

Инструмент приводной

Оглавление

Baruffaldi TOEM —
Головка приводная осевая/угловая
с цанговым патроном

Diplomatic DIN 1809 —
Головка приводная осевая/угловая
с цанговым патроном

Sauter-Revolver 5480 —
Головка приводная осевая/угловая
с цанговым патроном

Sauter-Revolver 5482 —
Головка приводная осевая/угловая
с цанговым патроном

Mori Seiki NL-NT —
Головка приводная осевая/угловая
с цанговым патроном

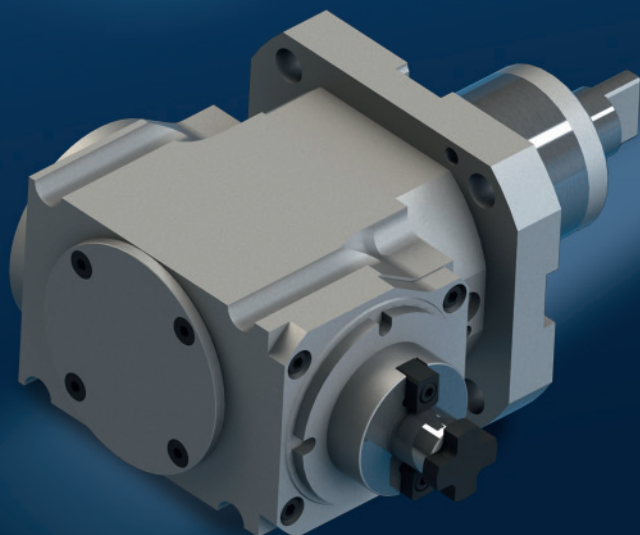
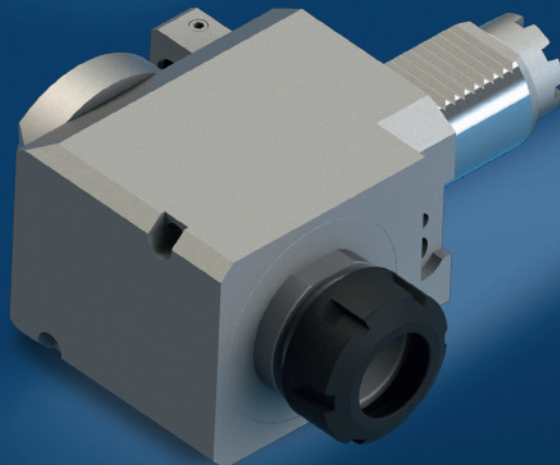
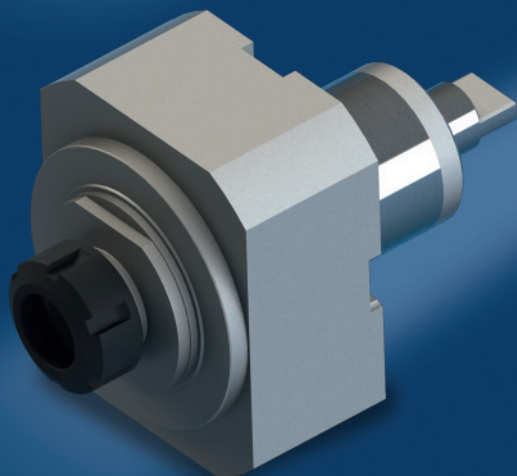
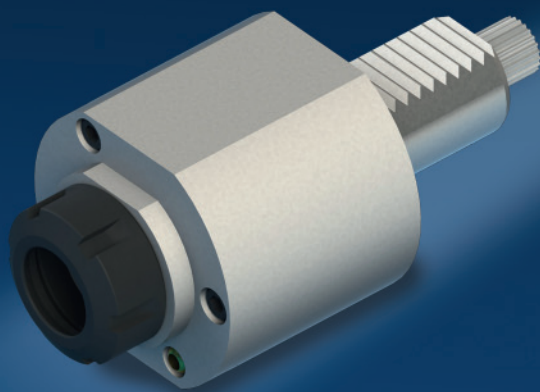
Mazak Nexus —
Головка приводная осевая/угловая
с цанговым патроном

Okuma Series —
Головка приводная осевая/угловая
с цанговым патроном

Doosan BMT —
Головка приводная угловая
с цанговым патроном

Goodway —
Головка приводная осевая/угловая
с цанговым патроном

Takisawa —
Головка приводная осевая/угловая
с цанговым патроном



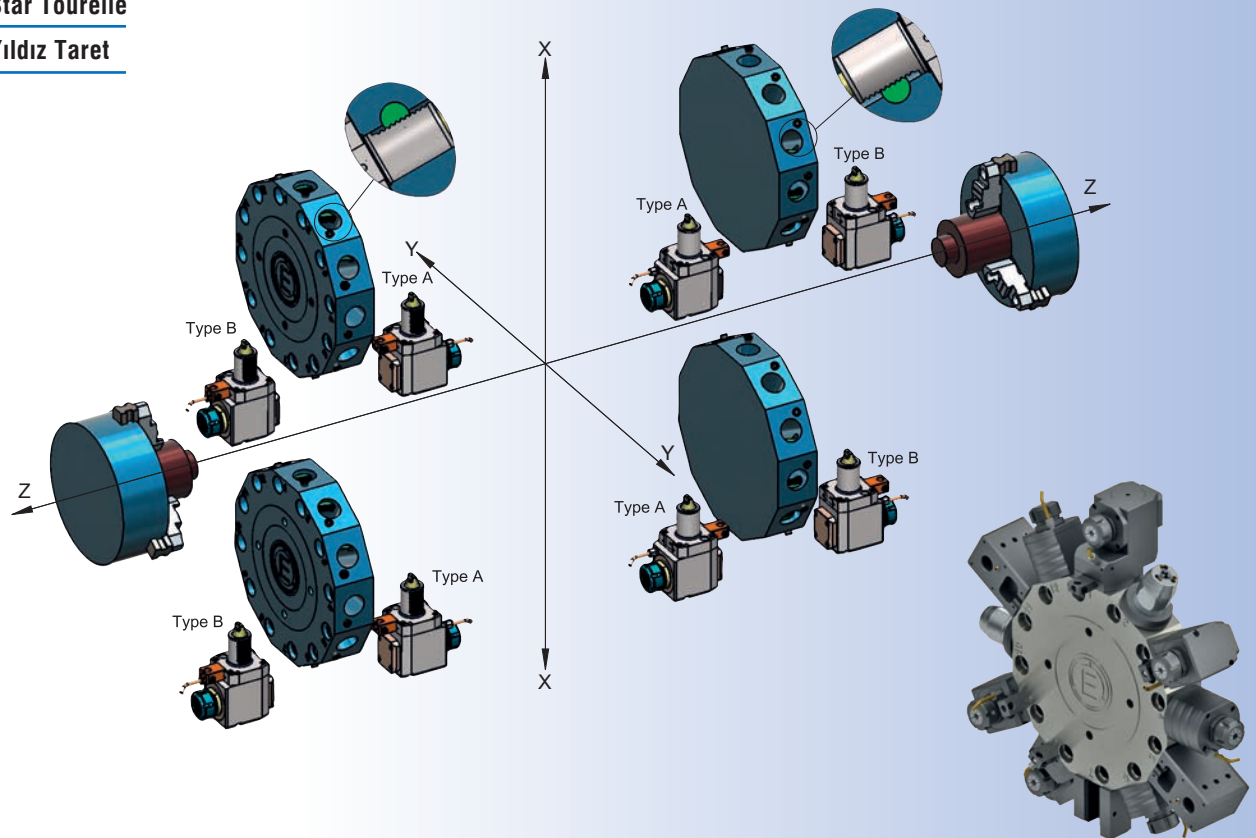


Sternrevolver

Tourelle de L'étoile

Star Tourelle

Yıldız Taret

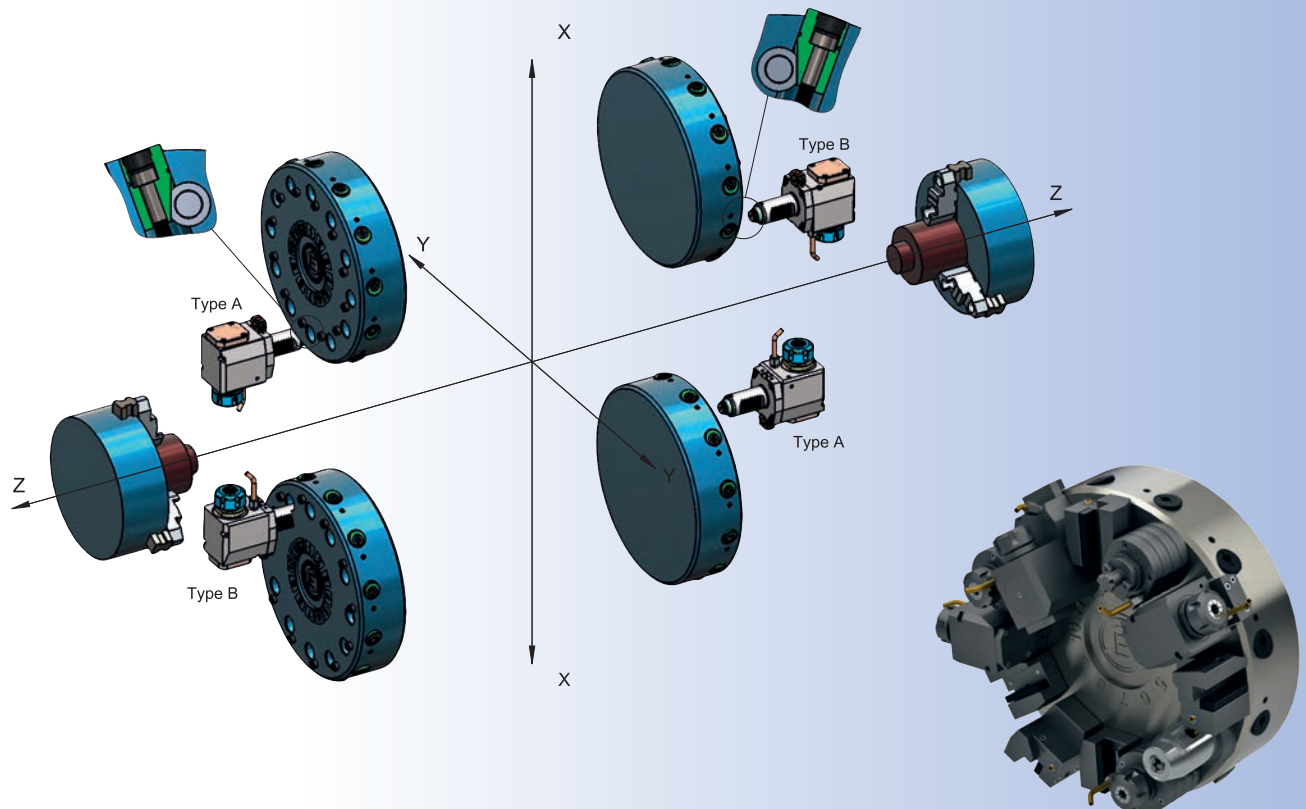


Scheibenrevolver

Disk Turret

Tourelle de disque

Disk Taret



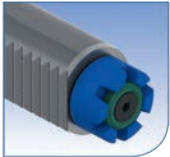
Kupplungstypen



Coupling Types

Types de Couplage

Kaplin Tipleri



Baruffaldi TOEM



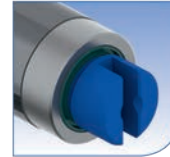
DIN 1809



DIN 5480



DIN 5482



TAKISAWA



OKUMA



MAZAK



BMT



HAAS

Technische Daten

- Dauerhafte Bearbeitungsperformance und Schneidleistung
- Nullpunktjustierung somit kurze Einstellzeit
- Optimale Dichtigkeit mit speziellem Walzenöl. Wartungsarm, längere Lebensdauer der eingesetzten Werkzeuge
- maximale Kraftübertragung durch ausgewählte Zahnräder
- Externes Kühlungssystem
- Rundlaufgenauigkeit $\leq 0,01$ mm
- Schaft gemäß DIN 69880
- Achsenparallelität $\leq 0,02$ mm
- EROGLU Qualitätsgarantie.

Technical Data

- Durable processing performance and cutting power
- Zero-point-adjustment and therefore short adjustment time
- Optimal density with special oil, longer life time of the used tools
- Maximum power transmission by selected gears
- External cooling system
- Concentricity accuracy $\leq 0,01$ mm
- Shank according to DIN 69880
- Axis parallelism $\leq 0,02$ mm
- EROGLU quality guarantee



Kuplungstypen

Coupling Types

Types de Couplage

Kaplin Tipleri



Baruffaldi TOEM



DIN 1809



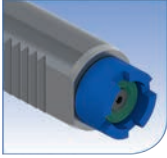
DIN 5480



DIN 5482



TAKISAWA



OKUMA



MAZAK



BMT



HAAS

Données Techniques:

- Performance d'usinage stable
- Mise à zero rapide, gain de temps de réglage
- Etanchéité optimale. Durée de vie élevée traitement de surface spécifique.
- Transmission du couple par selections de pignons
- Arrosage externe
- Concentricité $\leq 0,01$ mm
- queue selon DIN 69880
- parallélisme des axes $\leq 0,02$ mm
- EROGLU garantie de qualité

Teknik Bilgi

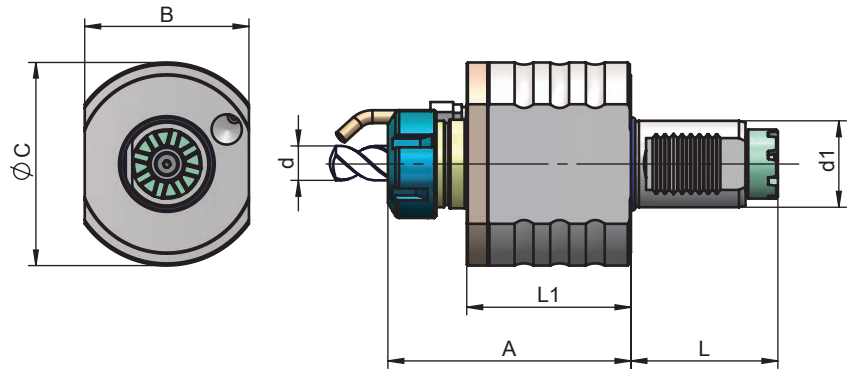
- Güçlü spindle rulmanları sayesinde yüksek rijitlik ve mükemmel kesme performansı
- Geniş sıfırlama yüzeyi ve ayarlama civataları sayesinde doğru ve hızlı ayarlama imkanı
- Özel yağlar ve sızdırmazlık elemanları sayesinde uzun ömür ve uzun bakım periyotları
- Yüksek devirde çalışmaya müsait, taşlanmış dişli sayesinde sessiz, hassas çalışma ve yüksek tork iletimi
- Kesiciyi en iyi soğutacak şekilde ayarlanabilir dıştan soğutma sistemi
- Düşük salgı değerleri $\leq 0,01$ mm
- DIN 69880 normuna ve tezgah özelliklerine tam uyum
- Hassas eksen paralellikleri $\leq 0,02$ mm
- EROGLU kalitesi ve güvencesiyle



