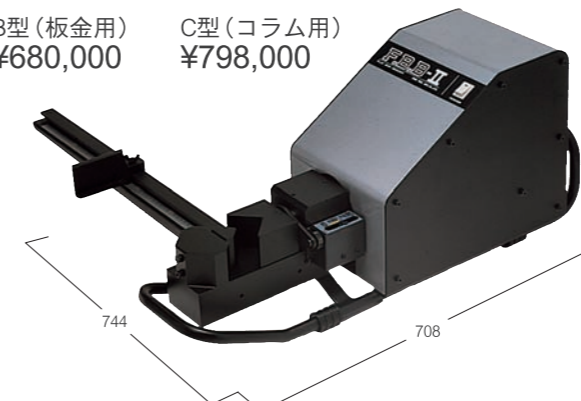
電動油圧式フラットバー加工機

穴あけ駒・切断駒等を多数用意しております。

受注生産品の為、納期をご確認ください。

50901 受注生産品 50902 受注生産品

B型(板金用) ¥680,000
C型(コラム用) ¥798,000



仕様	値
出力	400W
能力	曲げ角度90°~180°(最大t6×50mm) 曲げR6~70 (6×25mm) R12~75 (9×50mm)
電源	AC100V 50/60Hz
JANコード	49 92873 09287 8 (B型) 49 92873 09277 9 (C型)
外形寸法	W744×L708×H320mm

標準付属品	別売品
押し駒×1 受け駒×1 (B板金用) 押し駒×2 受け駒×5 (Cコラム用) フットスイッチ (コード長: 2m)	切断駒一式 穴あけ駒一式 52021 ¥60,000 52022 ¥105,000

ミニバンダー 電動式鉄筋バンダー

IS-16MB

50301
¥430,000
超軽量・可搬式

最大曲げ能力

SD345
相当 D16



仕様	値
出力	400W
曲げ能力	D10~16 (SD345相当)
曲げ範囲	0~180° (無段階)
電源	AC100V 50/60Hz
JANコード	49 92873 07027 2
外形寸法	W317×L295×H304mm

参考資料	カラーの組み合わせ(内)は刻印			
型式	鉄筋径	D10	D13	D16
固定側		φ22軸のみ	φ38 (無印)	φ48 (C16)
可動側		φ77 (C10)	φ55 (C13)	φ38 (無印)

注意 上表は各径の曲げの最小径を表示しています。施工においては、各工事仕様の規格に準じて適切な曲げ径でご使用ください。

スーパーミニカッター

IS-MC13E

50221
¥125,000



実演動画は
コチラ

高速 ロッドがストロークエンドで自動で戻り作業性抜群！

強力 長寿命刃物(スーパーブレード)を使用！
連続切断にも強いタフな機械！

軽量 小型軽量モーター採用で軽量コンパクト！
持ち運びも楽々！



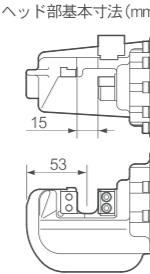
最大切断能力

SD345相当 **D13** 約**1.5秒**

●仕様

切断能力	D6~13(SD345相当)
ストローク	18mm
切断時間	約1.5秒
電源	AC100V 50/60Hz
消費電力	900W
JANコード	49 92873 08337 1
外形寸法	W152×L414×H118mm

5.3kg 標準付属品
六角棒レンチ#4、スパナ#17
キャリングケース(鉄製)



電動油圧式鉄筋カッター

IS-MC16E

50220
¥128,000



実演動画は
コチラ

高速 ロッドがストロークエンドで自動で戻り作業性抜群！

強力 長寿命刃物(スーパーブレード)を使用！
連続切断にも強いタフな機械！

軽量 小型軽量モーター採用で軽量コンパクト！
持ち運びも楽々！



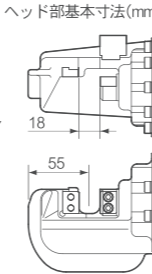
最大切断能力

SD345相当 **D16** 約**2秒**

●仕様

切断能力	D6~16(SD345相当)
ストローク	18mm
切断時間	約2秒
電源	AC100V 50/60Hz
消費電力	900W
JANコード	49 92873 08347 0
外形寸法	W152×L414×H118mm

5.3kg 標準付属品
六角棒レンチ#4、スパナ#17
キャリングケース(鉄製)

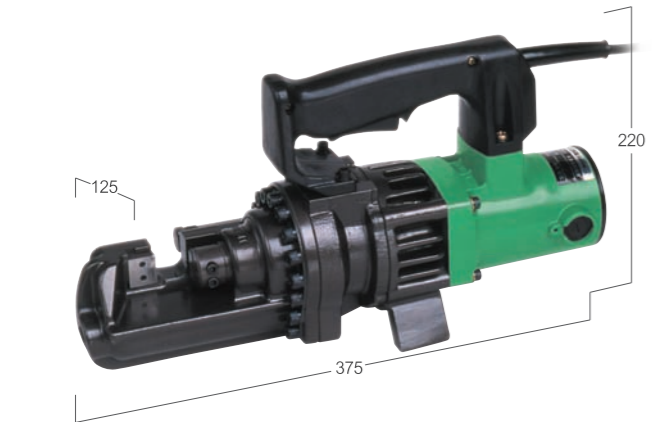


鉄筋カッター

IS-19SC

50202
¥290,000

小さいながら、パワフルで高性能



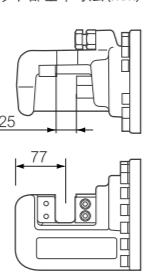
最大切断能力

SD345相当 **D19** 約**3秒**

●仕様

切断能力	D6~19(SD345相当)
ストローク	23mm
切断時間	約3秒
電源	AC100V 50/60Hz
消費電力	1050W
JANコード	49 92873 08057 8
外形寸法	W125×L375×H220mm

11.8kg 標準付属品
六角棒レンチ#4
スパナ#17
スパナ#19
キャリングケース(鉄製)



電動油圧式鉄筋カッター

IS-25SC

50204
¥320,000

超強力パワフルモデル



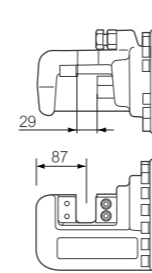
最大切断能力

SD345相当 **D25** 約**6.2秒**

●仕様

切断能力	D6~25(SD345相当)
ストローク	29mm
切断時間	約6.2秒
電源	AC100V 50/60Hz
消費電力	1050W
JANコード	49 92873 08107 0
外形寸法	W145×L405×H245mm

15.7kg 標準付属品
六角棒レンチ#5
スパナ#17
スパナ#22
キャリングケース(鉄製)



コードレス鉄筋カッター

ISK-RC16LE

50224
¥268,000

業界初36V搭載鉄筋カッター
最速の切断速度&
最高の切断回数を実現



一回の充電でD16を225カット！

360°回転モーターであらゆる現場に対応！！

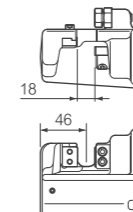


最大切断能力
SD345相当
D16

約**3秒** 6.5kg ヘッド部基本寸法(mm)

●仕様 (バッテリーバック含む)

切断能力	D6~16(SD345相当)
ストローク	18mm
切断時間	約3秒
電源	バッテリーバックDC36V 2.5Ah(リチウムイオン)
充電時間	32分
JANコード	49 92873 08427 9
外形寸法	W98×L342×H270mm



標準付属品
充電器、バッテリーバック1個、六角棒レンチ#4、スパナ#17、キャリングケース(樹脂製)

電動油圧充電式鉄筋カッター

ISK-RC19LE

50225
¥308,000

業界初36V搭載鉄筋カッター
最速の切断速度&
最高の切断回数を実現



一回の充電でD19を155カット！

360°回転モーターであらゆる現場に対応！！

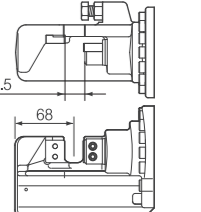


最大切断能力
SD345相当
D19

約**5秒** 9.7kg ヘッド部基本寸法(mm)

●仕様 (バッテリーバック含む)

切断能力	D6~19(SD345相当)
ストローク	21.5mm
切断時間	約5秒
電源	バッテリーバックDC36V 2.5Ah(リチウムイオン)
充電時間	32分
JANコード	49 92873 08437 8
外形寸法	W113×L397×H273mm



標準付属品
充電器、バッテリーバック1個、サイドハンドル(RC19LEのみ)六角棒レンチ#4、
スパナ#17・19、キャリングケース(樹脂製)

業界初 36v 搭載鉄筋カッター

業界最高クラスの
切断速度&切断回数を実現



ハンドカット

IS-16HC

50209
¥108,000



実演動画は
コチラ

電源の取れない所で大活躍！！

360°回転ヘッド(無負荷時)
高速低速自動切替



最大切断能力

SD345相当 **D16**

●仕様

最大切断能力	D16(SD345相当)
全長	530mm
JANコード	49 92873 08087 5
外形寸法	W81×L530×H108(閉)~447(開)mm

標準付属品 六角棒レンチ#4・8
※刃物はスーパーミニカッターと共通です

IKURA純正油圧作動オイル(ISO VG32) IKURA純正油圧作動オイル

52110	52111	52113	52114
¥3,300	¥4,500	¥3,000	¥5,800
NET.1L	NET.2L	NET. 0.5L	NET. 1L
JANコード: 49 92873 06360 9	JANコード: 49 92873 06370 8	JANコード: 49 92873 08400 2	JANコード: 49 92873 08410 1

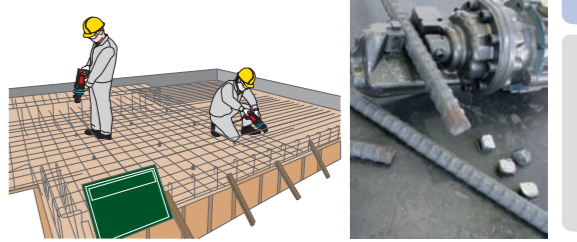
手動油圧式鉄筋カッター

スーパーハイブレード

鉄筋カッター用刃物

耐久性アップ			
JANコード	49 92873 08240 4	49 92873 08260 2	49 92873 08270 1
コード番号	51063	51065	51066
寸法	W15×H20×18.5mm P=10mm	W22×H26×19.5mm P=12mm	W26×H32×11mm P=16mm
ボルトサイズ	M5×16	M5×22	M6×25
価格	¥ 10,000	¥ 10,000	¥ 10,000

鉄筋カッター 使用例



ウェルドローラー

ISK-WR125E

40510
¥480,000

パイプを回転させ
溶接することで、
溶接部の安定した
仕上げが可能



ISK-WR125E使用例



実演動画は
コチラ

●仕様	駆動側 16.5kg	受動側 7.0kg
最大搭載荷重	0.49 kN (50kgf)	
搭載可能径	20~125A (φ27~140mm)	
駆動ローラー周速	90~2240mm/min	
駆動電動機	60Wスピードコントロールモーター	
定格入力電圧	AC100V 50Hz/60Hz	
定格入力電流	1.7A	
駆動軸寸法	φ100×50mm	
加圧軸寸法	駆動側：φ40×15mm (2輪×2列) 受動側：φ40×15mm (2輪×2列)	
操作	フットスイッチ	
変速方法	ダイヤル式・4段変速スイッチ	
外形寸法	駆動側：W407×L354×H281(516)mm 受動側：W407×L106×H281(516)mm	
JANコード	49 92873 29437 1	

溶接用電動パイプ回転装置

最小パイプ構成

90°エルボ (ロング) 20Aパイプ 0.6m~2m ティー 90°エルボ (ロング)

最大パイプ構成

90°エルボ (ロング) 125Aパイプ 0.6m~2m ティー 90°エルボ (ロング)

アースケーブルが絡まらない
ウェルドアース 標準付属



●仕様	1.3kg
定格電流/使用率	300A/10% 200A/20% 100A/40%
アース線適応サイズ	14~38mm ²
パイプ最小内径	φ19mm
パイプ最大厚さ	18mm

パイプスタンドは弊社のISK-PS1000をご使用ください。

ワンタッチ！ラクラクパイプ取付け



パイプをウェルドローラーに乗せ、ブラクランプレバーをゆるめます。
上ローラーをおろし、パイプに接触したところで、ブラクランプレバーを締めます。
トルククランプを確実に締め込み、パイプを固定します。

パイプスタンド

ISK-PS1000

40502
¥26,000(本体1台)

ボール受け対応ヘッド
安定した堅牢スタンド

●仕様	11.7kg
最大荷重	9.8 kN (1,000kgf)
適応パイプ径	φ3~600mm
高さ	730~1200mm
三脚寸法(開脚時)	W575 x L500
JANコード	49 92873 29090 8



ISK-PS1000B

40504
¥48,000
(本体1台・ボール受け2個)

●仕様	12.8kg
最大荷重	4.9 kN (500kgf)
適応パイプ径	φ42~450mm
高さ	770~1,240mm
三脚寸法(開脚時)	W575 x L500
JANコード	49 92873 29120 2



ステンレス製ボール受け
ISK-PSB500

40503
¥23,200(2個1セット)

JANコード 49 92873 29100 4
鋼管・ステンレス管兼用



ツバを持つ事で安全に調整作業が行えます



脚は折り畳み式で持ち運びに便利です



ボール受けに対応した高剛性ヘッド



ボール受け使用例



設備・メンテナンス

通線・電設

建設

設備・メンテナンス

溶接機・関連機器

設備・メンテナンス

溶接用電動パイプ回転装置・溶接用パイプスタンド

溶接用パイプ高速クランプ・フランジ開閉器
パイプ圧着機・断水機・スラッジ回収装置

トルククランプ
レーザー加工機用ドレス除去装置・空気式はくり工具

パイプ溶接クランプ PAT.

