



Programme REGO-FIX HSK-EZ 15

Gamme complète pour micro-usinage selon DIN SPEC 28999

INNOVATEUR

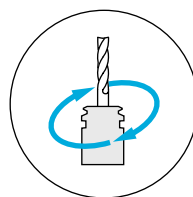
L'année 1972 marque l'invention et l'introduction par REGO-FIX de la pince ER, devenue depuis le standard industriel mondial selon la norme DIN 6499 – REGO-FIX Créateur de la pince ER.

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 HSK-EZ 15/ATC-E 15.

PORTE-OUTIL HSK-EZ 15/ATC-E 15

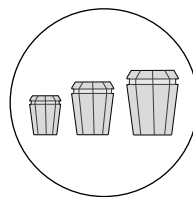
Rapide, précis et conforme aux exigences du micro-usinage, REGO-FIX offre un large programme innovants pour les interfaces selon DIN SPEC 28999.



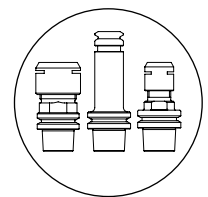
Equilibré jusqu'à 80000 tours par minute



Fabriqué 100% en Suisse par REGO-FIX



Pour diamètre de queue allant de 0.2 à 7 mm



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

Porte-outils powRgrip® pour HSK-EZ 15

Type	Art. n°	Dimensions [mm]		Plage de serrage
		BD1	LPR	
HSK-EZ 15				
HSK-EZ 15/PG 6 x 034	2915.70600	10	34	0,2 – 4 mm



HSK-EZ 15/PG 6 x 034

Type	Art. n°	Ø		
		[mm]	[pouce décimal]	[pouce]
PG 6 [mm]				
Ø 3,0 mm	1706.03000	3,0	0,1181	–
Ø 4,0 mm	1706.04000	4,0	0,1574	–



PG Standard

PG 6 [pouce]				
Ø 1/8"	1706.03181	3,175	0,125	1/8"



PG-CF

PG 6-CF [mm]				
Ø 3,0 mm	1706.03002	3,0	0,1181	–

PG 6-CF [pouce]				
Ø 1/8"	1706.03183	3,175	0,125	1/8"

Type	Art. n°	Dimensions [mm]		Plage de serrage
		BD1	LPR	
HSK-EZ 15 Short				
HSK-EZ 15/PGST 6 x 025 ^{1) 2)}	2915.70690	10	25	3 – 4 mm

¹⁾ uniquement avec pinces PGST ²⁾ compatible uniquement avec PGU 9XXX



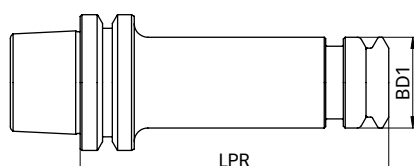
HSK-EZ 15/PGST 6 x 025

Type	Art. n°	Ø		
		[mm]	[pouce décimal]	[pouce]
PGST 6 Short [mm]				
Ø 3,0 mm	1706.03006	3,00	0,1181	–
Ø 4,0 mm	1706.04006	4,00	0,1575	–



PGST Short

*Pince de serrage avec une durée de vie limitée à 2000 cycles de serrage.



HSK-EZ/PG

Conseil d'expert

Tous les produits HSK-EZ 15 sont compatibles avec les interfaces ATC-E 15 selon la norme DIN SPEC 28999:2023-5. Porte-outil HSK-E 16, à la norme DIN 69893-5, disponibles sur demande.

Vous trouverez d'autres types et diamètres de pinces de serrage dans le catalogue :

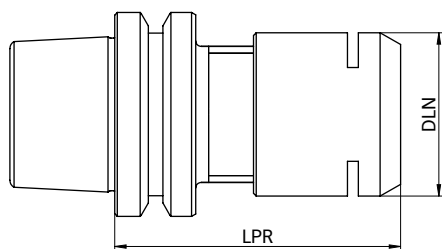


Porte-outils ER pour HSK-EZ 15 et HSK-AZ 15

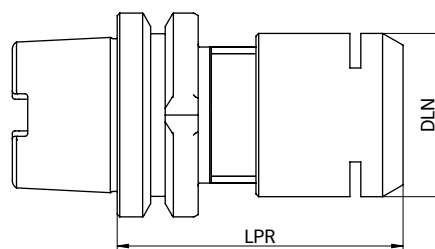
Type	Art. n°	Dimensions [mm]		Accessoires	Plage de serrage
		DLN	LPR	Clé	
HSK-EZ 15					
HSK-EZ 15/SR 6 x 022	5915.20600	10	22	7864.06000	1 – 3 mm
HSK-EZ 15/ERMS 8 x 021	2915.10800	12	21	7114.08000	0,2 – 5 mm
HSK-EZ 15/ERMS 11 x 024	2915.11100	16	24	7114.11000	0,2 – 7 mm
HSK-AZ 15					
HSK-AZ 15/ERMS 8 x 021	2915.10807	12	21	7114.08000	0,2 – 5 mm
HSK-AZ 15/ERMS 11 x 024	2915.11107	16	24	7114.11000	0,2 – 7 mm



