

TRADUCTION DE LA VERSION ORIGINALE



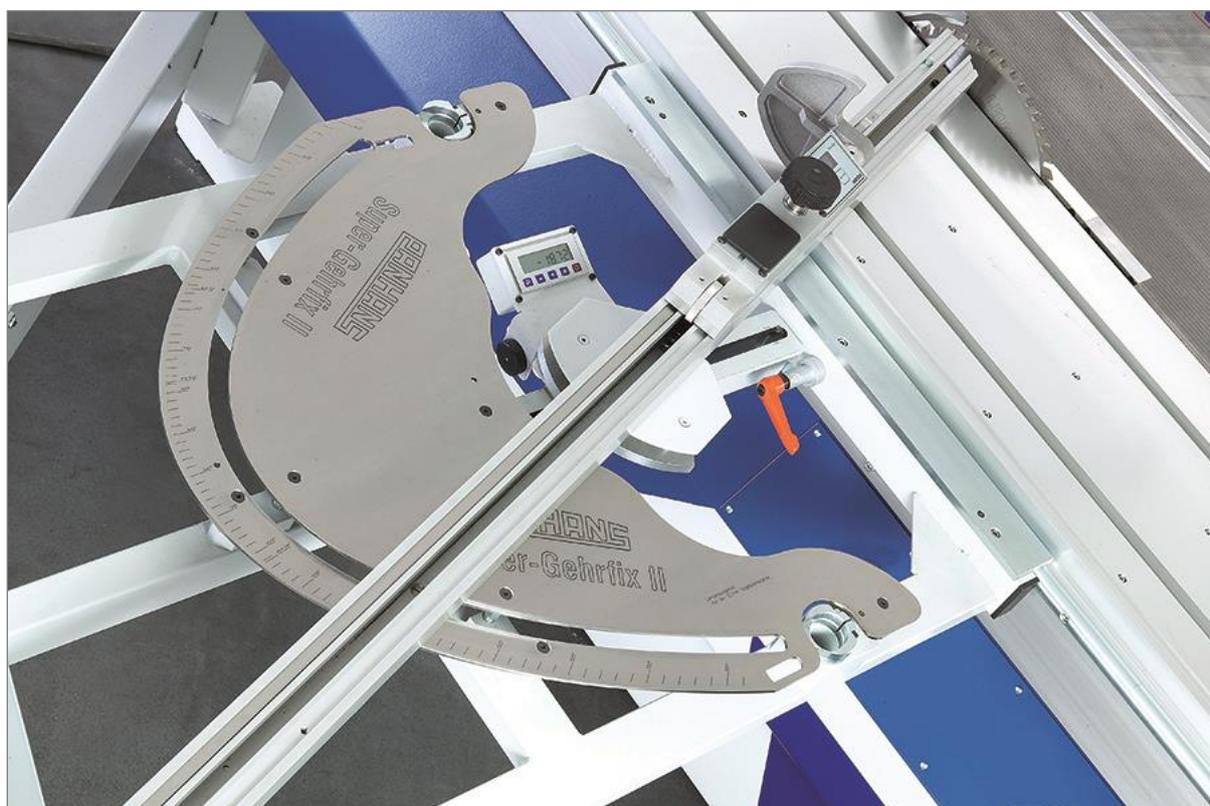
PANHANS

QUALITÄT SEIT 1918

Notice d'utilisation

SUPER-GEHRFIX II - Guide à onglets et de longueur

Pour l'utilisation sur les scies circulaires à format de la série PANHANS 690 et V91



Type :	SUPER-GEHRFIX II
Pour les scies à format :	690 100 690 200 V91
N° d'article :	4303

HOKUBEMA Maschinenbau GmbH

Graf-Stauffenberg-Kaserne, Binger Str. 28 | Halle 120

DE 72488 Sigmaringen | Tel. +49 07571 755-0

E-Mail : info@hokubema-panhans.de | Web : <https://hokubema-panhans.de>

Table des matières

1	Description de la fonction	3
1.1	Caractéristiques	3
1.2	Aperçu et éléments de commande	3
1.3	Calibrer Super-Gehrfix II	4
1.4	Monter le guide télescopique.....	4
1.5	Régler la longueur > 1885 mm.....	4
1.6	Régler l'angle à 90 degrés	4
1.7	Régler les degrés et les degrés intermédiaires	4
1.8	Modifier les paramètres de l'affichage numérique	5
1.9	Guide d'onglet auxiliaire pour Super-Gehrfix	6
1.9.1	Utilisation du guide d'onglet auxiliaire	6