ISK-PC170E

40507
¥42,000

簡単操作でしっかり固定
簡単芯出し・微調整可能



●仕様

適応パイプ	1 1/4~6"
外形寸法	W220×340×L130×H355~430mm
開先隙間	2mm、(隙間ゲージ追加で4mm)
JANコード	49 92873 29160 8

ISK-PC320

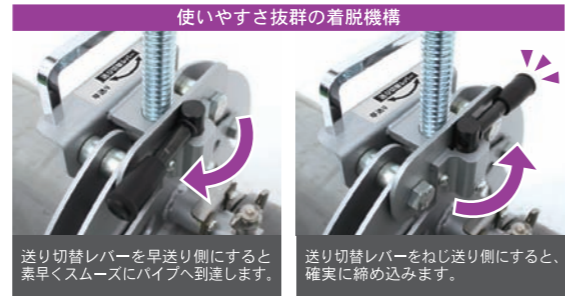
40508
¥64,000



●仕様

適応パイプ	4~12"
外形寸法	W330~540×L130×H465~580mm
開先隙間	2mm、(隙間ゲージ追加で4mm,6mm)
JANコード	49 92873 29170 7

溶接用パイプ高速クランプ



配管サイズ

呼び径	外径 (JIS規格)	
B	A	mm
1 1/4	32	42.7
1 1/2	40	48.6
2	50	60.5
2 1/2	65	76.3
3	80	89.1
3 1/2	90	101.6
4	100	114.3
5	125	139.8
6	150	165.2
7	175	190.7
8	200	216.3
9	225	241.8
10	250	267.4
12	300	318.5

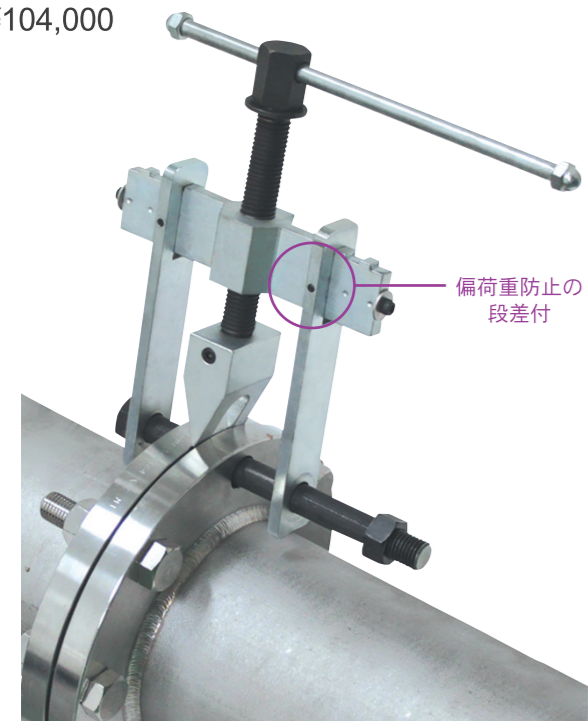


フランジセパレーター

IS-FS1320

30022
¥104,000

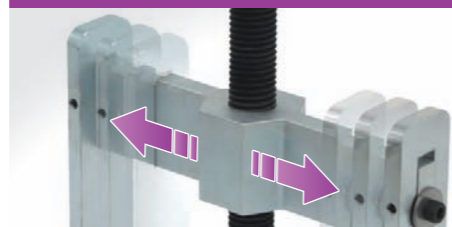
配管のパッキン交換等フランジ開閉作業に
この1台で小口径から大口径のフランジに対応



●仕様

耐使用荷重	68.6kN (7000kgf)
外形寸法	W300×L55×H255~325mm
JANコード	49 92873 29010 6

フランジの幅に合わせて調整が可能です



使用可能フランジ呼び径

ボルト径	最小		最大	
	JIS規格	寸法	JIS規格	寸法
M20	JIS63K	20A (3/4B)	JIS5K	1500A (60B)
	JPI600	65A (2 1/2B)	JPI150	600A (24B)
M16	JIS63K	10A (3/8B)	JIS5K	150A (6B)
	JPI600	20A (3/4B)	JPI150	100A (4B)
M12	JIS20K	10A (3/8B)	JIS5K	65A (2 1/2B)
	JPI600	15A (1/2B)	JPI150	40A (1 1/2B)

標準付属品

M20ボルトナットセット、
キャリングケース (鉄製)



別売品

M20ボルトナットセット IS-FSM20BN	30023 JAN : 49 92873 29020 5	¥5,300
M16ボルトナットセット IS-FSM16BN	30024 JAN : 49 92873 29030 4	¥11,200
M12ボルトナットセット IS-FSM12BN	30025 JAN : 49 92873 29040 3	¥10,600

フランジ開閉器

パイプ圧着機(断水機)

IS-30AHS

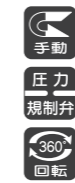
50915
¥98,000

自動芯出し機能付
ヘッドが可動式だから
使いやすさ抜群



●仕様

出力	20.6kN (2,100kgf)
圧着能力	13A~30A
ホース長さ	1m
適応管	塩ビ管、ポリ管
JANコード	49 92873 05100 4
標準付属品	キャリングケース (鉄製)



IS-50AH

50906
¥136,000

過剰圧着防止装置付
ヘッドが可動式だから
使いやすさ抜群



●仕様

出力	36.3kN (3,700kgf)
圧着能力	13A~50A
ホース長さ	2m
適応管	塩ビ管、ポリ管
JANコード	49 92873 05070 0
標準付属品	キャリングケース (鉄製)



IS-30AM

50904
¥18,000

水道工事の工期短縮と
工事費の削減に



●仕様

圧着能力	13A~30A
適応管	塩ビ管、ポリ管
JANコード	49 92873 05050 2

スラッジバキュームクリーナー

ISK-SVC4LII

60011

タンクの底にたまった
スラッジをラクラク吸引
機動性が高い
コンパクト設計

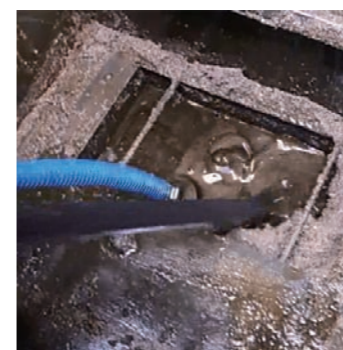
ISK-SVC10LII

60012

オープン価格



実演動画は
コチラ



●仕様

型式	ISK-SVC4LII : 45kg			ISK-SVC10LII : 50kg		
	ストレーナメッシュ	SM4LII-20	SM4LII-40	SM10LII-20	SM10LII-40	SM10LII-80
目開き	0.97mm	0.4mm	0.2mm	0.97mm	0.4mm	0.2mm
コード番号	61011	61014	61017	61012	61015	61018
JANコード	49 92873 29190 5	49 92873 39220 9	49 92873 39250 6	49 92873 39200 1	49 92873 39230 8	49 92873 39260 5
回収フィルター寸法	φ150×H240mm (約4L)			φ200×H340mm (約10L)		
駆動源	エアー(0.4MPa)					
ポンプ	100L/min (揚程6.0m, 0.4MPa時)					
接続配管口径	吸入口: 外径 ODφ38mm 内径 IDφ31mm		選流口: 外径 ODφ33mm 内径 IDφ25mm		環水口: 外径 ODφ80mm 内径 IDφ29.5mm	
処理液	工作機械等の水溶性切削水・洗浄液・焼入液・工場廃液等(固形物を除く)※3					
外形寸法	W300×L550×H983mm ※突起物を除く					
JANコード	49 92873 29147 9			49 92873 29157 8		
標準付属品	吸引ノズル 標準タイプ800mm					

別売品

吸引ノズル

SNII-L800	SNII-L400	SNII-L1000
標準800mm	ショート400mm	ロング1000mm
61020	61022	61024
JANコード: 49 92873 39280 3	JANコード: 49 92873 39300 8	JANコード: 49 92873 39320 6

フロートタイプ

SVC4LII-FT	61029
JANコード: 49 92873 39370 1	
SVC10LII-FT	61033
JANコード: 49 92873 29410 4	

フレキシブルタイプ

JNII-L800	JANコード: 49 92873 39330 5
61025	

ドラム缶用キット

SVCII-DK	61031
JANコード: 49 92873 39390 9	

※1 ストレーナメッシュはステンレス製です。 ※2 指定のない場合は40メッシュタイプが標準となります。 ※3 使用用途はメーカーにご確認ください。

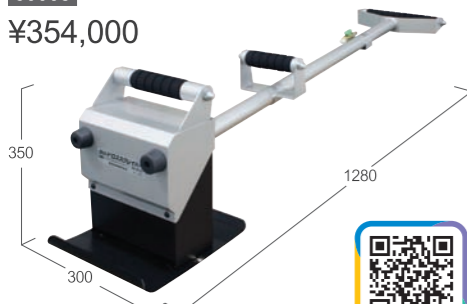
ドロススクレイパー PAT.

エアシリンダー式ドロス除去装置

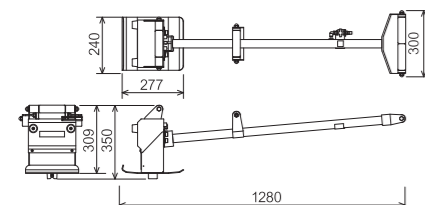
ISK-DS100 レーザー加工機に付着したドロスを
簡単・強力に除去

60005

¥354,000



寸法図 (mm)



実演動画は
コチラ



強力なツメが
挟み込んで除去

ドロスを挟み込み
削り取ります

●仕様

エア フィルター付	17kg
使用圧力	0.6MPa (6kgf/cm ²)
無負荷時空気消費量	0.17m ³ /min (無負荷時)
最大ドロス除去深さ	32mm
ワークサポート許容板厚	1.6~6.0mm
ワークサポート間隔	30~100mm
JANコード	49 92873 27100 6

ライトニードル

ISK-NS16AN コンパクトタイプ

61008

¥50,000



イクラオリジナル
にぎラク グリップ

●仕様

空気使用量	0.08m ³ /min (無負荷時)	使用ニードル本数	φ3×125ニードル/12本
打撃数	5500回/分	JANコード	49 92873 27190 7
使用空気圧	0.6MPa	外形寸法	W40×L290×H70mm

標準付属品
ワイヤーブレードエアースASSY、φ3×125ニードル/24本
(本体にφ3×125ニードルが12本装着されています)

ISK-NS33A ハイパワータイプ

60002

¥110,000

ハイパワーの
違いを実感!



イクラオリジナル
にぎラク グリップ

●仕様

空気使用量	0.34m ³ /min (無負荷時)	使用ニードル本数	φ3/28本 φ4/14本
打撃数	3500回/分	JANコード	49 92873 27020 7
使用空気圧	0.6MPa	外形寸法	W85×L340×H180mm

標準付属品
ワイヤーブレードエアースASSY、φ3×180ニードル/56本、
(本体にφ3×180ニードルが28本装着されています)
φ4×180ニードル/28本、ニードルホルダーφ4用、六角棒レンチ6mm

イクラのニードルはココが違う

現場から生まれたイクラオリジナル
にぎラク グリップ



ISK-NS20A

ISK-NS33A

ドロスニードル PAT.

レーザー加工機用
ドロス除去装置

IS-DN100

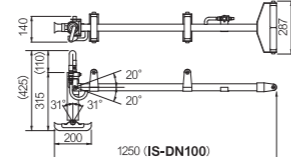
60003

¥194,000 在庫僅少



実演動画は
コチラ

寸法図 (mm)



●仕様

使用空気量	0.2m ³ /min (無負荷時)	JANコード	49 92873 27060 3
使用空気圧	0.6MPa	1セット内容	φ3×140ニードル/5本 φ3×150ニードル/4本 φ3×160ニードル/3本
打撃数	4000回/分	別売品 (ニードル)	
ニードル本数	12本	IS-DN3D 61003	5セット入り1箱 ¥11,600
JANコード	49 92873 27060 3	標準付属品	エアースASSY、専用ニードルセット (IS-DN3D)

標準付属品
エアースASSY、専用ニードルセット (IS-DN3D)

空気式はくり工具

IS-NS20A

60001

¥62,000



スタンダードタイプ

イクラオリジナル
にぎラク グリップ

●仕様

空気使用量	0.2m ³ /min (無負荷時)	使用ニードル本数	φ2/27本 φ3/12本
打撃数	4000回/分	JANコード	49 92873 27010 8
使用空気圧	0.6MPa	外形寸法	W55×L345×H75mm

標準付属品
ワイヤーブレードエアースASSY、φ3×180ニードル/24本
(本体にφ3×180ニードルが12本装着されています)

ドロスサポート

ドロススクレイパー サポート剤

新品のワークサポートにドロスサポートを塗布すると、剥離作業が簡単

ISK-DS2L

62000 ¥6,400

NET. 2L
JANコード: 49 92873 27110 5

別売品 (ニードル)

ISK-DS18L

62001 ¥42,000

NET. 18L
JANコード: 49 92873 27120 4

型番	コード番号	サイズ	入数	JANコード	価格
ISK-NS16AN専用 ISK-NS2150	61004	φ2×150mm	100本	49 92873 27140 2	¥12,000
ISK-NS16AN専用 ISK-NS3125	61005	φ3×125mm	100本	49 92873 27150 1	¥11,000
IS-NS20A専用 IS-NS2180	61000	φ2×180mm	100本	49 92873 27030 6	¥12,400
共通 IS-NS3180	61001	φ3×180mm	100本	49 92873 27040 5	¥12,000
IS-NS33A専用 IS-NS4180	61002	φ4×180mm	50本	49 92873 27050 4	¥10,000

