

WIDOS 2500

(DA/OD/DE 160/250/315)



WIDOS 2500

Handliche, mobile Kunststoffschweißmaschine zum Einsatz auf der Baustelle und in der Werkstatt. Besonders geeignet für Sanitärinstallationen und Abflussleitungen, aber auch als Grundmaschine für Sonderaufbauten. Die Schweißmaschine, mit elektrisch betriebenen Planhobel, elektronischem Heizelement, sowie Transport- und Montagekiste zur sicheren und geschützten Aufbewahrung, ist in drei Versionen erhältlich:

WIDOS 2500 von DA 50 bis DA 160, DA 250 oder DA 315 mit zweigeteilten Grundspannwerkzeugen, je Seite 15° schwenkbar, Spanneinsätze und Rohraufklagen als Prismenausführung.

Der Planhobel hat einen Kettenantrieb mit geschlossenem Aluminium-Gehäuse und eine automatische Spanabfuhr nach außen.

Das Heizelement ist antihaf beschichtet, hat eine elektronische Temperaturregelung, Kontrolllampen, einen Ein-Aus-Schalter und ein Anschlusskabel mit Schukostecker.

Zusätzlich gibt es die WIDOS 2500 Kombi zum Stumpf- und Muffenschweißen.

Auf alle Baukomponenten gibt es die WIDOS-Werksgarantie.

Die WIDOS 2500 hat eine Spannung von 230 V. Andere Spannungen auf Anfrage.

WIDOS 2500

Handy, mobile plastic welding machine for the use on the building site and in the workshop. Particularly suitable for sanitary installations, wastepipes or as basic unit for special purpose. This machine with electrically operated planer, electronical heating element as well as transport and mounting crate for a safe, clean and protected storage is available in three different versions:

WIDOS 2500 from OD 50 to OD 160, OD 250 or OD 315 with basic clamping tool, each side swivelling up to 15°, divided into two parts with clamping inserts and pipe supports in prismatic design.

The planer has a chain drive in a closed aluminum housing and an automatic external chip removal.

The heating element is anti-stick coated, has an electronical temperature control, control lamps, an on/off switch and a connection cable with Schuko plug.

In addition, there is the WIDOS 2500 combi available for the heating element butt welding and socket welding.

All components are covered by the WIDOS works warranty.

The WIDOS 2500 has a voltage of 230 V. Other voltages on request.

WIDOS 2500

Machine maniable et mobile pour les tubes en matière plastique pour l'utilisation sur le chantier et dans l'atelier. Particulièrement qualifiée pour les installations sanitaires, les conduites d'écoulement ou comme machine de base pour un montage spécial. Cette machine avec rabot à entraînement électrique, miroir électronique, ainsi que caisse de transport et montage pour le stockage sûr, propre et protégé, est disponible en trois modèles:

WIDOS 2500 du DE 50 au DE 160, DE 250 ou DE 315 avec des outils de serrage de base, partagés en deux, pivotable de 15° des deux côtés, avec des bagues de compensation et des fourchettes d'appui prismatiques.

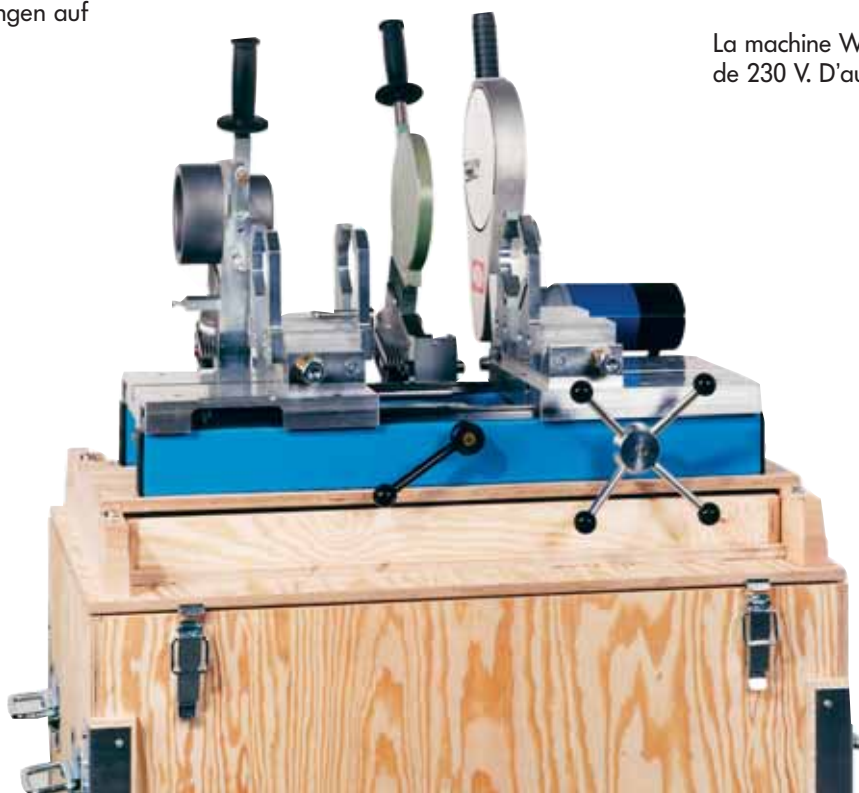
Le rabot dispose d'un guidage par chaîne dans un boîtier en aluminium fermé, et d'une évacuation des copeaux vers l'extérieur.

Le miroir à souder est muni d'un revêtement anti-adhésif et dispose d'une régulation de température électronique, de lampes de contrôle et d'un câble de raccordement avec fiche Schuko.

En plus, la machine WIDOS 2500 combi existe pour le soudage bout-à-bout et de manchon.