Table des illustrations

Figure 1 : aperçu et éléments de commande	3
Figure 2 : guide télescopique	4
Figure 3 : guide d'onglet auxiliaire	6
Figure 4 : utilisation du guide d'onglet auxiliaire	6

Révisions :

Révision	Auteur	Modification	Date
001	AG	Version originale allemande traduite	30.09.2023

1 Description de la fonction

Le guide d'onglet et de longueur combiné SUPER-GEHRFIX II convient pour les coupes d'angle de 45° à 135°. Il est possible de régler des degrés entiers et des degrés intermédiaires pour les angles 67,5/78,75/101,25/112,5°. La compensation automatique de la longueur s'effectue à l'aide d'une plaque crantée en acier inoxydable.

	<p>Pour utiliser SUPER-GEHRFIX II, il est impératif d'utiliser une lame de scie d'une épaisseur de 3,2 mm.</p>
---	---

1.1 Caractéristiques

- Permet le réglage en continu de l'angle d'onglet
- Degrés entiers et degrés intermédiaires réglables
- Points de fixation pour angle de 90° à l'avant et à l'arrière du châssis à équarrir
- Compensation automatique de la longueur par plaque crantée en forme de courbe
- Peut-être combiné avec le guide télescopique standard ou le Tele-Digit en option

