

NISHIO レンタル情報

出た!
軽量16kg
直流溶接機



インバーター直流溶接機
ギムXI-250



■ **入力**は三相・単相兼用

効率の良い三相電源も使用可
 (切替必要なし)。
 三相電源は高性能を維持し安定した溶
 接能力を発揮します。

■ **出力**は直流式でメリット

溶接ケーブル延長でドロップ率が少ない。
 (三相入力は、さらに高効率です)

■ **環境対策 (電気の低減)**

インバーター方式採用、交流機と比べ三相使用時約 50%、
 単相使用時約 30% は節約可能。(現場環境にもよります)

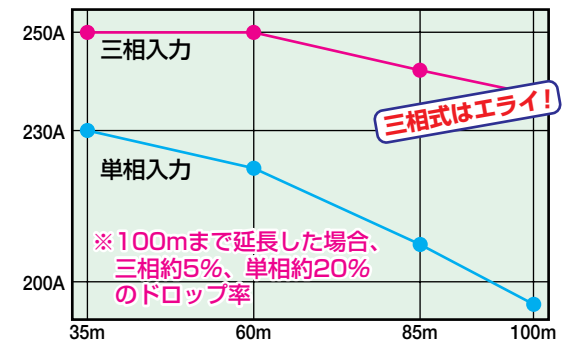
■ **幅広い入力電圧許容範囲**

175V ~ 240V まで対応 (切替必要なし)。
 不安定な現場の電圧変化に対応できる設計です。

■ **保護回路**

使用率オーバーによる温度保護回路、過電流保護回路な
 ど安心設計です。

★溶接ケーブルのドロップ率<三相式はドロップが少ない>



■ **仕 様** ■

機種名	型式	分類	設計と製造		
GIM(ギム)	XI-250	インバーター直流溶接機	日本人による設計・製造		
相数	定格入力電圧	入力電圧許容範囲	定格容量	周波数	定格出力電流
三相/単相	AC220V	AC175~240	三相:10KVA/単相:13.5KVA	50・60Hz兼用	三相:250A(最大)/単相:230A(最大)
使用率	溶接棒範囲	冷却方式	寸法	重量	
40%	三相:1.6~5φ/単相1.6~4φ	強制空冷	幅280×奥400×高180mm	14.5kg	

