



- Invertor de sudura multiproces (MIG-MAG, MMA, TIG lift-arc), cu operare usoara - alegerea liniei sinergice cu ajutorul unui singur buton si alimentator de sarma integrat
- Posibilitatea alegerii a modului de lucru: linii sinergice sau manual
- Echipat fara costuri suplimentare cu linii sinrgice pentru sudarea otel/inox/aluminiu, crtificate conform EN 1090
- Perfect pentru sudarea cu sarma cu autoprotectie
- Infinite posibilitati de reglare a dinamicii arcului (efectul choke)
- Sudare in puncte
- Reglarea gazului: pre-gaz/post-gaz
- Economie de energie datorita unei eficiente ridicate si a functiei standby
- Design robust adecvat pentru utilizarea pe santier
- Clasa de protectie IP23 – protectie chiar si impotriva particulelor de apa
- Inalta precizie a puternicului mecanism de alimentare cu sarma EWM eFee 4-roll – cu 4 role , confera o alimentare sigura pentru toate tipurile de sarma de sudura
- Echipat cu 4 role de antrenare pentru otel
- Schimbarea foarte usoara a polaritatii
- Monitorizare a erorilor de impamantare (protectie PE)
- Compact, portabil
- Prevazut cu cablu de alimentare la retea de 5 m
- Toleranta mare la variatia de tensiune la alimentare (-40% - +15%) face aparatul pe deplin compatibila alimentarea aparatului la un generator

	Picomig 185 Synergic TKG		
	MIG/MAG	TIG	MMA
Domeniu de reglaj curent sudare	5 A - 180 A	5 A - 180 A	5 A - 150 A
Durata activa la t °C		40 °C	
25 %	180 A	-	-
30 %	-	180 A	-
35 %	-	-	150 A
60 %	120 A	140 A	110 A
100 %	100 A	120 A	100 A
Tensiune in circuit deschis		80 V	
Frecventa		50 Hz / 60Hz	
Siguranta pe alimentare		3 x 16 A	

Picomig 185 Synergic TKG



(lenta)

Tensiune de alimentare (toleranta)	1 x 230 V (-40 % - +15 %)		
Max. puterii absorbite	5.9 kVA	4.4 kVA	5.5 kVA
Puterea recomandata a generatorului	8.8 kVA	5.9 kVA	7.4 kVA
cos φ	0.99		
Randament	86%		
Role antrenare	4		
Diametru rola	300 mm		
Dimensiuni, LxIxH in mm	636 x 298 x 482		
Masa	23.3 kg		
Clasa de protectie	IP 23		
Clasa de izolare	F		
Tip conexiune pistol	Cupla EURO		
Norme de fabricatie	IEC 60 974-1; -5; -10 / CE / S-Safety sign / EMC class A		