ワイヤーブレードエアース



ホースの伸びや、溶接時の余熱、
切傷等の外傷を防ぎます。

フィルター付継手



ゴミの侵入を防ぎ
ニードル内部を
保護します。

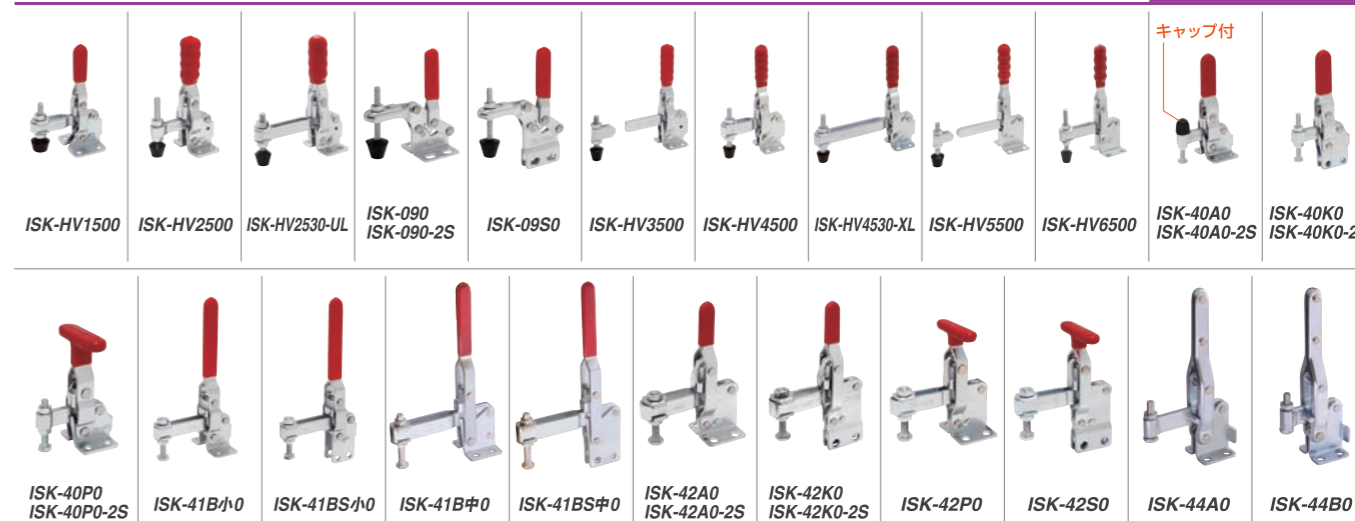
下方押え型トグルクランプ 水平ハンドル

25機種



下方押え型トグルクランプ 垂直ハンドル

29機種



横押し型トグルクランプ

19機種



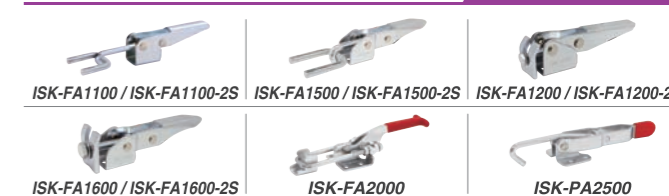
押し引き兼用型トグルクランプ

4機種



引き止め専用型トグルクランプ

10機種



詳しくは、ホームページをご覧ください。

CADデータはホームページよりダウンロードができます。



左記のQRコードをスマートフォンやタブレット
端末で読取ると、イクラ「トグルクランプ」の
サイトにアクセスできます。

溶接名人

インバーター制御直流アーク溶接機

ISK-LY70Pro 100Vで良質なアーク特性
ノイズ対策商品

40056
¥88,000



EMC対策商品



AC100V
専用

●仕様 4.3kg

定格入力電圧	100V	無負荷電圧	80V
出力調整範囲	10A~70A	定格入力	1.8kVA/1.4kW
定格周波数	50/60Hz	入力ケーブル	2.0mm ² ×3m
定格使用率	80%	使用溶接棒径	~Φ2.6
定格負荷電圧	23V	JANコード	49 92873 10567 7
		外形寸法	W120×L290×H235mm

標準付属品
ホルダー付ケーブル16mm²-5m、アースクリップ付ケーブル16mm²-3m、
入力ケーブル(3芯)2.0mm²-3m

溶接棒径	φ1.4・φ1.6	φ2.0	φ2.6
溶接電流	~30A	~60A	~70A
使用率	100%		
溶接板厚	~3.0mm	~4.0mm	~5.0mm

ISK-LY160 手軽に高品質溶接
温度センサー付
電撃防止機能付き
単相200V専用

40063
¥68,000



EMS対策商品



AC200V
専用

●仕様 4.5kg

定格入力電圧	単相200V	無負荷電圧	13V
出力調整範囲	20~160A	定格入力	9.2kVA/5.6kW
定格周波数	50/60Hz	入力ケーブル	2.5mm ² ×2m
定格使用率	40%	使用溶接棒径	~Φ4.0mm
定格負荷電圧	25V	JANコード	49 92873 10637 7
		外形寸法	W145×L320×H250mm

標準付属品
ホルダー付ケーブル16mm²-3m アースクリップ付ケーブル16mm²-3m
入力ケーブル(3芯)2.5mm²-2m 溶接面 ブラシハンマー

溶接棒径	φ1.4・φ1.6	φ2.0	φ2.6	φ3.2	φ4.0
溶接電流	~40A	~60A	~80A	~130A	~160A
使用率	100%	100%	100%	60%	40%
溶接板厚	~3.0mm	~4.0mm	~5.0mm	~8.0mm	~10.0mm

溶接電流	60A	80A	130A	160A
入力電流	12A	20A	35A	46A

ISK-LY162 手軽に高品質溶接
インバーター入門機
電撃防止機能付き
100V/200V兼用

40055
¥140,000



EMC対策商品



AC100V
AC200V
兼用

●仕様 ()内はAC100V入力時 9.5kg

定格入力電圧	200V (100V)	無負荷電圧	50V
出力調整範囲	20A~160A (10A~80A)	定格入力	8kVA/5.5kW(2.5kVA/2kW)
定格周波数	50/60Hz	入力ケーブル	3.5mm ² ×3m
定格使用率	30% (100%)	使用溶接棒径	~Φ4.0 (~Φ2.6)
定格負荷電圧	23V	JANコード	49 92873 10557 8
		外形寸法	W155×L370×H300mm

標準付属品
ホルダー付ケーブル16mm²-5m、アースクリップ付ケーブル16mm²-3m、
入力ケーブル(3芯)3.5mm²-3m、溶接面、ブラシハンマー

溶接棒径	φ1.4・φ1.6	φ2.0	φ2.6
溶接電流	~40A	~60A	~80A
使用率	100%		
溶接板厚	~3.0mm	~4.0mm	~5.0mm

溶接棒径	φ1.4・φ1.6	φ2.0	φ2.6	φ3.2	φ4.0
溶接電流	~40A	~60A	~80A	~130A	~160A
使用率	100%				
溶接板厚	~3.0mm	~4.0mm	~5.0mm	~6.0mm	~8.0mm

EMC対策商品

溶接から放射するノイズを抑える対策と他の機器からのノイズに耐える対策を兼ね備えています。
※アース線は必ず接地してください。

EMS対策商品

電氣的ノイズを受けにくく、誤作動や故障から本体を保護します。
※アース線は必ず接地してください。

インバーター制御で安定したアーク。軽量コンパクト、そして優れた安全性。

インバーター溶接機とは
インバーター制御方式の採用により、これまでの溶接機の重量の大半を占めていたトランス(変圧器)が大幅に小型・軽量化され、同時にアーク安定性・アークスタート性も最適に制御されたアーク溶接機です。

- デジタル表示
- 安全ブレーカー
- 温度センサー
- 電圧保護
- 自動電撃防止機能

注意
発電機使用時、始動、終了時は、溶接機のブレーカースイッチを切ってください。
電気が不安定になり、溶接機の破損の原因になります。
エンジン発電機を使用される場合は、容量が3倍以上で、出力波形がきれいなインバーター方式のもので、正しい電圧設定でご使用ください。

溶接機・関連機器

通線・電設

建設

設備・メンテナンス

溶接機・関連機器

溶接機・関連機器

直流アーク溶接機

バッテリーアーク溶接機

直流通ハルスターG溶接機

半自動溶接機

交流アーク溶接機・溶接棒

ポータブル変圧器
自動遮光溶接面

ライトアーク PAT.P

リチウムイオンバッテリー内蔵アーク溶接機 (電撃防止機能付)

ISK-Li160A 電源いらずで いつでも
どこでも すぐ溶接

40064
¥560,000



●仕様

定格溶接本数 (満充電時)	φ2.6 約20~50本 80A~100A	φ3.2 約10~20本 100A~135A	φ4.0 約3~5本 160A	定格容量	15Ah 792Wh
※1	電撃防止機能	25V以下 ON/OFF切替可能		使用率	160A 20% 100A 50% 70A 100%
定格入力電圧	100V (充電回路用)	溶接電流	20~160A	電撃防止機能	25V以下 ON/OFF切替可能
定格入力電流	8A以下 (充電回路用)	サイクル寿命(充放電)	約2000回 ※3	電撃防止機能	25V以下 ON/OFF切替可能
定格周波数	50Hz/60Hz (充電回路用)	JANコード	49 92873 10647 6	電撃防止機能	25V以下 ON/OFF切替可能
充電時間	約1時間 ※2	外形寸法	W185 × L455 × H320mm	電撃防止機能	25V以下 ON/OFF切替可能
無負荷電圧	52.8V			電撃防止機能	25V以下 ON/OFF切替可能

18kg

ISK-Li200A 電源いらずで いつでも
どこでも すぐ溶接

40069
¥900,000

大容量200A
移動に便利な
キャスター付



●仕様

定格溶接本数 (満充電時)	φ2.6 約40~60本 80A~100A	φ3.2 約15~40本 100A~135A	φ4.0 約10~20本 160A~180A	φ5.0 約3~5本 180A~200A	無負荷電圧	52.8V
※1	電撃防止機能	25V以下 ON/OFF切替可能			定格容量	30Ah 1584Wh
定格入力電圧	100V (充電回路用)	溶接電流	20~200A		使用率	200A 30% 100A 60% 70A 100%
定格入力電流	8A以下 (充電回路用)	サイクル寿命(充放電)	約2000回 ※3		電撃防止機能	25V以下 ON/OFF切替可能
定格周波数	50Hz/60Hz (充電回路用)	JANコード	49 92873 10697 1		電撃防止機能	25V以下 ON/OFF切替可能
充電時間	約3時間 ※2	外形寸法	W260 × L550 × H500mm		電撃防止機能	25V以下 ON/OFF切替可能

35kg

安全・保護機能

- バッテリーを常に監視する安全回路
- 温度監視機能
- メモリー機能
- 過放電および過充電に対する警告や充電回路の制御を行いバッテリーの劣化を防ぐ、バッテリーマネジメントシステム(BMS)搭載。
- 電撃防止機能
- 点付モード
- 短絡保護機能
- ソフトスタート機能

溶接アシスト機能

- メモリー機能
- 点付モード
- ソフトスタート機能

残量表示メーター搭載

電池残量を一目で確認
待機電力を大幅カット
電池の過放電を抑制し、頻繁な継ぎ足し充電をせずに長期保管することが可能です。

片手で持てる18kg

Li160Aのみ

握りやすいハンドル付きで持運びの負担を軽減します

ショルダーベルト付き

Li160Aのみ

両手が自由に使える、階段の昇降時にも便利なショルダーベルト付き

サイクル寿命(充放電)

安全性の高い
リン酸鉄リチウムイオンバッテリー

鉛蓄電池 約200回
約2000回

メモリー降下がなく継ぎ足し充電が可能

EMC対策商品

溶接から放射するノイズを抑える対策と他の機器からのノイズに耐える対策を兼ね備えています。

※アース線は必ず接地してください。

満充電時の定格溶接本数 比較

バッテリーのみ

	Φ2.6	Φ3.2	Φ4.0	Φ5.0
ISK-Li160A	約20~50本 [80A~100A]	約10~20本 [100A~135A]	約3~5本 [160A]	—
ISK-Li200A	約40~60本 [80A~100A]	約15~40本 [100A~135A]	約10~20本 [160A~180A]	約3~5本 [180A~200A]

1日の溶接サイクル(例)

充電併用

9:00~12:00 午前 充電(昼休憩) 午後 13:00~17:00

	Φ2.6		Φ3.2		Φ4.0		Φ5.0	
	午前	午後	午前	午後	午前	午後	午前	午後
ISK-Li160A	約60本	約60本	約36本	約36本	約12本	約12本	約24本	—
ISK-Li200A	約90本	約120本	約54本	約72本	約36本	約48本	約84本	約18本

参考資料 電気設備容量および必要ケーブルの太さ

項目	型式	ISK-Li160A	ISK-Li200A	ISK-LS200S	ISK-LS250S	ISK-LS350S	ISK-LS403S
電源電圧	V	100(充電回路用)	100(充電回路用)	200	200	200	200
相数	—	単相	単相	単相	単相	単相 3相	単相 3相
定格入力	kVA	0.8	0.8	8以上	12以上	11以上 15以上	7.2以上 6.3以上 14.5以上
入力側ケーブル(端子穴)	mm ²	2.0以上	2.0以上	5.5以上	5.5以上	5.5以上	5.5以上
出力側ケーブル(端子穴)	mm ²	22以上(M8)	22以上(M8)	22以上(M8)※1	38以上(M8)	38以上(M8)	22以上(M8) 38以上(M8)

※1 50mm以上は38以上を推奨しています。 ※2 上記以外の商品についてはお問合せ下さい。

ライトアーク

インバーター制御直流アーク溶接機 (電撃防止機能付)

