

## SPOT 9000 INVERTER EVOLUTION



**0,00 €**

**Artikelnummer:** 3650Evo | **Kategorien:** [Produkte Punktschweissen Handwerk](#), [Produkte-Punktschweissen-Industrie](#), [Punktschweissen](#), [Punktschweissen Handwerk](#) |

### BESCHREIBUNG

**MF-INVERTER MIT C-ZANGE**

Die 3650 EVOLUTION - der Nachfolger der allgemein bekannten SPOT 9000 - zeichnet sich durch die neuartige digitale Steuerung TE 40i aus.

**Hier vereinen sich bewährte Technik und neueste Erfahrungen in der Steuerungstechnik zu einer Maschine, die den Anforderungen der modernen Werkstatt gewachsen ist!**

- Multifunktions-Punktschweißgerät mit Mittelfrequenz- Invertertechnik und durchgängiger Wasserkühlung.
- Entspricht den neusten Herstellervorschriften für höherfeste, höchstfeste und verzinkte Bleche.
  - Spotter mit pneumatischer C-Zange 465 daN Anpressdruck bei allen Armlängen
  - Durchgängige permanente Wasserkühlung vom Transformator über die Kabel bis zu den Elektroden spitzen.
- Exakt reproduzierbare Schweißergebnisse durch Konstantstromregelung und abgespeicherte Schweißparameter.
- Digitale Steuerung TE 40i mit abgespeicherten Parametern für viele Materialkombinationen. Sowie hinterlegte Programme für verschiedenste Spotter-Funktionen.
- Hoher Bedienkomfort durch gleichzeitigen Anschluß von Punktzangen und Multifunktionspistole, dadurch keine Umrüstzeiten.
- Sonderausstattung für Spezialanwendungen als Option, z.B. für LKW- und Omnibus-Betriebe mit wassergekühlter Stoßpunktpistole.
  - Updatefähig dank eingebauter USB-Schnittstelle
  - Speicherung und Export der Schweißparameter über USB-Schnittstelle

**Produktinformationen** hier [downloaden](#).

## ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN

- Multifunktions-Punktschweißgerät
- Digitale Steuerung TE 40i
- Pneumatische C-Zange 450 daN Anpressdruck bis Armlänge 635 mm, mit integriertem Drucksensor, Kabel 2400 mm.
- Multifunktionspistole mit Kabel 2500 mm zum Ausbeulen, Stauchen, Blecheinziehen, Stoßpunkten, Anpunkten
- Massekabel mit Klemme, Kabel 2500 mm
- Wasserkühlmodul "Silent" elektrisch mit Lüfter und Wärmetauscher
- Armpaar 8685/W Länge 85 mm und Werkzeugablage
- Fahrwagen mit Halter für die Armpaare
- Ausleger mit Balancer und verstellbarer Punktzangenaufhängung
- Zubehörsortiment zum Ausbeulen u. Anschweißen von Befestigungsteilen
- Ausziegleithammer
- Netzkabel 8 m mit Stecker CEE 32A
- Netzanschluss 400 V 50 Hz
- Phasen 3
- Nennleistung bei 50% kVA 25
- Netzsicherung, träge (in A) 40
- Inverterfrequenz (Hz) 1000
- Kurzschlussstromleistung kA 9
- Schweißstrom auf Stahl 1+1 kA 9
- Sekundärstrom bei 100% kA 1,25
- Sekundär - Leerlaufspannung (in V) 15
- Kabel Abschnitt L= 15 m (in mm<sup>2</sup>) 4×10
- Wärmestufe F
- Schutzklasse IP 21
- Maximaler Luftdruck (bar) 8
- Nettogewicht (kg) 150
- Dimension (cm) 59x68x114

### Lieferumfang

### Technische Daten