



## INDEX G220.3

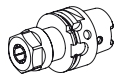
Porte-outils

Pack de premier équipement

## INDEX G220.3, HSK - Pack de porte-outils

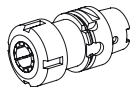
Équipement de base recommandé, porte-outils et accessoires.

### HSK40



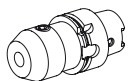
#### 5x Porte-foret

N° article 10856434  
 Forme A  
 Attachement ER16  
 Arrosage central,  $p_{max}$  80 bar  
 X / Z 50 / – mm



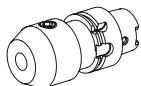
#### 5x Porte-foret

N° article 11014232  
 Forme A  
 Attachement ER 25  
 Arrosage central,  $p_{max}$  80 bar  
 X / Z 60 / – mm



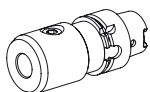
#### 5x Porte-foret

N° article 10868864  
 Forme A  
 Attachement D10  
 Arrosage central,  $p_{max}$  80 bar  
 X / Z 60 / – mm



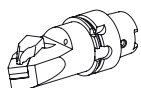
#### 5x Porte-foret

N° article 10248706  
 Forme A  
 Attachement D12  
 Arrosage central,  $p_{max}$  80 bar  
 X / Z 60 / – mm



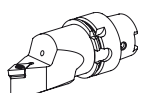
#### 5x Porte-foret

N° article 10185680  
 Forme A  
 Attachement D16  
 Arrosage central,  $p_{max}$  80 bar  
 X / Z 75 / – mm



#### 2x PO de tournage

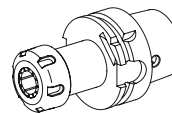
N° article 12125337  
 Forme T  
 Attachement pour CN.. 1204..  
 Arrosage exter,  $p_{max}$  40 bar  
 X / Z 80 / – mm



#### 2x PO de tournage

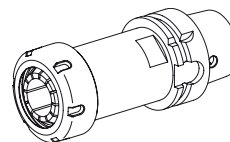
N° article 12121805  
 Forme T  
 Attachement pour DC.. 11T3..  
 Arrosage exter,  $p_{max}$  40 bar  
 X / Z 80 / – mm

### HSK63



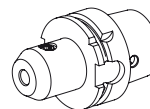
#### 5x Porte-foret

N° article 10613579  
 Forme A  
 Attachement ER25  
 Arrosage central,  $p_{max}$  80 bar  
 X / Z 80 / – mm



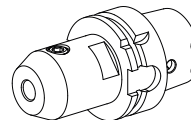
#### 5x Porte-foret

N° article 10155467  
 Forme A  
 Attachement ER 40  
 Arrosage central,  $p_{max}$  80 bar  
 X / Z 120 / – mm



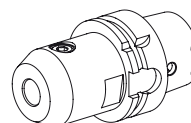
#### 5x Porte-foret

N° article 10971880  
 Forme A  
 Attachement D10  
 Arrosage central,  $p_{max}$  40 bar  
 X / Z 65 / – mm



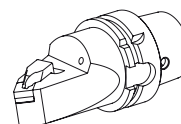
#### 5x Porte-foret

N° article 10221444  
 Forme A  
 Attachement D12  
 Arrosage central,  $p_{max}$  80 bar  
 X / Z 80 / – mm



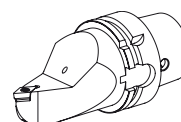
#### 5x Porte-foret

N° article 10415848  
 Forme A  
 Attachement D16  
 Arrosage central,  $p_{max}$  80 bar  
 X / Z 80 / – mm



#### 2x PO de tournage

N° article 12124368  
 Forme T  
 Attachement pour CN.. 1204..  
 Arrosage exter,  $p_{max}$  80 bar  
 X / Z 100 / – mm

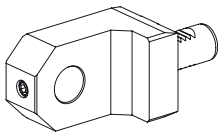


#### 2x PO de tournage

N° article 12124849  
 Forme T  
 Attachement pour DC.. 11T3..  
 Arrosage exter,  $p_{max}$  80 bar  
 X / Z 100 / – mm

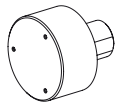
## INDEX G220.3, VDI25 - Pack de porte-outils

Équipement de base recommandé, porte-outils et accessoires.