Axial drilling - milling head collet chuck DIN 6499

Tête de perçage - fraisage axiale mandrin pour pinces DIN 6499

Axial Tahrikli Takım Tutucu Pens Başlığı DIN 6499



Bestell-Nr. Order Nr. Référence Sipariş Nr.	d1	Spannzangen Collet Pinces Pens	d	A	L	L1	B	Ø C	N.Max. (1/min)	i i / i	T.max. (Nm)	Euro
TOAX30E25090	30	ER 25	2-16	90	59	58	62	70	6.000	1/1	25	
TOAX40E32112	40	ER 32	2-20	112,5	68	76	76	94	6.000	1/1	50	
TOAX40E40126	40	ER 40	3-26	126,5	68	76	76	94	6.000	1/1	50	
TOAX50E32117	50	ER 32	2-20	117,5	84	80	88	102	5.000	1/1	80	
TOAX50E40122	50	ER 40	3-26	122	84	80	88	102	5.000	1/1	80	

Axial Fräskopf Fräsdornaufnahme DIN 6357

Baruffaldi TOEM

Axial milling head chuck for

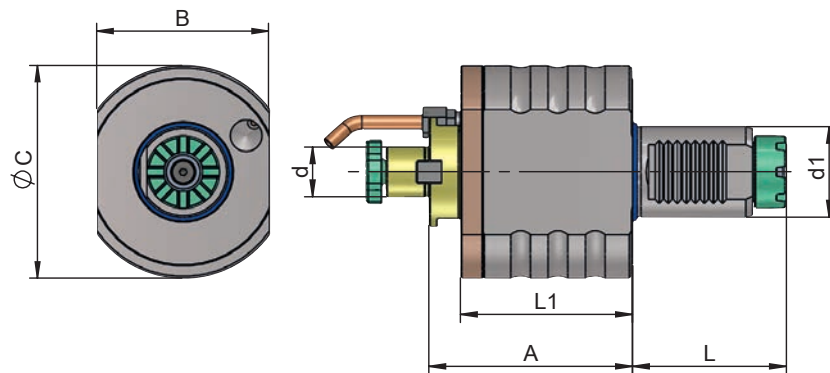
cutter arbor DIN 6357

Tête de fraisage axiale

porte - fraise DIN 6357

Axial Tahrikli Takım Tutucu

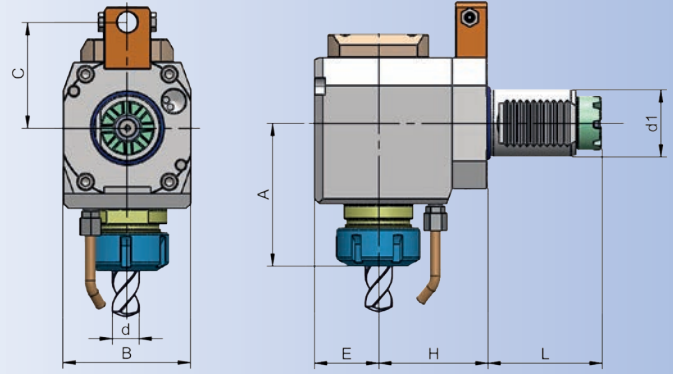
Alın Kamalı Malafa DIN 6357



Bestell-Nr. Order Nr. Référence Sipariş Nr.	d1	d	A	L	L1	B	Ø C	N.Max. (1/min)	i i / i	T.max. (Nm)	Euro
TOAX30K16071	30	16	71	59	58	62	70	6.000	1/1	25	
TOAX40K16090	40	16	90	68	76	76	94	6.000	1/1	50	
TOAX40K22090	40	22	90	68	76	76	94	6.000	1/1	50	
TOAX50K22095	50	22	95	84	80	88	102	5.000	1/1	80	
TOAX50K27095	50	27	95	84	80	88	102	5.000	1/1	80	

**Radial drilling - milling head collet chuck DIN 6499**

**Tête de perçage - fraisage radiale mandrin
pour pinces DIN 6499**

Radial Tahrikli Takım Tutucu Pens Başlığı DIN 6499

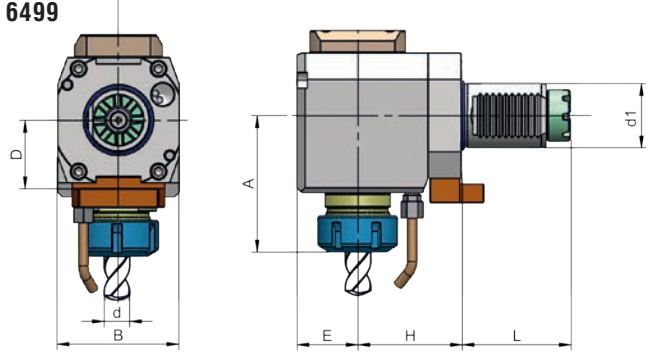
Bestell-Nr. Order Nr. Référence Sipariş Nr.	d1	Spannzangen Collet Pinces Pens	d	A	E	H	L	B	C	N.Max. (1/min)	i i / i	T.Max. (Nm)	Euro
TORA30E25A055C40	30	ER 25	2-16	67	26	55	59	64	40	6.000	1/1	25	
TORA30E25B055C40	30	ER 25	2-16	67	26	55	59	64	40	6.000	1/1	25	
new TORA30E25A055C47	30	ER 25	2-16	67	26	55	59	64	47	6.000	1/1	25	
new TORA30E25B055C47	30	ER 25	2-16	67	26	55	59	64	47	6.000	1/1	25	
new TORA30E25A055C48	30	ER 25	2-16	67	26	55	59	64	48	6.000	1/1	25	
new TORA30E25B055C48	30	ER 25	2-16	67	26	55	59	64	48	6.000	1/1	25	
new TORA30E25A055C56	30	ER 25	2-16	67	26	55	59	64	56	6.000	1/1	25	
new TORA30E25B055C56	30	ER 25	2-16	67	26	55	59	64	56	6.000	1/1	25	
new TORA30E25A055C63	30	ER 25	2-16	67	26	55	59	64	63	6.000	1/1	25	
new TORA30E25B055C63	30	ER 25	2-16	67	26	55	59	64	63	6.000	1/1	25	
new TORA40E32A065C56	40	ER 32	2-20	85	38	65	68	76	56	6.000	1/1	50	
new TORA40E32B065C56	40	ER 32	2-20	85	38	65	68	76	56	6.000	1/1	50	
TORA40E32A065C63	40	ER 32	2-20	85	38	65	68	76	63	6.000	1/1	50	
TORA40E32B065C63	40	ER 32	2-20	85	38	65	68	76	63	6.000	1/1	50	
new TORA40E32A065C70	40	ER 32	2-20	85	38	65	68	76	70	6.000	1/1	50	
new TORA40E32B065C70	40	ER 32	2-20	85	38	65	68	76	70	6.000	1/1	50	
new TORA40E32A065C90	40	ER 32	2-20	85	38	65	68	76	90	6.000	1/1	50	
new TORA40E32B065C90	40	ER 32	2-20	85	38	65	68	76	90	6.000	1/1	50	
new TORA40E40A065C56	40	ER 40	3-26	98	38	65	68	76	56	6.000	1/1	50	
new TORA40E40B065C56	40	ER 40	3-26	98	38	65	68	76	56	6.000	1/1	50	
TORA40E40A065C63	40	ER 40	3-26	98	38	65	68	76	63	6.000	1/1	50	
TORA40E40B065C63	40	ER 40	3-26	98	38	65	68	76	63	6.000	1/1	50	
new TORA40E40A065C70	40	ER 40	3-26	98	38	65	68	76	70	6.000	1/1	50	
new TORA40E40B065C70	40	ER 40	3-26	98	38	65	68	76	70	6.000	1/1	50	
new TORA40E40A065C90	40	ER 40	3-26	98	38	65	68	76	90	6.000	1/1	50	
new TORA40E40B065C90	40	ER 40	3-26	98	38	65	68	76	90	6.000	1/1	50	
new TORA50E32A075C63	50	ER 32	2-20	92,5	44	75	84	88	63	5.000	1/1	80	
new TORA50E32B075C63	50	ER 32	2-20	92,5	44	75	84	88	63	5.000	1/1	80	
new TORA50E32A075C64	50	ER 32	2-20	92,5	44	75	84	88	64	5.000	1/1	80	
new TORA50E32B075C64	50	ER 32	2-20	92,5	44	75	84	88	64	5.000	1/1	80	
TORA50E32A075C70	50	ER 32	2-20	92,5	44	75	84	88	70	5.000	1/1	80	
TORA50E32B075C70	50	ER 32	2-20	92,5	44	75	84	88	70	5.000	1/1	80	
new TORA50E40A075C63	50	ER 40	3-26	98,5	44	75	84	88	63	5.000	1/1	80	
new TORA50E40B075C63	50	ER 40	3-26	98,5	44	75	84	88	63	5.000	1/1	80	
new TORA50E40A075C64	50	ER 40	3-26	98,5	44	75	84	88	64	5.000	1/1	80	
new TORA50E40B075C64	50	ER 40	3-26	98,5	44	75	84	88	64	5.000	1/1	80	
TORA50E40A075C70	50	ER 40	3-26	98,5	44	75	84	88	70	5.000	1/1	80	
TORA50E40B075C70	50	ER 40	3-26	98,5	44	75	84	88	70	5.000	1/1	80	



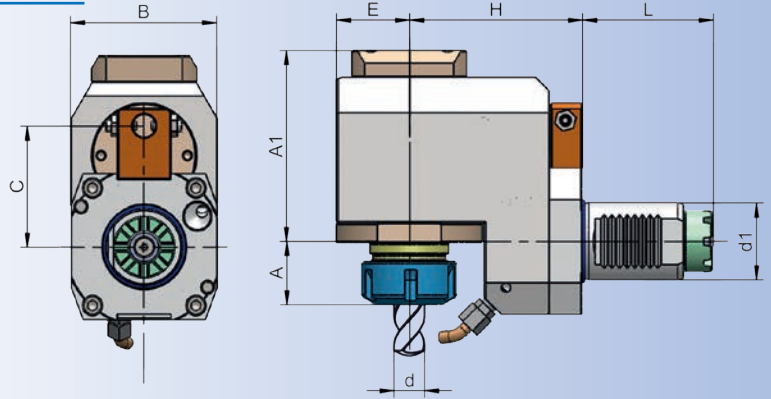
Radial drilling - milling head collet chuck DIN 6499

Tête de perçage - fraisage radiale mandrin pour pinces DIN 6499

Radial Tahrikli Takım Tutucu Pens Başlığı DIN 6499



Bestell-Nr. Order Nr. Référence Sipariş Nr.	d1	Spannzangen Collet Pinces Pens	d	A	E	H	L	B	D	N.Max. (1/min)	i i / i	T.Max. (Nm)	Euro
new TORA30E25A055D35	30	ER 25	2-16	67	26	55	59	64	35	6.000	1/1	25	
new TORA30E25B055D35	30	ER 25	2-16	67	26	55	59	64	35	6.000	1/1	25	
new TORA30E25A055D55	30	ER 25	2-16	67	26	55	59	64	55	6.000	1/1	25	
new TORA30E25B055D55	30	ER 25	2-16	67	26	55	59	64	55	6.000	1/1	25	
new TORA40E32A065D42	40	ER 32	2-20	85	38	65	68	76	42	6.000	1/1	50	
new TORA40E32B065D42	40	ER 32	2-20	85	38	65	68	76	42	6.000	1/1	50	
new TORA40E32A065D48	40	ER 32	2-20	85	38	65	68	76	48	6.000	1/1	50	
new TORA40E32B065D48	40	ER 32	2-20	85	38	65	68	76	48	6.000	1/1	50	
new TORA40E32A065D50	40	ER 32	2-20	85	38	65	68	76	50	6.000	1/1	50	
new TORA40E32B065D50	40	ER 32	2-20	85	38	65	68	76	50	6.000	1/1	50	
new TORA40E32A065D56	40	ER 32	2-20	85	38	65	68	76	56	6.000	1/1	50	
new TORA40E32B065D56	40	ER 32	2-20	85	38	65	68	76	56	6.000	1/1	50	
new TORA40E32A065D63	40	ER 32	2-20	85	38	65	68	76	63	6.000	1/1	50	
new TORA40E32B065D63	40	ER 32	2-20	85	38	65	68	76	63	6.000	1/1	50	
new TORA40E40A065D42	40	ER 40	3-26	98	38	65	68	76	42	6.000	1/1	50	
new TORA40E40B065D42	40	ER 40	3-26	98	38	65	68	76	42	6.000	1/1	50	
new TORA40E40A065D48	40	ER 40	3-26	98	38	65	68	76	48	6.000	1/1	50	
new TORA40E40B065D48	40	ER 40	3-26	98	38	65	68	76	48	6.000	1/1	50	
new TORA40E40A065D50	40	ER 40	3-26	98	38	65	68	76	50	6.000	1/1	50	
new TORA40E40B065D50	40	ER 40	3-26	98	38	65	68	76	50	6.000	1/1	50	
new TORA40E40A065D56	40	ER 40	3-26	98	38	65	68	76	56	6.000	1/1	50	
new TORA40E40B065D56	40	ER 40	3-26	98	38	65	68	76	56	6.000	1/1	50	
new TORA40E40A065D63	40	ER 40	3-26	98	38	65	68	76	63	6.000	1/1	50	
new TORA40E40B065D63	40	ER 40	3-26	98	38	65	68	76	63	6.000	1/1	50	

**Radial drilling - milling head collet chuck - shifted DIN 6499****Tête de perçage - fraisage radiale mandrin****pour pinces - décalé DIN 6499****Radial Tahrıklı Takım Tutucu Pens Başlığı****Eksenden kaçık DIN 6499**

Bestell-Nr. Order Nr. Référence Sipariş Nr.	d1	Spannzangen Collet Pinces Pens	d	A	A1	E	H	L	B	C	N.Max. (1/min)	i i / i	T.Max. (Nm)	Euro
TORK30E25A070C40	30	ER 25	2-16	25	102,3	26	70	59	64	40	6.000	1/1	40	
TORK30E25B070C40	30	ER 25	2-16	25	102,3	26	70	59	64	40	6.000	1/1	40	
new TORK30E25A070C47	30	ER 25	2-16	25	102,3	26	70	59	64	47	6.000	1/1	40	
new TORK30E25B070C47	30	ER 25	2-16	25	102,3	26	70	59	64	47	6.000	1/1	40	
new TORK30E25A070C48	30	ER 25	2-16	25	102,3	26	70	59	64	48	6.000	1/1	40	
new TORK30E25B070C48	30	ER 25	2-16	25	102,3	26	70	59	64	48	6.000	1/1	40	
new TORK30E25A070C56	30	ER 25	2-16	25	102,3	26	70	59	64	56	6.000	1/1	40	
new TORK30E25B070C56	30	ER 25	2-16	25	102,3	26	70	59	64	56	6.000	1/1	40	
new TORK30E25A070C63	30	ER 25	2-16	25	102,3	26	70	59	64	63	6.000	1/1	40	
new TORK30E25B070C63	30	ER 25	2-16	25	102,3	26	70	59	64	63	6.000	1/1	40	
new TORK40E32A090C56	40	ER 32	2-20	35	99,5	38	90	68	76	56	5.000	1/1	70	
new TORK40E32B090C56	40	ER 32	2-20	35	99,5	38	90	68	76	56	5.000	1/1	70	
TORK40E32A090C63	40	ER 32	2-20	35	99,5	38	90	68	76	63	5.000	1/1	70	
TORK40E32B090C63	40	ER 32	2-20	35	99,5	38	90	68	76	63	5.000	1/1	70	
new TORK40E32A090C70	40	ER 32	2-20	35	99,5	38	90	68	76	70	5.000	1/1	70	
new TORK40E32B090C70	40	ER 32	2-20	35	99,5	38	90	68	76	70	5.000	1/1	70	
new TORK40E32A090C90	40	ER 32	2-20	35	99,5	38	90	68	76	90	5.000	1/1	70	
new TORK40E32B090C90	40	ER 32	2-20	35	99,5	38	90	68	76	90	5.000	1/1	70	
new TORK50E40A112C63	50	ER 40	3-26	30	126	44	112	84	88	63	4.000	1/1	100	
new TORK50E40B112C63	50	ER 40	3-26	30	126	44	112	84	88	63	4.000	1/1	100	
new TORK50E40A112C64	50	ER 40	3-26	30	126	44	112	84	88	64	4.000	1/1	100	
new TORK50E40B112C64	50	ER 40	3-26	30	126	44	112	84	88	64	4.000	1/1	100	
TORK50E40A112C70	50	ER 40	3-26	30	126	44	112	84	88	70	4.000	1/1	100	
TORK50E40B112C70	50	ER 40	3-26	30	126	44	112	84	88	70	4.000	1/1	100	

