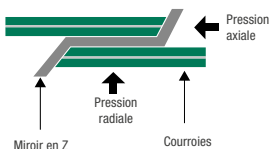




PRINCIPE DE FONCTIONNEMENT



Unité de guidage compacte pour soudures par recouvrement au moyen d'un miroir en Z avec pression de contact radiale et axiale.

FZ03/1 & EErgo Z

Kit de soudage par recouvrement avec miroir en Z composé d'une unité de guidage et d'un miroir de soudage

Caractéristiques du produit FZ03/1

- Pince de guidage professionnelle et facile à utiliser pour le soudage par recouvrement de profilés renforcés par des barres de traction.
- Réglage sans outil de la position de soudage pour le soudage avec miroir en Z
- Pression de contact uniforme sur toute la surface de soudage du profilé pour une qualité de soudage irréprochable
- Domaine d'application pour courroies rondes de 6 à 20 mm et pour courroies trapézoïdales de 8 x 5 mm à 32 x 20 mm.
- Maniement sûr avec une grande répétabilité de la position de soudage grâce au levier à genouillère.
- La livraison comprend une option de montage avec fixation sur table et étau.
- Pression de contact unique dans l'alignement radial et axial !

Caractéristiques du produit EErgo-Z

- Poignée robuste, renforcée de fibre de verre et ergonomique. Miroir en Z spécial pour le soudage par recouvrement avec la pince de guidage FZ03/1.
- Réglage correct de la température grâce à des touches prédéfinies pour chaque matériau à souder (PU 280 °C / polyester 240 °C)
- Régulation précise et stable de la température pour éviter les variations de température dans différentes conditions de soudage
- Pas d'adhérence du PU et du TPE grâce au fer à souder revêtu de téflon
- Support magnétique adapté pour poser le fer à souder en toute sécurité, même lors de soudures dans l'installation



Appareil de soudage par miroir EErgo avec miroir en Z

Contenu de la livraison :

1 kit FZ03/1 (composé de : FZ03/1, EErgo-Z, support de rangement avec pied magnétique, AS04, SE02, 1 jeu de pièces de serrage au choix, fixation pour table, sac de transport, mode d'emploi)

Désignation

FZ03/1-Set
8,0 kg, env. 550 x 210 x 350 mm (L x P x H)

Référence

FBWFZ03/1A

EErgo-Z

450 g, env. 210 x 210 x 55 mm (L x P x H)
Puissance : 240 W

FBWEE026

Unité de guidage FZ03/1

3,3 kg, env. 210 x 250 x 70 mm (L x P x H)

MBWFZ03/1A

Pièces de rechange

Miroir de rechange EERGO-Z

Référence **FBWEE024**

Dimensions (L x P x H) :
env. 100 x 65 x 6 mm



Pièces de serrage pour FZ03/1

1 jeu de pièces de serrage comprend 2 pièces

Caractéristiques du produit

- Veuillez noter que chaque profil de courroie nécessite un jeu de pièces de serrage adapté.
- Veuillez donc choisir les pièces de serrage adaptées à la géométrie du profil requis.
- **Sur demande, nous fabriquons également des pièces de serrage pour des profils spéciaux.**



pour courroies rondes



pour courroies trapézoïdales

Courroies rondes

Pièce de serrage pour FZ03/1 Ø 6,0 mm	FBWKS1R060
Pièce de serrage pour FZ03/1 Ø 6,3 mm	FBWKS1R063
Pièce de serrage pour FZ03/1 Ø 7,0 mm	FBWKS1R070
Pièce de serrage pour FZ03/1 Ø 7,9 mm	FBWKS1R079
Pièce de serrage pour FZ03/1 Ø 8,0 mm	FBWKS1R080
Pièce de serrage pour FZ03/1 Ø 9,5 mm	FBWKS1R095
Pièce de serrage pour FZ03/1 Ø 10,0 mm	FBWKS1R100
Pièce de serrage pour FZ03/1 Ø 12,0 mm	FBWKS1R120
Pièce de serrage pour FZ03/1 Ø 12,5 mm	FBWKS1R125
Pièce de serrage pour FZ03/1 Ø 12,7 mm	FBWKS1R127
Pièce de serrage pour FZ03/1 Ø 13,0 mm	FBWKS1R130
Pièce de serrage pour FZ03/1 Ø 14,0 mm	FBWKS1R140
Pièce de serrage pour FZ03/1 Ø 14,3 mm	FBWKS1R143
Pièce de serrage pour FZ03/1 Ø 15,0 mm	FBWKS1R150
Pièce de serrage pour FZ03/1 Ø 15,9 mm	FBWKS1R159
Pièce de serrage pour FZ03/1 Ø 17,0 mm	FBWKS1R170
Pièce de serrage pour FZ03/1 Ø 18,0 mm	FBWKS1R180
Pièce de serrage pour FZ03/1 Ø 19,0 mm	FBWKS1R190
Pièce de serrage pour FZ03/1 Ø 20,0 mm	FBWKS1R200

courroies trapézoïdales

Pièce de serrage pour FZ03/1 (M) 8x5 mm	FBWKS1K8
Pièce de serrage pour FZ03/1 (Z) 10x6 mm	FBWKS1K10
Pièce de serrage pour FZ03/1 (A) 13x8 mm	FBWKS1K13
Pièce de serrage pour FZ03/1 (B) 17x11 mm	FBWKS1K17
Pièce de serrage pour FZ03/1 (C) 22x14 mm	FBWKS1K22
Pièce de serrage pour FZ03/1 (D) 32x20 mm	FBWKS1K32

Courroies trapézoïdales parallèles

Pièce de serrage pour FZ03/1 30x8 mm (Twin A)	FBWKS1K30
---	-----------



La partie supérieure de la mallette de transport comporte un compartiment universel, un emplacement pour la pince coupante SE02 et des compartiments libres pour 9 paires de cales de serrage en option.



Sacoche de transport robuste pour le kit de soudage par recouvrement FZ03/1.