1.2 Aperçu et éléments de commande

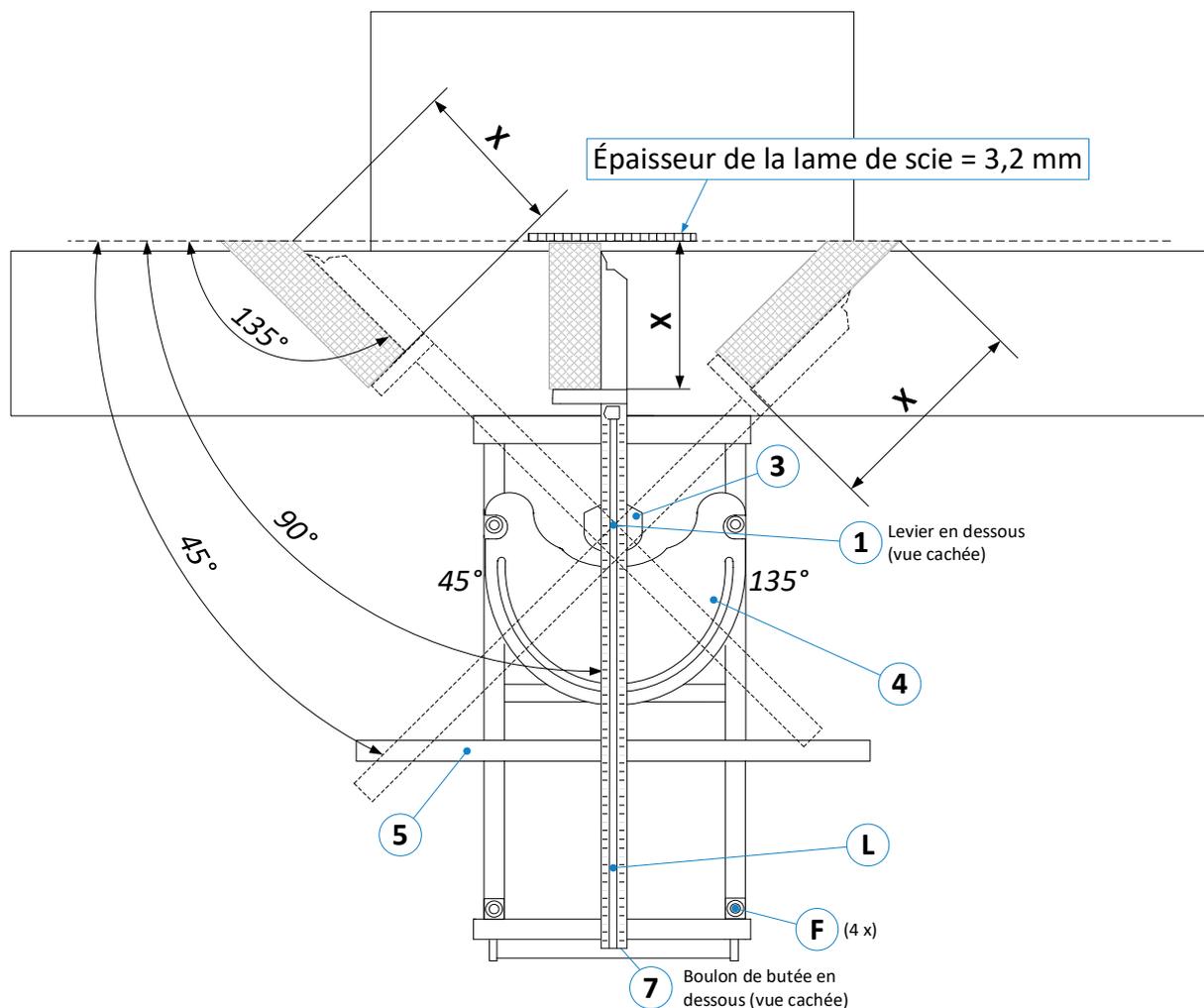


Figure 1 : aperçu et éléments de commande

1.3 Calibrer Super-Gehrfix II

Pour le calibrage, le Super-Gehrfix II doit d'abord être positionné à 90°, ce qui se fait à l'aide du boulon de butée (7), voir ⇒ Figure 1. Appuyer ensuite sur le bouton  de l'affichage numérique pour terminer la procédure de calibrage.

→ Une fois la procédure de calibrage réussie, la valeur 0,00° s'affiche sur l'écran numérique.

1.4 Monter le guide télescopique

Serrer le levier de serrage (1) sur la butée de longueur (L) pour fixer le dispositif.

1.5 Régler la longueur > 1885 mm

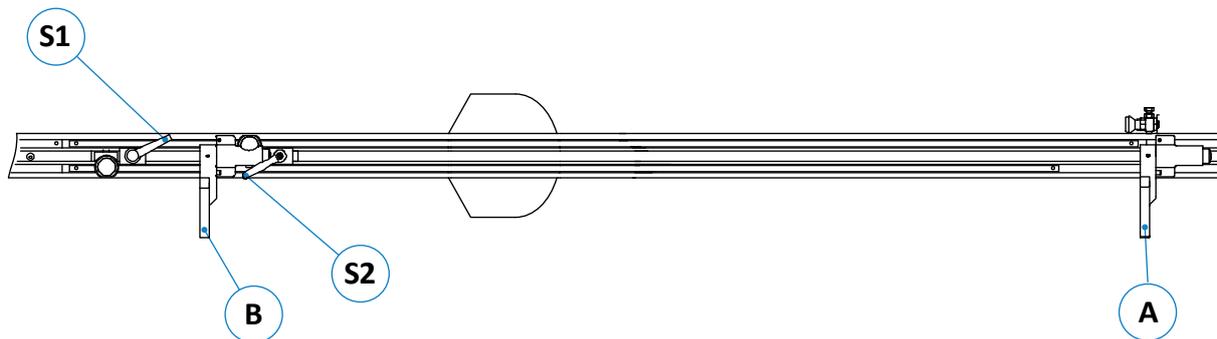


Figure 2 : guide télescopique

- Desserrer la butée à volet (A) avec (S1) et les régler sur 1885 mm à l'aide de la loupe. Resserrer le levier (S1).
- Desserrer la butée à volet (B) avec (S2), la déplacer à la dimension souhaitée et resserrer (S2).

1.6 Régler l'angle à 90 degrés

Pour les coupes à 90°, le guide télescopique (L) peut être utilisé à différentes positions :

- Par les points de fixation (F) à gauche ou à droite sur le châssis à équarrir. Pour cela, il suffit de desserrer le levier de serrage (1), de soulever complètement le guide télescopique (L) et de le placer dans les points de fixation (F) souhaités.
- Au milieu du châssis à équarrir, à l'aide du boulon de butée (7) pour le calibrage (voir section ⇒ 1.3).

1.7 Régler les degrés et les degrés intermédiaires



- Desserrer le levier de serrage (1).
- Tourner ensuite le guide télescopique (L) et la régler sur la mesure angulaire souhaitée à l'aide de l'affichage numérique.
- Resserrer le levier de serrage (1).