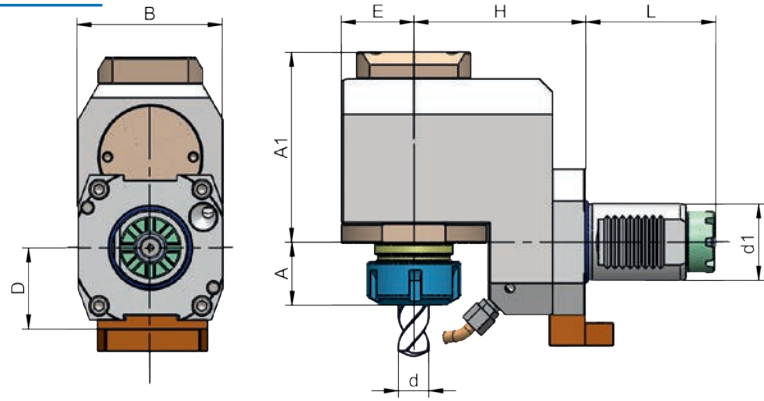


Radial drilling - milling head collet chuck - shifted DIN 6499

Tetê de percage - fraisage radiale mandrin
pour pincas - décalé DIN 6499

Radial Tahrikli Takım Tutucu Pens Başlığı

Eksenden kaçık DIN 6499



Bestell-Nr. Order Nr. Référence Sipariş Nr.	d1	Spannzangen Collet Pincas Pens	d	A	A1	E	H	L	B	D	N.Max. (1/min)	i i / i	T.Max. (Nm)	Euro
new TORK30E25A070D35	30	ER 25	2-16	25	102,3	26	70	59	64	35	6.000	1/1	40	
new TORK30E25B070D35	30	ER 25	2-16	25	102,3	26	70	59	64	35	6.000	1/1	40	
new TORK30E25A070D55	30	ER 25	2-16	25	102,3	26	70	59	64	55	6.000	1/1	40	
new TORK30E25B070D55	30	ER 25	2-16	25	102,3	26	70	59	64	55	6.000	1/1	40	
new TORK40E32A090D42	40	ER 32	2-20	35	99,5	38	90	68	76	42	5.000	1/1	70	
new TORK40E32B090D42	40	ER 32	2-20	35	99,5	38	90	68	76	42	5.000	1/1	70	
new TORK40E32A090D48	40	ER 32	2-20	35	99,5	38	90	68	76	48	5.000	1/1	70	
new TORK40E32B090D48	40	ER 32	2-20	35	99,5	38	90	68	76	48	5.000	1/1	70	
new TORK40E32A090D50	40	ER 32	2-20	35	99,5	38	90	68	76	50	5.000	1/1	70	
new TORK40E32B090D50	40	ER 32	2-20	35	99,5	38	90	68	76	50	5.000	1/1	70	
new TORK40E32A090D56	40	ER 32	2-20	35	99,5	38	90	68	76	56	5.000	1/1	70	
new TORK40E32B090D56	40	ER 32	2-20	35	99,5	38	90	68	76	56	5.000	1/1	70	
new TORK40E32A090D63	40	ER 32	2-20	35	99,5	38	90	68	76	63	5.000	1/1	70	
new TORK40E32B090D63	40	ER 32	2-20	35	99,5	38	90	68	76	63	5.000	1/1	70	



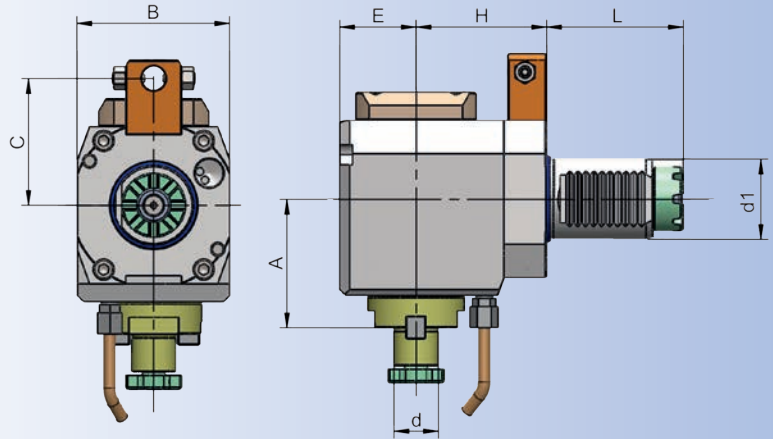
**Radial milling head chuck for
cutter arbor DIN 6357**

Tetè de fraisage radiale

porte - fraise DIN 6357

Radial Tahrikli Takım Tutucu

Alın Kamalı Malafa DIN 6357



Bestell-Nr. Order Nr. Référence Sipariş Nr.	d1	d	A	E	H	L	B	C	N.Max. (1/min)	i i / i	T.Max. (Nm)	Euro
TORA30K16A055C40	30	16	52	26	55	59	64	40	6.000	1/1	25	
TORA30K16B055C40	30	16	52	26	55	59	64	40	6.000	1/1	25	
new TORA30K16A055C47	30	16	52	26	55	59	64	47	6.000	1/1	25	
new TORA30K16B055C47	30	16	52	26	55	59	64	47	6.000	1/1	25	
new TORA30K16A055C48	30	16	52	26	55	59	64	48	6.000	1/1	25	
new TORA30K16B055C48	30	16	52	26	55	59	64	48	6.000	1/1	25	
new TORA30K16A055C56	30	16	52	26	55	59	64	56	6.000	1/1	25	
new TORA30K16B055C56	30	16	52	26	55	59	64	56	6.000	1/1	25	
new TORA30K16A055C63	30	16	52	26	55	59	64	63	6.000	1/1	25	
new TORA30K16B055C63	30	16	52	26	55	59	64	63	6.000	1/1	25	
new TORA40K16A065C56	40	16	64	38	65	68	76	56	6.000	1/1	50	
new TORA40K16B065C56	40	16	64	38	65	68	76	56	6.000	1/1	50	
TORA40K16A065C63	40	16	64	38	65	68	76	63	6.000	1/1	50	
TORA40K16B065C63	40	16	64	38	65	68	76	63	6.000	1/1	50	
new TORA40K16A065C70	40	16	64	38	65	68	76	70	6.000	1/1	50	
new TORA40K16B065C70	40	16	64	38	65	68	76	70	6.000	1/1	50	
new TORA40K16A065C90	40	16	64	38	65	68	76	90	6.000	1/1	50	
new TORA40K16B065C90	40	16	64	38	65	68	76	90	6.000	1/1	50	
new TORA40K22A065C56	40	22	64	38	65	68	76	56	6.000	1/1	50	
new TORA40K22B065C56	40	22	64	38	65	68	76	56	6.000	1/1	50	
TORA40K22A065C63	40	22	64	38	65	68	76	63	6.000	1/1	50	
TORA40K22B065C63	40	22	64	38	65	68	76	63	6.000	1/1	50	
new TORA40K22A065C70	40	22	64	38	65	68	76	70	6.000	1/1	50	
new TORA40K22B065C70	40	22	64	38	65	68	76	70	6.000	1/1	50	
new TORA40K22A065C90	40	22	64	38	65	68	76	90	6.000	1/1	50	
new TORA40K22B065C90	40	22	64	38	65	68	76	90	6.000	1/1	50	
new TORA50K22A075C63	50	22	71	44	75	84	88	63	5.000	1/1	80	
new TORA50K22B075C63	50	22	71	44	75	84	88	63	5.000	1/1	80	
new TORA50K22A075C64	50	22	71	44	75	84	88	64	5.000	1/1	80	
new TORA50K22B075C64	50	22	71	44	75	84	88	64	5.000	1/1	80	
TORA50K22A075C70	50	22	71	44	75	84	88	70	5.000	1/1	80	
TORA50K22B075C70	50	22	71	44	75	84	88	70	5.000	1/1	80	
new TORA50K27A075C63	50	27	71	44	75	84	88	63	5.000	1/1	80	
new TORA50K27B075C63	50	27	71	44	75	84	88	63	5.000	1/1	80	
new TORA50K27A075C64	50	27	71	44	75	84	88	64	5.000	1/1	80	
new TORA50K27B075C64	50	27	71	44	75	84	88	64	5.000	1/1	80	
TORA50K27A075C70	50	27	71	44	75	84	88	70	5.000	1/1	80	
TORA50K27B075C70	50	27	71	44	75	84	88	70	5.000	1/1	80	



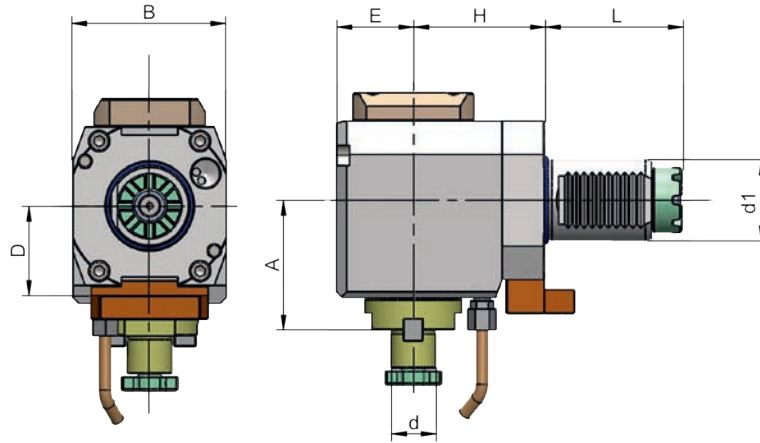
Radial milling head chuck for
cutter arbor DIN 6357

Tetê de fraisage radiale

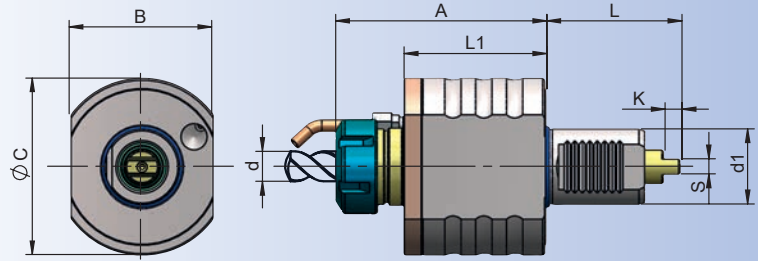
porte - fraise DIN 6357

Radial Tahrikli Takım Tutucu

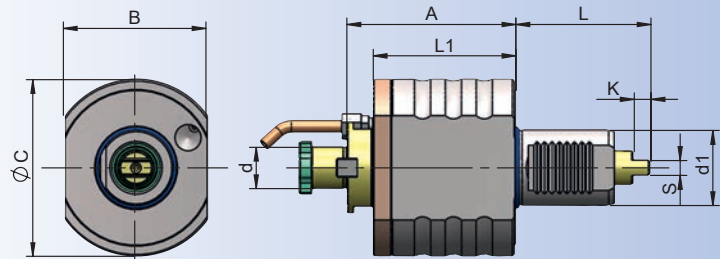
Alın Kamalı Malafa DIN 6357



	Bestell-Nr. Order Nr. Référence Sipariş Nr.	d1	d	A	E	H	L	B	D	N.Max. (1/min)	i i / i	T.Max. (Nm)	Euro
new	TORA30K16A055D35	30	16	52	26	55	59	64	35	6.000	1/1	25	
new	TORA30K16B055D35	30	16	52	26	55	59	64	35	6.000	1/1	25	
new	TORA30K16A055D55	30	16	52	26	55	59	64	55	6.000	1/1	25	
new	TORA30K16B055D55	30	16	52	26	55	59	64	55	6.000	1/1	25	
new	TORA40K16A065D42	40	16	64	38	65	68	76	42	6.000	1/1	50	
new	TORA40K16B065D42	40	16	64	38	65	68	76	42	6.000	1/1	50	
new	TORA40K16A065D48	40	16	64	38	65	68	76	48	6.000	1/1	50	
new	TORA40K16B065D48	40	16	64	38	65	68	76	48	6.000	1/1	50	
new	TORA40K16A065D50	40	16	64	38	65	68	76	50	6.000	1/1	50	
new	TORA40K16B065D50	40	16	64	38	65	68	76	50	6.000	1/1	50	
new	TORA40K16A065D56	40	16	64	38	65	68	76	56	6.000	1/1	50	
new	TORA40K16B065D56	40	16	64	38	65	68	76	56	6.000	1/1	50	
new	TORA40K16A065D63	40	16	64	38	65	68	76	63	6.000	1/1	50	
new	TORA40K16B065D63	40	16	64	38	65	68	76	63	6.000	1/1	50	
new	TORA40K22A065D42	40	22	64	38	65	68	76	42	6.000	1/1	50	
new	TORA40K22B065D42	40	22	64	38	65	68	76	42	6.000	1/1	50	
new	TORA40K22A065D48	40	22	64	38	65	68	76	48	6.000	1/1	50	
new	TORA40K22B065D48	40	22	64	38	65	68	76	48	6.000	1/1	50	
new	TORA40K22A065D50	40	22	64	38	65	68	76	50	6.000	1/1	50	
new	TORA40K22B065D50	40	22	64	38	65	68	76	50	6.000	1/1	50	
new	TORA40K22A065D56	40	22	64	38	65	68	76	56	6.000	1/1	50	
new	TORA40K22B065D56	40	22	64	38	65	68	76	56	6.000	1/1	50	
new	TORA40K22A065D63	40	22	64	38	65	68	76	63	6.000	1/1	50	
new	TORA40K22B065D63	40	22	64	38	65	68	76	63	6.000	1/1	50	

**Axial Bohr - und Fräskopf Spannzangenaufnahme DIN 6499****Duplomatic DIN 1809****Axial drilling - milling head collet chuck DIN 6499****Tête de perçage - fraisage axiale mandrin pour pinces DIN 6499****Axial Tahrikli Takım Tutucu Pens Başlığı DIN 6499**

