

PROTON B

MULTIWORKER
+ PULLFLEX

FAST
PROFESSIONAL



FAN[®]

INGENIOUS AUTO BODY REPAIR

FAN 24*
months warranty



0601-452 Einziehelektrode
0601-472 Schlitzkopfelektrode
0805 Kohle-Einziehelektrode

0805-01 Elektrode f. Wellendraht
0805 Ausbeulkralle
0805-02 Wellendraht

0602-12 Schnellausbeulhammer, Kopf m. Nagelelektrode + Kopf f. Beilag- / U-Scheiben

FAN **UNIVERSAL SCHWEISSPISTOLE** Unübertroffen funktional. Ermüdungsfreies Arbeiten, besonders handlich durch Leichtigkeit und ergonomisches Design.

FAN **PULLFLEX DAS PROFESSIONELLE WERKZEUG** für präzises und müheloses Ausziehen von Hagel- / Steinschlägen oder Dellen. **TECHNISCH ÜBERLEGEN** bei problematischen und schwer zugänglichen Stellen **AN KANTEN UND RUNDUNGEN** der Karosserie.

FÜR HÖCHSTE ANSPRÜCHE: 2.500 A Leistung, **KOMPAKT** im robusten Gehäuse, **UNIVERSELL** und **ZUVERLÄSSIG** im Einsatz. Geringe Anschaffungskosten und einfache Handhabung (keine zeitaufwendigen Schulungen) steigern maßgeblich die Wirtschaftlichkeit der Reparaturprozesse. FAN-Produkte sind **PRAXIS-ERPROBT** und beruhen auf **30 JAHREN ERFAHRUNG** in der Instandsetzungstechnik und Karosserie-reparatur. FAN, Ihr zuverlässiger Partner – weltweit!

* FAN 24 Monate Garantie auf Trafo und Elektronik

Technische Daten	PROTON B
Versorgungsspannung	Einphasig 230 V / 50 Hz
Netzabsicherung u. -zuleitung bei	16 A träge / 3 x 2,5 mm ²
Max. Schweißstrom	2.500 AHP
Max. Schweißleistung	15 kVA
Nennleistung bei 50 % ED	1.410 VA
Dauerleistung	1.000 VA
Dauerstrom sek.	200 A
Schweißstrom	9 kA
Leerlaufspannung	10 V
Isolationsklasse	F
Schutzart	IP 21
Luftkühlung	AF
Therm. Zeitkonstante	16 Min.
Gewicht (ohne Fahrwagen)	12 kg

Lieferumfang
Microprozessor-gesteuerte Leistungseinheit FAN PROTON B
FAN-Air-Cooling-Control
Transportkoffer
Pistolenkabel 1,60 m, kompl. m. Schweißpistole
Massekabel 1,60 m, kompl. m. Masseklemme
FAN PULLFLEX
Schnellausbeulhammer
Kopf für Nagelelektrode
Kopf für Beilagscheiben / U-Scheiben
Ausbeulkralle
Einziehelektrode, Schlitzkopfelektrode, Kohleeinziehelektrode, Elektrode f. Wellendraht
Starterset Wellendraht u. Karosseriescheiben

Assortiment Nachbestellung
0601-9999 Karosseriescheiben kl. 100 Stk.
0601-9998 Karosseriescheiben gr. 100 Stk. f. Schnellausbeulhammer
0602-0001 Nagelelektroden 5 Stk.
0805-01 Elektrode f. Ausbeulkralle 1 Stk.
0805-02 Wellendraht 20 Stk.
0400-05 Silikonauflage PULLFLEX



Optional mobile-Servicestation



FAN AUSTRIA GMBH
Punktschweiß- und Karosserietechnologie
Herderstraße 44, 4600 Wels, Austria
Tel. +43 (0)7242 - 444 32, Fax +43 (0)7242 - 694 38
office@fan-austria.com
www.fan-austria.com

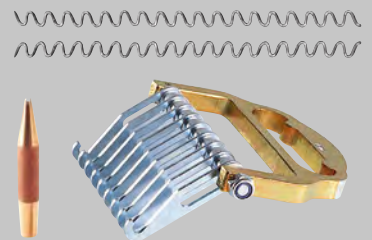
Händler:

Technische Änderungen vorbehalten.

FAN 24*
months warranty



- 0601-452 Shrinking electrode
- 0601-472 Electrode for washers & studs
- 0805 Carbon shrinking electrode



- 0805-01 Electrode for pigtail wires
- 0805 Back-claw
- 0805-02 Pigtail wires



0602-12 Quick-pull hammer, head for nail electrode + head for washers

The functionality of the FAN **UNIVERSAL WELDING GUN** is unsurpassed. Lightweight, ergonomic design offers easy and all-day comfort handling.

FAN **PULLFLEX** is **THE PROFESSIONAL TOOL** for the precise and problem-free levelling of dents. **PROGRAMMED TO TECHNICALLY ANALYSE** tricky and inaccessible areas such as car body **EDGES AND CONTOURS**.

DESIGNED TO MEET THE HIGHEST DEMANDS with 2,500 Amp output, **COMPACTNESS** and a robust casing, operational **VERSATILITY** and **RELIABILITY**. Moreover, the cost efficiency of the repair process is significantly increased owing to low initial outlay and easy handling. FAN products have been **TRIED AND TESTED** in the field and are based on **30 YEARS OF EXPERIENCE** in the restoration and auto body repair industry. FAN your reliable partner – worldwide!

* FAN 24-months warranty valid for the transformer and electronics.

Technical data

PROTON B

Supply voltage	single-phase 230V/50Hz
Mains fuse protection and supply lead	16 A delay fuse / 3 x 2.5 mm ²
Max. welding current	2,500 AHP
Max. welding output	15 kVA
Rated power at 50 % duty cycle	1,410 VA
Continuous output	1,000 VA
Continuous current sec.	200 A
Welding current	9 kA
Open circuit voltage	10 V
Insulation class	F
Protection class	IP 21
Air cooling	AF
Thermal time constant	16 Min.
Weight (without trolley)	12 kg

Incl. in package

- Microprocessor-controlled power pack FAN PROTON B
- FAN-Air-Cooling-Control
- Transport case
- Gun cable 1.60 m, with spot welding gun
- Earth cable 1.60 m, with earth clamp
- FAN PULLFLEX
- Quick-pull hammer
- Head for nail electrode
- Head for washers
- Back-claw
- Shrinking electrode, electrode for washers & studs, carbon shrinking electrode, electrode & pigtail wires
- Starter set pigtail wires and carbody washers

Re-order items

- 0601-9999 Car body washers small 100 pcs.
- 0601-9998 Car body washers large 100 pcs. for quick-pull hammer
- 0602-0001 Nail electrodes, 5 pcs.
- 0805-01 Electrodes for back-claw, 1 piece
- 0805-02 Pigtail wires, 20 pcs.
- 0400-05 PULLFLEX Silicone pads

Optional mobile service station



FAN AUSTRIA GMBH
Spot welding & auto body repair technologies
Herderstraße 44, 4600 Wels, Austria
Phone +43 (0)7242 - 444 32, Fax +43 (0)7242 - 694 38
office@fan-austria.com
www.fan-austria.com

Dealer:

The right to make technical changes is retained.