溶接品質向上につながる機能搭載の小型軽量溶接機

ISK-LS200S

40059
¥108,000

EMS対策商品



●仕様

出力調整範囲	20A~200A	無負荷電圧	電撃防止機能 ON : 13V
定格入力電圧	200V	電撃防止機能 OFF : 68V	
定格入力電流	40A	定格使用率	30%
定格入力	8.0kVA/6.5kW	JANコード	49 92873 10597 4
定格負荷電圧	28.5V	外形寸法	W185×L455×H320mm

標準付属品
入カケーブル(3芯)5.5mm²-3m、出力端子用絶縁カバー

溶接棒径	φ1.6	φ2.0	φ2.6	φ3.2	φ4.0
溶接電流	~50A	~60A	~130A	~160A	~200A
使用率	100%	100%	100%	60%	30%
溶接板厚	~3mm	~4mm	~8mm	~10mm	~12mm

10kg

ISK-LS250S

40060
¥142,000

EMS対策商品



●仕様

出力調整範囲	20A~250A	無負荷電圧	電撃防止機能 ON : 13V
定格入力電圧	200V	電撃防止機能 OFF : 73V	
定格入力電流	50A	定格使用率	30%
定格入力	10kVA/8.5kW	JANコード	49 92873 10607 0
定格負荷電圧	29V	外形寸法	W185×L455×H320mm

標準付属品
入カケーブル(3芯)5.5mm²-3m、出力端子用絶縁カバー

溶接棒径	φ2.0	φ2.6	φ3.2	φ4.0	φ5.0
溶接電流	~60A	~130A	~160A	~200A	~250A
使用率	100%	100%	100%	60%	30%
溶接板厚	~4mm	~5mm	~10mm	~12mm	8mm~

11kg

ISK-LS350S

40061
¥306,000

EMS対策商品



●仕様 ()内は三相200V入力時

出力調整範囲	15A~250A (15A~350A)	無負荷電圧	電撃防止機能 ON : 13V (13V)
定格入力電圧	単相200V (三相200V)	電撃防止機能 OFF : 80V (80V)	
定格入力電流	55A (42A)	定格使用率	60% (40%)
定格入力	11kVA/9.0kW (15kVA/14kW)	JANコード	49 92873 10617 9
定格負荷電圧	30V (34V)	外形寸法	W260×L550×H500mm

標準付属品
入カケーブル(4芯)5.5mm²-3m、出力端子用絶縁カバー

溶接棒径	φ2.6	φ3.2	φ4.0	φ5.0	φ6.0
溶接電流	~130A	~160A	~200A	~250A	~350A
使用率	100%	100%	100%	60%	40%
溶接板厚	~8mm	~10mm	~12mm	8mm~	10mm~

別売品 (ISK-LS350S専用)
リモートコントローラー
40156 RM-10 10m ¥14,200

直流アーク溶接機

ISK-LS403S

40070
¥198,000

EMS対策商品



●仕様 ()内は三相200V入力時

定格出力電流	180A	180A	300A	無負荷電圧	電撃防止機能 ON	25V以下
定格入力電圧	単相200V	三相200V	三相380V~440V	電撃防止機能 OFF	77V	77V 85V
定格入力電流	36A	18A	19A	定格使用率	60%	
定格入力	7.2kVA/5.6kW	16.3kVA/5.0kW	14.5kVA/11.6kW	JANコード	49 92873 10707 7	
定格負荷電圧	77V	77V	85V	外形寸法	W230×L505×H405mm	

標準付属品
入カケーブル(4芯)5.5mm²-3m、出力端子用絶縁カバー

溶接棒径	φ1.4	φ1.6	φ2.0	φ2.6	φ3.2	φ4.0	φ5.0	φ6.0
溶接電流	~40A	~60A	~130A	~160A	~180A	~200A	~300A	
使用率	100%	100%	100%	60%	100%	60%	100%	60%
溶接板厚	~3mm	~4mm	~8mm	~10mm	~12mm	8mm~	10mm~	

直流交流バルスターG溶接機

半自動溶接機

交流アーク溶接機・溶接機

ポータブル変圧器

EMS対策商品

EMS対策はご存知ですか?

静電気・雷・電圧変動・他の機械からの電氣的ノイズを受けにくく、誤作動や故障から本体を保護します。

※アース線は必ず接地してください。

インバーター制御で安定したアーク。軽量コンパクト、そして優れた安全性。

インバーター溶接機とは

インバーター制御方式の採用により、これまでの溶接機の重量の大半を占めていたトランス(変圧器)が大幅に小型・軽量化され、同時にアーク安定性・アークスタート性も最適に制御されたアーク溶接機です。

- デジタル表示
- 安全ブレーカー
- 温度センサー
- 電圧保護
- 自動電撃防止機能

注意
発電機使用時、始動、終了時は、溶接機のブレーカースイッチを切ってください。電気が不安定になり、溶接機の破損の原因になります。エンジン発電機を使用される場合は、容量が3倍以上で、出力波形がきれいなインバーター方式のもので、正しい電圧設定でご使用ください。

ライトティグ PAT.P

ISK-Li160TIG

パルス機能搭載により
多様な母材の高品質溶接を実現

40068
¥698,000

フルデジタル制御
直流パルス
バッテリーTIG溶接機



安全・保護機能

バッテリーを常に監視する安全回路

過放電および過充電に対する警告や充電回路の制御を行いバッテリーの劣化を防ぐ、バッテリーマネジメントシステム(BMS)搭載。

温度監視機能

高温時・低温時に充放電を制御し、電池を保護します。

電撃防止機能

(手棒溶接時)
無負荷時に電圧を低減し安全性を高めます。
フロントパネルでON、OFFの切替が可能です。



パルスTIG溶接対応

パルス周波数 低速0.2Hzから高速500Hzまで調整可能です



アップスロープ・ダウンスロープ制御

溶接開始部と終了部の欠陥を低減し均一な溶接を可能にします



手棒溶接の機能搭載！

電撃防止機能付き、現場持込に最適

仕様 18kg

定格負荷電圧	24V
定格無負荷電圧	52.8V
最高無負荷電圧	55V
定格使用率	30%
出力調整範囲	20~160A [20~80A]
充電回路	入力電圧 100V 50/60Hz
入力電流	8A
出力電流	10A
電池種類	リン酸鉄リチウムイオン電池
JANコード	49 92873 10687 2
外形寸法	W185×L455×H320

定格入力電圧	100V 50/60Hz
定格出力電流	160 (20~160)A [80 (20~80)A]
プリフロー	0~5.0Sec
初期電流設定	20~160A
アップスロープ	0~15.0Sec
溶接電流	20~160A
ダウンスロープ	0~15.0Sec
クレータ電流	20~160A
ポストフロー	0~20.0Sec
パルス溶接電流	20~160A
パルスベース電流	20~160A
パルス幅	1~99%
パルス周波数	0.2~500Hz
スポット溶接時間	0.1~99.9Sec

標準付属品
トーチケーブル 8m、アースクリップ付ケーブル 3m、タングステン電極Φ2.4 2個、コレットボディ 2個(Φ2.4,Φ3.2)、コレットチャック 4個(Φ1.6、Φ2.0、Φ2.4、Φ3.2)、ノズル4個(No.4、No.5、No.6、No.7)、ロングキャップ1個、ショートキャップ1個、絶縁カバー1個、ショルダーベルト

リチウムイオンバッテリー内蔵DCパルスTIG溶接機



業界初
高周波高電圧
スタート搭載
非接触でアークを起動
溶接品質の向上

接触方式
高周波高電圧方式

- 電極先端部の傷損
- 電極巻き込みなどの溶接欠陥
- 非接触でアークを起動
- 溶接品質の向上

業界最軽量
本体質量
18kg

※バッテリー搭載一体型 TIG 溶接機として

EMC対策商品
溶接から放射するノイズを抑える対策と他の機器からのノイズに耐える対策を兼ね備えています。
※アース線は必ず接地してください。

オールインワンを実現
リチウムイオンバッテリーで
小型・軽量
オールインワン

今までの現場持込型 TIG 溶接機は
電源と溶接機が別

電源ユニット
溶接機ユニット

質量 18kg

リン酸鉄リチウムイオン
バッテリー搭載

ライトティグ 100V/200V兼用フルデジタル制御DCパルスTIG溶接機

ISK-LT201F2

40065
¥298,000

フルデジタル制御
直流パルス
TIG溶接機

安定したアーク出力
デジタル表示で
詳細設定可能

EMC対策商品

溶接から放射するノイズを抑える対策と他の機器からのノイズに耐える対策を兼ね備えています。
※アース線は必ず接地してください。

11kg

仕様 (TIG溶接)		
定格入力電圧	100V	200V
定格出力電流	100A (5A~100A)	200A (5A~200A)
入力容量	1.5kVA	5.0kVA
無負荷電圧	55V	70V
定格使用率	100%	40%
プリフロー/ポストフロー	0~0.5秒/0~20.0秒	0~0.5秒 / 0~20.0秒
アップ/ダウンスロープ	0~15.0秒	0~15.0秒
初期電流設定	5A~100A	5A~200A
電流溶接/クレータパルス溶接/パルスベース	5A~100A	5A~200A
パルス幅/パルス周波数	1~99% / 0.2~500Hz	1~99% / 0.2~500Hz※2
外形寸法	W185×L455×H320mm	W185×L455×H320mm
JANコード	49 92873 10657 5	49 92873 10667 4

仕様 (手棒溶接)

定格入力電圧	100V	200V
定格出力電流	80A (10A~80A)	130A (10A~130A)
入力容量	2.5 kVA	6.0 kVA
無負荷電圧	55V	70V
定格使用率	30%	30%

※1 AC溶接モード時は出力15A~ ※2 AC溶接モード時は、パルス周波数0.2~20Hz
※3 コレットチャックは、コレットボディとサイズを合わせてご使用ください。コレットチャックΦ1.6、Φ2.0をご使用の場合は、別売のコレットボディをお買い求めください。

ISK-Li160TIG / ISK-LT201F2 / ISK-LT201AD2 / ISK-LT201F / ISK-LT201AD 共通別売品

<p>アーク溶接用差込金具 1箱/2個入 42055 ¥4,800</p> <p>ロングキャップ 42100 ¥1,300</p> <p>ショートキャップ 40145 ¥640</p>	<p>タングステン電極 1箱/10本入</p> <p>42076 φ1.6 ¥6,300 42090 φ2.0 ¥6,400 42091 φ2.4 ¥8,600 42182 φ3.2 ¥12,800</p> <p>ノズル 1箱/5個入</p> <p>40140 No.4 φ6.5 ¥4,800 40155 No.5 φ8.0 ¥4,800 40142 No.6 φ9.5 ¥4,800 40143 No.7 φ11.0 ¥4,800 42092 No.8 φ12.7 ¥4,800</p>	<p>トーチボディ 40144 ¥27,500</p> <p>フレキシブルトーチボディ 40150 ¥27,500</p> <p>コレットチャック 1箱/5個入</p> <p>42077 φ1.6 ¥3,700 42108 φ2.0 ¥3,700 42105 φ2.4 ¥3,700 42183 φ3.2 ¥3,700</p> <p>コレットボディ 1箱/5個入</p> <p>42078 φ1.6 ¥6,400 42094 φ2.0 ¥6,400 42104 φ2.4 ¥6,400 42184 φ3.2 ¥6,400</p>	<p>アルゴン用レギュレーター (ホースニップル付) 42155 ¥34,000</p> <p>ガスホース 3m (ホースバンド2個付) 40151 ¥2,100</p>
<p>ISK-LT201F2 / LT201AD2 専用別売品</p> <p>トーチ Assy 42198 5m ¥36,000 42199 8m ¥48,000</p> <p>ISK-LT201F 専用別売品</p> <p>トーチ Assy 40146 5m ¥33,600 40147 8m ¥44,000</p>		<p>ISK-LT201AD 専用別売品</p> <p>トーチ Assy 40148 5m ¥33,600 40149 8m ¥44,000</p> <p>フットスイッチ 42156 ¥42,000</p>	

スキルアークプロ インバーター制御半自動溶接機

インバーター制御による安定した出力と軽量化を実現した半自動溶接機

ISK-SA162F

400g・5kgワイヤースプール使用可能
200V専用 ノンガス専用

40073
¥185,000

EMS対策商品

電氣的ノイズを受けにくく、誤作動や故障から本体を保護します。
※アース線は必ず接地してください。

仕様	ガス半自動溶接	手棒溶接	16kg
定格入力電圧	200V	200V	
定格出力電流	160A	160A	
入力容量	6.0kVA/3.0kW	8.0kVA/4.5kW	
無負荷電圧	47V	47V	
定格使用率	30%	25%	
使用ワイヤー径	φ0.8 / 0.9 / 1.0		
溶接板厚	1.0~5.0mm		
外形寸法	W230 × L480 × H360mm		
JANコード	49 92873 10737 4		

標準付属品

トーチケーブル3m、アースクリップ付ケーブル3m、入力ケーブル(3芯)3.5mm²-3m、チップφ0.8φ0.9、ノズル、送りローラー



ISK-SA160W

100V/200V兼用
MIG、MAG、ノンガス、手棒
様々な溶接に対応

40050
¥260,000

EMC対策商品

溶接から放射するノイズを抑える対策と他の機器からのノイズに耐える対策を兼ね備えています。
※アース線は必ず接地してください。

仕様	ガス半自動溶接	手棒溶接	16kg
定格入力電圧	200V(100V)	200V(100V)	
定格出力電流	160A(100A)	160A(80A)	
入力容量	50A~160A (50A~100A)	10A~160A (10A~80A)	
無負荷電圧	4.5kVA/3kW (2.5kVA/1.8kW)	6.5kVA/4.5kW(2.5kVA/2.0kW)	
負荷電圧	50V	50V	
定格使用率	30%(100%)	30%(100%)	
ワイヤースピード	1.5~14m/min		
使用ワイヤー径	φ0.6 / 0.8 / 0.9 / 1.0		
溶接板厚	0.6~5.0mm		
外形寸法	W230 × L480 × H360mm		
JANコード	49 92873 10507 3		

