

SPATZBG-02 panel de commande

Le panel de commande graphique **SPATZBG-02** est l'appareil universel et mobil pour la commande de l'ensemble des sources de courant de la famille **SPATZ**. Cette fonction va bien au delà d'un simple appareil de commande ou d'un appareil de programmation. En effet, l'appareil **SPATZBG-02** est le liant entre la production, l'assurance qualité et l'expert soudeur.

A travers l'affichage graphique des courbes de mesure (courant de soudure, tension aux électrodes, résistance, puissance, force aux électrodes ainsi que le forgeage), l'expert soudeur a disposition des informations simples et efficaces sur le réglage des paramètres de soudure ainsi que le fonctionnement de son procès. En fait, l'appareil est non seulement un appareil pour le réglage mais donne un retour d'information sur l'état du procès en affichant les courbes de mesures et la tendance du procès.

10 000 données de soudure sont enregistrées dans chaque source de courant **SPATZ**, l'affichage ou l'enregistrement de ces valeurs est un jeu d'enfant au moyen du **SPATZBG-02**. Ces données peuvent être alors stockées sur un PC via le logiciel **SPATZPC**.

Afin de relier le **SPATZBG-02** à un PC via le logiciel **SPATZPC**, il est nécessaire d'alimenter en courant la commande via l'alimentation fournie avec l'appareil.

Une analyse de ces valeurs via un tableur de type Excel permet le contrôle de l'évolution du procès pour l'assurance qualité.

Un protocole de l'ensemble des données de mesure est également disponible notamment aux niveaux des erreurs de procès enregistrées par l'appareil. Il est également possible d'échanger ou mettre à jour un nouveau logiciel



de soudure entre la source de courant **SPATZ** via le panel graphique **SPATZBG-02**.

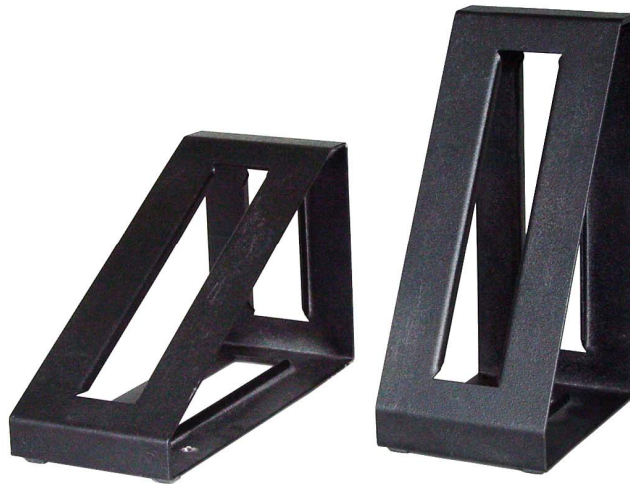
Les commandes de soudage existants peuvent être mis à jour via une connexion PC.

Données techniques

Langue	allemand, anglais, français
Affichage	Graphique LC avec éclairage (70 x 70 mm)
Interface	Source courant SPATZ RS232 pour connexion PC
Alimentation	Source courant SPATZ ou alimentation externe 100 - 250 V
Protection	IP54
Dimensions (H x L x P)	270 x 110 x 40 mm
Poids	0,85 kg
Poids avec accessoires	2,65 kg
Annexe:	-Documentation -Câble RS232 -Alimentation 230 V/12 V 800 mA - SPATZPC Software



Ces accessoires sont prévus à la commande manuelle **SPATZBG-02** et à l'instrument **SPATZMulti04**. En état de livraison, les deux appareils sont garnis d'une bande magnétique à l'arrière, pour pouvoir les attacher à une surface métallique. La pupitre cependant vous aide à les installer dans une position aisément à observer, parce que cette condition n'est pas donnée à n'importe quel poste de travail (p.ex. des surfaces horizontales). L'arrangement peut être incliné à un angle de 30° ou de 60°.



Le câble de connexion est disponible en quatre longueurs différentes : 3 m, 5 m, 7 m et 10 m.

SPATZBG-02

SPATZBG-02 câble, installation fixe

SPATZBG-02 câble, mobile

SPATZBG-02 câble d'armoire, mobile

SPATZH6000 / SPATZH6000plus

SPATZM300 / SPATZH300 / SPATZH300plus

DragSPATZH1600/H2400

AutoSPATZM600L

SilverSPATZM600LW

SilverSPATZM600LL

ServoSPATZM600LL

AutoSPATZ Armoires de distribution CX - CXi - C2X - Cx2i

SilverSPATZ Armoires de distribution CLL-R - CLL-R2 - CLL-H1 - CLL-H2

ServoSPATZ Armoires de distribution CLL-R

