


**Taurus 355 • 405 • 505 Synergic S MM TDM G**
**MULTIMATRIX**

/forceArc®

/rootArc®

/superPuls



- Inverterlasapparaat, DC
- Multiproces: MIG/MAG, TIG-Liftarc, elektrodelassen en gutsen
- Modulair (gas- of watergekoeld)
- Gutsen met maximale koolelektrodediameter van 8 mm (505)
- Zeer grote vermogensreserves maken het gebruik van lange slangpakketten mogelijk:  
70 mm<sup>2</sup> tot 30 m                      95 mm<sup>2</sup> tot 40 m
- Synergic S: Eenknopsbediening – comfortabele instelling van het werkpunt, instelling van alle lasparameters en functies, lasparameter- en JOB-weergave op het draadtoevoerapparaat, voorgeprogrammeerde JOB's (lasopdrachten)
- Effectiever lassen met activArc- en rootArc-technologie
- Polariteitskeuze zonder gebruik van gereedschap: Optimaal voor het lassen met zelfbeschermende vuldraden
- Monitoring van veiligheidsgeleider (PE)
- Aansluitmogelijkheid voor afstandsbediening en functietoorts
- Transportwagen en koelmodule optioneel leverbaar
- 100 % volledig getest en gekeurd



Taurus	355	405	505
<b>Netspanning (toleranties)</b>	3 x 400 V (-25 % - +20 %)		
<b>Netzekering (traag)</b>	3 x 25 A	3 x 32 A	
<b>Nullastspanning</b>	80 V		
<b>Instelbereik lasstroom</b>	5 A - 350 A	5 A - 400 A	5 A - 500 A
<b>Inschakelduur 40 °C</b>	350 A / 60 %	–	500 A / 60 %
	300 A / 100 %	400 A / 100 %	430 A / 100 %
<b>Afmetingen lxbxh in mm</b>	624 x 300 x 535		
<b>Gewicht</b>	41 kg		45 kg
<b>Afmetingen draadtoevoer lxbxh in mm</b>	690 x 300 x 410		
<b>Gewicht draadtoevoer</b>	14 kg		

Type	Benaming	Artikelnr.	PG
<b>Taurus 405 Synergic S MM TDM</b>	MIG/MAG-multiproces-lasapparaat met MULTIMATRIX-technologie, compact, draagbaar, modulair	090-005337-00502	M1
Taurus Synergic S drive 4L WE	Draadtoevoerapparaat, watergekoeld, eurocentrale aansluiting	090-005201-00502	M1
MIG G 7POL 70qmm 1m	Tussenpakket, gasgekoeld, 7-polig	094-000580-00000	M12
MT401G M9 3m	MIG-lastoorts, gasgekoeld	094-500057-00000	B1
WK70qmm-4m/Z	Werkstukleiding	092-000013-00000	M12
DMDIN TN 200B AR/MIX 35L	Flesreduceerventiel met manometer	094-000009-00001	E1
OW CEE 32A	Optie af fabriek netsteker, inclusief montage	092-008215-00000	M1
KOS25	Klantenspecifieke configuratie met montage voor draagbare en compacte installaties (voor gedetailleerde informatie zie hoofdstuk 'Dienstverleningen')	092-002686-00001	N1
KOS27	Ingebruikname van 1 uur	KOS-V00027-00000	N1