

RO TipRay®16







www.evoset.com

Ni la totalité, ni aucune partie de cette documentation ne peut être reproduite, transmise à des tiers, stockée dans un système de base de données ou traduite dans une autre langue sans l'autorisation écrite de Evoset AG.

Steg, mars 2019

Valable à partir de la version de logiciel : V2.2.0.0

Les informations contenues dans ce document ne peuvent pas être modifiées sans notification préalable. Evoset AG, par conséquent, n'acceptera aucune responsabilité.

Evoset AG décline toute garantie et toute responsabilité juridique ou toute responsabilité pour les dommages indirects découlant du, ou en relation avec, le contenu ou l'utilisation de ce manuel.

En outre, Evoset AG décline toute garantie et toute responsabilité juridique ou de toute responsabilité pour les dommages indirects découlant de l'utilisation incorrecte du matériel et/ou du logiciel.

La disposition ou la conception du matériel peut être modifiée sans préavis. Evoset AG, par conséquent, n'acceptera aucune responsabilité.

Toutes les autres marques commerciales et désignations des produits utilisés dans ce manuel sont la propriété de leurs sociétés et fabricants respectifs.

Evoset AG renonce à tous les droits de propriété en ce qui concerne les marques commerciales et les désignations de produits qui ne lui appartiennent pas.

Inhaltsverzeichnis

5
6 10 12 12 14
15 16

Description de l'appareil

Liens

Connecter le système de mesure. Les axes X et Z sont reliés de la même manière avec Iscra ou Acurite.

Les brins individuels de l'alimentation sont vissés dans le terminal par l'arrière.



Élément d'actionnement



Données d'outil d'impression



Création d'une liste de mesures (fiche d'installation)



Gestion des points de référence







compensation de parallélisme



paramètres



Base de données d'outils

Fonctionnement du logiciel

Allumer

Allumez l'électronique de mesure à l'interrupteur principal de votre appareil. Sur l'écran, le chargement du logiciel est indiqué par les points de fonctionnement.



En affichant référence dans les affichages d'axe, vous êtes invité à approcher les références.



Vous pouvez maintenant mesurer avec le système.



Réglages de base

Calibrer l'appareil



En appuyant sur l'icône, vous pouvez calibrer l'appareil.

Maintenant, un champ de saisie apparaît à l'écran



Ici, vous entrez les valeurs de votre mandrin.
Les valeurs une fois entrées restent stockées.



> Placez maintenant le mandrin de réglage dans la broche et appuyez sur OK.



 Une fenêtre contextuelle apparaîtra alors (veuillez vous déplacer sur la valeur X et appuyez sur OK)



Appuyer sur OK affiche la fenêtre 2nd Pup Up (veuillez aller à la valeur Z et appuyer sur OK).



> Appuyez sur l'icône OK pour revenir au mode de mesure.

 \odot

Compensation de parallélisme



En appuyant sur l'icône, vous lancez la compensation de parallélisme.

Maintenant, une fenêtre pop-up apparaîtra à l'écran.



> Déplacez maintenant les axes vers le premier point.



> Après avoir approché le premier point, confirmez avec OK.



La deuxième fenêtre s'ouvre. Déplacez les axes vers le deuxième point.



En appuyant sur OK, la compensation est calculée et sauvegardée. La troisième fenêtre pop-up s'ouvre. (Opération terminée. Le résultat est)



En appuyant sur OK, vous retournerez au mode de mesure.



Important: l'appareil doit être recalibré.

Affichage de mode / compteur d'axes

Si vous cliquez sur le symbole `` X`` ou `` Z``, une fenêtre pop-up s'ouvrira sur laquelle différents modules peuvent être définis.





Absolut



rayon



Mesure en chaîne (0.000)



Réinitialiser aux valeurs par défaut



En mode Chaîne, le compteur devient «0.000` » et la couleur des chiffres devient bleue.

De même, le mode est indiqué par un petit triangle à côté de l'étiquette de l'axe.

Mode X ``chaîne de	
mesure``	

Mode Z ``Absolut``





En mode ``Hold``, la valeur mesurée est gelée et la couleur des chiffres passe au rouge.

De même, un petit signe `` Stop`` apparaît à côté du nom de l'axe.

Mode X ``Hold``

Mode Z ``Absolut``



Points de référence

Gestion des points de référence



En appuyant sur l'icône, vous ouvrez la gestion des points de référence.