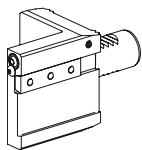
### 1x Butée matière, rotative

N° article 10505133  
 Fixation sans  
 Attachement D25  
 Arrosage -  
 X / Y / Z 70 / - / 30 mm



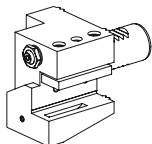
### 1x Butée matière, rotative

N° article 10900227  
 Fixation sans  
 Attachement D58  
 Arrosage -  
 X / Y / Z - / - / 30 mm



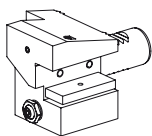
### 1x PO plongée/fonçage

N° article 10222400  
 Fixation Denture en W  
 Attachement Trapèze 32x4  
 Arrosage exter, p<sub>max</sub> 20 bar  
 X / Y / Z 68,2 / - / 30 mm



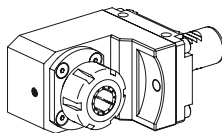
### 8x PO tournage, Forme C1/C4

N° article 12088124  
 Fixation Denture en W  
 Attachement Carré 20x20  
 Arrosage exter et inter, p<sub>max</sub> 80 bar  
 X / Y / Z 56 / - / 15 mm



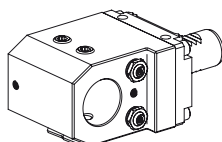
### 3x PO tournage, Forme C2/C3

N° article 12088125  
 Fixation Denture en W  
 Attachement Carré 20x20  
 Arrosage exter et inter, p<sub>max</sub> 80 bar  
 X / Y / Z 56 / - / 19 mm



### 4x Porte-foret

N° article 12088127  
 Fixation Denture en W  
 Attachement ER 25  
 Arrosage exter et inter, p<sub>max</sub> 80 bar  
 X / Y / Z 70 / - / 31 mm



### 3x Porte-foret

N° article 10712278  
 Fixation Denture en W  
 Attachement DIN 1835 B/E D32  
 Arrosage exter et inter, p<sub>max</sub> 80 bar  
 X / Y / Z 70 / - / 30 mm



### 2x Douille de réduction D32/06

N° article 10735500

### 2x Douille de réduction D32/10

N° article 10264567

### 2x Douille de réduction D32/12

N° article 10865452

### 2x Douille de réduction D32/16

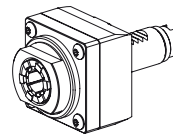
N° article 10246709

### 2x Douille de réduction D32/20

N° article 10787586

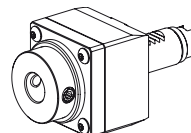
### 2x Douille de réduction D32/25

N° article 10626419



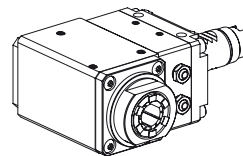
### 3x Unité de perçage

N° article 10828154  
 Fixation sans  
 Attachement ER 25  
 Arrosage exter, p<sub>max</sub> 80 bar  
 Rapport 1:1 (1)  
 X / Y / Z 57 / - / - mm



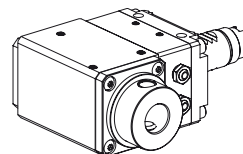
### 1x Unité de fraisage

N° article 10307933  
 Fixation sans  
 Attachement DIN 1835 B/E D20  
 Arrosage exter, p<sub>max</sub> 80 bar  
 Rapport 1:1 (1)  
 X / Y / Z 72 / - / - mm



