


**Taurus 351 • 401 • 451 • 551 Synergic S MM FDG**
**MULTIMATRIX**

/forceArc®

/rootArc®

/superPuls



- Inverterlasapparaat, DC, gasgekoeld
- Gutsen met maximale koelelektrodediameter van 10 mm (551)
- 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
- Decompact, verrijdbaar, transporteerbaar met kraan en heftruck
- Multiproces: MIG/MAG, TIG-Liftarc, elektrodelassen en gutsen
- 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
- Standaard uitgerust met pc-interface
- Aansluitmogelijkheid voor afstandsbieding en functietoorts
- 4-rollenaandrijving. Uitgerust voor 1,0 mm + 1,2 mm staaldraden
- 5 m netvoedingskabel
- Optioneel beschikbaar als multispanningsuitvoering (voor netspanning 3x230 V, 3x400 V, 3x480 V)
- 100 % volledig getest en gekeurd



Taurus	351	401	451	551
<b>Netspanning (toleranties)</b>	3 x 400 V (-25 % - +20 %)			
<b>Netzekering (traag)</b>	3 x 25 A	3 x 32 A		3 x 35 A
<b>Nullastspanning</b>	80 V			
<b>Instelbereik lasstroom</b>	5 A - 350 A	5 A - 400 A	5 A - 450 A	5 A - 550 A
<b>Inschakelduur 40 °C</b>	-		450 A / 80 %	550 A / 60 %
	350 A / 100 %	400 A / 100 %	420 A / 100 %	
<b>Afmetingen lxbxh in mm</b>	1100 x 455 x 1000			
<b>Gewicht</b>	107 kg		118 kg	
<b>Afmetingen draadtoevoer lxbxh in mm</b>	690 x 300 x 410			
<b>Gewicht draadtoevoer</b>	14 kg			

Type	Benaming	Artikelnr.	PG
Taurus 551 Synergic S MM FDG	MIG/MAG-multiproces-lasapparaat met MULTIMATRIX-technologie, decompact, verrijdbaar, gasgekoeld	090-005344-00502	M1
Taurus Synergic S drive 4L WE	Draadtoevoerapparaat, watergekoeld, eurocentrale aansluiting	090-005201-00502	M1
MIG G 7POL 95qmm 1m	Tussenpakket, gasgekoeld, 7-polig	094-007726-00000	M12
MT401G M9 3m	MIG-lastoorts, gasgekoeld	094-500057-00000	B1
WK95qmm-4m/Z	Werkstukleiding	092-000171-00000	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
KOS26	Klantenspecifieke configuratie met montage voor decompacte installaties (voor gedetailleerde informatie zie hoofdstuk, Dienstverleningen)	092-002685-00001	N1