



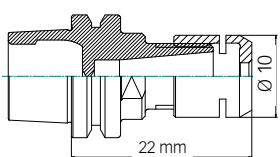
## **Programme REGO-FIX ATC-E 15 / HSK-EZ 15**

Gamme complète pour micro-usinage selon DIN SPEC 28999

## Gamme standard ATC-E 15

### 5915.20600 ATC-E 15/SR 6 x 022 (Système SR)

- // Diamètre de serrage 1–3 mm et 1/8"
- // Diamètre extérieur à son minimum absolu



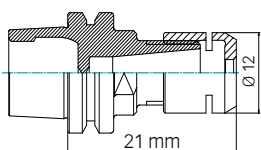
ATC-E 15/SR 6 x 022



SR 6

### 2915.10800 ATC-E 15/ERMS 8 x 021 (Système ER)

- // Diamètre de serrage 0.2–5 mm
- // Tous les avantages pour le serrage selon ER 8 (DIN 6499)



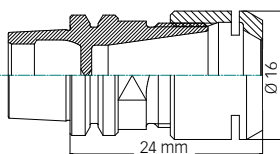
ATC-E 15/ERMS 8 x 021



ER 8-UP

### 2915.11100 ATC-E 15/ERMS 11 x 024 (Système ER)

- // Diamètre de serrage 0.2–7 mm
- // Tous les avantages pour le serrage selon ER 11 (DIN 6499)



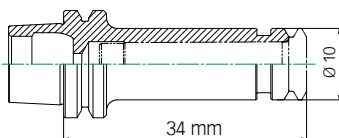
ATC-E 15/ERMS 11 x 024



ER 11-UP ou MR 11

### 2915.70600 ATC-E 15/PG 6 x 034 (Système powRgrip®)

- // Diamètre de serrage 0.2–4 mm
- // Excellente concentricité et force de serrage grâce au PG