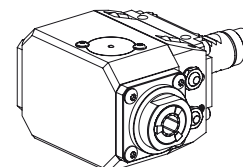
### 3x Unité de fraisage

N° article 10392320  
 Fixation Denture en W  
 Attachement ER 25  
 Arrosage exter, opt. inter, p<sub>max</sub> 80 bar  
 Rapport 1:1 (1)  
 X / Y / Z 70 / - / 64 mm



### 1x Unité de fraisage

N° article 10444044  
 Fixation Denture en W  
 Attachement DIN 1835 B/E D20  
 Arrosage exter, opt. inter, p<sub>max</sub> 80 bar  
 Rapport 2:1 (2)  
 X / Y / Z 70 / - / 71 mm

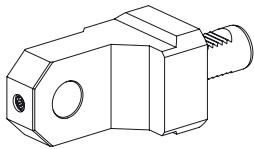


### 1x Unité de perçage

N° article 11064426  
 Fixation Denture en W  
 Attachement ER 20  
 Arrosage exter, opt. inter, p<sub>max</sub> 80 bar  
 Rapport 1:2 (0,5)  
 X / Y / Z 70 / - / 80 mm

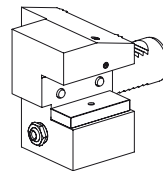
## INDEX G220.3, VDI30 - Pack de porte-outils

Équipement de base recommandé, porte-outils et accessoires.



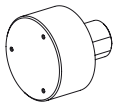
### 1x Butée matière, rotative

N° article 11018887  
 Fixation sans  
 Attachement –  
 Arrosage –  
 X / Y / Z 92 / – / 31 mm



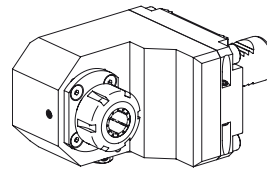
### 6x PO tournage, Forme C2/C3

N° article 12048895  
 Fixation Denture en W  
 Attachement Carré 25x25  
 Arrosage exter et inter,  $p_{max}$  80 bar  
 X / Y / Z 60,6 / – / 56 mm



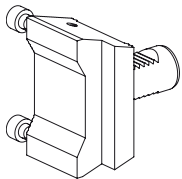
### 1x Butée matière, rotative

N° article 10900227  
 Fixation –  
 Attachement D58  
 Arrosage –  
 X / Y / Z – / – / 30 mm



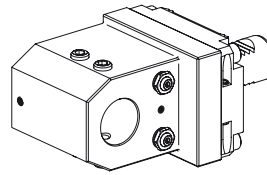
### 4x Porte-foret

N° article 10192281  
 Fixation Denture en W  
 Attachement ER 25  
 Arrosage exter et inter,  $p_{max}$  80 bar  
 X / Y / Z 90 / – / 29 mm



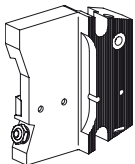
### 1x PO de base, réglable

N° article 10774339  
 Fixation Denture en W  
 Attachement –  
 Arrosage exter,  $p_{max}$  20 bar  
 X / Y / Z 38 / – / 32 mm



### 4x Porte-foret

N° article 10941548  
 Fixation Denture en W  
 Attachement DIN 1835 B/E D32  
 Arrosage exter et inter,  $p_{max}$  80 bar  
 X / Y / Z 90 / – / 30 mm

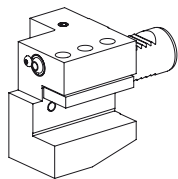


### 1x Support d'outil plongée/fonçage

N° article 10453502  
 Fixation –  
 Attachement Trapèze 32x8  
 Arrosage exter,  $p_{max}$  80 bar  
 X / Y / Z 87,5 / – / 20 mm

### 2x Douille de réduction D32/06

N° article 10735500



### 10x PO tournage, Forme C1/C4

N° article 10663275  
 Fixation sans  
 Attachement Carré 25x25  
 Arrosage exter,  $p_{max}$  40 bar  
 X / Y / Z 70 / – / 40 mm