Bestell-Nr. Order Nr. Référence Sipariş Nr.	d1	Spannzangen Collet Pinces Pens	d	A	L	L1	B	Ø C	K	S	N.Max. (1/min)	i i / i	T.Max. (Nm)	Euro
new 09AX25E25066	25	ER 25	2-16	66	72.5	48.5	65	70	7	7.8	6.000	1/1	25	
09AX30E25090	30	ER 25	2-16	90	62	58	62	70	7	6	6.000	1/1	25	
09AX40E32112	40	ER 32	2-20	112.5	72	76	76	94	9	8	6.000	1/1	50	
09AX40E40126	40	ER 40	3-26	126.5	72	76	76	94	9	8	6.000	1/1	50	
09AX50E32117	50	ER 32	2-20	117.5	92	80	88	102	13	13	5.000	1/1	80	
09AX50E40122	50	ER 40	3-26	122	92	80	88	102	13	13	5.000	1/1	80	

Axial Fräskopf Fräsdornaufnahme DIN 6357**Duplomatic DIN 1809****Axial milling head chuck for cutter arbor DIN 6357****Tête de fraisage axiale porte - fraisage DIN 6357****Axial Tahrikli Takım Tutucu Alın Kamalı Malafa DIN 6357**

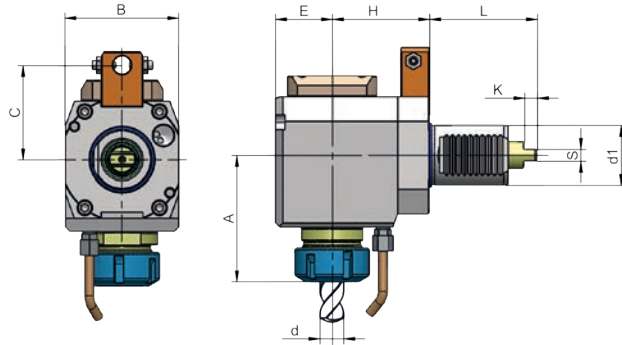
Bestell-Nr. Order Nr. Référence Sipariş Nr.	d1	d	A	L	L1	B	Ø C	K	S	N.Max. (1/min)	i i / i	T.Max. (Nm)	Euro
09AX30K16071	30	16	71	62	58	62	70	7	6	6.000	1/1	25	
09AX40K16090	40	16	90	72	76	76	94	9	8	6.000	1/1	50	
09AX40K22090	40	22	90	72	76	76	94	9	8	6.000	1/1	50	
09AX50K22095	50	22	95	92	80	88	102	13	13	5.000	1/1	80	
09AX50K27095	50	27	95	92	80	88	102	13	13	5.000	1/1	80	



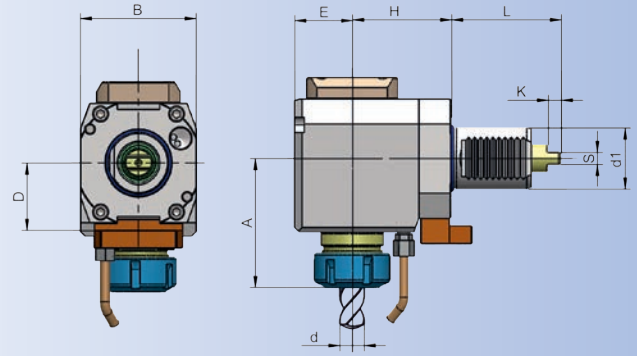
Radial drilling - milling head collet chuck DIN 6499

Tête de perçage - fraisage radiale mandrin pour pinces DIN 6499

Radial Tahrikli Takım Tutucu Pens Başlığı DIN 6499



Bestell-Nr. Order Nr. Référence Sipariş Nr.	d1	Spannzangen Collet Pences Pens	d	A	E	H	L	B	C	K	S	N.Max. (1/min)	i i / i	T.Max. (Nm)	Euro
09RA25E25A075C40	25	ER 25	2-16	66	26	75	72.5	64	40	7	7.8	6.000	1/1	25	
09RA30E25A055C40	30	ER 25	2-16	67	26	55	59	64	40	7	6	6.000	1/1	25	
09RA30E25B055C40	30	ER 25	2-16	67	26	55	59	64	40	7	6	6.000	1/1	25	
new 09RA30E25A055C47	30	ER 25	2-16	67	26	55	59	64	47	7	6	6.000	1/1	25	
new 09RA30E25B055C47	30	ER 25	2-16	67	26	55	59	64	47	7	6	6.000	1/1	25	
new 09RA30E25A055C48	30	ER 25	2-16	67	26	55	59	64	48	7	6	6.000	1/1	25	
new 09RA30E25B055C48	30	ER 25	2-16	67	26	55	59	64	48	7	6	6.000	1/1	25	
new 09RA30E25A055C56	30	ER 25	2-16	67	26	55	59	64	56	7	6	6.000	1/1	25	
new 09RA30E25B055C56	30	ER 25	2-16	67	26	55	59	64	56	7	6	6.000	1/1	25	
new 09RA30E25A055C63	30	ER 25	2-16	67	26	55	59	64	63	7	6	6.000	1/1	25	
new 09RA30E25B055C63	30	ER 25	2-16	67	26	55	59	64	63	7	6	6.000	1/1	25	
new 09RA40E32A065C56	40	ER 32	2-20	85	38	65	72	76	56	9	8	6.000	1/1	50	
new 09RA40E32B065C56	40	ER 32	2-20	85	38	65	72	76	56	9	8	6.000	1/1	50	
09RA40E32A065C63	40	ER 32	2-20	85	38	65	72	76	63	9	8	6.000	1/1	50	
09RA40E32B065C63	40	ER 32	2-20	85	38	65	72	76	63	9	8	6.000	1/1	50	
new 09RA40E32A065C70	40	ER 32	2-20	85	38	65	72	76	70	9	8	6.000	1/1	50	
new 09RA40E32B065C70	40	ER 32	2-20	85	38	65	72	76	70	9	8	6.000	1/1	50	
new 09RA40E32A065C90	40	ER 32	2-20	85	38	65	72	76	90	9	8	6.000	1/1	50	
new 09RA40E32B065C90	40	ER 32	2-20	85	38	65	72	76	90	9	8	6.000	1/1	50	
new 09RA40E40A065C56	40	ER 40	3-26	98	38	65	72	76	56	9	8	6.000	1/1	50	
new 09RA40E40B065C56	40	ER 40	3-26	98	38	65	72	76	56	9	8	6.000	1/1	50	
new 09RA40E40A065C63	40	ER 40	3-26	98	38	65	72	76	63	9	8	6.000	1/1	50	
new 09RA40E40B065C63	40	ER 40	3-26	98	38	65	72	76	63	9	8	6.000	1/1	50	
new 09RA40E40A065C70	40	ER 40	3-26	98	38	65	72	76	70	9	8	6.000	1/1	50	
new 09RA40E40B065C70	40	ER 40	3-26	98	38	65	72	76	70	9	8	6.000	1/1	50	
new 09RA40E40A065C90	40	ER 40	3-26	98	38	65	72	76	90	9	8	6.000	1/1	50	
new 09RA40E40B065C90	40	ER 40	3-26	98	38	65	72	76	90	9	8	6.000	1/1	50	
new 09RA50E32A075C63	50	ER 32	2-20	92,5	44	75	92	88	63	13	13	5.000	1/1	80	
new 09RA50E32B075C63	50	ER 32	2-20	92,5	44	75	92	88	63	13	13	5.000	1/1	80	
new 09RA50E32A075C64	50	ER 32	2-20	92,5	44	75	92	88	64	13	13	5.000	1/1	80	
new 09RA50E32B075C64	50	ER 32	2-20	92,5	44	75	92	88	64	13	13	5.000	1/1	80	
09RA50E32A075C70	50	ER 32	2-20	92,5	44	75	92	88	70	13	13	5.000	1/1	80	
09RA50E32B075C70	50	ER 32	2-20	92,5	44	75	92	88	70	13	13	5.000	1/1	80	
new 09RA50E40A075C63	50	ER 40	3-26	98,5	44	75	92	88	63	13	13	5.000	1/1	80	
new 09RA50E40B075C63	50	ER 40	3-26	98,5	44	75	92	88	63	13	13	5.000	1/1	80	
new 09RA50E40A075C64	50	ER 40	3-26	98,5	44	75	92	88	64	13	13	5.000	1/1	80	
new 09RA50E40B075C64	50	ER 40	3-26	98,5	44	75	92	88	64	13	13	5.000	1/1	80	
09RA50E40A075C70	50	ER 40	3-26	98,5	44	75	92	88	70	13	13	5.000	1/1	80	
09RA50E40B075C70	50	ER 40	3-26	98,5	44	75	92	88	70	13	13	5.000	1/1	80	

**Radial Bohr - und Fräskopf Spannzangenaufnahme DIN 6499****Duplomatic DIN 1809****Radial drilling - milling head collet chuck DIN 6499****Tête de perçage - fraisage radiale mandrin pour pinces DIN 6499****Radial Tahrikli Takım Tutucu Pens Başı DIN 6499**

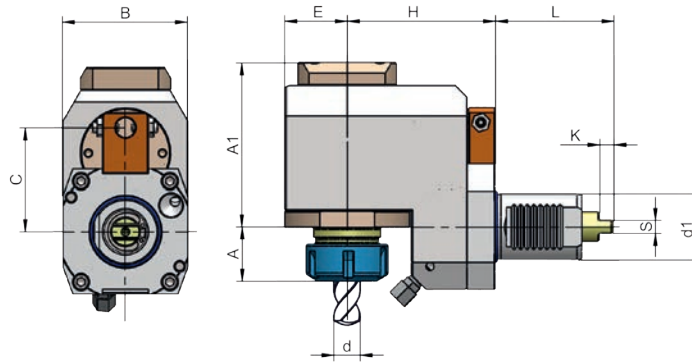
	Bestell-Nr. Order Nr. Référence Sipariş Nr.	d1	Spannzangen Collet Pincas Pens	d	A	E	H	L	B	C	K	S	N.Max. (1/min)	i i / i	T.Max. (Nm)	Euro
new	09RA30E25A055D35	30	ER 25	2-16	67	26	55	59	64	35	7	6	6.000	1/1	25	
new	09RA30E25B055D35	30	ER 25	2-16	67	26	55	59	64	35	7	6	6.000	1/1	25	
new	09RA30E25A055D55	30	ER 25	2-16	67	26	55	59	64	55	7	6	6.000	1/1	25	
new	09RA30E25B055D55	30	ER 25	2-16	67	26	55	59	64	55	7	6	6.000	1/1	25	
new	09RA40E32A065D42	40	ER 32	2-20	85	38	65	72	76	42	9	8	6.000	1/1	50	
new	09RA40E32B065D42	40	ER 32	2-20	85	38	65	72	76	42	9	8	6.000	1/1	50	
new	09RA40E32A065D48	40	ER 32	2-20	85	38	65	72	76	48	9	8	6.000	1/1	50	
new	09RA40E32B065D48	40	ER 32	2-20	85	38	65	72	76	48	9	8	6.000	1/1	50	
new	09RA40E32A065D50	40	ER 32	2-20	85	38	65	72	76	50	9	8	6.000	1/1	50	
new	09RA40E32B065D50	40	ER 32	2-20	85	38	65	72	76	50	9	8	6.000	1/1	50	
new	09RA40E32A065D56	40	ER 32	2-20	85	38	65	72	76	56	9	8	6.000	1/1	50	
new	09RA40E32B065D56	40	ER 32	2-20	85	38	65	72	76	56	9	8	6.000	1/1	50	
new	09RA40E32A065D63	40	ER 32	2-20	85	38	65	72	76	63	9	8	6.000	1/1	50	
new	09RA40E32B065D63	40	ER 32	2-20	85	38	65	72	76	63	9	8	6.000	1/1	50	
new	09RA40E40A065D42	40	ER 40	3-26	98	38	65	72	76	42	9	8	6.000	1/1	50	
new	09RA40E40B065D42	40	ER 40	3-26	98	38	65	72	76	42	9	8	6.000	1/1	50	
new	09RA40E40A065D48	40	ER 40	3-26	98	38	65	72	76	48	9	8	6.000	1/1	50	
new	09RA40E40B065D48	40	ER 40	3-26	98	38	65	72	76	48	9	8	6.000	1/1	50	
new	09RA40E40A065D50	40	ER 40	3-26	98	38	65	72	76	50	9	8	6.000	1/1	50	
new	09RA40E40B065D50	40	ER 40	3-26	98	38	65	72	76	50	9	8	6.000	1/1	50	
new	09RA40E40A065D56	40	ER 40	3-26	98	38	65	72	76	56	9	8	6.000	1/1	50	
new	09RA40E40B065D56	40	ER 40	3-26	98	38	65	72	76	56	9	8	6.000	1/1	50	
new	09RA40E40A065D63	40	ER 40	3-26	98	38	65	72	76	63	9	8	6.000	1/1	50	
new	09RA40E40B065D63	40	ER 40	3-26	98	38	65	72	76	63	9	8	6.000	1/1	50	



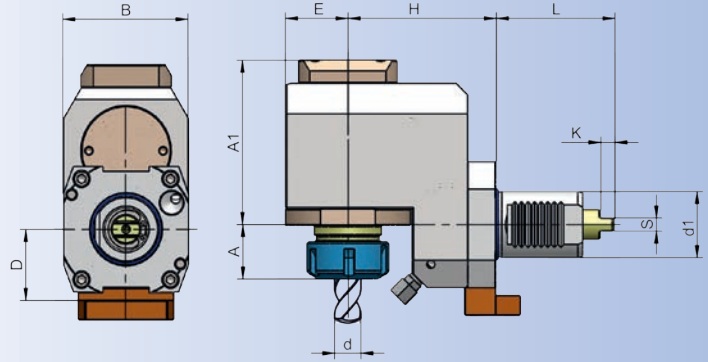
Radial drilling - milling head collet chuck - shifted DIN 6499

Tête de perçage - fraisage radiale mandrin
pour pinces - décalé DIN 6499

Radial Tahrikli Takım Tutucu Pens Başlığı
DIN 6499 - eksenden kaçık



Bestell-Nr. Order Nr. Référence Sipariş Nr.	d1	Spannzangen Collet Pinces Pens	d	A	A1	E	H	L	B	C	K	S	N.Max. (1/min)	i i / i	T.Max. (Nm)	Euro
09RK30E25A070C40	30	ER 25	2-16	25	84	32,5	85	62	64	40	7	6	6.000	1/1	40	
09RK30E25B070C40	30	ER 25	2-16	25	84	32,5	85	62	64	40	7	6	6.000	1/1	40	
new 09RK30E25A070C47	30	ER 25	2-16	25	84	32,5	85	62	64	47	7	6	6.000	1/1	40	
new 09RK30E25B070C47	30	ER 25	2-16	25	84	32,5	85	62	64	47	7	6	6.000	1/1	40	
new 09RK30E25A070C48	30	ER 25	2-16	25	84	32,5	85	62	64	48	7	6	6.000	1/1	40	
new 09RK30E25B070C48	30	ER 25	2-16	25	84	32,5	85	62	64	48	7	6	6.000	1/1	40	
new 09RK30E25A070C56	30	ER 25	2-16	25	84	32,5	85	62	64	56	7	6	6.000	1/1	40	
new 09RK30E25B070C56	30	ER 25	2-16	25	84	32,5	85	62	64	56	7	6	6.000	1/1	40	
new 09RK30E25A070C63	30	ER 25	2-16	25	84	32,5	85	62	64	63	7	6	6.000	1/1	40	
new 09RK30E25B070C63	30	ER 25	2-16	25	84	32,5	85	62	64	63	7	6	6.000	1/1	40	
09RK40E32A090C56	40	ER 32	2-20	35	99,5	38	90	72	76	56	9	8	5.000	1/1	70	
09RK40E32B090C56	40	ER 32	2-20	35	99,5	38	90	72	76	56	9	8	5.000	1/1	70	
new 09RK40E32A090C63	40	ER 32	2-20	35	99,5	38	90	72	76	63	9	8	5.000	1/1	70	
new 09RK40E32B090C63	40	ER 32	2-20	35	99,5	38	90	72	76	63	9	8	5.000	1/1	70	
new 09RK40E32A090C70	40	ER 32	2-20	35	99,5	38	90	72	76	70	9	8	5.000	1/1	70	
new 09RK40E32B090C70	40	ER 32	2-20	35	99,5	38	90	72	76	70	9	8	5.000	1/1	70	
new 09RK40E32A090C90	40	ER 32	2-20	35	99,5	38	90	72	76	90	9	8	5.000	1/1	70	
new 09RK40E32B090C90	40	ER 32	2-20	35	99,5	38	90	72	76	90	9	8	5.000	1/1	70	
new 09RK50E40A112C63	50	ER 40	3-26	30	126	45	112	92	88	63	13	13	4.000	1/1	100	
new 09RK50E40B112C63	50	ER 40	3-26	30	126	45	112	92	88	63	13	13	4.000	1/1	100	
new 09RK50E40A112C64	50	ER 40	3-26	30	126	45	112	92	88	64	13	13	4.000	1/1	100	
new 09RK50E40B112C64	50	ER 40	3-26	30	126	45	112	92	88	64	13	13	4.000	1/1	100	
09RK50E40A112C70	50	ER 40	3-26	30	126	45	112	92	88	70	13	13	4.000	1/1	100	
09RK50E40B112C70	50	ER 40	3-26	30	126	45	112	92	88	70	13	13	4.000	1/1	100	