標準付属品

トーチケーブル3m、アースクリップ付ケーブル3m、入力ケーブル(3芯)3.5mm²-3m、チップφ0.6φ0.8φ0.9φ1.0、ノズル、送りローラー



ISK-SA200

10kg・20kgワイヤースプール使用可能
200V専用 MIG、MAG、ノンガス、手棒
様々な溶接に対応

40067
¥280,000

仕様	ガス半自動溶接	手棒溶接	17kg
定格入力電圧	200V	200V	
定格出力電流	200A	160A	
入力容量	6.8kVA/4.0kW	8.0kVA/4.5kW	
無負荷電圧	50V	50V	
定格使用率	50%	50%	
使用ワイヤー径	φ0.8 / 0.9 / 1.0 / 1.2		
溶接板厚	0.6~6.0mm		
外形寸法	W250 × L465 × H520mm		
JANコード	49 92873 10677 3		

標準付属品

トーチケーブル3m、アースクリップ付ケーブル3m、入力ケーブル(3芯)3.5mm²-3m、チップφ0.8φ0.9φ1.0φ1.2、ノズル2個、テフロンライナー※、送りローラー0.8/1.0、送りローラー0.9/1.2、アルミ用送りローラー0.8/1.0、アルミ用送りローラー0.9/1.2、固定アタッチメント

別売品 スプールガン SPG-8、トーチAssy、差込金具 ※アルミワイヤー専用のライナーです

※400g / 500gワイヤー使用時は、別売のスプールガンが別途必要となります。
※ソリッドワイヤー(SAW-08F/09F/10F/08SF/09SF)使用時は付属の固定アタッチメントをご使用ください。



EMS対策商品

電氣的ノイズを受けにくく、誤作動や故障から本体を保護します。
※アース線は必ず接地してください。

別売品
トーチケーブル(3m)
42197 JAN 49 92873 28430 3
¥41,000

ISK-SA200用 差込金具(2個)
42200 JAN 49 92873 28460 0
¥4,600



溶接時 実負荷表記例

スキルアーク インバーター制御直流通用ガス半自動溶接機

ISK-SA120P

ノンガス専用ワイヤーにより高圧ガスが不要

40058
¥120,000

EMC対策商品

溶接から放射するノイズを抑える対策と他の機器からのノイズに耐える対策を兼ね備えています。
※アース線は必ず接地してください。

仕様	単相200V	使用ワイヤー径	φ0.6/0.8/0.9mm
入力電圧	単相200V	溶接板厚(軟鋼)	1.0~5.0mm
入力容量	4.0kVA/2.5kW	外形寸法	W230×L480×H360mm
定格入力電流	20A	JANコード	49 92873 10587 5
出力電流	120A		
定格使用率	40%		

標準付属品

トーチケーブル2m、アースクリップ付ケーブル3m、入力ケーブル(3芯)2.0mm²-3m、チップφ0.6φ0.8φ0.9、ノズル、ワイヤースプールφ0.9



スプールサイズ表

サイズ/質量	IKURATOOLS 400g / 500g巻スプール	IKURATOOLS 5kg巻スプール	汎用ワイヤー 10kg / 20kg巻スプール
寸法(単位mm)			
対応機種	ISK-SA160W / ISK-SA162F / ISK-SA200※	ISK-SA160W / ISK-SA162F / ISK-SA200	ISK-SA200

別売品

トーチ用チップ	対応機種	型式	サイズ	JANコード	コード番号	価格
5個入	ISK-SA090 ISK-SA120P ISK-SA160W IS-SA130P IS-H100SA SPG-8	SAT-06W	φ0.6mm	49 92873 28150 0	42165	¥6,400
		SAT-08W	φ0.8mm	49 92873 28160 9	42166	¥4,000
		SAT-09W	φ0.9mm	49 92873 28170 8	42167	¥4,000
		SAT-10W	φ1.0mm	49 92873 28180 7	42168	¥4,000
		SAT-05	φ0.9mm	49 92873 12570 5	42070	¥1,700
5個入	IS-SA130P	SAT-12	φ1.2mm	49 92873 12730 3	42097	¥1,700

トーチ用チップ	対応機種	型式	JANコード	コード番号	価格
1個入	ISK-SA162F	SAT-08F	49 92873 28530 0	42207	¥3,000
		SAT-09F	49 92873 28540 9	42208	¥3,000
		SAT-10F	49 92873 28550 8	42209	¥3,000

トーチ用ノズル	対応機種	型式	JANコード	コード番号	価格
1個入	ISK-SA162F	SAN-04	49 92873 28520 1	42206	¥2,500

対応機種	型式	ワイヤー	サイズ	質量	JANコード	コード番号	価格
ISK-SA090 ISK-SA120P ISK-SA162F	SAW-06	軟鋼用	φ0.6mm 約600m	400g	49 92873 28350 4	42185	¥6,000
	SAW-08	軟鋼用	φ0.8mm 約130m	400g	49 92873 28360 3	42186	¥6,000
	SAW-09	軟鋼用	φ0.9mm 約80m	400g	49 92873 12560 6	42069	¥6,000
ISK-SA162F ISK-SA160W IS-SA130P	SAW-09S	SUS用	φ0.9mm 約100m	500g	49 92873 12760 0	42099	¥12,600
	SAW-12	軟鋼用	φ1.2mm 約64m	450g	49 92873 12720 4	42095	¥5,800

型式	ワイヤー	サイズ	質量	JANコード	コード番号	価格
SAW-06F	軟鋼用	φ0.6mm	5kg	49 92873 28200 2	42170	¥13,000
SAW-08F	軟鋼用	φ0.8mm	5kg	49 92873 28210 1	42171	¥13,000
SAW-09F	軟鋼用	φ0.9mm	5kg	49 92873 28220 0	42172	¥13,000
SAW-10F	軟鋼用	φ1.0mm	5kg	49 92873 28310 8	42181	¥13,000
SAW-06SF	SUS用	φ0.6mm	5kg	49 92873 28260 6	42176	¥50,000
SAW-08SF	SUS用	φ0.8mm	5kg	49 92873 28270 5	42177	¥43,000
SAW-09SF	SUS用	φ0.9mm	5kg	49 92873 28230 9	42173	¥40,000
SAW-08AF	アルミ用	φ0.8mm	500g	49 92873 28240 8	42174	¥10,000

イージーアーク インバーター制御直流通用ガス半自動溶接機

ISK-SA090

ノンガス専用ワイヤーにより高圧ガスが不要

40057
¥98,000

EMC対策商品

溶接から放射するノイズを抑える対策と他の機器からのノイズに耐える対策を兼ね備えています。
※アース線は必ず接地してください。

仕様	単相100V	使用ワイヤー径	φ0.6/0.8/0.9mm
入力電圧	単相100V	溶接板厚(軟鋼)	1.0~5.0mm
入力容量	2.5kVA/1.8kW	外形寸法	W230×L480×H360mm
定格入力電流	25A	JANコード	49 92873 10577 6
出力電流	90A		
定格使用率	40%		

標準付属品

トーチケーブル2m、アースクリップ付ケーブル3m、入力ケーブル(3芯)2.0mm²-3m、チップφ0.6φ0.8φ0.9、ノズル、ワイヤースプールφ0.9



型式	JANコード	コード番号	価格
レギュレーター 炭酸ガス MAG用	SA160-RG	49 92873 28290 3	42179 ¥68,000
スプールガン 8M	SPG-8	49 92873 28250 7	42175 ¥84,000
炭酸ガスホース 3M (ホースバンド2個付き)	CGH-3	49 92873 28300 9	42180 ¥3,500

※IS-SA130P/IS-H100SAは現在、生産をしております

エアープラズマカッター

インバーター制御エアープラズマ切断機

ISK-IAP124E

40071
¥250,000

2021
新商品
超軽量14kgの
コンパクトタイプ

インバーター制御
コンプレッサー外部接続
100V/200V 兼用



●仕様 ()内はAC100V入力時

定格入力電圧	200V (100V)
定格入力電流	38A (30A)
定格周波数	50/60Hz
定格入力	7.6kVA (3.0kVA)
定格出力電流	4.5kW (2.4kW)
	40A(15~40A)(20A(15~20A))
定格使用率	60% (100%) ※
外形寸法	W185×L455×H320mm
JANコード	49 92873 10717 6

※使用状況や周囲環境によって
記載値が変わる可能性があります。

標準付属品
L型トーチ付ケーブル6m、入力ケーブル3芯3.5mm²-3m、アースクリップ付ケーブル3m、チップ(1個)、
シールドキャップ(1個)、ディストリビュータ(1個)、電極(1個)、ガイドリング(1個)、レギュレーター、
コイルチューブφ8×5、エアホースφ10×6.5

ISK-IAP124E/ISK-IAP260E 別売品

<p>L型トーチASSY</p> <p>ISK-IAP124E用 IA-LT4A 42210 ¥48,000 JANコード: 49 92873 28560 7</p> <p>ISK-IAP260E用 IA-LT5A 42216 ¥54,000 JANコード: 49 92873 28620 8</p>	<p>シールドキャップ</p> <p>ISK-IAP124E用 AP-ON4 42211 JANコード: 49 92873 28570 6</p> <p>ISK-IAP260E用 AP-ON5 42217 JANコード: 49 92873 28630 7</p> <p>チップ</p> <p>ISK-IAP124E用 AP-EN4 42212 JANコード: 49 92873 28580 5</p> <p>ISK-IAP260E用 AP-EN5 42218 JANコード: 49 92873 28640 6</p>	<p>ディストリビュータ</p> <p>ISK-IAP124E用 AP-D4 42213 JANコード: 49 92873 28590 4</p> <p>ISK-IAP260E用 AP-D5 42219 JANコード: 49 92873 28650 5</p> <p>電極</p> <p>ISK-IAP124E用 AP-E4 42214 JANコード: 49 92873 28600 0</p> <p>ISK-IAP260E用 AP-E5 42220 JANコード: 49 92873 28660 4</p>	<p>ガイドリング</p> <p>ISK-IAP124E/260E兼用 AP-G 42215 JANコード: 49 92873 28610 9</p>
--	--	--	---

ISK-IAP151

40053
¥320,000
切れ味シャープな
省電力設計

インバーター制御
コンプレッサー内蔵
電源100V



●仕様

定格入力電圧	単相100V
定格入力電流	27A
定格周波数	50/60Hz
定格入力	2.7kVA
定格出力電流	2.3kW/15A (8~15A)
定格使用率	30%
JANコード	49 92873 10537 0
外形寸法	W230×L450×H420mm

標準付属品
L型トーチ付ケーブル6m、入力ケーブル3芯3.5mm²-3m、アースクリップ付ケーブル3m、
チップ(2個)、シールドキャップ(2個)、ディストリビュータ(1個)、電極(2個)、絶縁カバー

ISK-IAP151/ISK-IAP202 別売品

<p>L型トーチASSY</p> <p>IS-ETL6M 42164 ¥63,000 JANコード: 49 92873 28140 1</p>	<p>シールドキャップ</p> <p>IS-ON3 42161 5個入 ¥15,600 JANコード: 49 92873 28110 4</p>	<p>チップ</p> <p>IS-EN3 42159 10個入 ¥7,000 JANコード: 49 92873 28090 9</p>	<p>ディストリビュータ</p> <p>IS-D3 42162 ¥3,200 JANコード: 49 92873 28120 3</p>	<p>電極</p> <p>IS-E3 42163 10個入 ¥8,400 JANコード: 49 92873 28130 2</p>
---	--	---	---	---

旧製品 IS-IAP15S 別売品

※IS-IAP15Sは現在、生産をしております

L型トーチ	ペンシル型トーチ	シールドキャップ	チップ	電極
P15-LTH 42085	P15-PTH 42086	P15-SC 42083	P15-C 42082	P15-E 42081
¥27,300	¥33,600	5個入 ¥9,000	10個入 ¥9,200	10個入 ¥9,200
JANコード: 49 92873 12700 6	JANコード: 49 92873 12710 5	JANコード: 49 92873 12670 2	JANコード: 49 92873 12680 1	JANコード: 49 92873 12690 0

ISK-IAP260E

40072
¥328,000
最大t=36mm!
ハイパワーモデル

インバーター制御
コンプレッサー外部接続
三相200V



●仕様

定格入力電圧	三相200V
定格入力電流	30A
定格周波数	50/60Hz
定格入力	10.4kVA
定格出力電流	7.3kW/60A(25~60A)
定格使用率	100% ※
外形寸法	W250×L600×H500mm
JANコード	49 92873 10727 5

※使用状況や周囲環境によって
記載値が変わる可能性があります。

標準付属品
L型トーチ付ケーブル6m、入力ケーブル4芯3.5mm²-3m、アースクリップ付ケーブル3m、チップ(1個)、
シールドキャップ(1個)、ディストリビュータ(1個)、電極(1個)、ガイドリング(1個)、エアフィルター、
コイルチューブφ8×5、エアホースφ10×6.5、絶縁カバー

ISK-IAP260E/ISK-IAP124E 別売品

<p>L型トーチASSY</p> <p>ISK-IAP260E用 IA-LT6A 42211 JANコード: 49 92873 28570 6</p>	<p>シールドキャップ</p> <p>ISK-IAP260E用 AP-ON5 42217 JANコード: 49 92873 28630 7</p>	<p>ディストリビュータ</p> <p>ISK-IAP260E用 AP-D5 42219 JANコード: 49 92873 28650 5</p>	<p>電極</p> <p>ISK-IAP260E用 AP-E5 42220 JANコード: 49 92873 28660 4</p>
---	---	---	--