### 2x Douille de réduction D32/10

N° article 10264567

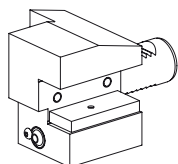
### 2x Douille de réduction D32/12

N° article 10865452



### 2x Douille de réduction D32/16

N° article 10246709



### 6x PO tournage, Forme C2/C3

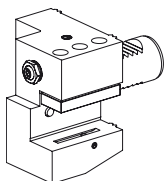
N° article 10719601  
 Fixation sans  
 Attachement Carré 25x25  
 Arrosage exter,  $p_{max}$  40 bar  
 X / Y / Z 70 / – / 46 mm

### 2x Douille de réduction D32/20

N° article 10787586

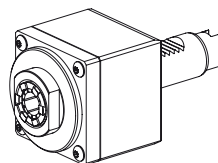
### 2x Douille de réduction D32/25

N° article 10626419



### 10x PO tournage, Forme C1/C4

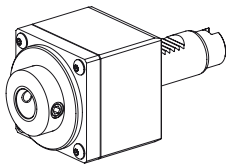
N° article 12056031  
 Fixation Denture en W  
 Attachement Carré 25x25  
 Arrosage exter et inter,  $p_{max}$  80 bar  
 X / Y / Z 60,6 / – / 40 mm



### 4x Unité de fraisage

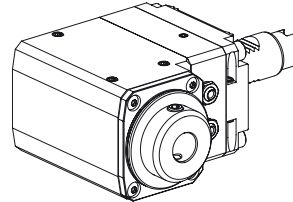
N° article 10692074  
 Fixation sans  
 Attachement ER 25  
 Arrosage exter,  $p_{max}$  80 bar  
 Rapport 1:1 (1)  
 X / Y / Z 81 / – / – mm

## INDEX G220.3, VDI30 - Pack de porte-outils



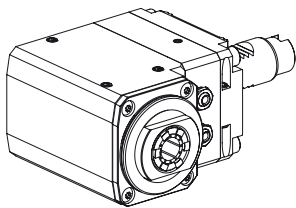
### 3x Unité de fraisage

N° article 10657344  
 Fixation sans  
 Attachement DIN 1835 B/E D20  
 Arrosage exter,  $p_{max}$  80 bar  
 Rapport 1:1 (1)  
 X / Y / Z 86,5 / - / - mm



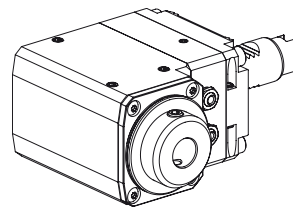
### 1x Unité de fraisage

N° article 10202810  
 Fixation Denture en W  
 Attachement DIN 1835 B/E D20  
 Arrosage exter, opt.inter,  $p_{max}$  80 bar  
 Rapport 1:1 (1)  
 X / Y / Z 90 / - / 93 mm



### 4x Unité de fraisage

N° article 10571448  
 Fixation Denture en W  
 Attachement ER 25  
 Arrosage exter, opt.inter,  $p_{max}$  80 bar  
 Rapport 1:1 (1)  
 X / Y / Z 90 / - / 84 mm



### 1x Unité de fraisage

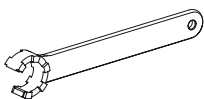
N° article 10011322  
 Fixation Denture en W  
 Attachement DIN 1835 B/E D20  
 Arrosage exter, opt.inter,  $p_{max}$  80 bar  
 Rapport 2:1 (2)  
 X / Y / Z 90 / - / 93 mm

C'est avec plaisir que nous vous proposons également d'élargir cette gamme en l'adaptant à votre production.

Nous aimerions attirer votre attention sur les moyens de serrage, les réductions de broches et les accessoires du magasin de chargement de barres spécifiques à la machine et à la matière, également nécessaires.