**Radial drilling - milling head collet chuck - shifted DIN 6499****Tête de perçage - fraisage radiale mandrin pour pincés - décalé DIN 6499****Radial Tahrikli Takım Tutucu Pens Başı DIN 6499 - eksenden kaçık**

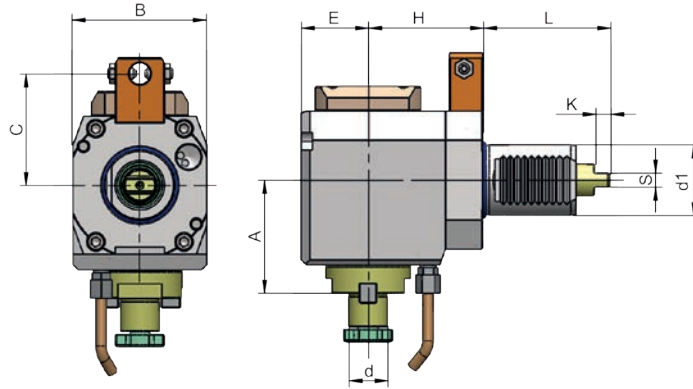
Bestell-Nr. Order Nr. Référence Sipariş Nr.	d1	Spannzangen Collet Pincés Pens	d	A	A1	E	H	L	B	C	K	S	N.Max. (1/min)	i i / i	T.Max. (Nm)	Euro
new 09RK30E25A070D35	30	ER 25	2-16	25	84	32,5	85	62	64	35	7	6	6.000	1/1	40	
new 09RK30E25B070D35	30	ER 25	2-16	25	84	32,5	85	62	64	35	7	6	6.000	1/1	40	
new 09RK30E25A070D55	30	ER 25	2-16	25	84	32,5	85	62	64	55	7	6	6.000	1/1	40	
new 09RK30E25B070D55	30	ER 25	2-16	25	84	32,5	85	62	64	55	7	6	6.000	1/1	40	
new 09RK40E32A090D42	40	ER 32	2-20	35	99,5	38	90	72	76	42	9	8	5.000	1/1	70	
new 09RK40E32B090D42	40	ER 32	2-20	35	99,5	38	90	72	76	42	9	8	5.000	1/1	70	
new 09RK40E32A090D48	40	ER 32	2-20	35	99,5	38	90	72	76	48	9	8	5.000	1/1	70	
new 09RK40E32B090D48	40	ER 32	2-20	35	99,5	38	90	72	76	48	9	8	5.000	1/1	70	
new 09RK40E32A090D50	40	ER 32	2-20	35	99,5	38	90	72	76	50	9	8	5.000	1/1	70	
new 09RK40E32B090D50	40	ER 32	2-20	35	99,5	38	90	72	76	50	9	8	5.000	1/1	70	
new 09RK40E32A090D56	40	ER 32	2-20	35	99,5	38	90	72	76	56	9	8	5.000	1/1	70	
new 09RK40E32B090D56	40	ER 32	2-20	35	99,5	38	90	72	76	56	9	8	5.000	1/1	70	
new 09RK40E32A090D63	40	ER 32	2-20	35	99,5	38	90	72	76	63	9	8	5.000	1/1	70	
new 09RK40E32B090D63	40	ER 32	2-20	35	99,5	38	90	72	76	63	9	8	5.000	1/1	70	



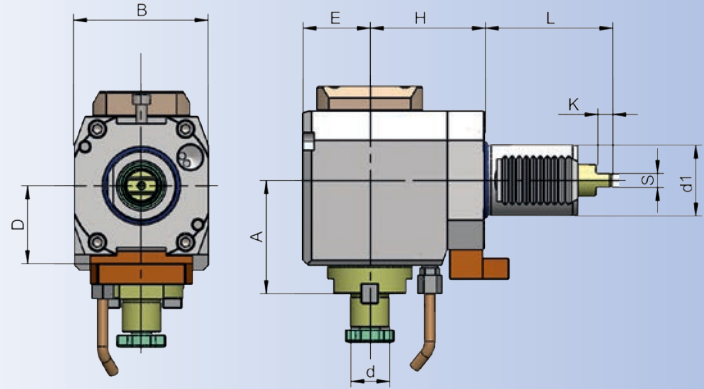
Radial milling head chuck
for cutter arbor DIN 6357

Tetê de fraisage radiale
porte - fraise DIN 6357

Radial Tahrikli TakımTutucu
Alın Kamalı Malafa DIN 6357



Bestell-Nr. Order Nr. Référence Sipariş Nr.	d1	d	A	E	H	L	B	C	K	S	N.Max. (1/min)	i i / i	T.Max. (Nm)	Euro
09RA30K16A055C40	30	16	52	26	55	62	64	40	7	6	6.000	1/1	25	
09RA30K16B055C40	30	16	52	26	55	62	64	40	7	6	6.000	1/1	25	
new 09RA30K16A055C47	30	16	52	26	55	62	64	47	7	6	6.000	1/1	25	
new 09RA30K16B055C47	30	16	52	26	55	62	64	47	7	6	6.000	1/1	25	
new 09RA30K16A055C48	30	16	52	26	55	62	64	48	7	6	6.000	1/1	25	
new 09RA30K16B055C48	30	16	52	26	55	62	64	48	7	6	6.000	1/1	25	
new 09RA30K16A055C56	30	16	52	26	55	62	64	56	7	6	6.000	1/1	25	
new 09RA30K16B055C56	30	16	52	26	55	62	64	56	7	6	6.000	1/1	25	
new 09RA30K16A055C63	30	16	52	26	55	62	64	63	7	6	6.000	1/1	25	
new 09RA30K16B055C63	30	16	52	26	55	62	64	63	7	6	6.000	1/1	25	
new 09RA40K16A065C56	40	16	64	38	65	72	76	56	9	8	6.000	1/1	50	
new 09RA40K16B065C56	40	16	64	38	65	72	76	56	9	8	6.000	1/1	50	
09RA40K16A065C63	40	16	64	38	65	72	76	63	9	8	6.000	1/1	50	
09RA40K16B065C63	40	16	64	38	65	72	76	63	9	8	6.000	1/1	50	
new 09RA40K16A065C70	40	16	64	38	65	72	76	70	9	8	6.000	1/1	50	
new 09RA40K16B065C70	40	16	64	38	65	72	76	70	9	8	6.000	1/1	50	
new 09RA40K16A065C90	40	16	64	38	65	72	76	90	9	8	6.000	1/1	50	
new 09RA40K16B065C90	40	16	64	38	65	72	76	90	9	8	6.000	1/1	50	
new 09RA40K22A065C56	40	22	64	38	65	72	76	56	9	8	6.000	1/1	50	
new 09RA40K22B065C56	40	22	64	38	65	72	76	56	9	8	6.000	1/1	50	
09RA40K22A065C63	40	22	64	38	65	72	76	63	9	8	6.000	1/1	50	
09RA40K22B065C63	40	22	64	38	65	72	76	63	9	8	6.000	1/1	50	
new 09RA40K22A065C70	40	22	64	38	65	72	76	70	9	8	6.000	1/1	50	
new 09RA40K22B065C70	40	22	64	38	65	72	76	70	9	8	6.000	1/1	50	
new 09RA40K22A065C90	40	22	64	38	65	72	76	90	9	8	6.000	1/1	50	
new 09RA40K22B065C90	40	22	64	38	65	72	76	90	9	8	6.000	1/1	50	
new 09RA50K22A075C63	50	22	71	44	75	92	88	63	13	13	5.000	1/1	80	
new 09RA50K22B075C63	50	22	71	44	75	92	88	63	13	13	5.000	1/1	80	
new 09RA50K22A075C64	50	22	71	44	75	92	88	64	13	13	5.000	1/1	80	
new 09RA50K22B075C64	50	22	71	44	75	92	88	64	13	13	5.000	1/1	80	
09RA50K22A075C70	50	22	71	44	75	92	88	70	13	13	5.000	1/1	80	
09RA50K22B075C70	50	22	71	44	75	92	88	70	13	13	5.000	1/1	80	
new 09RA50K27A075C63	50	27	71	44	75	92	88	63	13	13	5.000	1/1	80	
new 09RA50K27B075C63	50	27	71	44	75	92	88	63	13	13	5.000	1/1	80	
new 09RA50K27A075C64	50	27	71	44	75	92	88	64	13	13	5.000	1/1	80	
new 09RA50K27B075C64	50	27	71	44	75	92	88	64	13	13	5.000	1/1	80	
09RA50K27A075C70	50	27	71	44	75	92	88	70	13	13	5.000	1/1	80	
09RA50K27B075C70	50	27	71	44	75	92	88	70	13	13	5.000	1/1	80	

**Radial milling head chuck****for cutter arbor DIN 6357****Tête de fraisage radiale****porte - fraise DIN 6357****Radial Tahrikli Takım Tutucu****Alın Kamalı Malafa DIN 6357**

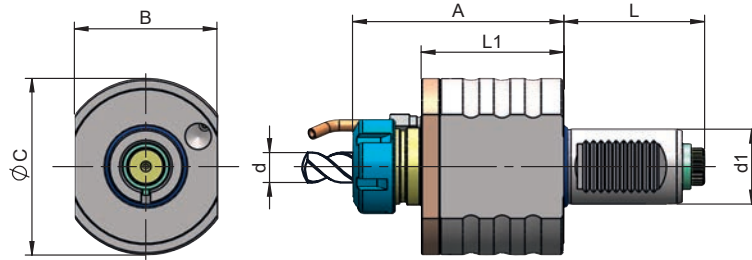
Bestell-Nr. Order Nr. Référence Sipariş Nr.		d1	d	A	E	H	L	B	C	K	S	N.Max. (1/min)	i i / i	T.Max. (Nm)	Euro
new	09RA30K16A055D35	30	16	52	26	55	62	64	35	7	6	6.000	1/1	25	
new	09RA30K16B055D35	30	16	52	26	55	62	64	35	7	6	6.000	1/1	25	
new	09RA30K16A055D55	30	16	52	26	55	62	64	55	7	6	6.000	1/1	25	
new	09RA30K16B055D55	30	16	52	26	55	62	64	55	7	6	6.000	1/1	25	
new	09RA40K16A065D42	40	16	64	38	65	72	76	42	9	8	6.000	1/1	50	
new	09RA40K16B065D42	40	16	64	38	65	72	76	42	9	8	6.000	1/1	50	
new	09RA40K16A065D48	40	16	64	38	65	72	76	48	9	8	6.000	1/1	50	
new	09RA40K16B065D48	40	16	64	38	65	72	76	48	9	8	6.000	1/1	50	
new	09RA40K16A065D50	40	16	64	38	65	72	76	50	9	8	6.000	1/1	50	
new	09RA40K16B065D50	40	16	64	38	65	72	76	50	9	8	6.000	1/1	50	
new	09RA40K16A065D56	40	16	64	38	65	72	76	56	9	8	6.000	1/1	50	
new	09RA40K16B065D56	40	16	64	38	65	72	76	56	9	8	6.000	1/1	50	
new	09RA40K16A065D63	40	16	64	38	65	72	76	63	9	8	6.000	1/1	50	
new	09RA40K16B065D63	40	16	64	38	65	72	76	63	9	8	6.000	1/1	50	
new	09RA40K22A065D42	40	22	64	38	65	72	76	42	9	8	6.000	1/1	50	
new	09RA40K22B065D42	40	22	64	38	65	72	76	42	9	8	6.000	1/1	50	
new	09RA40K22A065D48	40	22	64	38	65	72	76	48	9	8	6.000	1/1	50	
new	09RA40K22B065D48	40	22	64	38	65	72	76	48	9	8	6.000	1/1	50	
new	09RA40K22A065D50	40	22	64	38	65	72	76	50	9	8	6.000	1/1	50	
new	09RA40K22B065D50	40	22	64	38	65	72	76	50	9	8	6.000	1/1	50	
new	09RA40K22A065D56	40	22	64	38	65	72	76	56	9	8	6.000	1/1	50	
new	09RA40K22B065D56	40	22	64	38	65	72	76	56	9	8	6.000	1/1	50	
new	09RA40K22A065D63	40	22	64	38	65	72	76	63	9	8	6.000	1/1	50	
new	09RA40K22B065D63	40	22	64	38	65	72	76	63	9	8	6.000	1/1	50	



Axial drilling - milling head collet chuck DIN 6499

Tetê de percage - fraisage axiale mandrin pour pinces DIN 6499

Axial Tahrikli Takım Tutucu Pens Başlığı DIN 6499



Bestell-Nr. Order Nr. Référence Sipariş Nr.	d1	Spannzangen Collet Pincas Pens	d	A	L	L1	B	Ø C	N.Max. (1/min)	i i / i	T.max. (Nm)	Euro
new 80AX25E25084	25	ER 25	2-16	84	57	52.5	58	64.5	6.000	1/1	25	
80AX30E25090	30	ER 25	2-16	90	67	58	62	70	6.000	1/1	25	
80AX40E32112	40	ER 32	2-20	112,5	75	76	76	94	6.000	1/1	50	
80AX40E40126	40	ER 40	3-26	126,5	75	76	76	94	6.000	1/1	50	
80AX50E32117	50	ER 32	2-20	117,5	93	80	88	102	5.000	1/1	80	
80AX50E40122	50	ER 40	3-26	122	93	80	88	102	5.000	1/1	80	

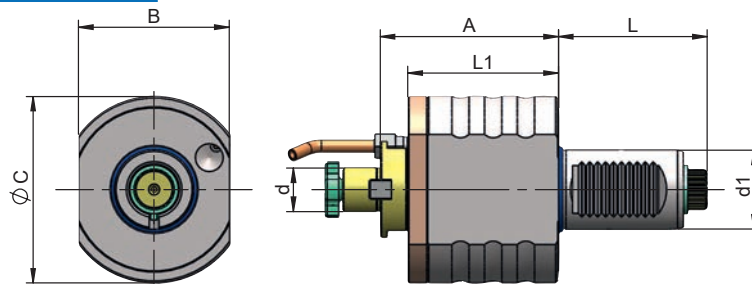
Axial Fräskopf Fräsdornaufnahme DIN 6357

