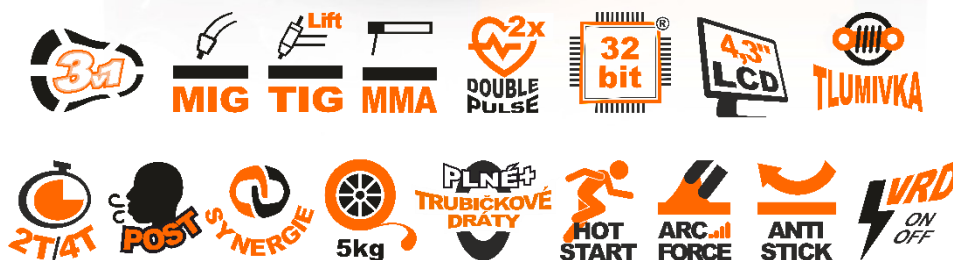




>>MIG 230DP



Produktový list

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



PANTERMAX® MIG 230DP je synergický mikroprocesorový svařovací zdroj pro svařování MIG (Zkrat/Pulse/Double pulse), TIG lift a pro svařování MMA (s obalenými elektrodami). Svařování s profesionální svarovou housenkou **bez nutnosti čištění a oklepávají strusky ze svaru nikdy nebylo snazší.** LCD grafické rozhraní umožní jednoduše správné nastavení.

Tři procesů v jednom zařízení (3v1):

MIG/MAG
TIG LIFT
MMA

Svařuje:

- Ocel (MIG-Zkrat/Pulse)
- Nerez (MIG-Zkrat/Pulse)
- Hliník (MIG-Double pulse)

Vlastnosti:

- IGBT inverter,
- Přesné 32bitové procesorové řízení,
- 4,3" LCD barevný displej s grafickým ovládacím rozhraním,
- Stabilní výstup napětí, skvělá schopnost vyrovnávat napětí až $\pm 15\%$.
- Elektronické řízení, stabilní svařování, malý rozstřík, hluboká tavná lázeň, vynikající tvarování svarové housenky.
- Pomalé podávání drátu během startování oblouku, spolehlivé zapalování oblouku.

MIG/MAG:

- Zkrat, Pulse, Double Pulse,
- Synergie,
- Regulovatelná tlumivka (regulace charakteristiky oblouku – měkká/tvrdá),
- Přepínání 2T/4T,
- Slow start,
- Dofuk (Post flow),
- Frekvence pulzu,
- Šířka pulzu,
- Cool pulse,
- Cívky 200mm/5kg, 100mm/1kg,
- Pro plné nebo trubičkové dráty (snadné přepínání na čelním panelu).

MMA

- HOT START
- ARC FORCE
- ANTI STICK
- VRD (zap./vyp.)



OBSAH BALENÍ:

- **Hořák MB-15AK 3m**
- **Podávací kladka V (ocel) 0,8/1,0mm**
- **Podávací kladka U (hliník) 1,0/1,2mm**
- **Extra teflonový bowden 3m**
- **Kabel s držákem elektrod**
- **Kabel se zemnicí svorkou**
- **Plynová hadice, svorky, rychlospojka**
- **Manuál**
- **Záruční list.**

Parametry:

Parametr/Model	PANTERMAX® MIG 230DP®		
Síťové napětí	~230V (+/-15%) - (50/60Hz)		
	MIG	MMA	TIG
Primární proud I _{max} (A)	40	43	30
Fázový proud I _{1eff} (A)	22	24	17
Jištění (jistič motorový pomalý, charakteristika D)	16A		
Silový faktor	0,76		
Rozsah svařovacího proudu (A)	50-200	10-200	10-200
Max. napětí na prázdko (V)	64		
Účinnost (%)	85		
Zatěžovatel (40°C, 10 minut)	30% 200A 60% 141A 100% 110A	35% 200A 60% 141A 100% 110A	30% 200A 60% 141A 100% 110A
Třída krytí	IP21S		
Třída použití	H		
Průměr drátu (mm)	0,6 – 0,8 – 1,0		Ø2,5 Ø3,2
Tlumivka	-10~+10		
2T/4T	ANO		
Post flow/Dofuk (s)	0,1-2		
Frekvence pulzu (Hz)	1-2,5		
Šířka pulzu (%)	20-80		
Cool pulse	ANO		
Slow start	ANO		
HOT START		0-10	
ARC FORCE		0-10	
ANTI STICK		ANO	
VRD		Zap./Vyp.	



PANTER MAX®

Rozměry d x š x v (mm)	490 x 225 x 340
Hmotnost (kg)	12