

レンタル商品案内

ライトアーク

ポータブルバッテリー溶接機

LightARC

ISK-Li160A



電源いらずで
いつでも どこでも
すぐ溶接

電源確保が難しい現場でも
約1時間の充電で作業スタート



出力電流
160A

本体質量
18kg

満充電時 溶接可能本数

- φ2.6mm 溶接棒を 約50本
- φ3.2mm 溶接棒を 約20本
- φ4.0mm 溶接棒を 約5本

※溶接可能本数は周囲環境に影響されます。

LightARC
ISK-Li160A

電源いらずで
場所を選ばない

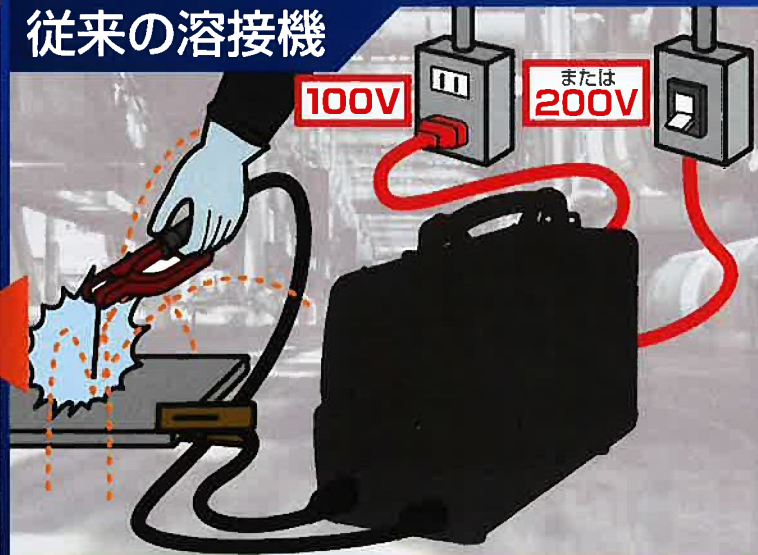


コードレスですぐ溶接

従来の溶接機

100V

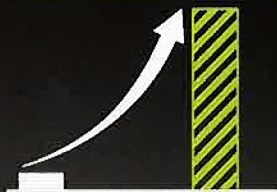
または
200V



電源につないで溶接

サイクル寿命 (充放電)

鉛蓄電池
約200回



安全性の高い
リン酸鉄リチウム
イオンバッテリー
約2000回

メモリー降下がなく
継ぎし充電が可能

片手で持てる18kg



握りやすいハンドル付きで
持運びの負担を軽減します

各種溶接機能を搭載

- ポイント1 **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。
- ポイント2 **点付モード**
点付のアークスタート性を向上させます。フロントパネルで ON、OFF の切替が可能です。
- ポイント3 **電撃防止機能**
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。

ストラップ付き



両手が自由に使え、階段の昇降時にも
便利な肩掛けストラップ付き

ISK-Li160A 仕様

標準価格 ¥560,000

定格入力電圧	100V (充電回路用)		
定格入力電流	8A 以下 (充電回路用)		
定格周波数	50Hz/60Hz (充電回路用)		
充電時間	約1時間*1		
無負荷電圧	52.8V		
使用率	160A 20%	100A 50%	70A 100%
電撃防止機能	25V以下 ON/OFF 切替可能		
溶接電流	20 ~ 160A		
サイクル寿命(放充電)	約2000回*2		
外形寸法	W185 × L455 × H320mm		
質量	18kg (入力ケーブル含む)		

標準付属品 入力ケーブル(3芯)2mm²-3m、出力端子用絶縁カバー

*1 充電時間は使用状況や周囲環境によって変動します。

*2 サイクル寿命は一定の温度湿度で 100%の放充電を行ったときの値になります。
使用率や周囲環境によって変化します。

新型バッテリー採用で小型・軽量化



あれば便利…がきっと見つかる

レンタルのソオイ

ご用命はお近くの「レンタルのソオイ」へ

本社: 079-281-5454
 広畑: 079-236-3605
 加古川: 079-425-2857