Sauter - Revolver DIN 5480

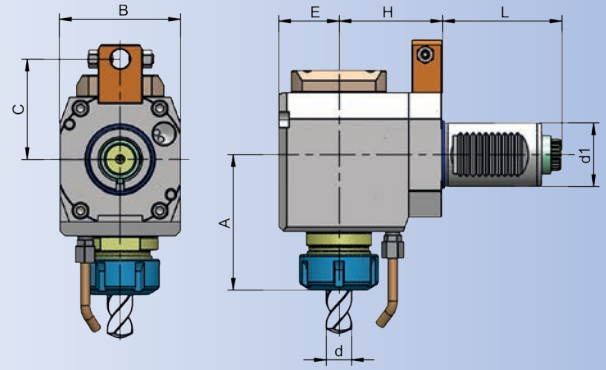
Axial milling head chuck for cutter arbor DIN 6357

Tetê de fraisage axiale porte - fraise DIN 6357

Axial Tahrikli Takım Tutucu Alın Kamalı Malafa DIN 6357



Bestell-Nr. Order Nr. Référence Sipariş Nr.	d1	d	A	L	L1	B	Ø C	N.Max. (1/min)	i i / i	T.max. (Nm)	Euro
80AX30K16071	30	16	71	67	58	62	70	6.000	1/1	25	
80AX40K16090	40	16	90	75	76	76	94	6.000	1/1	50	
80AX40K22090	40	22	90	75	76	76	94	6.000	1/1	50	
80AX50K22095	50	22	95	93	80	88	102	5.000	1/1	80	
80AX50K27095	50	27	95	93	80	88	102	5.000	1/1	80	

**Radial drilling - milling head collet chuck****DIN 6499****Tetê de perçage - fraisage radiale mandrin****pour pinces DIN 6499****Radial Tahrikli Takım Tutucu Pens Başlığı DIN 6499**

Bestell-Nr. Order Nr. Référence Sipariş Nr.	d1	Spannzangen Collet Pinces Pens	d	A	E	H	L	B	C	N.Max. (1/min)	i i / i	T.Max. (Nm)	Euro
80RA25E25A075C40	25	ER 25	2-16	84	26	75	57	64	39,5	6.000	1/1	25	
new 80RA25E25B075C40	25	ER 25	2-16	84	26	75	67	64	40	6.000	1/1	25	
80RA30E25A055C40	30	ER 25	2-16	67	26	55	67	64	40	6.000	1/1	25	
80RA30E25B055C40	30	ER 25	2-16	67	26	55	67	64	40	6.000	1/1	25	
new 80RA30E25A055C47	30	ER 25	2-16	67	26	55	67	64	47	6.000	1/1	25	
new 80RA30E25B055C47	30	ER 25	2-16	67	26	55	67	64	47	6.000	1/1	25	
new 80RA30E25A055C48	30	ER 25	2-16	67	26	55	67	64	48	6.000	1/1	25	
new 80RA30E25B055C48	30	ER 25	2-16	67	26	55	67	64	48	6.000	1/1	25	
new 80RA30E25A055C56	30	ER 25	2-16	67	26	55	67	64	56	6.000	1/1	25	
new 80RA30E25B055C56	30	ER 25	2-16	67	26	55	67	64	56	6.000	1/1	25	
new 80RA30E25A055C63	30	ER 25	2-16	67	26	55	67	64	63	6.000	1/1	25	
new 80RA30E25B055C63	30	ER 25	2-16	67	26	55	67	64	63	6.000	1/1	25	
new 80RA40E32A065C56	40	ER 32	2-20	85	38	65	75	76	56	6.000	1/1	50	
new 80RA40E32B065C56	40	ER 32	2-20	85	38	65	75	76	56	6.000	1/1	50	
80RA40E32A065C63	40	ER 32	2-20	85	38	65	75	76	63	6.000	1/1	50	
80RA40E32B065C63	40	ER 32	2-20	85	38	65	75	76	63	6.000	1/1	50	
new 80RA40E32A065C70	40	ER 32	2-20	85	38	65	75	76	70	6.000	1/1	50	
new 80RA40E32B065C70	40	ER 32	2-20	85	38	65	75	76	70	6.000	1/1	50	
new 80RA40E32A065C90	40	ER 32	2-20	85	38	65	75	76	90	6.000	1/1	50	
new 80RA40E32B065C90	40	ER 32	2-20	85	38	65	75	76	90	6.000	1/1	50	
new 80RA40E40A065C56	40	ER 40	3-26	98	38	65	75	76	56	6.000	1/1	50	
new 80RA40E40B065C56	40	ER 40	3-26	98	38	65	75	76	56	6.000	1/1	50	
80RA40E40A065C63	40	ER 40	3-26	98	38	65	75	76	63	6.000	1/1	50	
80RA40E40B065C63	40	ER 40	3-26	98	38	65	75	76	63	6.000	1/1	50	
new 80RA40E40A065C70	40	ER 40	3-26	98	38	65	75	76	70	6.000	1/1	50	
new 80RA40E40B065C70	40	ER 40	3-26	98	38	65	75	76	70	6.000	1/1	50	
new 80RA40E40A065C90	40	ER 40	3-26	98	38	65	75	76	90	6.000	1/1	50	
new 80RA40E40B065C90	40	ER 40	3-26	98	38	65	75	76	90	6.000	1/1	50	
new 80RA50E32A075C63	50	ER 32	2-20	92,5	44	75	93	88	63	5.000	1/1	80	
new 80RA50E32B075C63	50	ER 32	2-20	92,5	44	75	93	88	63	5.000	1/1	80	
new 80RA50E32A075C64	50	ER 32	2-20	92,5	44	75	93	88	64	5.000	1/1	80	
new 80RA50E32B075C64	50	ER 32	2-20	92,5	44	75	93	88	64	5.000	1/1	80	
80RA50E32A075C70	50	ER 32	2-20	92,5	44	75	93	88	70	5.000	1/1	80	
80RA50E32B075C70	50	ER 32	2-20	92,5	44	75	93	88	70	5.000	1/1	80	
new 80RA50E40A075C63	50	ER 40	3-26	98,5	44	75	93	88	70	5.000	1/1	80	
new 80RA50E40B075C63	50	ER 40	3-26	98,5	44	75	93	88	70	5.000	1/1	80	
new 80RA50E40A075C64	50	ER 40	3-26	98,5	44	75	93	88	63	5.000	1/1	80	
new 80RA50E40B075C64	50	ER 40	3-26	98,5	44	75	93	88	63	5.000	1/1	80	
80RA50E40A075C70	50	ER 40	3-26	98,5	44	75	93	88	64	5.000	1/1	80	
80RA50E40B075C70	50	ER 40	3-26	98,5	44	75	93	88	64	5.000	1/1	80	



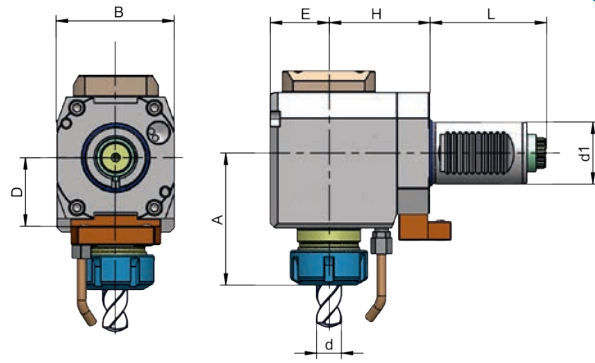
Radial drilling - milling head collet chuck

DIN 6499

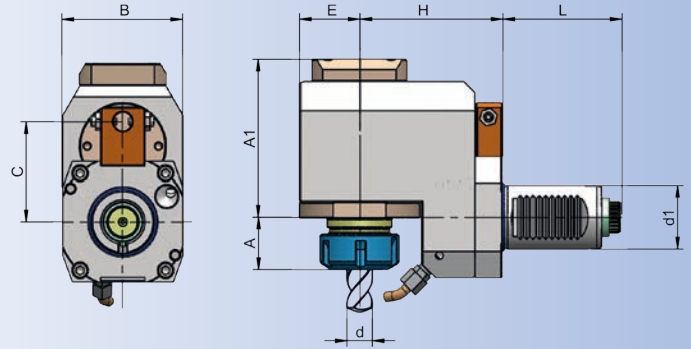
Tête de perçage - fraisage radiale mandrin

pour pinces DIN 6499

Radial Tahrikli Takım Tutucu Pens Başlığı DIN 6499



Bestell-Nr. Order Nr. Référence Sipariş Nr.	d1	Spannzangen Collet Pincas Pens	d	A	E	H	L	B	C	N.Max. (1/min)	i i / i	T.Max. (Nm)	Euro
new 80RA30E25A055D35	30	ER 25	2-16	67	26	55	67	64	35	6.000	1/1	25	
new 80RA30E25B055D35	30	ER 25	2-16	67	26	55	67	64	35	6.000	1/1	25	
new 80RA30E25A055D55	30	ER 25	2-16	67	26	55	67	64	55	6.000	1/1	25	
new 80RA30E25B055D55	30	ER 25	2-16	67	26	55	67	64	55	6.000	1/1	25	
new 80RA40E32A065D42	40	ER 32	2-20	85	38	65	75	76	42	6.000	1/1	50	
new 80RA40E32B065D42	40	ER 32	2-20	85	38	65	75	76	42	6.000	1/1	50	
new 80RA40E32A065D48	40	ER 32	2-20	85	38	65	75	76	48	6.000	1/1	50	
new 80RA40E32B065D48	40	ER 32	2-20	85	38	65	75	76	48	6.000	1/1	50	
new 80RA40E32A065D50	40	ER 32	2-20	85	38	65	75	76	50	6.000	1/1	50	
new 80RA40E32B065D50	40	ER 32	2-20	85	38	65	75	76	50	6.000	1/1	50	
new 80RA40E32A065D56	40	ER 32	2-20	85	38	65	75	76	56	6.000	1/1	50	
new 80RA40E32B065D56	40	ER 32	2-20	85	38	65	75	76	56	6.000	1/1	50	
new 80RA40E32A065D63	40	ER 32	2-20	85	38	65	75	76	63	6.000	1/1	50	
new 80RA40E32B065D63	40	ER 32	2-20	85	38	65	75	76	63	6.000	1/1	50	
new 80RA40E40A065D42	40	ER 40	3-26	98	38	65	75	76	42	6.000	1/1	50	
new 80RA40E40B065D42	40	ER 40	3-26	98	38	65	75	76	42	6.000	1/1	50	
new 80RA40E40A065D48	40	ER 40	3-26	98	38	65	75	76	48	6.000	1/1	50	
new 80RA40E40B065D48	40	ER 40	3-26	98	38	65	75	76	48	6.000	1/1	50	
new 80RA40E40A065D50	40	ER 40	3-26	98	38	65	75	76	50	6.000	1/1	50	
new 80RA40E40B065D50	40	ER 40	3-26	98	38	65	75	76	50	6.000	1/1	50	
new 80RA40E40A065D56	40	ER 40	3-26	98	38	65	75	76	56	6.000	1/1	50	
new 80RA40E40B065D56	40	ER 40	3-26	98	38	65	75	76	56	6.000	1/1	50	
new 80RA40E40A065D63	40	ER 40	3-26	98	38	65	75	76	63	6.000	1/1	50	
new 80RA40E40B065D63	40	ER 40	3-26	98	38	65	75	76	63	6.000	1/1	50	

**Radial drilling - milling head collet chuck - shifted DIN 6499****Tête de perçage - fraisage radiale mandrin pour pinces - décalé DIN 6499****Radial Tahrikli Takım Tutucu Pens Başlığı - eksenden kaçık DIN 6499**

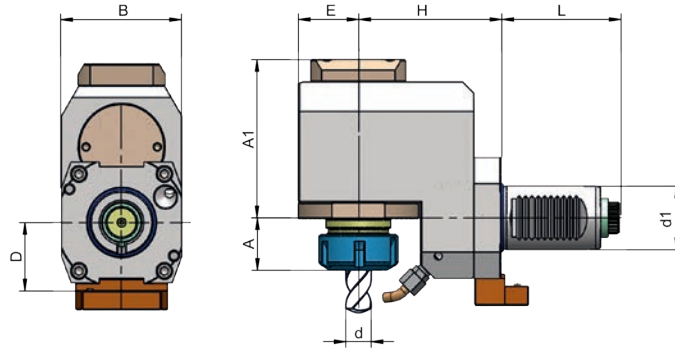
Bestell-Nr. Order Nr. Référence Sipariş Nr.	d1	Spannzangen Collet Pincas Pens	d	A	A1	E	H	L	B	C	N.Max. (1/min)	i i / i	T.Max. (Nm)	Euro
80RK30E25A070C40	30	ER 25	2-16	25	84	26	70	67	64	40	6.000	1/1	40	
80RK30E25B070C40	30	ER 25	2-16	25	84	26	70	67	64	40	6.000	1/1	40	
new 80RK30E25A070C47	30	ER 25	2-16	25	84	26	70	67	64	47	6.000	1/1	40	
new 80RK30E25B070C47	30	ER 25	2-16	25	84	26	70	67	64	47	6.000	1/1	40	
new 80RK30E25A070C48	30	ER 25	2-16	25	84	26	70	67	64	48	6.000	1/1	40	
new 80RK30E25B070C48	30	ER 25	2-16	25	84	26	70	67	64	48	6.000	1/1	40	
new 80RK30E25A070C56	30	ER 25	2-16	25	84	26	70	67	64	56	6.000	1/1	40	
new 80RK30E25B070C56	30	ER 25	2-16	25	84	26	70	67	64	56	6.000	1/1	40	
new 80RK30E25A070C63	30	ER 25	2-16	25	84	26	70	67	64	63	6.000	1/1	40	
new 80RK30E25B070C63	30	ER 25	2-16	25	84	26	70	67	64	63	6.000	1/1	40	
80RK40E32A090C56	40	ER 32	2-20	35	99,5	38	90	74,8	76	56	6.000	1/1	70	
80RK40E32B090C56	40	ER 32	2-20	35	99,5	38	90	74,8	76	56	6.000	1/1	70	
new 80RK40E32A090C63	40	ER 32	2-20	35	99,5	38	90	74,8	76	56	6.000	1/1	70	
new 80RK40E32B090C63	40	ER 32	2-20	35	99,5	38	90	74,8	76	56	6.000	1/1	70	
new 80RK40E32A090C70	40	ER 32	2-20	35	99,5	38	90	74,8	76	70	6.000	1/1	70	
new 80RK40E32B090C70	40	ER 32	2-20	35	99,5	38	90	74,8	76	70	6.000	1/1	70	
new 80RK40E32A090C90	40	ER 32	2-20	35	99,5	38	90	74,8	76	90	6.000	1/1	70	
new 80RK40E32B090C90	40	ER 32	2-20	35	99,5	38	90	74,8	76	90	6.000	1/1	70	
new 80RK50E40A112C63	50	ER 40	3-26	30	126	44	112	92,5	88	63	4.000	1/1	100	
new 80RK50E40B112C63	50	ER 40	3-26	30	126	44	112	92,5	88	63	4.000	1/1	100	
new 80RK50E40A112C64	50	ER 40	3-26	30	126	44	112	92,5	88	64	4.000	1/1	100	
new 80RK50E40B112C64	50	ER 40	3-26	30	126	44	112	92,5	88	64	4.000	1/1	100	
80RK50E40A112C70	40	ER 32	2-20	35	99,5	38	90	74,8	76	56	6.000	1/1	70	
80RK50E40B112C70	40	ER 32	2-20	35	99,5	38	90	74,8	76	56	6.000	1/1	70	



