

KENOVA set line V6xx

La nouvelle unité de réglage d'outil compacte et de qualité pour une précision maximale dans un espace réduit.

KELCH

Pioneer for precision and efficiency

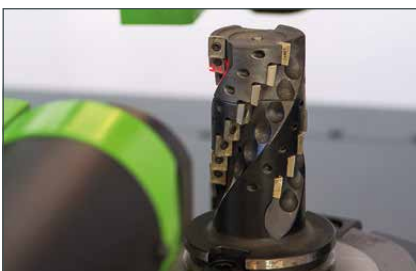
PreciDenn
OUTILS & SYSTÈMES DE PRÉCISION

Vos avantages :

- Modèle en fonte grise compact pour un encombrement réduit.
lxPxH (mm) : 1166 x 630 x 1419 (pour Z = 600 mm)
- Répartition confortable des axes avec réglage grossier à commande pneumatique. Réglage motorisé/réglage fin des 3 axes à l'aide du joystick.
- Longueurs de mesure :
X = -50 mm – 430 mm (∅)
Z = 600 / 800 / 1000 mm
- Broche de précision modulaire pour adapter divers inserts SK, HSK, PSC, etc. avec serrage mécanique et frein pour la fixation dans la position souhaitée. Disponible en option avec broche CNC.
- Caméra CCD avec optique précise et éclairage pour une précision de répétition de $\pm 2 \mu\text{m}$.
- KENOVA set line V6xx est disponible en trois versions :
 1. Manuel
 2. Manuel avec broche CNC
 3. CNC intégral



KENOVA set line V6xx en détail :



Support optique avec caméra CCD et réglage rapide pneum. Pointeur laser en option pour recherche de tranchant.



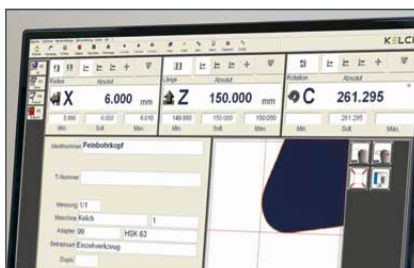
Broche de précision modulaire



Panneau de commande avec joystick pour le déplacement des axes CNC



Surveillance de module brevetée en option MoDeTec



Logiciel EASY



Moniteur d'outil supplémentaire en option

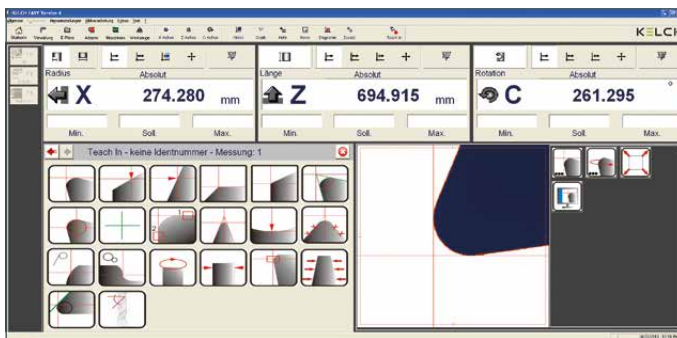
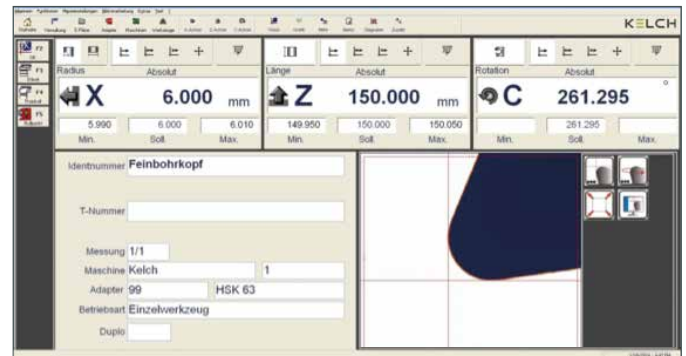
Le logiciel éprouvé offre une commande confortable !

Avec le logiciel éprouvé EASY, l'utilisateur dispose d'une commande confortable.

Le logiciel informe l'opérateur de manière structurée d'un masque unique sur l'outil, l'adaptateur, la fonction de mesure et les valeurs mesurées par rapport à l'outil.

Lors de la création des programmes d'évaluation, l'utilisateur est guidé de manière simple et intuitive par le logiciel de sorte qu'il a accès très rapidement au résultat de mesure souhaité.

Laissez-vous convaincre !

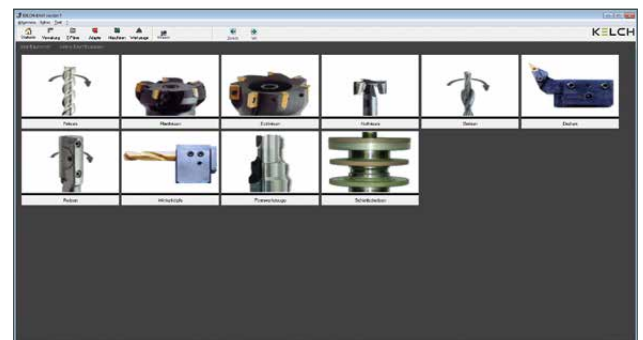


Tout est inclus !

De nombreuses propriétés utiles comme le contrôle de concentricité et de planéité, la fonction de somme activée avec image en direct pour le contrôle ainsi qu'une lumière incidente supplémentaire pour l'inspection de l'outil, sont déjà incluses en série. Les plans de réglage d'outil avec procédures de test entièrement automatiques sont en outre faciles à élaborer, ex. avec la fonction Teach-In ou Picture Start. Les processus de mesure enregistrés sont également facilement appelés et démarrés avec le numéro d'identification de l'outil ou la puce RFID.

Nombreuses options disponibles !

De nombreuses options sont disponibles pour des fonctions supplémentaires. De l'exécution d'une programmation d'outil automatisée à une recherche de contours 3D, toutes les fonctions sont très faciles à utiliser.



Idéal pour Industrie 4.0 !

Impression simplifiée d'étiquettes, transfert des données via le réseau, connexion aux systèmes de gestion d'outils, systèmes CAM ou avec code QR. Avec le logiciel EASY, tout est possible.