

# Kempact MIG 2530/Pulse 3000

Combineer het voordeel van kosten, afmetingen, gewicht en prestaties



## De beste koop

- Basis-MIG/MAG-model
- Synergisch pulsmodel
- Draadaandrijfsysteem 4-rols
- Elektronische vermogensregeling
- Maximale output bij 40% inschakelduur
- Lichtgewicht: 22 kg

## Toepassingen

- Productiewerkplaatsen voor de bewerking van dun plaatmetaal
- Autoreparatie
- Landbouw
- Scheepswerven en offshore-industrie
- Installatie en prefab
- Reparatie en onderhoud
- Geschikt voor gebruik met stroomgenerator

## Ruim voldoende lasvermogen per kilogram

### **Kempact 2530 is 70% lichter dan traditionele stappen geregelde machines.**

Een elektronische regeling van spanning en draadsnelheid maakt het mogelijk de boog tijdens het lasproces af te stellen, zodat u eenvoudig en snel de gewenste lasinstellingen kunt vinden. Voorzien van pistoolschakelaarvergrendeling en draadin- en -doorvoerfunctie.

### **Kempact Pulse 3000 beschikt over synergisch, puls- en dubbelpullassen.**

De standaardprogramma's zijn geschikt voor allerlei materialen, waaronder toevoegdraden van Fe, FeMc, FeFc, RVS, Alu, CuSi3, CuAl8. De lasser hoeft alleen het draadtype, de maat en de plaatdikte te selecteren en kan beginnen met lassen. Voor veelvoorkomende lasopdrachten is er zelfs een 100-kanaals geheugenfunctie.

**U kunt uw pistool koel houden met de KempactCool 10.** Optie, alleen voor Kempact Pulse 3000.



**DWK**  
welding solutions

## Technische specificaties

<b>Kempact</b>		<b>MIG 2530</b>	<b>Pulse 3000</b>
Aansluitspanning	3~, 50/60 Hz	380 – 440V ±10%	400 V (±15%)
Opgenomen vermogen		12 kVA	12 kVA
Aansluitkabel	H07RN-F	4G1.5 (5 m)	4G1.5 (5 m)
Zekering, traag		16 A	16 A
Belastbaarheid bij 40 °C	40% ID	250 A/26,5 V	250 A/26,5 V
	60% ID	207 A/24 V	207 A/24 V
	100% ID	160 A/22 V	160 A/22 V
Open spanning		30...45 V	56 V
Vermogensfactor bij max. stroomsterkte		0,64	0,69
Rendement bij max. stroomsterkte		87%	84%
Stroombereik		20 A/15 V – 250 A/26,5 V	20A/15V – 250A/26,5V
Draadaanvoersnelheid		1...18 m/min	
Draadhaspel	max. ø	300 mm	300 mm
Aandrijfmechanisme		4-rols	4-rols
Toevoegdraden ø (mm)	Fe, Ss	0,6...1,0	0,6...1,2
	Gevulde draad	0,9...1,2	0,9...1,2
	Al	0,9...1,2	0,9...1,2
	CuSi	0,8...1,0	0,8...1,2
Afmetingen (mm)	L x B x H	580 x 280 x 440	580 x 280 x 440
Gewicht		20 kg	22 kg

<b>KempactCool 10</b>			
Bedrijfsspanning	50/60 Hz	400 V (-15...+10%)	
Opgenomen vermogen	100% ID	250 W	
Koelvermogen		1,0 kW	
Maximale druk		450 kPa	
Aanbevolen koelvloeistof		20–40% ethanol/water	
Tankinhoud		3 l	
Afmetingen (mm)	L x B x H	580 x 280 x 300 mm	
Gewicht		13 kg	

## Bestelinformatie

<b>Kempact MIG 2530 (incl. werkstuk kabel (5 m, 35 mm<sup>2</sup>) en gas slang van 6 m) 621853002</b>		
Pistoolhouder	GH 30	6256030
Werkstuk kabel	5 m, 35 mm <sup>2</sup>	6184311
Transportunits	ST 7 (stroombron + gas cilinder)	6185290
KFH 1000-draadaanvoer ophang-systeem		6185100
Draadaanvoer ophang-systeem		4298180
<b>Kempact Pulse 3000 621830002</b>		
KempactCool 10		6218600
Werkstuk kabel	5 m, 35 mm <sup>2</sup>	6184311



Ideale gepulseerde MIG/MAG-oplossing voor de bewerking van dun plaatmetaal en voor autoreparaties.

## Beste boogeigenschappen

Kempact MIG-machines leveren uitstekende boogprestaties. De voortreffelijke boogontsteking in combinatie met afbrandtijd technologie staat garant voor tevredenheid. De elektronische boogdynamiekregeling levert onder alle omstandigheden de beste boogprestaties.

## Geheugenkanalen voor meer gebruiksgemak

De Kempact Pulse 3000 bezit 100 geheugenkanalen om laswaarden voor later gebruik op te slaan. Zo kunt u snel en eenvoudig met lassen beginnen zonder dat u eerst alle instellingen opnieuw dient in te voeren.



Kempact Pulse 3000-functiepaneel.