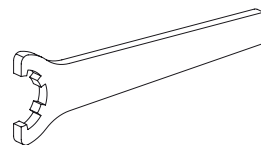
## INDEX G220.3 - Pack d'accessoires machine

De plus, vous recevez chez INDEX aussi autres accessoires.



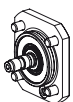
### Clé de serrage

**Type E20AX**  
 N° article 10085639  
**Type E25AX**  
 N° article 10179444



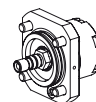
### Clé de serrage

**Type ER25**  
 N° article 10802433



### Attachement

**AC 80 bar**  
 N° article 10687215



### Attachement

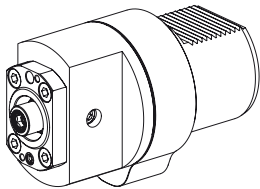
**AC 160 bar**  
 N° article 10236572

Pour plus d'informations, voir [ixshop.ixworld.com](http://ixshop.ixworld.com)

## INDEX G220.3 - Pack d'accessoires machine

INDEX vous propose des réductions de broche et des moyens de serrage adaptés au plus juste pour optimiser le fonctionnement de votre machine.

### HSK



**Adaptateur de pré réglage  
VDI80**

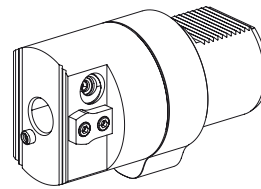
**Attachement d'outils HSK40**

N° article 10604623

**Attachement d'outils HSK63**

N° article 10094249

### VDI



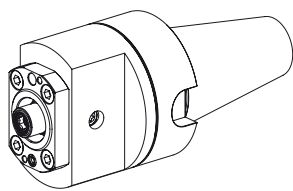
**Adaptateur de pré réglage  
VDI80**

**Attachement d'outils VDI25**

N° article 10985260

**Attachement d'outils VDI30**

N° article 10864045



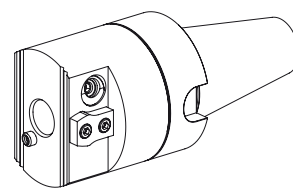
**Adaptateur de pré réglage  
cône morse 50**

**Attachement d'outils HSK40**

N° article 10585657

**Attachement d'outils HSK63**

N° article 10614276



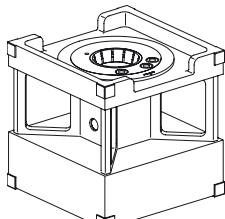
**Adaptateur de pré réglage  
cône morse 50**

