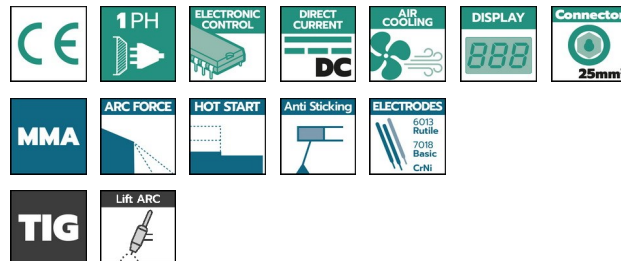


# SOLUTION IGBT 140, IGBT 160, IGBT 200



*Dodávané príslušenstvo: káble s držiakom elektród a ukostrovacou svorkou (rýchlospojka 10-25, 3m dlhé), ochranný štít, kladivko/kefka, balíček rutilových a balíček bázických elektród.*

Zváračky **Solution IGBT 140, IGBT 160, IGBT 200** sú časom preverené zväračky s IGBT technológiou. Určené sú pre zváranie obalenými elektródami (MMA) a doplnkovo aj metódou TIG LIFT Arc (zapalovanie oblúka dotykom o zváraný materiál). Vynikajú kompaktnými rozmermi, malou hmotnosťou a veľmi jednoduchým ovládaním. Zvárať je možné rutilovými, bázickými, inoxovými, liatinovými a hliníkovými elektródami. K výbave zväračky patrí automatická tepelná ochrana so signalizáciou a integrované funkcie HOT Start (jednoduché zapálenie oblúka), ARC Force (optimalizovanie stability horenia oblúka) a ANTI Stick (zabránenie pritaveniu elektródy), ktoré výrazne zlepšujú priebeh zvárania.

## SOLUTION IGBT 140 / 160 / 200 - tabuľka technických parametrov

	IGBT 140	IGBT 160	IGBT 200
Napájacie napätie	230 V, 50/60 Hz		
Vstupný prúd $I_{1max}$ / $I_{1eff}$	19,7 / 14,1 A	29,6 / 18,4 A	39,2 / 24,3 A
Napätie naprázdno	60 V		
Prúdový rozsah	20 - 140 A	20 - 160 A	20 - 200 A
Zaťažovateľ 60%	140 A	160 A	200 A
Zaťažovateľ 100%	108 A	124 A	154 A
Priemer elektród	max. 3,25 mm	max. 4,0 mm	max. 4,0 mm
Používané elektródy	rutilové, bázické, nerezové, hliníkové		
Krytie	IP21S		
Váha (čistá/celková)	5,5 / 6,8 kg	6,0 / 7,0 kg	6,3 / 7,3 kg
Rozmer	44 x 23 x 29,5 cm		
Objednávacie číslo	IGBT-140N	IGBT-160N	IGBT-200N