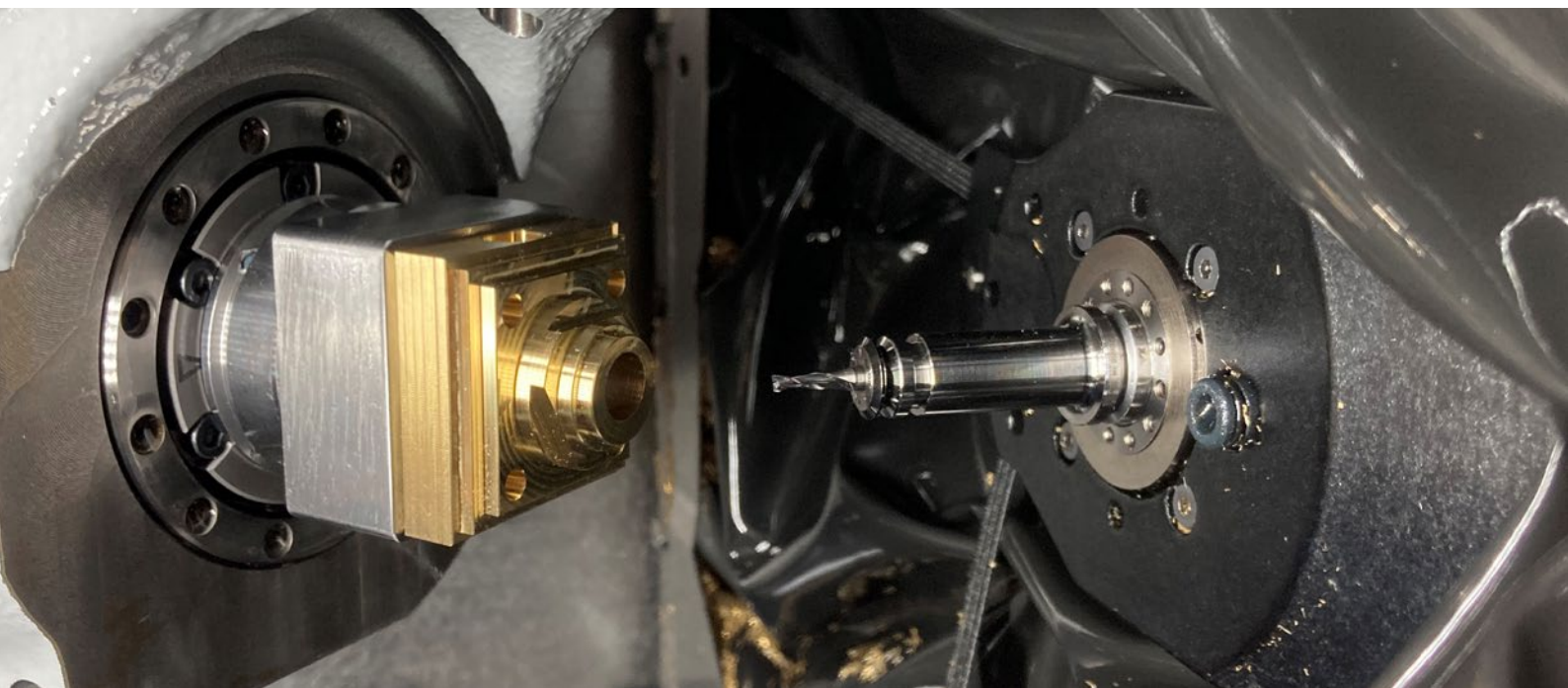


ATC-E 15/PG 6 x 034



powRgrip® PG 6

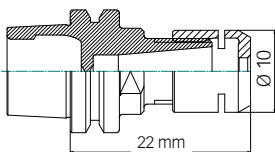
**!** Les produits ATC-E 15 sont compatibles avec HSK-EZ conformément à la norme DIN SPEC 28999:2023-5



## Gamme standard HSK-EZ 15 et HSK-AZ 15

### 5515.20604 HSK-EZ 15/SR 6 x 022 (Système SR)

- // Diamètre de serrage 1–3 mm et 1/8"
- // Diamètre extérieur à son minimum absolu



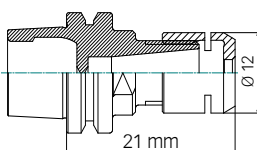
HSK-EZ 15/SR 6 x 022



SR 6

### 2515.10804 HSK-EZ 15/ERMS 8 x 021 (Système ER)

- // Diamètre de serrage 0.2–5 mm
- // Tous les avantages pour le serrage selon ER 8 (DIN 6499)



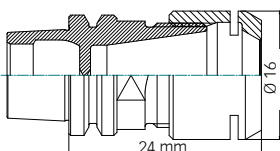
HSK-EZ 15/ERMS 8 x 021



ER 8-UP

### 2515.11104 HSK-EZ 15/ERMS 11 x 024 (Système ER)

- // Diamètre de serrage 0.2–7 mm
- // Tous les avantages pour le serrage selon ER 11 (DIN 6499)



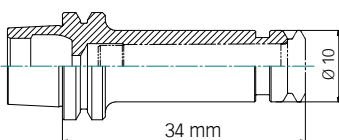
HSK-EZ 15/ERMS 11 x 024



ER 11-UP ou MR 11

### 2515.70604 HSK-EZ 15/PG 6 x 034 (Système powRgrip®)

- // Diamètre de serrage 0.2–4 mm
- // Excellente concentricité et force de serrage grâce au PG



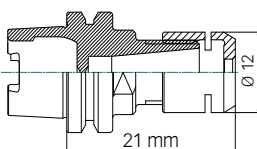
HSK-EZ 15/PG 6 x 034



powRgrip® PG 6

### 2915.10807 HSK-AZ 15/ERMS 8 x 021 (Système ER)

- // Diamètre de serrage 0.2–5 mm
- // Tous les avantages pour le serrage selon ER 8 (DIN 6499)
- // Avec rainure d'orientation (HSK-A)



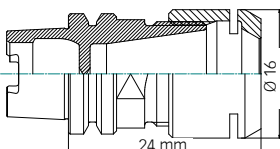
HSK-AZ 15/ERMS 8 x 021



ER 8-UP

### 2915.11107 HSK-AZ 15/ERMS 11 x 024 (Système ER)

- // Diamètre de serrage 0.2–7 mm
- // Tous les avantages pour le serrage selon ER 11 (DIN 6499)
- // Avec rainure d'orientation (HSK-A)