ISK-IAP202

40054
¥320,000
最大t=9mm切断で
入力電流値20A

インバーター制御
コンプレッサー内蔵
電源200V



●仕様

定格入力電圧	単相200V
定格入力電流	20A
定格周波数	50/60Hz
定格入力	4.0kVA
定格出力電流	2.5kW/20A(10~20A)
定格使用率	30%
JANコード	49 92873 10547 9
外形寸法	W230×L450×H420mm

標準付属品
L型トーチ付ケーブル6m、入力ケーブル3芯3.5mm²-3m、アースクリップ付ケーブル3m、
チップ(2個)、シールドキャップ(2個)、ディストリビュータ(1個)、電極(2個)、絶縁カバー

旧製品 IS-IAP50 別売品

※IS-IAP50は現在、生産をしております

L型トーチ	ガイドリング	シールドキャップ	チップ	電極
P50-TH 42114	P50-G 42110	P50-SC 42111	P50-C 42112	P50-E 42113
¥29,400	¥260	5個入 ¥9,500	10個入 ¥7,400	10個入 ¥7,400
JANコード: 49 92873 12940 6	JANコード: 49 92873 12900 0	JANコード: 49 92873 12910 9	JANコード: 49 92873 12920 8	JANコード: 49 92873 12930 7

アークファン

IS-H40BF

40101
¥43,000
溶接棒は低電圧棒の
IS-B1をご使用ください。



●仕様

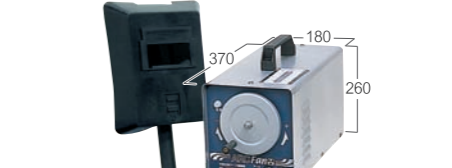
出力電流	40A
入力電圧	AC100V
入力	1.5kVA/1.35kW
負荷電圧	22V
無負荷電圧	35V
使用率	10%
JANコード	49 92873 03267 6
外形寸法	W130×L225×H190mm

標準付属品
ホルダー付ケーブル16mm²-2m、アースクリップ付ケーブル
16mm²-1m、入力ケーブル(2芯)2mm²-1.9m、溶接面、溶接棒

溶接棒径	φ1.4	φ1.6
溶接電流	~40A	40A
使用率	10%	10%
溶接板厚	1.6mm~	~3.2mm

IS-H120WSF

40104
¥65,000
溶接棒は低電圧棒の
IS-B1をご使用ください。



●仕様 ()内はAC100V入力時

出力電流	110(90)A
入力電圧	AC200(100)V
入力	5kVA/3.5kW(4kVA/2.2kW)
負荷電圧	22V
無負荷電圧	40V
使用率	10%
JANコード	49 92873 03277 5
外形寸法	W180×L370×H260mm

標準付属品
ホルダー付ケーブル16mm²-3m、アースクリップ付ケーブル
16mm²-3m、入力ケーブル(2芯)5.5mm²-2m、溶接面、溶接棒

溶接棒径	φ1.6	φ2.0	φ2.6
溶接電流	40A	55A	110A
使用率	100%	80%	10%
溶接板厚	1.6mm	~	5.0mm

IS-H150WF

40107
¥76,000
溶接棒は低電圧棒の
IS-B1をご使用ください。



●仕様 ()内はAC100V入力時

出力電流	130(90)A
入力電圧	AC200(100)V
入力	5.8kVA/3.6kW(4.3kVA/2.8kW)
負荷電圧	22V
無負荷電圧	43V
使用率	10%
JANコード	49 92873 03287 4
外形寸法	W220×L340×H290mm

標準付属品
ホルダー付ケーブル16mm²-3m、アースクリップ付ケーブル
16mm²-3m、入力ケーブル(2芯)5.5mm²-2m、溶接面、溶接棒

溶接棒径	φ1.6	φ2.0	φ2.6	φ3.2
溶接電流	40A	50A	90A	130A
使用率	100%	80%	40%	10%
溶接板厚	1.6mm	~	5.0mm	6.0mm

交流アーク溶接機使用時の注意

交流アーク溶接機には、専用の電源を設けてください。
下表を参照しブレーカーを選定して下さい。

入力電流 (A)	15	20	30	40	50
単相100V (kVA)	1.5	2	3	4	5
単相200V (kVA)	3	4	6	8	10
ブレーカー容量 (A)	20	20	30	40	50

使用率とは

10分間連続使用が100%です。
使用率40%とは、10分間のうち
4分間使用して6分間温度を下げる
ため休ませて使用することです。

注意

感電の恐れがありますので、必ず
接地(アース)をしてください。

別売品 差込金具(2個) ¥4,800

対応機種

- IS-H150WF
- IS-L5100V
- IS-LY100V / 160D / 140
- IS-KY160 / 162 / 70Pro
- IS-K-SA090 / 120P / 160W / 162F
- IS-K-IAP151 / 202 / 124E / 260E
- IS-K-LT201F / 201AD / 201F2 / 201AD2
- IS-K-L160TIG



溶接棒乾燥器

ISK-D400

40902
¥68,000
2021
新商品

温度調整範囲100℃~400℃
低水素溶接棒の乾燥に完全対応!

●仕様

消費電力	400W
温度調整範囲	100~400℃※ 無段階
容量	10kg
溶接棒長	最長450mm
JANコード	49 92873 26957 7
外形寸法	W212×L706×H262mm



大容量
10kgまで

IS-D200

40900
¥35,000

溶接欠陥の発生を防止!
スパッタ量の減少!
安定したアークを実現!

●仕様

消費電力	100W
温度調整範囲	50~200℃※ 無段階
容量	5kg
溶接棒長	最長450mm
JANコード	49 92873 13430 1
外形寸法	W140×L515×H240mm



イクラロード溶接棒

IS-B1

軟鋼低電圧用
小型溶接機専用で、100V溶接機でも
安定したアークが可能です。

IS-S1

ステンレス用
ライトアークからIS-Hシリーズまで、
200V溶接機のご使用をお勧めします。

IS-B3

一般軟鋼用
ライトアーク等に最適で、コスト
パフォーマンスに優れた溶接棒です。

IS-T1

鋳鉄用
IS-Lシリーズ、IS-Sシリーズ専用です。



よく溶けて使いやすい

IS-B1	IS-S1	IS-L	IS-S	IS-B3	IS-L						
軟鋼低電圧用 IS-Hシリーズ	ステンレス用 IS-H	IS-L シリーズ IS-H	IS-S シリーズ IS-S	一般軟鋼用	IS-L シリーズ IS-S						
棒径φ	長さmm	重さg	棒径φ	長さmm	重さg	棒径φ	長さmm	重さg	棒径φ	長さmm	重さg
1.4	250	200	1.4	250	200	1.6	250	500	1.6	250	500
1.4	250	500	1.6	250	200	1.6	250	1,000	1.6	250	1,000
1.6	250	200	1.6	250	500	2.0	250	500	2.0	250	1,000
1.6	250	500	1.6	250	1,000	2.0	250	200	2.0	250	2,000
1.6	250	1,000	2.0	250	200	2.0	250	500	2.6	350	1,000
2.0	250	200	2.0	250	500	2.6	350	200	2.6	350	2,000
2.0	250	500	2.6	300	200	2.6	300	500	3.2	350	1,000
2.6	350	200	2.6	300	500	3.2	350	200	3.2	350	2,000
2.6	350	1,000	3.2	350	200	3.2	350	1,000	IS-T1	鋳鉄用	
3.2	350	200	3.2	350	1,000	2.6	300	4本	2.6	300	4本
3.2	350	2,000	3.2	300	1,000	3.2	350	4本	3.2	350	4本

溶接機・関連機器
直流アーク溶接機
直流アーク溶接機
直流交流バルスターIG溶接機
半自動溶接機
交流アーク溶接機
ポータブル変圧器
自動遮光溶接面

ポータブルトランス

ポータブル変圧器

PT-23SU 40221 **2022 新商品**

昇圧専用 入力 100V → 出力 100V×2 (15%UP, 30%UP)

現場の状況に合わせて2段階昇圧出力状態を確認可能(電圧・電流)

¥50,000

9.0kg

●仕様

入力電圧	AC100V
定格容量	2kVA 連続
出力電圧	入力電圧 (100V)
出力方式	入力電圧の15%UP/30%UP
外形寸法	W214×L243×H192mm
JANコード	49 92873 11287 3

標準付属品 入力ケーブル (3芯) 2mm²-2m



複巻トランス

複巻式変圧器

IS-IT5000 40216 **受注生産品**

入力 200V → 出力 100V/15A×4 (100V/50A×1)

オープン価格 安全性 1次側漏電ブレーカー付 2次側漏電遮断

降圧専用 堅牢型 防雨型 2段階重ねも可能 屋外作業も安心

60kg

●仕様

入力電圧	AC200V
出力電圧	AC100V(15A×4・50A×1)
容量	5kVA
定格	連続
外形寸法	W408×L432×H529mm
JANコード	49 92873 11267 5

標準付属品 端子台



トランスボーイ

ポータブル変圧器

TB-20 40215 屋内用

入力 200V → 出力 100V×2

降圧専用

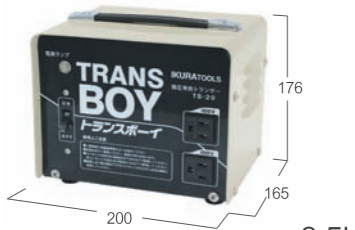
¥22,800

9.5kg

●仕様

入力電圧	AC200V
出力電圧	AC100V (コンセント2ヶ)
容量	2kVA (30分定格) 1.5kVA (連続)
定格	30分 (2kVA) 連続 (1.5kVA)
外形寸法	W200×L165×H176mm
JANコード	49 92873 11257 6

標準付属品 入力ケーブル (3芯) 1.5mm²-2m、200V用プラグ



ポータブルトランス

ポータブル変圧器

PT-20U 40210 屋内用

入力 100V → 出力 15%UP, 25%UP

昇圧専用

¥22,400

6.5kg

●仕様

入力電圧	AC100V
出力電圧	入力電圧の15%UP/25%UP
容量	2kVA
定格	連続
外形寸法	W200×L165×H176mm
JANコード	49 92873 11167 8

標準付属品 入力ケーブル (3芯) 2mm²-2m



ブレーカーに直接接続すると50Aまで使用できます。

標準付属品 端子台

60kg

●仕様

入力電圧	AC200V
出力電圧	AC100V(15A×4・50A×1)
容量	5kVA
定格	連続
外形寸法	W408×L432×H529mm
JANコード	49 92873 11267 5



ポータブルトランス

ポータブル変圧器

PT-30T 40211 屋内用

入力 100V → 出力 100V×2 (115V×2)

昇降圧兼用

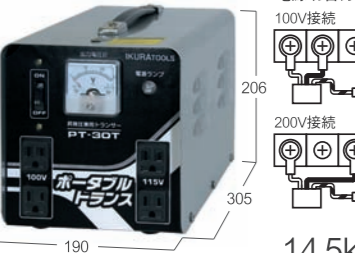
¥33,300

14.5kg

●仕様

入力電圧	AC200/100V
出力電圧	AC100/115V
容量	3kVA
定格	連続
外形寸法	W190×L305×H206mm
JANコード	49 92873 11187 6

標準付属品 入力ケーブル (3芯) 3.5mm²-2m、200V用プラグ



ポータブルトランス

ポータブル変圧器

PT-30WDL 40219 屋内用

入力 200V → 出力 100V×2 (115V×2)

漏電遮断器付

降圧専用

¥47,000

15.5kg

●仕様

入力電圧	AC200V
出力電圧	AC100/115V
容量	3kVA
定格	連続
外形寸法	W192×L305×H249mm
JANコード	49 92873 11277 4

標準付属品 入力ケーブル (3芯) 3.5mm²-2m、200V用プラグ



ポータブルトランス

ポータブル変圧器

PT-50D 40212 屋内用

入力 200V → 出力 100V×3 (115V×3)

降圧専用

¥54,400

20kg

●仕様

入力電圧	AC200V
出力電圧	AC100/115V
容量	5kVA
定格	連続
外形寸法	W205×L305×H225mm
JANコード	49 92873 11197 5

標準付属品 入力ケーブル (3芯) 3.5mm²-2m、200V用プラグ



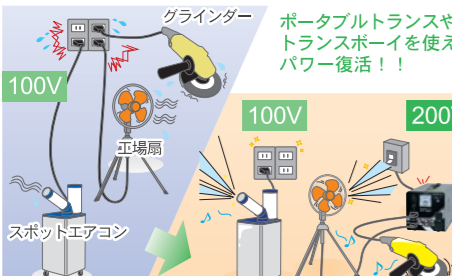
こんな時にお使いください

グラインダー

ポータブルトランスやトランスボーイを使えばパワー復活!!

