



GeniTig[®]220AC/DC LCD



CZ

Produktový list

(pozn.: aktuální verze návodu je vždy na webu www.kowax.cz)



Spolehlivost, profesionalita, široká škála využití svařuje:

- Ocel (DC)
- Nerez (DC)
- Hliník (AC)

Dva procesy v jednom zařízení (2v1):

TIG HF/LIFT;
MMA,

- IGBT Invertor

- Jednofázový vstup ~1x230V+/-15%

- Synergie

- AC proud od 5A

- Dálkové ovládání z hořáku nebo pedálu (volitelné příslušenství)

- Předfuk/Dofuk, Slope Up/Down, AC, frekvence, AC balance, Frekvence pulzu, Šířka pulzu
3,5 palcový barevný LCD displej

- Grafické LCD rozhraní v Českém, Anglickém, Německém, Polském, Ruském jazyce

- 2T/4T

- 6 typů AC křivek

- Digitální ovládání

- Funkce paměti (Joby): 18 kanálů pro nahrávání

- od 10/2023 přepínání jobů během svařování z hořáku

- Ochrana proti nadproudu a přehřátí.

- Nízká hlučnost - hlavní chladič ventilátor s funkcí STOP v době kdy nehoří el.oblouk.

- od 10/2023 podpora pedálu

- Funkce SPOT

ZDARMA:

- Od 10/2023 Prémiový KOWAX® TIG hořák T26A - 4m UP/DOWN (4tlačítko)

- KWXL1524175 KOWAX® Wolfram-lanthanová el.zlatá WL15 2,4x175mm
- HKT17024/701.0108kw (10N49) Keramická hubice T17A, T18W, T26A č.5 8,0mm
- HKT17025/701.0109kw (10N48) Keramická hubice T17A, T18W, T26A č.6 9,5mm
- HKT17026/701.0110kw (10N47) Keramická hubice T17A, T18W, T26A č.7 11,0mm
- HKT17048/701.0196kw (10N32) Svěrací pouzdro T17A, T18W, T26A 2,4mm
- HKT17065/702.0009kw (10N24) Svěrka elektrody T17A, T18W, T26A 2,4mm
- HKT17004/712.1051kw Matice TIG dlouhá T17A, T18W, T26A

- 3m kabel 25mm² s držákem elektrod 300A (35-50)

- 3m kabel 25mm² se zemnicí svorkou 300A

- Plynová hadice vč.svorky

- Manuál

- Záruční list.



KWXSTGT220ACDC

Zdroje **GeniTig®220 AC/DC LCD** jsou moderní invertorové svařovací zdroje nabízející velmi vysokou všestrannost svařování. Jejich hlavní výhodou je možnost svařování pomocí jedno nebo dvojitého pulzního proudu v režimu TIG. Díky moderní technologii IGBT a vysoce kvalitním součástem se jedná o ideální zařízení pro každého svářeče.

Parametr\Model	KOWAX® GeniTig®220 AC/DC LCD	
Síťové napětí	1~230±15%, 50/60Hz	
	TIG	MMA
Rozsah výstupního proudu [A]	5-200	30-200
Napětí naprázdno [V]	65	
Jmenovitý příkon [kVA]	9,6	
Zatěžovatel [A] (40°C 10min)	40% 200 60% 163 100% 126	40% 200 60% 163 100% 126
Jištění (jistič motorový pomalý, charakteristika C)	16A/1f	
Předfuk [s]	0-1	
Dofuk [s]	0-10	
Slope Up [s]	1-15	
Slope Down [s]	0-25	
AC Balance [%]	10-90	
Frekvence pulzu [Hz]	0,5-200	
Spodní proud u pulzu udaný jako % hlavního proudu	5-95	
HOT START [A]		1-100
ARC FORCE [A]		1-100
ANTI STICK [A]		1-100
VRD (zap./vyp.)		ANO
Třída krytí	IP21	
Třída použití	F	
Rozměry d x š x v [mm]	520 x 290 x 460	
Hmotnost [kg]	15,1	