

MIKROPROCESSORKONTROLLERET SVEJSEENHED MED INVERTERTEKNOLOGI, TASTATUR OG DIGITALT DISPLAY. UDSTYR TIL FLERE FORSKELLIGE FORMÅL – ARBEJDER PÅ 16 A - 230 V - OGSÅ STRØMFORSYNING TIL INTENSIV BRUG.

MMA

Takket være høj driftscyklus og revolutionerende buedynamik kan maskinen svejse på alle typer elektroder (Ø1,6 à 5 mm): stål, rustfrit stål, støbejern, rutil, almindeligt stål, aluminium eller cellulosis metal. Dette produkt sikrer en stabil bue med kontant intensitet og leveres med følgende teknologi:

- ✓ **Klæbefri konstruktion**
- ✓ **Justerbar varmstart:** Gør det nemmere at buesvejse med alle metaltyper (lav varmstart: Til tynde metalplader – høj varmestart for metaller, der er vanskelige at svejse, f.eks. snavsede eller oxiderede plader)
- ✓ **Justerbar buestyrke:** Sikrer bedre gennemtrængning og forebygger fastklæbning.

TIG LIFT

Med TIG-brænder kombineret med ventil (ekstraudstyr) sikrer denne maskine en glat svejsesøm.

- ✓ **TIG Lift:** Buen skabes ved at berøre metallet med wolframelektroden – hvilket forebygger wolframindtrængning og radioelektriske forstyrrelser.
- ✓ **Automatisk buefrigørelse:** Denne innovative funktion lader operatøren afslutte svejsningen uden at skabe kratere. Tiden er justerbar, og funktionen aktiveres med en bevægelse af brænderen.



Medfølger:

- Jordklemme (3 m/Ø 25 mm²)
- Elektrodeholder (3 m/Ø 25 mm²)

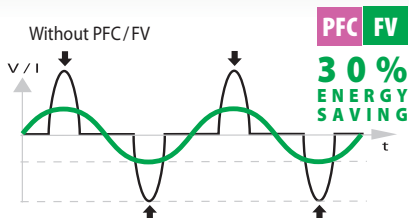
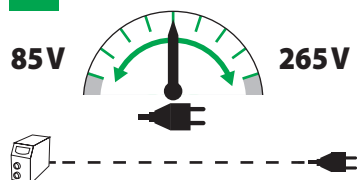
EKSTRAUDSTYR (ref. 044401):
TIG-BRÆNDER
- Længde: 4 m
- Konnektor 35/50 mm²



I ALLE SITUATIONER

Denne enhed er velegnet til arbejde i alle situationer (forlængerledning til arbejde i marken eller brug på generatorer) med to tekniske funktioner til håndtering af strømmen:

PFC POWER FACTOR CORRECTION
FV FLEXIBLE VOLTAGE



PROGYS 200E har en kraftfuld integreret PFC og leveres med FLEKSIBEL SPÆNDING (85-265 V).

PROGYS 200E arbejder på almindelig forsyning af typen 230 V - 16 A/110 V - 32 A – selv under intensiv brug med lange forlængerledninger (100 m).

50/60 Hz	I ₂	TIG	MMA	EN60974-1 (40 °C)						I _A (60 %)	X % (I ₂ maks.)	U ₀	cm/kg	Beskyttet og kompatibel STRØMGENERATOR (+/- 15 %)	
				Ø 1,6	Ø 2	Ø 2,5	Ø 3,2	Ø 4	Ø 5						
230 V 1~	16 A	5-200 A	10-200 A	62	50	47	45	38	30	135 A	25 %	108 V	35/50	16x36x27 /7,5	7 kW 8,75 kVA
110 V 1~	32 A	5-140 A	10-120 A							90 A	40 %				