**Attachement d'outils VDI25**

N° article 10622335

**Attachement d'outils VDI30**

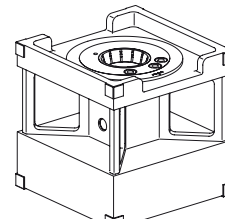
N° article 10740620



**Cube de pré réglage**

**Corps de base**

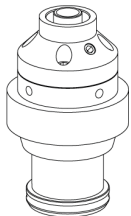
N° article 10444808



**Cube de pré réglage**

**Corps de base**

N° article 10444808



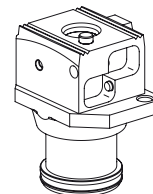
**Cube de pré réglage**

**Adapter Attachement d'outils HSK40**

N° article 10655070

**Adapter Attachement d'outils HSK63**

N° article 10643359



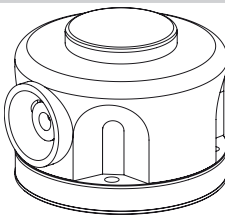
**Cube de pré réglage**

**Adapter Attachement d'outils VDI25**

N° article 10491250

**Adapter Attachement d'outils VDI30**

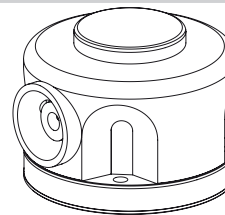
N° article 10300226



**Aide au montage TOOLFIX**

**Corps de base**

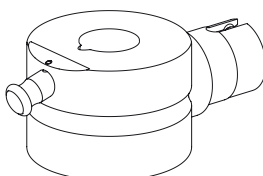
N° article 10917422



**Aide au montage TOOLFIX**

**Corps de base**

N° article 10917422



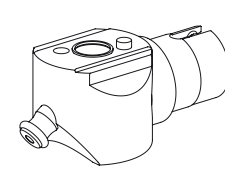
**Aide au montage TOOLFIX**

**Adapter Attachement d'outils HSK40**

N° article 10856198

**Adapter Attachement d'outils HSK63**

N° article 10573278



**Aide au montage TOOLFIX**

**Adapter Attachement d'outils VDI25**

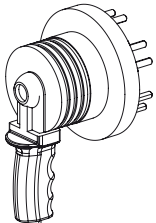
N° article 10192955

**Adapter Attachement d'outils VDI30**

N° article 10127253

## INDEX G220.3 - Pack d'accessoires machine

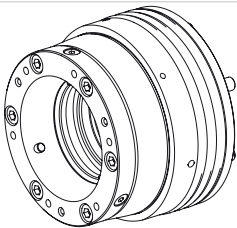
INDEX vous propose des réductions de broche et des moyens de serrage adaptés au plus juste pour optimiser le fonctionnement de votre machine.



**Hainbuch, Mécanisme pneumatique  
Spanntop nova mandrin, Spanntop mini mandrin**

N° article 12053024

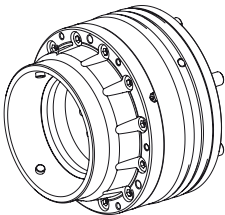
Taille des organes de bridage SK80  
Serrage extérieur



**Hainbuch  
Spanntop nova mandrin, Modulaire**

N° article 12134910

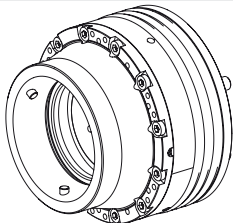
Broche principale / Contre-broche  
Passage de broche 76mm  
Logement de broche KK6  
Taille des organes de bridage SK80



**Hainbuch  
Spanntop mini mandrin, Kombi Axzug**

N° article 12134906

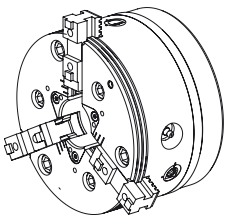
Broche principale / Contre-broche  
Passage de broche 76mm  
Logement de broche KK6  
Taille des organes de bridage SK80



**Hainbuch  
Spanntop mini mandrin, Kombi Axfix**

N° article 12134908

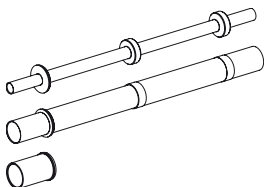
Broche principale / Contre-broche  
Passage de broche 76mm  
Logement de broche KK6  
Taille des organes de bridage SK80



**Schunk  
Rota THW plus 165-43 A6-GBK**

N° article 12081653

Broche principale / Contre-broche  
Passage de broche 76mm  
Logement de broche KK6  
Taille des organes de bridage 165



**Diamètre de broche 76mm  
Course serrage sans objet  
Diamètre matière D8 - D77**

Veuillez rechercher les numéros d'article  
sous Réductions de broche sous [ixshop.ixworld.com](http://ixshop.ixworld.com)

À votre écoute également pour toute offre personnalisée n'hésitez pas à nous contacter par téléphone au +49 711 3191-9854 ou par courrier électronique: [werkzeughalter@index-werke.de](mailto:werkzeughalter@index-werke.de)

**Pour plus d'informations, voir [ixshop.ixworld.com](http://ixshop.ixworld.com)**

# 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)