100V 200V

スポットエアコン



プラグの接続方法 (TB-20 / PT-30T / PT-30WDL / PT-50D)

付属プラグ (MP2566)

電源線 (黒線) 200V

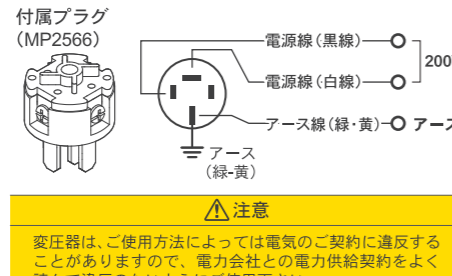
電源線 (白線) 200V

アース線 (緑・黄) アース

アース (緑・黄)

●注意

変圧器は、ご使用方法によっては電気のご契約に違反することがありますので、電力会社との電力供給契約をよく読んで違反のないようにご使用下さい。



●注意

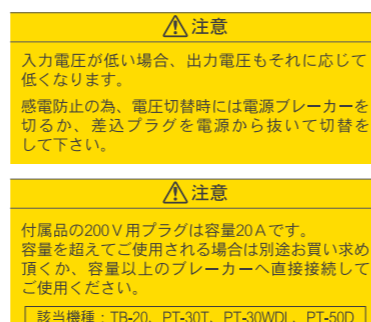
入力電圧が低い場合、出力電圧もそれに依りて低くなります。

感電防止の為、電圧切替時には電源ブレーカーを切るか、差込プラグを電源から抜いて切替をして下さい。

●注意

付属品の200V用プラグは容量20Aです。容量を超えてご使用される場合は別途お買い求め頂くか、容量以上のブレーカーへ直接接続してご使用ください。

該当機種：TB-20、PT-30T、PT-30WDL、PT-50D



RG6シリーズ

ラピッドグラス

自動遮光溶接面

ISK-RG6B 40346

¥20,000

2021 新商品

遮光面 最高光学クラス 1/1/1/1 オールワンモデル

基本性能重視の最新エントリーモデル

グラインダーモード機能

電池交換可能

総質量 (面体+ヘッドバンド) フィルター・電池含む 552g (面体質量 フィルター・電池含む:396g / ヘッドバンド質量:156g)

●仕様

遮光速度	1/16.000秒
遮光濃度	通常時: #2.5の明るさ 溶接時: #5~8 #9~13
感度調節	高-低: 無段階調節
戻り時間調節	早-遅: 無段階調節
使用温度範囲	-10℃~+55℃
使用電池	ソーラー電池 (自動ON/OFF機能) 乾電池 (単4形×2個) 交換可能
フィルターサイズ	W110×H90mm
可視サイズ	W96×H42mm
JANコード	49 92873 26900 3

アーク溶接 半自動溶接 TIG溶接 エアプラズマ切断

ISK-RG6S4 40347

¥50,000

2021 新商品

遮光面 最高光学クラス 1/1/1/1 オールワンモデル

最新の高性能4センサーフィルター搭載スペシャルモデル

手棒から低電流TIG溶接まで対応

グラインダーモード機能

総質量 (面体+ヘッドバンド) フィルター・電池含む 608g (面体質量 フィルター・電池含む:452g / ヘッドバンド質量:156g)

●仕様

遮光速度	1/25.000秒
遮光濃度	通常時: #3.5の明るさ 溶接時: #5~8 #9~13
感度調節	高-低: 無段階調節
戻り時間調節	早-遅: 無段階調節
使用温度範囲	-10℃~+55℃
使用電池	ソーラー電池 (自動ON/OFF機能) 3Vリチウム電池 (CR2450×2個) 交換可能
フィルターサイズ	W114×H133mm
可視サイズ	W97×H62mm
JANコード	49 92873 26910 2

アーク溶接 半自動溶接 TIG溶接 エアプラズマ切断



ISK-RG6X4

40348

¥60,000

2021 新商品

遮光面 最高光学クラス 1/1/1/1 オールワンモデル

最新の超高性能フィルター搭載クラス最大の可視面積のハイエンドモデル

高性能4センサーフィルター搭載

外部にGRINDボタン搭載

総質量 (面体+ヘッドバンド) フィルター・電池含む 630g (面体質量 フィルター・電池含む:474g / ヘッドバンド質量:156g)

●仕様

遮光速度	1/25.000秒
遮光濃度	通常時: #3.5の明るさ 溶接時: #5~8 #9~13
感度調節	高-低: 無段階調節
戻り時間調節	早-遅: 無段階調節
使用温度範囲	-10℃~+55℃
使用電池	ソーラー電池 (自動ON/OFF機能) 3Vリチウム電池 CR2450
フィルターサイズ	W114×H133mm
可視サイズ	W95×H85mm
JANコード	49 92873 26920 1

アーク溶接 半自動溶接 TIG溶接 エアプラズマ切断



ISK-RG6SW

40342

¥64,000

視野が広くて作業性抜群 サイドウィンドウタイプ

手棒から低電流TIGまで対応 5点固定式ヘッドバンド採用 プラズマカッターモード&グラインダーモード機能付

総質量 (面体+ヘッドバンド) フィルター・電池含む 750g (面体質量 フィルター・電池含む:594g / ヘッドバンド質量:156g)

●仕様

遮光速度	1/25.000秒
遮光濃度	通常時: #3.5の明るさ 溶接時: #9,10,11,12,13 プラズマカッターモード時: #5,6,7,8 グラインダーモード時: #4
感度調節	高-低: 11段階調節
戻り時間調節	早-遅: 11段階調節
使用温度範囲	-10℃~+55℃
使用電池	ソーラー電池 (自動ON/OFF機能) 3Vリチウム電池 (CR2450×2個) 交換可能
フィルターサイズ	W156×H121mm
可視サイズ	W107×H74mm
JANコード	49 92873 26830 3

アーク溶接 半自動溶接 TIG溶接 エアプラズマ切断

サイドウィンドウでさらに視野拡大

広い視野を確保

見え方のイメージ



ラピッドグラス

ISK-RG40W 超軽量モデル

40344

¥48,000

遮光面最高光学クラス **1/1/1/1** オールワンモデル

光 + 高周波
ダブルセンサー搭載モデル



太陽電池
交換可能
高周波

光センサー+高周波センサーのダブルセンサー

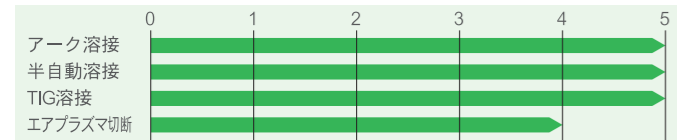
●仕様 (本体質量:フィルター+電池含む:490g)

遮光速度	1/25,000秒
遮光濃度	通常時: #3の明るさ 溶接時: #9~13
感度調節	光センサー: 高-低: 無段階調節 高周波センサー: 高-低: 無段階調節
戻り時間調節	早-遅: 無段階調節
使用温度範囲	-10℃~+55℃
使用電池	ソーラー電池(自動ON/OFF機能) 3Vリチウム電池(CR2032×2個)交換可能
フィルターサイズ	W125×H82mm
可視サイズ	W111×H42mm
JANコード	49 92873 26870 9

広い視野を確保



視野が広くて作業性抜群
サイドウィンドウタイプ



RF 高周波センサーモード 溶接時の高周波を感じて遮光します。光が弱く、光センサーでは感知しにくい場面で活躍します。

ISK-RG50ARF

40350

¥55,000

2021 新商品

遮光面最高光学クラス **1/1/1/1** オールワンモデル

光 + 高周波
ダブルセンサー搭載モデル



太陽電池
交換可能
高周波

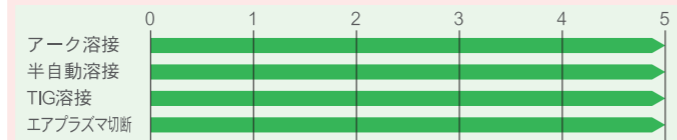
光センサー+高周波センサーのダブルセンサー

●仕様 (本体質量:フィルター+電池含む:602g)

遮光速度	1/25,000秒
遮光濃度	通常時: #3の明るさ 溶接時: #9~13
感度調節	光センサー: 高-低: 無段階調節 高周波センサー: 高-低: 2段階調節
戻り時間調節	早-遅: 無段階調節
使用温度範囲	-5℃~+55℃
使用電池	ソーラー電池(自動ON/OFF機能) 3Vリチウム電池(CR2032×2個)交換可能
フィルターサイズ	W125×H82mm
可視サイズ	W111×H42mm
JANコード	49 92873 26940 9



ワンタッチで溶接面から保護面に



ISK-RG5X

40334

¥42,000 **在庫僅少**

高性能4センサー搭載
スタンダードモデル

手棒から低電流TIGまで対応
4点固定式ヘッドバンド採用
グラインダーモード機能付



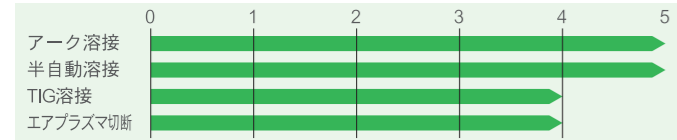
遮光面最高光学クラス **1/1/1/1** オールワンモデル

太陽電池
交換可能

470g

●仕様

遮光速度	1/25,000秒
遮光濃度	通常時: #2.5の明るさ 溶接時: #9~13
感度調節	高-低: 無段階調節
戻り時間調節	早-遅: 無段階調節 0.1~1.0秒
使用温度範囲	-10℃~+55℃
使用電池	ソーラー電池(自動ON/OFF機能) 3Vリチウム電池(CR2450)交換可能
フィルターサイズ	W110×H90mm
可視サイズ	W96×H52mm
JANコード	49 92873 26740 5



ISK-RG1000

40324

¥55,000

欧州で開発された高性能フィルター搭載
効率的でスピーディーな作業を実現

電池交換不要
手棒から低電流TIG溶接まで対応
遮光時の視界がクリア

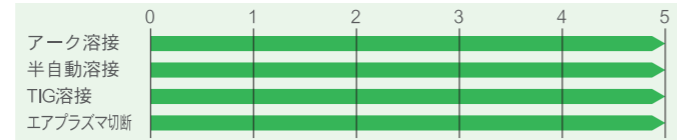


太陽電池
交換可能

550g

●仕様

遮光速度	1/10,000秒
遮光濃度	通常時: #3の明るさ 溶接時: #8~12
感度調節	高-低: 無段階調節
戻り時間調節	早-遅: 自動調節 0.1~0.5秒
使用温度範囲	-10℃~+55℃
使用電池	ソーラー電池(自動ON/OFF機能)
フィルターサイズ	W133×H92mm
可視サイズ	W100×H54mm
JANコード	49 92873 26470 1



ラピッドグラスゴーグルハードマスクセット

ゴーグルタイプ自動遮光溶接面

ISK-RGG6

40345

¥48,000

遮光面最高光学クラス **1/1/1/1** オールワンモデル

防塵マスク
ヘルメット
併用可能



セット内容
ゴーグル本体、溶接ハードマスク、LEDライト、
外側保護プレート×5、内側保護プレート×2、溶接フード、
携帯用保護バッグ

遮光連動型LEDライト標準装備
高性能4センサーフィルター搭載

くもり防止設計
グラインダーモード機能付

装着時質量 376g

●仕様 (ヘッドバンド・LEDライト・電池:300g/ハードマスク:76g)

遮光速度	1/25,000秒
遮光濃度	通常時: #4の明るさ 溶接時: #9,10,11,12,13 プラズマカッターモード時: #5,6,7,8 グラインダーモード時: #4
感度調節	高-低: 7段階調節
戻り時間調節	早-遅: 10段階
使用温度範囲	-5℃~+55℃
使用電池	3Vリチウム電池(CR2450×1個)交換可能 LEDライト用: 単3乾電池×1個
JANコード	49 92873 26890 7

広く明るい視野で作業快適

可視サイズ:
W129×H44mm
ハードマスク取外し時



メガネそのまま装着可能



メガネフレーム対応設計
※形状によっては対応しないものがあります。

デジタル表示

遮光濃度など目でわかるデジタル表示。
簡単操作で作業性が向上します。



ラピッドグラスゴーグルフェイスマスクセット ゴーグルタイプ自動遮光溶接面

ラピッドグラスゴーグルハードマスクセット ゴーグルタイプ自動遮光溶接面

ISK-RGG2WS 額を守るフェイスマスクタイプ PAT.P

40341

¥50,000

防塵マスク
ヘルメット
併用可能



装着時質量 380g
(ゴーグルのみ260g)

●仕様

遮光速度	1/25,000秒
遮光濃度	通常時: #3.0の明るさ 溶接モード: #9,10,11,12,13 プラズマカッターモード: #5,6,7,8
感度調節	光センサーモード: 高-低: 5段階調節 高周波センサーモード: 高-低: 5段階調節
戻り時間調節	早-遅: 7段階
グラインダー機能	電源OFF
使用温度範囲	-5℃~+55℃
使用電池	3Vリチウム電池(CR2450×1個)交換可能
JANコード	49 92873 26820 4

セット内容
ラピッドグラスゴーグル (ISK-RGG2)、溶接フェイスマスク、携帯用保護バッグ、溶接フード、
外側保護プレート×2、くもり止めフィルム、レンズフレーム、ブラケット

ISK-RGG2HS 狭い場所で威力を発揮 PAT.P

40337

¥47,000

防塵マスク
ヘルメット
併用可能



装着時質量 348g
(ゴーグルのみ260g)

●仕様

遮光速度	1/25,000秒
遮光濃度	通常時: #3.0の明るさ 溶接モード: #9,10,11,12,13 プラズマカッターモード: #5,6,7,8
感度調節	光センサーモード: 高-低: 5段階調節 高周波センサーモード: 高-低: 5段階調節
戻り時間調節	早-遅: 7段階
グラインダー機能	電源OFF
使用温度範囲	-5℃~+55℃
使用電池	3Vリチウム電池(CR2450×1個)交換可能
JANコード	49 92873 26760 3

セット内容
ラピッドグラスゴーグル (ISK-RGG2)、溶接ハードマスク、携帯用保護バッグ、溶接フード、
外側保護プレート×2、くもり止めフィルム、レンズフレーム、ブラケット

メガネフレーム対応設計でメガネをかけたまま装着可能

※形状によっては対応しないものがあります(レンズフレームにて対応可能)



<p>WELD MODE #9,10,11,12,13の明るさ</p> <p>光が感知しにくい時 RF</p> <p>光センサー 高周波センサー</p>	<p>CUT MODE #5,6,7,8の明るさ</p> <p>光が感知しにくい時 RF</p> <p>光センサー 高周波センサー</p>
<p>RF 高周波センサーモード 溶接時の高周波を感じて遮光します。 光が弱く、光センサーでは感知しにくい場面で活躍します。</p>	