Faire défiler dans la base de référence



Afficher la liste des points de référence



Créer un nouveau point de référence



Supprimer le point de référence



Point de référence Sauvegarder

No d'aptateur0000Nom d'aptateurGENERAL MASTERDate de creation8/3/2015Notes	Numéro de l'adaptateur: Numéro de l'adaptateur Nom: Description (par exemple, nom de la machine, nom du type, etc.) Date de création: rempli automatiquement Commentaires: Champ pour la saisie d'informations diverses
● mm	Définit l'unité de l'adaptateur / point de référence
● Diamètre	Résultat dans `` rayon`` ou `` diamètre``
O Valeur d'offset	Réglage par défaut: la valeur de décalage est la Différence entre la ligne zéro absolu du mandrin de réglage (SK40 / SK50) et la ligne zéro du porte-outil. Dans la plupart des cas, cette valeur de décalage est utilisée. Cette valeur est gravée sur tous les adaptateurs PWB. Soi-disant: décalage / point zéro relatif!
Valeur de référence	En plus du mandrin de réglage (général maître / "00"), il est possible de créer d'autres points zéro absolu. Les valeurs nominales sont entrées dans les champs "X" et "Z". Cette espèce est rarement utilisée. Soi-disant: zéro absolu
Axes renversés	Les axes sont échangés. L'axe "X" devient l'axe vertical et l'axe Z devient l'horizontal (tours).
☐ Miroir X ☐ Miroir Z	Changer le sens de comptage des axes.
X 30.006 X C R/D mode on Z 90 Z R/D mode on	Champ de saisie pour les valeurs "X" et "Z". Saisie de valeurs "Offset" ou absolues en fonction du type d'adaptateur / point de référence. Habituellement, la valeur "Décalage" de l'axe "Z" est entrée ici (gravée sur toutes les réductions PWB). Dans le cas d'un adaptateur avec changement d'axe, il est également possible de définir sur quel axe le mode de diamètre doit être activé. Si les axes ne sont pas intervertis, l'axe "X" est toujours l'axe R / D.

Sélection des points de référence

.



En appuyant sur cette icône, vous ouvrez la liste des points de référence enregistrés.



> Vous sélectionnez la ligne avec le point de référence souhaité et appuyez sur



Le point de référence sélectionné est affiché dans la fenêtre de sélection.



Dans notre exemple c'est le point de référence Numéro 10 pour SK30.

Liste de mesure

Créer une liste de mesures

Cette fonction permet de créer des listes pour les outils utilisés pour la production de pièces.



Avec cette icône, vous ouvrez la liste des mesures.





Ajouter une mesure à la liste La liste comprend:

- Numéro de la mesure
- Numéro d'outil
- Valeurs X et Z
- point de référence



Supprimer une mesure dans la liste



Mesurer une mesure dans la liste



Supprimer la liste entière. Supprimer toutes les mesures de la liste



Si une clé USB est connectée, cette icône peut être utilisée pour enregistrer la liste sous forme de feuille de calcul Excel sur la clé.

Enregistrer une liste de mesures sur une clé USB



Si un support de stockage est connecté, l'icône est activée. Il n'a plus de bordure rouge.

Cliquez sur l'icône et le message que le fichier est enregistré apparaît:



Lisez la clé USB sur un PC.
Vous trouverez un fichier .CSV avec la date de création et l'heure de création.

List_5-1-2009_11-38PM.csv 02.05.2009 00:38 Microsoft Excel-CS... 1 KB

Avec Excel, vous pouvez ouvrir et éditer le fichier.

X	🚽 19 - (°1 -						list_5-
Da	atei Start	Einfügen Sei	tenlayout	Forme	ln Daten	Überprüfen	Ansicht
		Calibri	1 1 •	A A	≡ ≡ <mark>≡</mark>	≫ - ≣'	Standarc
Ein	fügen 🔹 🝼	F K <u>U</u> -	1 - 2	• <u>A</u> •		ŧ # 🔤 -	∰ ≁ %
Zwiso	:henablage 🕞	Schrift	art	5	Ausrich	itung G	i
	A1	▼ (0	<i>f</i> ∗ N	umero	de mesure		
	А	В	С		D	E	F
1	1 Numero de m Numero d'out Valeu		t Valeur X	١	/aleur Z	Nom d'adap	tateur
2		1 10	30	.006	-90	SK30	
3		2 20	12	3.87	5.522	SK30	
4		3 30	-129	.606	-17.32	SK30	
5							
6							
7							

Paramètres



En appuyant sur cette icône, vous ouvrez les paramètres.

Le menu général apparaît maintenant à l'écran. Ici vous pouvez voir le numéro de série. lire. Vous pouvez également sélectionner la langue et l'étiqueteuse.

Général Paramètres Support Axe Luminosité A propos				
	Général			
Numero de serie	12-12345			
Language	fr - Français	•		
Imprimante d'étiquettes	DYMO LabelWriter 400/450	•		
Nom de la compagnie	Evoset AG			
Addresse	Besche Mattenstrasse 1			
СР	CH-3490			
Ville	Steg			
Pays	Switzerland			

Sous `` Langue``, sélectionnez votre langue préférée.



Sous Paramètres, vous pouvez définir la durée de combustion de l'éclairage du projecteur.



Sous Support, vous trouverez le numéro de téléphone et l'adresse e-mail pour les questions techniques.

Général Paramètres Support	Axe Luminosité A propos	
	Support	
Télèphone	+41 27 922 0450	
Mail	service@evoset.com	
·		

Sous Axe, vous pouvez effectuer la configuration de l'axe. Sous le point Technolygy, vous avez le choix entre Iscra et Acurite. Cela fait référence aux balances en verre i nstallées dans l'appareil. Pour changer de pays, vous devez entrer un mot de passe. Mot de passe: 1234

Général Paramètres Support Axe Luminosité A propos					
Configuration des axes					
Password	ок		H&S [lskra 🗸		
Reference mode	Coded ref		20		
Cart type	TTL 🔽		20		
Base direction	Positive 🔽		0		
Multiplier	Negative 🔽		20		
Axis name	×		Z		
Port	1		2		
Scale factor	-0.001		0.001		
Linear correction	1	Linear correction	1		
			\checkmark		

 Sous luminosité, vous pouvez régler la luminosité de l'écran Set.

