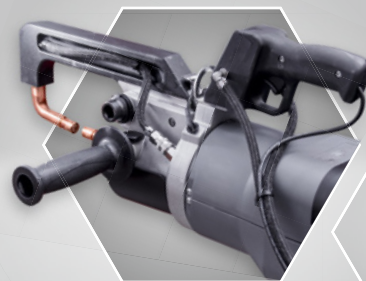




# PROTON TT 40



INTELLIGENTE KAROSSIEREREPARATUR  
INTELLIGENT CAR BODY REPAIR



## PROTON TT 4.0

- ▶ **PROZESSICHER**  
zuverlässige und wiederholbare  
Punktschweißverbindungen
- ▶ **PROCESS SECURITY**  
reproducible and reliable  
spotwelding results
- ▶ **INTERFACE mit**  
▶ **PROTOKOLLFUNKTION**
- ▶ **INTERFACE with included**  
▶ **LOG FUNCTION**
- ▶ **EINFACHE BEDIENUNG**  
grafisch geführter Touch-Screen  
+ USB-Schnittstelle
- ▶ **EASY-TO-USE**  
touch screen with intuitive  
graphic diagrams + USB interface

### LIEFERUMFANG CONTENTS INCLUDE

**Proton TT 4.0**  
Digitale Inverter-Punktschweißanlage mit Touch-Screen und adaptiver Regelung  
*Digital inverter spot welding machine with Touch-Screen and adaptive control*

Fahrwagen mit Halterungen und Balancer  
*Trolley with holders and balancer*

Schweißarme für C-Zange:  
*Bow for C-clamp:*



### TECHNISCHE DATEN TECHNICAL DATA

Anschlussspannung <i>Supply voltage</i>	230 - 400 V 3-phasig
Netzspannungstoleranz <i>Mains voltage tolerance</i>	+/-10%
Netzabsicherung <i>Mains protection</i>	25 - 32 A
max. Schweißleistung <i>max. welding power</i>	60 kVA
Schweißstrom geregelt <i>max. welding current</i>	14 000 A / 14 kA
Schweißzange <i>Double-side-gun</i>	450 / 700 daN
Gewicht Zange <i>Weighth of tong</i>	12.5 kg
Schutzart <i>Protection class</i>	IP 21



FAN AUSTRIA GMBH  
Punktschweiß- und Karosserietechnologie  
spot welding & car body repair technologies

Herderstr. 44 · 4600 Wels, Austria  
Tel. +43 7242 - 444 32 · Fax +43 7242 - 694 38  
office@fan-austria.com · [www.fan-austria.com](http://www.fan-austria.com)