



La propreté est la clé du succès de votre serrage d'outil

PRÉCIS

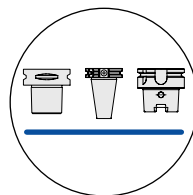
Seuls des porte-outils propres garantissent de bons résultats d'usinage CNC. Obtenez de la précision, améliorez la durée de vie de vos outils de coupe et évitez d'endommager la broche de votre machine en nettoyant régulièrement les interfaces de vos porte-outils.

CONFORME

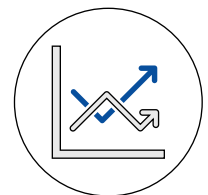
Toutes les interfaces de broches (HSK, SK, BT, CAT, CAPTO) peuvent être nettoyées sans effort et en peu de temps. Le nettoyeur de cône est compatible avec tous les fabricants et toutes les marques de porte-outils.

TCD – NETTOYEUR DE CÔNE

La solution de nettoyage mécanique est simple à utiliser, ne contient pas de solvant et peut être appliquée sur toutes vos interfaces coniques. Obtenez une meilleure précision grâce à la propreté.



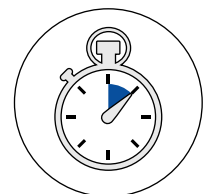
Compatible avec toutes les interfaces, quel que soit le fabricant ou de la marque



Augmentez votre productivité grâce à la propreté



Écologique, sans solvant et entièrement mécanique



Nettoyage rapide et automatisé avec minuterie



Avant



Après

- X** Les émulsions / huiles séchées, les petits copeaux et autres résidus de saleté sur le cône du porte-outil, peuvent provoquer de graves interférences à l'interface de votre broche machine-outil
- X** La saleté provoque un mauvais faux-rond et sollicite davantage la broche – Les conséquences négatives sont une usure excessive de l'outil de coupe, une faible précision et même une révision possible de la broche
- X** Risque de contamination des autres porte-outils qui seront montés dans la broche sale
- X** Coûts supplémentaires pour remplacement des porte-outils sales et détruits

- ✓** Un porte-outil sans contamination et une interface de broche propre, permettent au porte-outil de se placer correctement et entièrement au contact du cône et garantissent ainsi une tenue maximale par la broche
- ✓** Un outillage propre est obligatoire pour obtenir la pleine puissance de la machine
- ✓** Des porte-outils nettoyés offrent une précision de faux-rond parfaite
- ✓** Minimisation de l'usure sur les outils de coupe
- ✓** Protection parfaite de la broche machine-outil
- ✓** Aucun changement de tolérance du cône lors du nettoyage



Adaptateur nettoie cône



Unité de nettoyage de cônes

Type	Art. n°
Unité de nettoyage de cônes	
TCD-BU	7821.00000
TCD / SK	
TCD / SK 30*	7822.30100
TCD / SK 40*	7822.40100
TCD / SK 50*	7822.50100
TCD / HSK-A C E	
TCD / HSK-A C E 25	7822.25300
TCD / HSK-A C E 32	7822.32300
TCD / HSK-A C E 40	7822.40300
TCD / HSK-A C E 50	7822.50300
TCD / HSK-A C E 63	7822.63300
TCD / HSK-A C E 80	7822.80300
TCD / HSK-A C E 100	7822.00300

*convient à toutes les formes de cônes, telles que BT / CAT / ISO
D'autres dimensions et types d'adaptateurs sont disponibles sur demande

Type	Art. n°
TCD / HSK-B D F	
TCD / HSK-B D F 50	7822.50400
TCD / HSK-B D F 63	7822.63400
TCD / CAPTO	
TCD / C4	7822.04700
TCD / C5	7822.05700
TCD / C6	7822.06700
TCD / C8	7822.08700



Le TCD Nettoyeur de Cône offre une élimination facile et sans effort des émulsions séchées, de l'huile de coupe, des légers points de rouille, des copeaux, poussières et autres résidus de saleté partiellement résineux.