1.8 Modifier les paramètres de l'affichage numérique

- Appuyer plusieurs fois sur le bouton **P** jusqu'à ce que le paramètre « **AUFL** » s'affiche.
- Changer de paramètre avec le bouton **↑** jusqu'à ce que le paramètre à modifier s'affiche.
- Saisir les paramètres à l'aide des touches fléchées conformément au tableau des paramètres (voir ci-dessous) et valider en appuyant sur le bouton *****.
- Appuyer sur le bouton **P** 15 fois au total jusqu'à ce que les paramètres soient quittés.
- 🖱️ **Éteindre et rallumer l'affichage 1 fois pour que les modifications soient prises en compte !**

Affichage	Désignation / plage de valeurs	Réglage de base	Réglage de PANHANS
AuFL	Résolution (mm, In=inch) 1, 0.1, 0.05, In 0.01, In 0.001, FrEI, 1/16in, 1/32in, 1/64in	0.1	FrEI
FAc	Facteur de calcul (uniquement pour la résolution « FrEI ») 0.0000 ... 9.99999	0.00000	standard 0.57160
dP	Décimales après la virgule (uniquement pour la résolution « FrEI ») 0 ... 0.000	0.00	0.00
rEF	Valeur de référence -99999 ... (+)99999	00000.0	
oFS	Valeur d'offset -99999 ... (+)99999	00000.0	
ZAEhL	Sens de comptage UP, DOWN	UP	
Auto	Mode d'arrêt OFF, ON	OFF	OFF
PEriod	Temps d'arrêt en heures (uniquement pour le type d'arrêt ON) 0.2, 0.5, 1.0, 2.0, 4.0, 8.0	0.2	
ISP	Mémoire de la valeur actuelle ON, OFF	OFF	OFF
4_off	Temporisation de l'arrêt ON, OFF	OFF	OFF
F_ABS	Fonction reset ON, OFF	ON	ON
F_REL	Fonction de mesure incrémentale ON, OFF	OFF	OFF
F_REF	Modification de la valeur de référence ON, OFF	OFF	OFF
F_OFS	Modification de la valeur d'offset ON, OFF	OFF	OFF
SPR	Langue (D = allemand / E = anglais)	D	D

Plus d'infos ⇨ www.siko-global.com/en-de/service-downloads/download-products?A=detail&id=1217

1.9 Guide d'onglet auxiliaire pour Super-Gehrfix



Figure 3 : guide d'onglet auxiliaire

Le guide d'onglet auxiliaire s'utilise avec le guide télescopique existant. Il permet un réglage facile de la longueur lors de la réalisation d'onglets émoussés et pointus. Il peut être combiné avec Super Gehrfix II.

Le guide d'onglet auxiliaire sert à butter ainsi qu'à couper à longueur sans les endommager des onglets déjà coupés. Il dispose d'un angle réglable ainsi que d'un décalage fixe de 100 mm par rapport à la butée à volet.

Grâce à l'utilisation de cette butée auxiliaire, la mesure de longueur d'une pièce coupée à l'équerre est déjà automatiquement correcte, exactement comme s'il s'agissait d'une pièce coupée droite sur la butée à volet standard à angle droit.

1.9.1 Utilisation du guide d'onglet auxiliaire

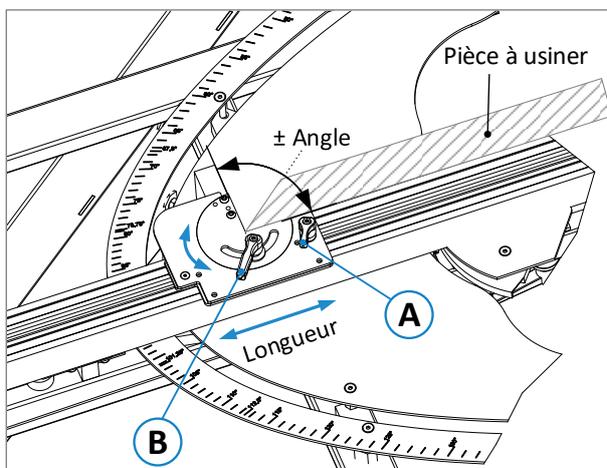


Figure 4 : utilisation du guide d'onglet auxiliaire

Le guide d'onglet auxiliaire dispose de deux leviers de serrage:

1. Le levier de serrage (A) sert à fixer la butée dans la rainure le long de l'unité de guidage.
2. En desserrant le levier de serrage (B), le dispositif peut être adapté à l'angle souhaité de la pièce à usiner par un mouvement de rotation.