Radial drilling - milling head collet chuck - shifted DIN 6499

Tête de perçage - fraisage radiale mandrin pour pinces - décalé DIN 6499

Radial Tahrikli Takım Tutucu Pens Başlığı - eksenden kaçık DIN 6499



Bestell-Nr. Order Nr. Référence Sipariş Nr.	d1	Spannzangen Collet Pince Pens	d	A	A1	E	H	L	B	C	N.Max. (1/min)	i i / i	T.Max. (Nm)	Euro
new 80RK30E25A070D35	30	ER 25	2-16	25	84	26	70	67	64	35	6.000	1/1	40	
new 80RK30E25B070D35	30	ER 25	2-16	25	84	26	70	67	64	35	6.000	1/1	40	
new 80RK30E25A070D55	30	ER 25	2-16	25	84	26	70	67	64	55	6.000	1/1	40	
new 80RK30E25B070D55	30	ER 25	2-16	25	84	26	70	67	64	55	6.000	1/1	40	
new 80RK40E32A090D42	40	ER 32	2-20	35	99,5	38	90	74,8	76	42	5.000	1/1	70	
new 80RK40E32B090D42	40	ER 32	2-20	35	99,5	38	90	74,8	76	42	5.000	1/1	70	
new 80RK40E32A090D48	40	ER 32	2-20	35	99,5	38	90	74,8	76	48	5.000	1/1	70	
new 80RK40E32B090D48	40	ER 32	2-20	35	99,5	38	90	74,8	76	48	5.000	1/1	70	
new 80RK40E32A090D50	40	ER 32	2-20	35	99,5	38	90	74,8	76	50	5.000	1/1	70	
new 80RK40E32B090D50	40	ER 32	2-20	35	99,5	38	90	74,8	76	50	5.000	1/1	70	
new 80RK40E32A090D56	40	ER 32	2-20	35	99,5	38	90	74,8	76	56	5.000	1/1	70	
new 80RK40E32B090D56	40	ER 32	2-20	35	99,5	38	90	74,8	76	56	5.000	1/1	70	
new 80RK40E32A090D63	40	ER 32	2-20	35	99,5	38	90	74,8	76	63	5.000	1/1	70	
new 80RK40E32B090D63	40	ER 32	2-20	35	99,5	38	90	74,8	76	63	5.000	1/1	70	



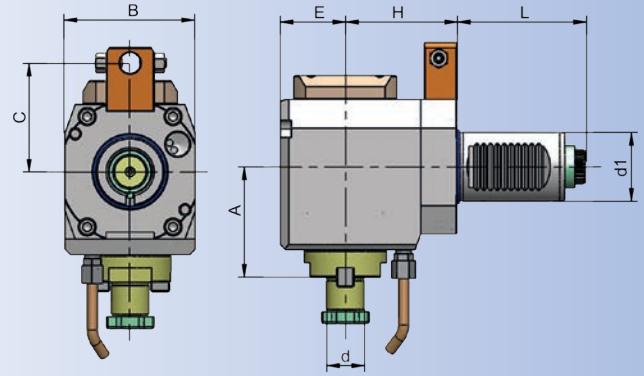
Radial Fräskopf Fräsdornaufnahme DIN 6357

Sauter - Revolver DIN 5480

Radial milling head chuck for cutter arbor DIN 6357

Tête de fraisage radiale porte - fraise DIN 6357

Radial Tahrikli Takım Tutucu Alın Kamalı Malafa DIN 6357



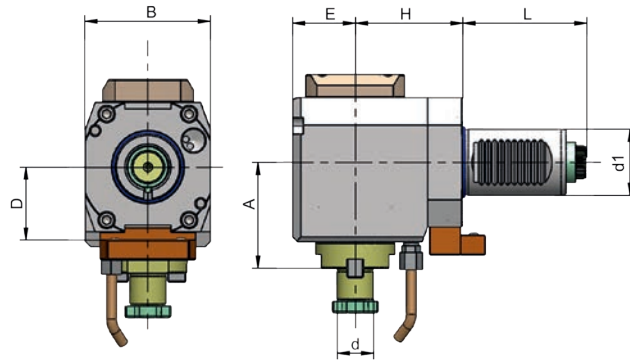
Bestell-Nr. Order Nr. Référence Sipariş Nr.	d1	d	A	E	H	L	B	C	N.Max. (1/min)	i i / i	T.Max. (Nm)	Euro
80RA30K16A055C40	30	16	52	26	55	67	64	40	6.000	1/1	25	
80RA30K16B055C40	30	16	52	26	55	67	64	40	6.000	1/1	25	
new 80RA30K16A055C47	30	16	52	26	55	67	64	47	6.000	1/1	25	
new 80RA30K16B055C47	30	16	52	26	55	67	64	47	6.000	1/1	25	
new 80RA30K16A055C48	30	16	52	26	55	67	64	48	6.000	1/1	25	
new 80RA30K16B055C48	30	16	52	26	55	67	64	48	6.000	1/1	25	
new 80RA30K16A055C56	30	16	52	26	55	67	64	56	6.000	1/1	25	
new 80RA30K16B055C56	30	16	52	26	55	67	64	56	6.000	1/1	25	
new 80RA30K16A055C63	30	16	52	26	55	67	64	63	6.000	1/1	25	
new 80RA30K16B055C63	30	16	52	26	55	67	64	63	6.000	1/1	25	
new 80RA40K16A065C56	40	16	64	38	65	75	76	56	6.000	1/1	50	
new 80RA40K16B065C56	40	16	64	38	65	75	76	56	6.000	1/1	50	
80RA40K16A065C63	40	16	64	38	65	75	76	63	6.000	1/1	50	
80RA40K16B065C63	40	16	64	38	65	75	76	63	6.000	1/1	50	
new 80RA40K16A065C70	40	16	64	38	65	75	76	70	6.000	1/1	50	
new 80RA40K16B065C70	40	16	64	38	65	75	76	70	6.000	1/1	50	
new 80RA40K16A065C90	40	16	64	38	65	75	76	90	6.000	1/1	50	
new 80RA40K16B065C90	40	16	64	38	65	75	76	90	6.000	1/1	50	
new 80RA40K22A065C56	40	22	64	38	65	75	76	56	6.000	1/1	50	
new 80RA40K22B065C56	40	22	64	38	65	75	76	56	6.000	1/1	50	
80RA40K22A065C63	40	22	64	38	65	75	76	63	6.000	1/1	50	
80RA40K22B065C63	40	22	64	38	65	75	76	63	6.000	1/1	50	
new 80RA40K22A065C70	40	22	64	38	65	75	76	70	6.000	1/1	50	
new 80RA40K22B065C70	40	22	64	38	65	75	76	70	6.000	1/1	50	
new 80RA40K22A065C90	40	22	64	38	65	75	76	90	6.000	1/1	50	
new 80RA40K22B065C90	40	22	64	38	65	75	76	90	6.000	1/1	50	
new 80RA50K22A075C63	50	22	71	44	75	93	88	63	5.000	1/1	80	
new 80RA50K22B075C63	50	22	71	44	75	93	88	63	5.000	1/1	80	
new 80RA50K22A075C64	50	22	71	44	75	93	88	64	5.000	1/1	80	
new 80RA50K22B075C64	50	22	71	44	75	93	88	64	5.000	1/1	80	
80RA50K22A075C70	50	22	71	44	75	93	88	70	5.000	1/1	80	
80RA50K22B075C70	50	22	71	44	75	93	88	70	5.000	1/1	80	
new 80RA50K27A075C63	50	27	71	44	75	93	88	63	5.000	1/1	80	
new 80RA50K27B075C63	50	27	71	44	75	93	88	63	5.000	1/1	80	
new 80RA50K27A075C64	50	27	71	44	75	93	88	64	5.000	1/1	80	
new 80RA50K27B075C64	50	27	71	44	75	93	88	64	5.000	1/1	80	
80RA50K27A075C70	50	27	71	44	75	93	88	70	5.000	1/1	80	
80RA50K27B075C70	50	27	71	44	75	93	88	70	5.000	1/1	80	



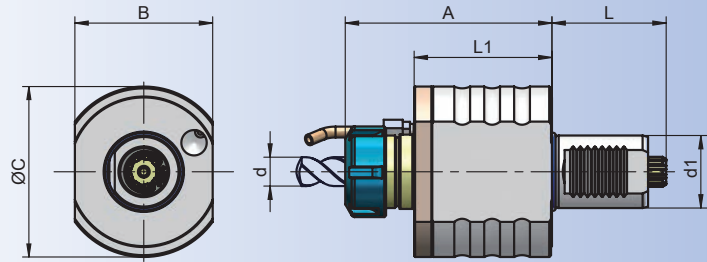
Radial milling head chuck for cutter arbor DIN 6357

Tête de fraisage radiale porte - fraise DIN 6357

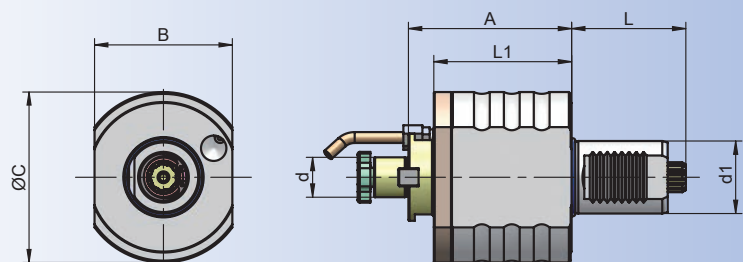
Radial Tahrikli Takım Tutucu Alın Kamalı Malafa DIN 6357



	Bestell-Nr. Order Nr. Référence Sipariş Nr.	d1	d	A	E	H	L	B	C	N.Max. (1/min)	i i / i	T.Max. (Nm)	Euro
new	80RA30K16A055D35	30	16	52	26	55	67	64	35	6.000	1/1	25	
new	80RA30K16B055D35	30	16	52	26	55	67	64	35	6.000	1/1	25	
new	80RA30K16A055D55	30	16	52	26	55	67	64	55	6.000	1/1	25	
new	80RA30K16B055D55	30	16	52	26	55	67	64	55	6.000	1/1	25	
new	80RA40K16A065D42	40	16	64	38	65	75	76	42	6.000	1/1	50	
new	80RA40K16B065D42	40	16	64	38	65	75	76	42	6.000	1/1	50	
new	80RA40K16A065D48	40	16	64	38	65	75	76	48	6.000	1/1	50	
new	80RA40K16B065D48	40	16	64	38	65	75	76	48	6.000	1/1	50	
new	80RA40K16A065D50	40	16	64	38	65	75	76	50	6.000	1/1	50	
new	80RA40K16B065D50	40	16	64	38	65	75	76	50	6.000	1/1	50	
new	80RA40K16A065D56	40	16	64	38	65	75	76	56	6.000	1/1	50	
new	80RA40K16B065D56	40	16	64	38	65	75	76	56	6.000	1/1	50	
new	80RA40K16A065D63	40	16	64	38	65	75	76	63	6.000	1/1	50	
new	80RA40K16B065D63	40	16	64	38	65	75	76	63	6.000	1/1	50	
new	80RA40K22A065D42	40	22	64	38	65	75	76	42	6.000	1/1	50	
new	80RA40K22B065D42	40	22	64	38	65	75	76	42	6.000	1/1	50	
new	80RA40K22A065D48	40	22	64	38	65	75	76	48	6.000	1/1	50	
new	80RA40K22B065D48	40	22	64	38	65	75	76	48	6.000	1/1	50	
new	80RA40K22A065D50	40	22	64	38	65	75	76	50	6.000	1/1	50	
new	80RA40K22B065D50	40	22	64	38	65	75	76	50	6.000	1/1	50	
new	80RA40K22A065D56	40	22	64	38	65	75	76	56	6.000	1/1	50	
new	80RA40K22B065D56	40	22	64	38	65	75	76	56	6.000	1/1	50	
new	80RA40K22A065D63	40	22	64	38	65	75	76	63	6.000	1/1	50	
new	80RA40K22B065D63	40	22	64	38	65	75	76	63	6.000	1/1	50	

**Axial Bohr - und Fräskopf Spannzangenaufnahme DIN 6499****Sauter - Revolver DIN 5482****Axial drilling - milling head collet chuck DIN 6499****Tête de perçage - fraisage axiale mandrin pour pinces DIN 6499****Axial Tahrikli Takım Tutucu Pens Başlığı DIN 6499**

Bestell-Nr. Order Nr. Référence Sipariş Nr.	d1	Spannzangen Collet Pinces Pens	d	A	L	L1	B	Ø C	N.Max. (1/min)	i i / i	T.Max. (Nm)	Euro
82AX30E25090	30	ER 25	2-16	90	55	58	62	70	6.000	1/1	25	
82AX40E32112	40	ER 32	2-20	112,5	63	76	76	94	6.000	1/1	50	
82AX40E40126	40	ER 40	3-26	126,5	63	76	76	94	6.000	1/1	50	
82AX50E32117	50	ER 32	2-20	117,5	93	80	88	102	5.000	1/1	80	
82AX50E40122	50	ER 40	3-26	122	93	80	88	102	5.000	1/1	80	

Axial Fräskopf Fräsdornaufnahme DIN 6357**Sauter - Revolver DIN 5482****Axial milling head chuck for cutter arbor DIN 6357****Tête de fraisage axiale porte - fraisage DIN 6357****Axial Tahrikli Takım Tutucu Alın Kamalı Malafa DIN 6357**

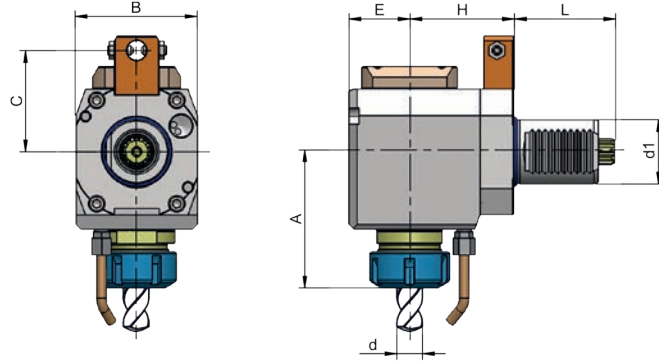
Bestell-Nr. Order Nr. Référence Sipariş Nr.	d1	d	A	L	L1	B	Ø C	N.Max. (1/min)	i i / i	T.Max. (Nm)	Euro
82AX30K16071	30	16	71	55	58	62	70	6.000	1/1	25	
82AX40K16090	40	16	90	63	76	76	94	6.000	1/1	50	
82AX40K22090	40	22	90	63	76	76	94	6.000	1/1	50	
82AX50K22095	50	22	95	93	80	88	102	5000	1/1	80	
82AX50K27095	50	27	95	93	80	88	102	5.000	1/1	80	