HSK-AZ 15/ERMS 11 x 024



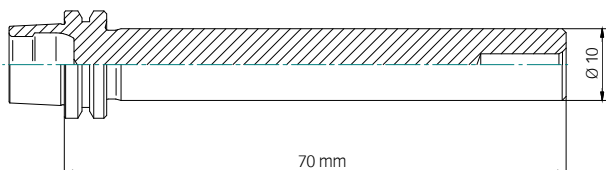
ER 11-UP ou MR 11

# Accessoires

## Mandrin de contrôle MasterBar

### 7556.15900 ATC-E – HSK-EZ 15 / MBA 10 x 070 (Technologie de mesure)

- // Étalonneur de broche de haute précision
- // Cylindricité  $\leq 2 \mu\text{m}$  / Faux-rond  $\leq 3 \mu\text{m}$
- // Accès numérique aux informations produits



ATC-E 15/MBA 10 x 070



## Cône de nettoyage

### 7831.15300 STC/ATC-E – HSK-EZ 15

- // Nettoyeur de cônes broche avec tête en mousse



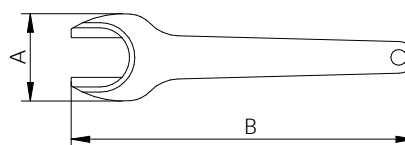
STC/ATC-E 15

## Clés de serrage pour écrous MS

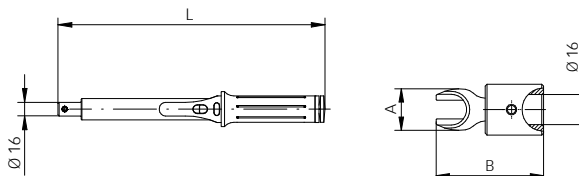
- // Clé originale pour serrer correctement l'écrou MS sur le porte-outil

- 7864.06000 WMS 6
- 7114.08000 E 8 MS
- 7114.11000 E 11 MS

- 7150.02025 Clés dynamométriques TORCO-FIX 0
- 7154.08000 Embouts-clés A-E 8 MS
- 7154.11000 Embouts-clés A-E 11 MS



E MS



Clés dynamométriques

Embouts-clés

Taille	Ø [mm]	[Nm]
<b>Couples de serrage recommandés</b>		
SR 6	1.0 – 3.0 et 1/8"	4
ER 8 MB	0.2 – 0.9	6
ER 8-UP	1.0 – 5.0	6

Taille	Ø [mm]	[Nm]
<b>Couples de serrage recommandés</b>		
ER 11 MB	0.2 – 0.9	8
ER 11-UP	1.0 – 7.0	10



## Précision dans une nouvelle dimension

### INNOVATEUR

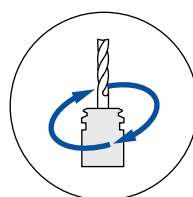
L'année 1972 marque l'invention et l'introduction par REGO-FIX de la pince ER, devenue depuis le standard industriel mondial selon la norme DIN 6499 – REGO-FIX Créateur de la pince ER.

### CONCENTRICITÉ

Grâce à sa longue expérience dans les systèmes de serrage d'outils haute-précision, REGO-FIX peut proposer une large gamme pour l'interface ATC-E 15/HSK-EZ 15.

### MANDRIN ATC-E 15/HSK-EZ 15

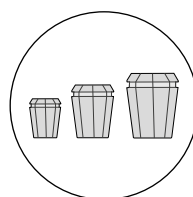
Rapide, précis et conforme aux exigences du micro-usinage, REGO-FIX offre un large programme innovants pour les interfaces selon DIN SPEC 28999.



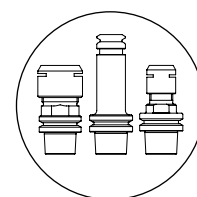
Equilibré jusqu'à 80000 tours par minute



Fabriqué 100% en Suisse par REGO-FIX



Pour diamètre de queue allant de 0.2 à 7 mm



Offert en SR 6, ER 8, ER 11 et powRgrip® PG 6