HSK-EZ 15/SR 6 x 022



HSK-EZ/ERMS



HSK-AZ/ERMS

Type	Art. n°	Plage de serrage h9	
		[mm]	[pouce décimal]
SR 6			
Ø 3.0 mm	1606.03000	3	0,1181
Ø 1/8"	1606.03180	1/8"	0,1250



SR 6

Type	Art. n°		Plage de serrage	
	ER-Standard	ER-UP	[mm]	[pouce décimal]
ER 8 [mm]				
Ø 3,0 mm	1108.03000	1108.03001	3,0–2,5	0,1181–0,0984
Ø 4,0 mm	1108.04000	1108.04001	4,0–3,5	0,1575–0,1378
Ø 5,0 mm	1108.05000	1108.05001	5,0–4,5	0,1969–0,1772

ER 8 [Zoll]				
Ø 1/8"	1108.03182	1108.03183	3,18 – 2,68	0,125 – 0,1055

ER 11 [mm]				
Ø 3,0 mm	1111.03000	1111.03001	3,0 – 2,5	0,1181 – 0,0984
Ø 4,0 mm	1111.04000	1111.04001	4,0 – 3,5	0,1575 – 0,1378
Ø 6,0 mm	1111.06000	1111.06001	6,0 – 5,5	0,2362 – 0,2165

ER 11 [Zoll]				
Ø 1/8"	1111.03182	1111.03183	3,18 – 2,67	0,125 – 0,105



ER

Conseil d'expert

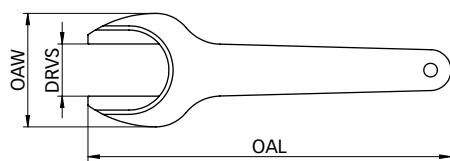
Tous les produits HSK-EZ 15 sont compatibles avec les interfaces ATC-E 15 selon la norme DIN SPEC 28999:2023-5. Porte-outil HSK-E 16, à la norme DIN 69893-5, disponibles sur demande.

Vous trouverez d'autres types et diamètres de pinces de serrage dans le catalogue :



Clés de serrage pour écrous MS

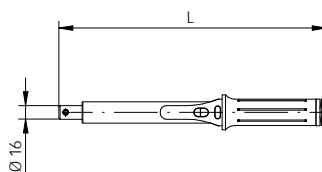
Type	Art. n°	OAW	OAL	DRVS
E MS				
WMS 6	7864.06000	19	76	5.75
E 8 MS	7114.08000	19	76	7
E 11 MS	7114.11000	22	100	10



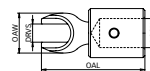
E MS

Type	Art. n°	OAW	OAL	DRVS	DCON
A-E MS					
A-E 8 MS	7154.08000	19	51	7	16
A-E 11 MS	7154.11000	22	57	10	16

Type	Art. n°	L [mm]	[Nm]	Plage [ft-lbs]
TORCO-FIX				
TORCO-FIX 0	7150.02025	290	5-25	3,7-18,4



Clés dynamométriques TORCO-FIX



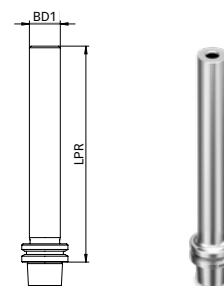
Embout-clés A-E MS

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

Mandrin de contrôle de broche MasterBar

Type	Art. n°	Dimensions [mm]	
		BD1	LPR
MasterBar HSK-EZ ATC-E			
HSK-EZ 15/MBA 10 x Ø70	7556.15900	10	70



HSK-EZ 15/MBA 10 x Ø70

Cône de nettoyage

Type	Art. n°	Description
Cône de nettoyage – HSK-EZ ATC-E		
STC/HSK-EZ 15	7831.15300	Pour HSK-EZ 15 ATC-E 15



STC/HSK-EZ 15