Toutes les composantes sont couvertes par la garantie de l'usine WIDOS.

La machine WIDOS 2500 a un voltage de 230 V. D'autres voltages sur demande.





WIDOS 2500 mit T- (90°) Stück-Vorrichtung mit gleichweitem Abgang für DA 50 - 180.

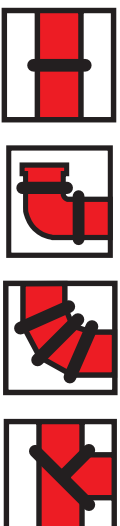
WIDOS 2500 with T- (90°) piece device with the same large junction for OD 50 - 180.

WIDOS 2500 avec dispositif de pièces en Té (90°) avec sorties égales pour DE 50 - 180.

Höhen- und Seitenverstellung für Versatzausgleich.

Horizontal and vertical adjustment for alignment compensation.

Déplacement en hauteur et latéral pour compensation de décalage.



WIDOS 2500

Zusammenstellung

Bezeichnung	Stück	kg	Bestell-Nr.
Grundmaschine***	1	35,0	3801220
Grundmaschine**	1	35,0	3821230
Grundmaschine*	1	35,0	3811230
Grundspannwerkzeugsatz*** DA 315 mm	1	5,5	S38315KP
Grundspannwerkzeugsatz** DA 250 mm	1	5,5	380732KP
Grundspannwerkzeugsatz* DA 160 mm	1	3,7	S0127160
Heizelement Ø 190 mm, 230 V/800 W, elektronisch*	1	3,7	H0900E
Heizelement Ø 270 mm, 230 V/1500 W, elektronisch**	1	5,1	H0250E
Heizelement Ø 345 mm, 230 V/2100 W, elektronisch***	1	7,5	H2500E
Planhobel 230 V/950 W*	1	9,7	38142301
Planhobel 230 V/1150 W**	1	12,4	38242301
Planhobel 230 V/1150 W***	1	16,8	3804220
Spanneinsätze auf Anfrage			
Rohraufklage als Prismen-Ausführung, verstellbar von			
DA 50 - DA 160*/**/**	2	2,0	3817160
DA 180 - DA 315*/**/**	2	2,0	3807315
Transport- und Montagekiste (96 x 69 x 71 cm)*/**/**	1	40,0	TK2500
<u>Sonderzubehör:</u>			
Stützrollenbock	1	11,0	320500KP
* im Set erhältlich			38SV11N1
** im Set erhältlich			38SV21N1
*** im Set erhältlich			38SV01N1

WIDOS 2500

Set composition

Description	Qty.	kg	Order-no.
Basic machine***	1	35,0	3801220
Basic machine**	1	35,0	3821230
Basic machine*	1	35,0	3811230
Basic clamping tool set*** OD 315 mm	1	5,5	S38315KP
Basic clamping tool set** OD 250 mm	1	5,5	380732KP
Basic clamping tool set* OD 160 mm	1	3,7	S0127160
Heating element Ø 190 mm, 230 V/800 W, electronical*	1	3,7	H0900E
Heating element Ø 270 mm, 230 V/1500 W, electronical**	1	5,1	H0250E
Heating element Ø 345 mm, 230 V/2100 W, electronical***	1	7,5	H2500E
Planer 230 V/950 W*	1	9,7	38142301
Planer 230 V/1150 W**	1	12,4	38242301
Planer 230 V/1150 W***	1	16,8	3804220
Clamping inserts upon request			
Pipe support imprismatic design, adjustable from			
OD 50 - OD 160*/**/**	2	2,0	3817160
OD 180 - OD 315*/**/**	2	2,0	3807315
Transport and mounting crate (96 x 69 x 71 cm)*/**/**	1	40,0	TK2500
<u>Special accessories:</u>			
Support roller stand	1	11,0	320500KP
* available as Set			38SV11N1
** available as Set			38SV21N1
*** available as Set			38SV01N1

WIDOS 2500

Composition

Description	Qté.	kg	Référence
Machine de base***	1	35,0	3801220
Machine de base**	1	35,0	3821230
Machine de base*	1	35,0	3811230
Jeu d'outils de serrage de base*** DE 315 mm	1	5,5	S38315KP
Jeu d'outils de serrage de base** DE 250 mm	1	5,5	380732KP
Jeu d'outils de serrage de base* DE 160 mm	1	3,7	S0127160
Miroir à souder Ø 190 mm, 230 V / 800 W, électronique*	1	3,7	H0900E
Miroir à souder Ø 270 mm, 230 V / 1500 W, électronique**	1	5,1	H0250E
Miroir à souder Ø 345 mm, 230 V / 2100 W, électronique***	1	7,5	H2500E
Robot 230 V/950 W*	1	9,7	38142301
Robot 230 V/1150 W**	1	12,4	38242301
Robot 230 V/1150 W***	1	16,8	3804220
Baques de compensation avec fourchettes sur demande			
Fourchettes d'appui prismatiques, ajustables pour			
DE 50 - DE 160*/**/**	2	2,0	3817160
DE 180 - DE 315*/**/**	2	2,0	3807315
Caisse de transport et montage (96 x 69 x 71 cm)*/**/**	1	40,0	TK2500
<u>Accessoires spéciaux:</u>			
Rouleau de support	1	11,0	320500KP
* disponible en jeu			38SV11N1
** disponible en jeu			38SV21N1
*** disponible en jeu			38SV01N1



Stand 11/2010

Technische Änderungen
vorbehalten!
Subject to technical
modifications!
Sous réserve de modi-
fications techniques!



WIDOS
Wilhelm Dommer Söhne GmbH
Einsteinstraße 5
D-71254 Ditzingen
Fon +49 7152 9939 0
Fax +49 7152 9939 40
www.widos.de · info@widos.de