別売品

ISK-RGGH2 溶接ハードマスク	42130	¥5,500
ISK-RGGW2 溶接フェイスマスク	40343	¥7,500
ISK-RGGF2 溶接フード	42131	¥7,000

※ペンライトは標準付属品ではありません。市販品をお求めください。

遮光面最高光学クラス **1/1/1/1**

1/1/1/1 4つの最高クラス1

遮光面最高光学クラス **1/1/1/1** オールワンモデル

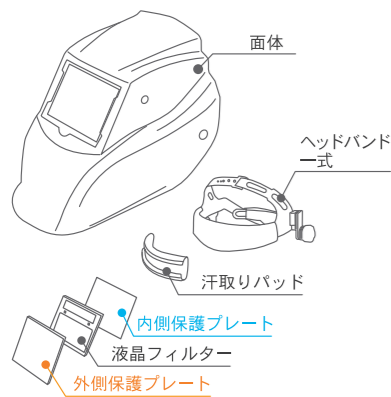
遮光フィルター-高周波センサー搭載モデル

- 光学クラス** 溶接部が歪みなく確認できるため溶接品質の向上と効率が上がります。
- 光拡散** プレ・ぼやけなく見えるため、長時間の溶接作業でも目の疲労が少ないです。
- 光の均一性** 均一な遮光を保つことができるため溶接作業中は目を確実に保護できます。
- 遮光角度** 覗き込むような姿勢等の角度が付く溶接作業であってもムラなく遮光します。



ISK-RG6X4

ラピッドグラス アフターメンテナンスパーツ



ヘッドバンド一式には汗取りパッドが含まれます。



[T型] ヘッドバンド一式		[M型] 4点固定式 ヘッドバンド一式	[S型] 4点固定式 ヘッドバンド一式	5点固定式 ヘッドバンド一式
3点固定式	4点固定式			
対応機種: RG5S / RG5B / RG5X / RG5S4 / RG5X4 / RG6B / RG6S4 / RG6X4		対応機種: RG1000	対応機種: RG4N / RG50ALN / RG40W / RG50ARF	対応機種: RG6SW
※標準付属品は4点固定式(RG5Sは3点固定式)。 3点固定式をご希望の方はご指定下さい。				

※ ヘッドバンド一式には汗取りパッドも含まれます。

部品名	IS / ISK	RG6B	RG6S4	RG6X4	RG5S	RG5B	RG5X	RG5S4	RG5X4	RG50ALN	RG50ARF	RG4N	RG40W	RG1000	RG6SW
面体		¥6,000	¥7,000	¥7,000	¥6,000	¥6,000	¥6,600	¥7,000	¥7,000	¥15,800	¥15,800	¥9,000	¥13,000	¥10,000	¥13,500
液晶フィルター		¥18,400	¥44,400	¥51,000	¥25,000	¥25,000	¥34,000	¥44,400	¥51,000	¥40,000	¥44,000	¥40,000	¥44,000	¥51,000	¥58,000
[T型] 3点固定式ヘッドバンド1式					¥3,000										
[T型] 3点固定式用汗取りパッド					¥400										
[T型] 4点固定式ヘッドバンド1式					¥4,000										
[T型] 4点固定式用汗取りパッド					¥600										
[M型] 4点固定式ヘッドバンド1式														¥6,500	
[M型] 4点固定式用汗取りパッド														¥500	
[S型] 4点固定式ヘッドバンド1式															
[S型] 4点固定式用汗取りパッド															
5点固定式ヘッドバンド1式															¥6,000
5点固定式用汗取りパッド															¥1,000
ヘルメット取付金具															¥9,200

RGG1 / G1A		RGG2HS / WS		RGG6			RG50ALN / RG50ARF用 インナーシールド	¥600
外側保護プレート(1枚入)	¥900	外側保護プレート(1枚入)		ヘッドバンド (バックルタイプ)	¥2,500	フェイスマスク 溶接フード	¥7,000	
レンズフレーム	¥1,200	レンズフレーム くもり止めフィルム	¥1,450	携帯用保護バッグ	¥4,000	LEDライト	¥8,000	RG6SW用 グライNDERレンズ
ヘッドバンド (G1ネジ固定 / G1Aピン固定)	¥2,100	ヘッドバンド(バックルタイプ)	¥2,500					¥1,200

※ RG6SWのヘルメット取付金具は専用となります(ブラケット付属)。 ※ 上記以外の商品についてはお問合せ下さい。

外側保護プレート一覧表 (5枚入)						内側保護プレート一覧表 (5枚入)						
型式	サイズ	JANコード	商品コード	対応機種	価格	型式	サイズ	JANコード	商品コード	対応機種	価格	
OUP-02	121×86	4992873340207	42301	RG2/RG4(N)/RG40W	¥2,600	INP-02	109×47	4992873341402	42313	RG2/RG4(N)	¥1,600	
OUP-03	115×101	4992873340306	42302	RG20		INP-03	97×45	4992873341501	42314	RG20		
OUP-04	112×92	4992873340405	42303	RG25		INP-04	97×47	4992873341600	42315	RG25/RG20S		
OUP-05	109×91	4992873340504	42304	RG25PRO		INP-05	96×52	4992873341709	42316	RG25PRO/RG25S/RG25X		
OUP-06	117×95	4992873340603	42305	RG50ALN/RG50ARF		INP-06	108×51	4992873341808	42317	RG50ALN		
OUP-07	112×91	4992873340702	42306	RG20S/RG25S/RG25X/RG5S/RG5X		INP-07	98×66	4992873341907	42318	RG25S4		
OUP-08	134×115	4992873340801	42307	RG25S4/RG5S4/RG6S4		INP-08	95×90	4992873342003	42319	RG25X4/RG5X4/RG6X4		
OUP-09	131×114	4992873340900	42308	RG25X4/RG5X4/RG6X4		INP-09	95×45	4992873342102	42320	RGL1		
OUP-10	107×89	4992873341006	42309	RGL1		INP-10	95×47	4992873342201	42321	RG20B		
OUP-11	114×100	4992873341105	42310	RG20B/RG5B/RG6B		INP-11	108×66	4992873342300	42322	RG1000		
OUP-12	129×97	4992873341204	42311	RG1000		¥2,100(3枚入)	INP-12	96×47	4992873342409	42323		RG5S/RG5B/RG6B
OUP-13	161×108	4992873342706	42326	RG6SW		¥3,000	INP-13	96×57	4992873342508	42324		RG5X
OUP-14	152×50	4992873343000	42329	RGG6		¥3,500	INP-14	97×66	4992873342607	42325		RG5S4/RG6S4
							INP-15	107×80	4992873342805	42327		RG6SW
						INP-16	118×46	4992873342904	42328	RG40W/RG50ARF	¥1,600	
						INP-17	129×43	4992873343109	42330	RGG6	¥2,500	

溶接マスク / 溶接フード



警告
生地: 難燃布
スパッタ等の飛散による火傷を防ぐためのものです。
紫外線を防ぐものではありません。

ラピッドグラスの特長
自動遮光で両手が自由
溶接時の有害光線を瞬時に遮光
主電源が完全自動で手間要らず
操作性の良い遮光度切替スイッチ付
注意
溶接アーク光以外でも照明等の影響を受け誤作動する場合があります。

溶接機 仕様比較表

溶接名人 (インバーター制御直流アーク溶接機 詳しくはP49)

	ISK-LY70Pro	ISK-LY160	ISK-LY162	
定格入力電圧 (V)	100	200	100	200
出力調整範囲 (A)	10~70	20~160	10~80	20~160
定格使用率 (%)	80	40	100	30
無負荷電圧 (V)	80	13	50	
定格入力 (kVA/kW)	1.8 / 1.4	9.2 / 5.6	2.5 / 2	8 / 5.5
外形寸法 (mm)	W120×L290×H235	W145×L320×H250	W155×L370×H300	
質量 (kg)	4.3	4.5	9.5	

ライトアーク (リチウムイオンバッテリー内蔵アーク溶接機 詳しくはP50)

	ISK-Li160A				ISK-Li200A									
	Φ2.6	Φ3.2	Φ4.0		Φ2.6	Φ3.2	Φ4.0	Φ5.0						
定格溶接本数 (満充電時) ※1	約20~50本	80A~100A	約10~20本	100A~135A	約3~5本	160A	約40~60本	80A~100A	約15~40本	100A~135A	約10~20本	160A~180A	約3~5本	180A~200A
充電回路部	定格入力電圧 (V)		100		100		100		100		100		100	
	定格入力電流 (A)		8 以下		8 以下		8 以下		8 以下		8 以下		8 以下	
充電時間	約1時間 ※2				約3時間 ※2									
無負荷電圧 (V)	52.8				52.8									
定格容量 (Ah / Wh)	15 / 792				30 / 1584									
使用率 (%)	160A 20 / 100A 50 / 70A 100				200A 30 / 100A 60 / 70A 100									
電撃防止機能 (V)	25 以下 ON / OFF切替可能				25 以下 ON / OFF切替可能									
外形寸法 (mm)	W185 × L455 × H320				W260 × L550 × H500									
質量 (kg)	18				35									

※1 使用状況や周囲環境によって記載値が変わる可能性があります。 ※2 充電時間は使用状況や周囲環境によって変動します。

ライトアーク (インバーター制御直流アーク溶接機 詳しくはP51)

	ISK-LS200S	ISK-LS250S	ISK-LS350S		ISK-LS403S		
出力調整範囲 (A)	20~200	20~250	15~250	15~350	180	180	300
定格入力電圧 (V)	200	200	単相200	三相200	単相200	三相200	三相380~440
定格入力電流 (A)	40	50	55	42	36	18	19
定格入力 (kVA/kW)	8.0 / 6.5	10 / 8.5	11 / 9.0	15 / 14	7.2 / 5.6	6.3 / 5.0	14.5 / 11.6
無負荷電圧 (V) ON	13	13	13		25V以下		
OFF	68	73	80		77	77	85
定格使用率 (%)	30	30	60	40	60		
外形寸法 (mm)	W185×L455×H320	W185×L455×H320	W260×L550×H500		W230×L505×H405		
質量 (kg)	10	11	26		13		

ライトティグ (リチウムイオンバッテリー内蔵TIG溶接機 / 交流・直流パルスTIG溶接機 詳しくはP52~53)

	ISK-Li160TIG		ISK-LT201F2				ISK-LT201AD2			
	TIG溶接	手棒溶接	TIG溶接		手棒溶接		TIG溶接		手棒溶接	
定格入力電圧 (V)			100	200	100	200	100	200	100	200
定格出力電流 (A)	160 (20~160)	80 (20~80)	100 (5~100)	200 (5~200)	80 (10~80)	130 (10~130)	100 (5~100) ※1	200 (5~200) ※1	80 (10~80)	130 (10~130)
入力容量 (kVA)	—	—	1.5	5.0	2.5	6.0	1.6	5.6	2.6	6.0
無負荷電圧 (V)	—	—	55		55		70		70	
定格使用率 (%)	30	30	100	40	30	30	100	30	30	30
充電回路部	定格入力電圧 (V)	100	—		—		—			
	入力/出力電流 (A)	8 / 10	—		—		—			
外形寸法 (mm)	W185×L455×H320		W185×L455×H320				W185×L455×H320			
質量 (kg)	18		11				13			

※1 AC溶接モード時は出力15A~

スキルアーク / イージーアーク (インバーター制御半自動溶接機 詳しくはP54~55)

	ISK-SA090	ISK-SA120P	ISK-SA160W				ISK-SA162F		ISK-SA200	
	ノンガス半自動溶接	ノンガス半自動溶接	ガス半自動 / ノンガス半自動溶接		手棒溶接		ガス半自動溶接	手棒溶接	ガス半自動溶接	手棒溶接
定格入力電圧 (V)	100	200	200	100	200	100	200		200	
定格出力電流 (A)	90	120	160	100	160	80	160	160	200	160
入力容量 (kVA/kW)	2.5 / 1.8	4.0 / 2.5	4.5 / 3.0	2.5 / 1.8	6.5 / 4.5	2.5 / 2.0	5.2 / 3.0	5.6 / 4.5	6.8 / 4.0	8.0 / 4.5
無負荷電圧 (V)	30	30	50		50		47	47	50	50
定格使用率 (%)	40	40	30	100	30	100	30	25	50	50
使用ワイヤー径 (Φ)	0.6 / 0.8 / 0.9	0.6 / 0.8 / 0.9	0.6 / 0.8 / 0.9 / 1.0		—		0.8 / 0.9 / 1.0	—	0.8 / 0.9 / 1.0 / 1.2	—
溶接板厚 (mm)	1.0~5.0 (軟鋼)	1.0~5.0 (軟鋼)	0.6~5.0		—		1.0~6.0	—	0.6~6.0	—
外形寸法 (mm)	W230×L480×H360	W230×L480×H360	W230 × L480 × H360				W230 × L480 × H360	W250 × L465 × H520		
質量 (kg)	6.5	6.5	16				16	17		

アークファン (交流アーク溶接機 詳しくはP57)

	IS-H40BF	IS-H120WSF	IS-H150WF	
定格入力電圧 (V)	100	100	200	200
定格出力電流 (A)	40	90	110	130
入力容量 (kVA / kW)	1.5 / 1.35	4.0 / 2.2	5.0 / 3.5kW	4.3 / 2.8
無負荷電圧 (V)	35	40	43	
定格使用率 (%)	10	10	10	
外形寸法 (mm)	W130×L225×H190	W180×L370×H260		W220×L340×H290
質量 (kg)	8	17		23