

Exklusiv für die moderne Karosserie-Instandsetzung  
**PREMIUMspot-VISION QSVM  
9000/12000 T**

- Mit Aluminium-Programm für alle Legierungen
- Einsetzbar für viele KFZ-Marken, da von namhaften Herstellern offiziell empfohlen
- Effizientes Arbeiten durch automatische Erkennung der Materialstärke und der Materialbeschaffenheit
- Ideal für die Karosserie-Instandsetzung, insbesondere Bauteile aus höherfesten, höchstfesten, beschichteten und geklebten Stahlblechen lassen sich zuverlässig verschweißen



**Eigenschaften:**

- Vollautomatische, prozessgesteuerte Multifunktionspunktschweißanlage mit Mittelfrequenz-Invertertechnik und Wasserkühlung
- Punktschweißen mit Qualitätssicherung und Energiesteuerung: Programme für höherfeste bis höchstfeste Bleche, beschichtete Bleche, einschließlich selbstständiger Nebenschlusserkennung und Ausregelung
- Fahrzeugspezifische Programme mit freigegebenen Parametern der Automobilhersteller
- Visuelle Anzeige der Qualität des Schweißpunktes (QS-Ampel)
- Stoßpunkten, Ausbeulen, Blecheinziehen
- Anschweißen von Bolzen und T-Stiften

**Technische Daten**

Netzspannung:	3 x 400 V ( ±10 %)
Netzfrequenz:	50 Hz
Netzsicherung:	32 A (träge)
Max. Schweißstrom - Stahl:	13.000 A
Max. Leistungsaufnahme:	130,0 kVA
Effektive Leistungsaufnahme:	20 kVA
Regelbereich:	0 – 13 kA
Schaltstufen:	selbstregelnd/stufenlos
Leerlaufspannung:	12,5 V DC
Materialstärke:	7,5 mm
Max. Anpresskraft:	5,5 kN
Gerätekühlung:	WF
Schutzart:	IP 21
Netzstecker:	CEE 400 V/ 32 A, 3p+N+PE
Isolierstoffklasse:	F (155 °C)
Kühlmittelbehälter:	20 Liter
Länge:	800 mm
Breite:	680 mm
Höhe:	1.220 mm
Gewicht:	95 kg
Arbeitsdruck:	8 bar



Art.-Nr.	Bezeichnung
480070	PREMIUMspot-VISION QSVM 9000/12000 T

**Optionales Zubehör:**

Art.-Nr.	Bezeichnung	Ausführung	Inhalt	Maße	Länge
400700-8	Spotter (Kabellänge 2,5 m) zum Ausbeulen, Blecheinziehen, Stoß- und Anpunkten				
400700-10	Elektrodenkappenfräser				55 mm
400700-12	Mechanischer Puller				
400700-13	Kühlflüssigkeit für PREMIUMspot, 3 Liter				
400700-14	Abdeckhaube				
400700-15	Elektrodenkappen		10 Stck.	ø 13 mm	
400700-16	Elektrodenkappen Alu 13/13 mm, VPE 2 Stck.				
400700-17	Elektrodenkappen	Alu	2 Stck.	ø 16/16 mm	
400700-18	Elektrodenkappen	Alu	2 Stck.	ø 13/16 mm	
400700-19	Ausbeul-Zubehör im Koffer		393 Teile		