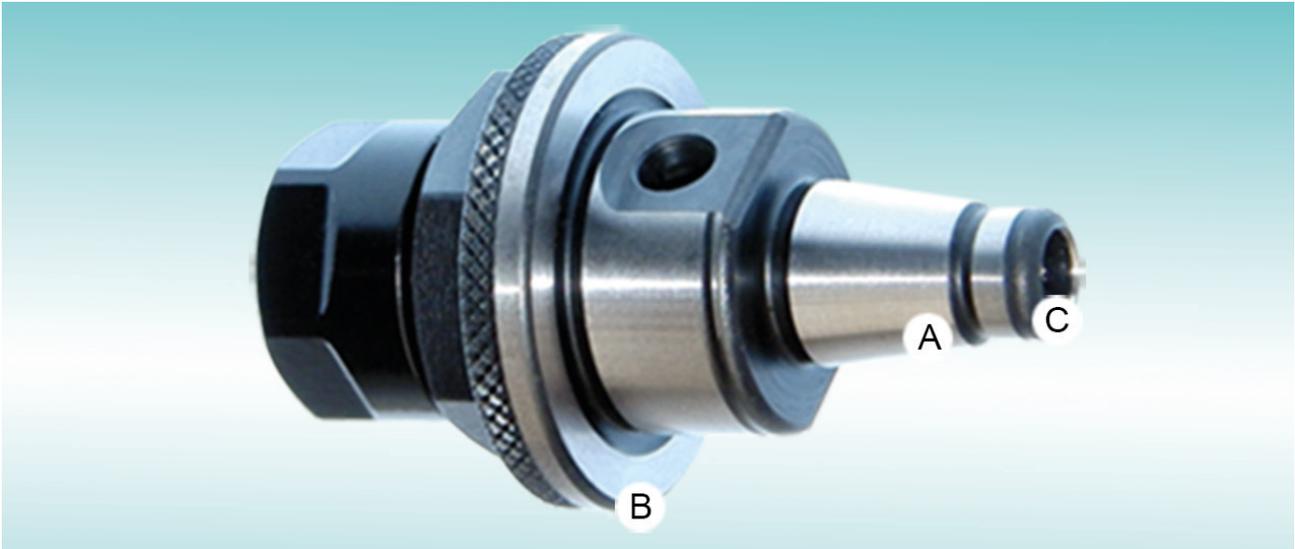




## **Systeme à changement rapide WFB**

## Le système à changement rapide WFB



Le système à changement rapide WFB associe de manière étonnante la précision du porte-outil conventionnel à la flexibilité d'un système de porte-outil modulaire. L'association brevetée d'un cône (A) et d'une face d'appui à l'avant (B) lui confère une énorme stabilité et une précision au changement extraordinairement haute. Une bague de renfort (C) vient le compléter pour réduire au minimum les efforts transversaux éventuels.

Le système WFB qui est déjà utilisé sur nos tours pour pièces longues depuis de nombreuses années est la preuve au quotidien d'une mise en oeuvre étonnante. L'expérience accumulée en pratique a d'ailleurs servi de base au développement de porte-outils basiques dédiés à nos autres séries de machines. Ce qui vous permet aujourd'hui de profiter de tous les avantages du système à changement rapide sur toute notre gamme de produits.

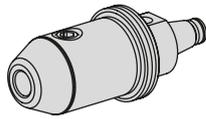
Tous les avantages de notre système à changement rapide WFB en bref:

- des coûts d'investissement réduits par rapport à ceux générés par les porte-outils conventionnels qui n'offrent pas la diversité de combinaisons possible ici,
- sa grande précision de changement et de faux-rond comparée à celle obtenue sur des systèmes équivalents,
- la réduction des temps de changement de série grâce au pré réglage des outils dans l'insert de changement,
- sa conception très compacte.

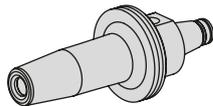
Pour plus de détails ou d'informations n'hésitez pas à nous contacter au +49 711 3191-9854 ou à consulter notre site: [ixshop.ixworld.com](http://ixshop.ixworld.com)

## Un système!

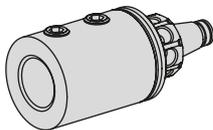
Attachement  
Weldon



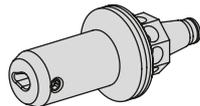
Attachement  
fretté



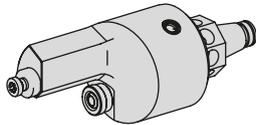
PO de tournage  
inter



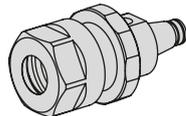
PO à plaquette,  
Horn, S-mini



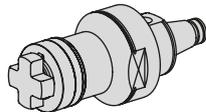
PO à plaquette,  
Horn, Mini



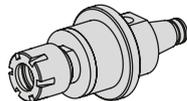
Attachement  
pince de serrage



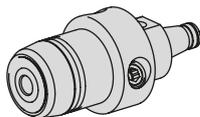
Mandrin de frai-  
sage



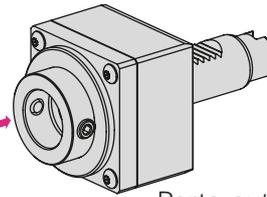
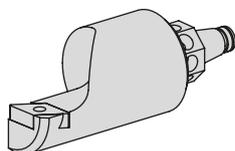
Porte-filière



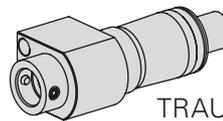
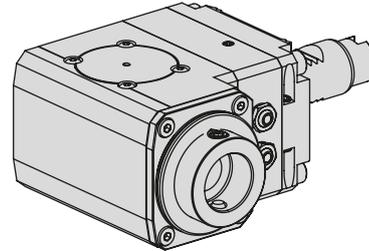
Hydroexpansible



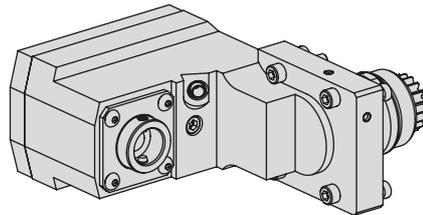
PO tournage  
exter



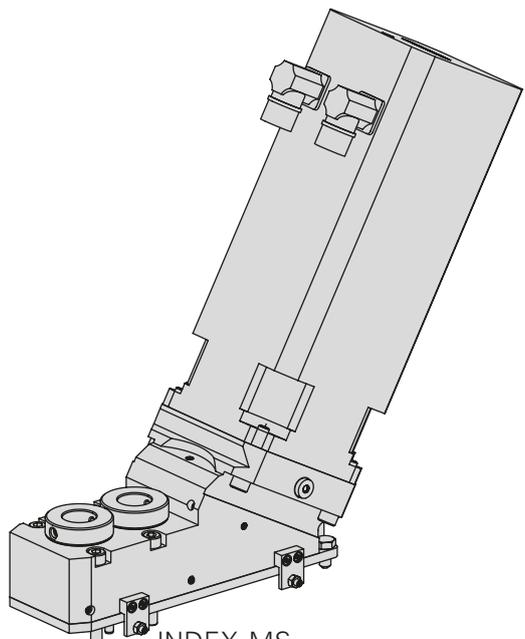
Porte-outils VDI



TRAUB TNL



Porte-outils queue compacte



INDEX MS



Adaptateurs et prolongateurs

# INDEX

## **INDEX-Werke GmbH & Co. KG Hahn & Tessky**

Plochinger Straße 92  
D-73730 Esslingen

Fon +49 711 3191-0  
Fax +49 711 3191-587

[info@index-werke.de](mailto:info@index-werke.de)  
[www.index-werke.de](http://www.index-werke.de)