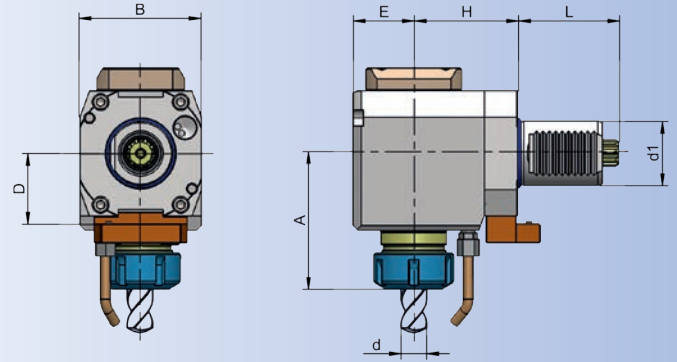
Radial drilling - milling head collet chuck DIN 6499

Tête de perçage - fraisage radiale mandrin
pour pinces DIN 6499

Radial Tahrikli Takım Tutucu Pens Başlığı DIN 6499



Bestell-Nr. Order Nr. Référence Sipariş Nr.	d1	Spannzangen Collet Pincas Pens	d	A	E	H	L	B	C	N.Max. (1/min)	i i / i	T.Max. (Nm)	Euro
82RA30E25A055C40	30	ER 25	2-16	67	26	55	55	64	40	6.000	1/1	25	
82RA30E25B055C40	30	ER 25	2-16	67	26	55	55	64	40	6.000	1/1	25	
new 82RA30E25A055C47	30	ER 25	2-16	67	26	55	55	64	47	6.000	1/1	25	
new 82RA30E25B055C47	30	ER 25	2-16	67	26	55	55	64	47	6.000	1/1	25	
new 82RA30E25A055C48	30	ER 25	2-16	67	26	55	55	64	48	6.000	1/1	25	
new 82RA30E25B055C48	30	ER 25	2-16	67	26	55	55	64	48	6.000	1/1	25	
new 82RA30E25A055C56	30	ER 25	2-16	67	26	55	55	64	56	6.000	1/1	25	
new 82RA30E25B055C56	30	ER 25	2-16	67	26	55	55	64	56	6.000	1/1	25	
new 82RA30E25A055C63	30	ER 25	2-16	67	26	55	55	64	63	6.000	1/1	25	
new 82RA30E25B055C63	30	ER 25	2-16	67	26	55	55	64	63	6.000	1/1	25	
new 82RA40E32A065C56	40	ER 32	2-20	85	38	65	63	76	56	6.000	1/1	50	
new 82RA40E32B065C56	40	ER 32	2-20	85	38	65	63	76	56	6.000	1/1	50	
82RA40E32A065C63	40	ER 32	2-20	85	38	65	63	76	63	6.000	1/1	50	
82RA40E32B065C63	40	ER 32	2-20	85	38	65	63	76	63	6.000	1/1	50	
new 82RA40E32A065C70	40	ER 32	2-20	85	38	65	63	76	70	6.000	1/1	50	
new 82RA40E32B065C70	40	ER 32	2-20	85	38	65	63	76	70	6.000	1/1	50	
new 82RA40E32A065C90	40	ER 32	2-20	85	38	65	63	76	90	6.000	1/1	50	
new 82RA40E32B065C90	40	ER 32	2-20	85	38	65	63	76	90	6.000	1/1	50	
new 82RA40E40A065C56	40	ER 40	3-26	98	38	65	63	76	56	6.000	1/1	50	
new 82RA40E40B065C56	40	ER 40	3-26	98	38	65	63	76	56	6.000	1/1	50	
82RA40E40A065C63	40	ER 40	3-26	98	38	65	63	76	63	6.000	1/1	50	
82RA40E40B065C63	40	ER 40	3-26	98	38	65	63	76	63	6.000	1/1	50	
new 82RA40E40A065C70	40	ER 40	3-26	98	38	65	63	76	70	6.000	1/1	50	
new 82RA40E40B065C70	40	ER 40	3-26	98	38	65	63	76	70	6.000	1/1	50	
new 82RA40E40A065C90	40	ER 40	3-26	98	38	65	63	76	90	6.000	1/1	50	
new 82RA40E40B065C90	40	ER 40	3-26	98	38	65	63	76	90	6.000	1/1	50	
new 82RA50E32A075C63	50	ER 32	2-20	92,5	44	75	93	88	63	5.000	1/1	80	
new 82RA50E32B075C63	50	ER 32	2-20	92,5	44	75	93	88	63	5.000	1/1	80	
new 82RA50E32A075C64	50	ER 32	2-20	92,5	44	75	93	88	64	5.000	1/1	80	
new 82RA50E32B075C64	50	ER 32	2-20	92,5	44	75	93	88	64	5.000	1/1	80	
82RA50E32A075C70	50	ER 32	2-20	92,5	44	75	93	88	70	5.000	1/1	80	
82RA50E32B075C70	50	ER 32	2-20	92,5	44	75	93	88	70	5.000	1/1	80	
new 82RA50E40A075C63	50	ER 40	3-26	98,5	44	75	93	88	63	5.000	1/1	80	
new 82RA50E40B075C63	50	ER 40	3-26	98,5	44	75	93	88	63	5.000	1/1	80	
new 82RA50E40A075C64	50	ER 40	3-26	98,5	44	75	93	88	64	5.000	1/1	80	
new 82RA50E40B075C64	50	ER 40	3-26	98,5	44	75	93	88	64	5.000	1/1	80	
82RA50E40A075C70	50	ER 40	3-26	98,5	44	75	93	88	70	5.000	1/1	80	
82RA50E40B075C70	50	ER 40	3-26	98,5	44	75	93	88	70	5.000	1/1	80	

**Radial Bohr - und Fräskopf Spannzangenaufnahme DIN 6499****Sauter - Revolver DIN 5482****Radial drilling - milling head collet chuck DIN 6499****Tête de perçage - fraisage radiale mandrin pour pinces DIN 6499****Radial Tahrikli Takım Tutucu Pens Başlığı DIN 6499**

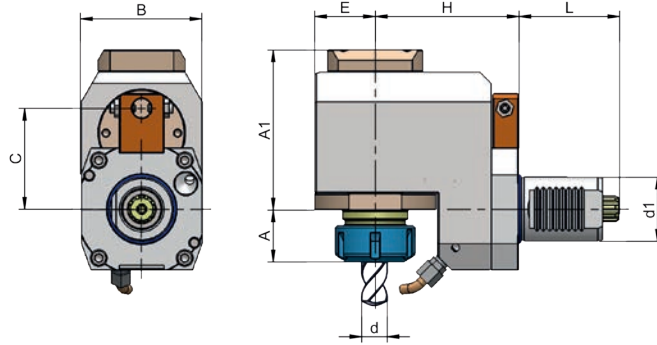
Bestell-Nr. Order Nr. Référence Sipariş Nr.	d1	Spannzangen Collet Pinces Pens	d	A	E	H	L	B	C	N.Max. (1/min)	i i / i	T.Max. (Nm)	Euro
new 82RA30E25A055D35	30	ER 25	2-16	67	26	55	55	64	35	6.000	1/1	25	
new 82RA30E25B055D35	30	ER 25	2-16	67	26	55	55	64	35	6.000	1/1	25	
new 82RA30E25A055D55	30	ER 25	2-16	67	26	55	55	64	55	6.000	1/1	25	
new 82RA30E25B055D55	30	ER 25	2-16	67	26	55	55	64	55	6.000	1/1	25	
new 82RA40E32A065D42	40	ER 32	2-20	85	38	65	63	76	42	6.000	1/1	50	
new 82RA40E32B065D42	40	ER 32	2-20	85	38	65	63	76	42	6.000	1/1	50	
new 82RA40E32A065D48	40	ER 32	2-20	85	38	65	63	76	48	6.000	1/1	50	
new 82RA40E32B065D48	40	ER 32	2-20	85	38	65	63	76	48	6.000	1/1	50	
new 82RA40E32A065D50	40	ER 32	2-20	85	38	65	63	76	50	6.000	1/1	50	
new 82RA40E32B065D50	40	ER 32	2-20	85	38	65	63	76	50	6.000	1/1	50	
new 82RA40E32A065D56	40	ER 32	2-20	85	38	65	63	76	56	6.000	1/1	50	
new 82RA40E32B065D56	40	ER 32	2-20	85	38	65	63	76	56	6.000	1/1	50	
new 82RA40E32A065D63	40	ER 32	2-20	85	38	65	63	76	63	6.000	1/1	50	
new 82RA40E32B065D63	40	ER 32	2-20	85	38	65	63	76	63	6.000	1/1	50	
new 82RA40E40A065D42	40	ER 40	3-26	98	38	65	63	76	42	6.000	1/1	50	
new 82RA40E40B065D42	40	ER 40	3-26	98	38	65	63	76	42	6.000	1/1	50	
new 82RA40E40A065D48	40	ER 40	3-26	98	38	65	63	76	48	6.000	1/1	50	
new 82RA40E40B065D48	40	ER 40	3-26	98	38	65	63	76	48	6.000	1/1	50	
new 82RA40E40A065D50	40	ER 40	3-26	98	38	65	63	76	50	6.000	1/1	50	
new 82RA40E40B065D50	40	ER 40	3-26	98	38	65	63	76	50	6.000	1/1	50	
new 82RA40E40A065D56	40	ER 40	3-26	98	38	65	63	76	56	6.000	1/1	50	
new 82RA40E40B065D56	40	ER 40	3-26	98	38	65	63	76	56	6.000	1/1	50	
new 82RA40E40A065D63	40	ER 40	3-26	98	38	65	63	76	63	6.000	1/1	50	
new 82RA40E40B065D63	40	ER 40	3-26	98	38	65	63	76	63	6.000	1/1	50	



Radial drilling -
milling head collet chuck - shifted DIN 6499

Tetê de percage - fraisage radiale mandrin
pour pinces - décalé DIN 6499

Radial Tahrikli Takım Tutucu Pens Başlığı
DIN 6499 - eksenden kaçık



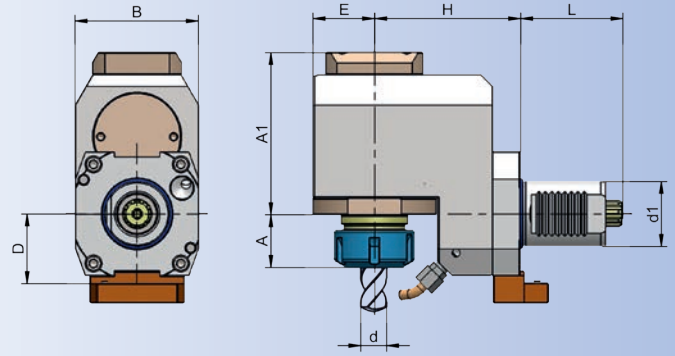
Bestell-Nr. Order Nr. Référence Sipariş Nr.	d1	Spannzangen Collet Pince Pens	d	A	A1	E	H	L	B	C	N.Max. (1/min)	i i / i	T.Max. (Nm)	Euro
82RK30E25A070C40	30	ER 25	2-16	25	84	26	70	55	64	40	6.000	1/1	25	
82RK30E25B070C40	30	ER 25	2-16	25	84	26	70	55	64	40	6.000	1/1	25	
new 82RK30E25A070C47	30	ER 25	2-16	25	84	26	70	55	64	47	6.000	1/1	25	
new 82RK30E25B070C47	30	ER 25	2-16	25	84	26	70	55	64	47	6.000	1/1	25	
new 82RK30E25A070C48	30	ER 25	2-16	25	84	26	70	55	64	48	6.000	1/1	25	
new 82RK30E25B070C48	30	ER 25	2-16	25	84	26	70	55	64	48	6.000	1/1	25	
new 82RK30E25A070C56	30	ER 25	2-16	25	84	26	70	55	64	56	6.000	1/1	25	
new 82RK30E25B070C56	30	ER 25	2-16	25	84	26	70	55	64	56	6.000	1/1	25	
new 82RK30E25A070C63	30	ER 25	2-16	25	84	26	70	55	64	63	6.000	1/1	25	
new 82RK30E25B070C63	30	ER 25	2-16	25	84	26	70	55	64	63	6.000	1/1	25	
new 82RK40E32A090C56	40	ER 32	2-20	35	99,5	38	90	63	76	56	5.000	1/1	70	
new 82RK40E32B090C56	40	ER 32	2-20	35	99,5	38	90	63	76	56	5.000	1/1	70	
82RK40E32A090C63	40	ER 32	2-20	35	99,5	38	90	63	76	63	5.000	1/1	70	
82RK40E32B090C63	40	ER 32	2-20	35	99,5	38	90	63	76	63	5.000	1/1	70	
new 82RK40E32A090C70	40	ER 32	2-20	35	99,5	38	90	63	76	70	5.000	1/1	70	
new 82RK40E32B090C70	40	ER 32	2-20	35	99,5	38	90	63	76	70	5.000	1/1	70	
new 82RK40E32A090C90	40	ER 32	2-20	35	99,5	38	90	63	76	90	5.000	1/1	70	
new 82RK40E32B090C90	40	ER 32	2-20	35	99,5	38	90	63	76	90	5.000	1/1	70	
new 82RK50E40A112C63	50	ER 40	3-26	30	126	44	112	93	88	63	4.000	1/1	100	
new 82RK50E40B112C63	50	ER 40	3-26	30	126	44	112	93	88	63	4.000	1/1	100	
new 82RK50E40A112C64	50	ER 40	3-26	30	126	44	112	93	88	64	4.000	1/1	100	
new 82RK50E40B112C64	50	ER 40	3-26	30	126	44	112	93	88	64	4.000	1/1	100	
82RK50E40A112C70	50	ER 40	3-26	30	126	44	112	93	88	70	4.000	1/1	100	
82RK50E40B112C70	50	ER 40	3-26	30	126	44	112	93	88	70	4.000	1/1	100	



Radial drilling -
milling head collet chuck - shifted DIN 6499

Tet  de perage - fraisage radiale mandrin
pour pinces - décalé DIN 6499

Radial Tahrikli Takım Tutucu Pens Bařlıđı
DIN 6499 - eksenden kaık



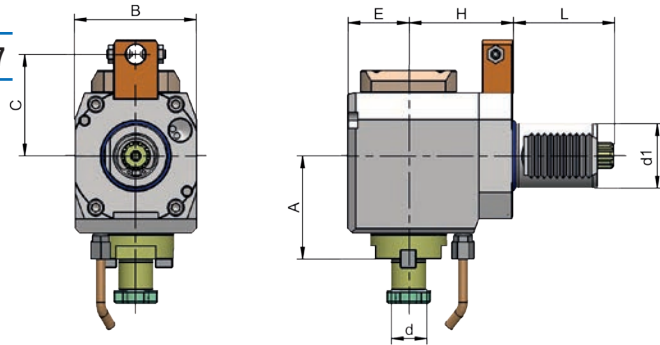
	Bestell-Nr. Order Nr. Référence Sipariř Nr.	d1	Spannzangen Collet Pinces Pens	d	A	A1	E	H	L	B	C	N.Max. (1/min)	i i / i	T.Max. (Nm)	Euro
new	82RK30E25A070D35	30	ER 25	2-16	25	84	26	70	55	64	35	6.000	1/1	40	
new	82RK30E25B070D35	30	ER 25	2-16	25	84	26	70	55	64	35	6.000	1/1	40	
new	82RK30E25A070D55	30	ER 25	2-16	25	84	26	70	55	64	55	6.000	1/1	40	
new	82RK30E25B070D55	30	ER 25	2-16	25	84	26	70	55	64	55	6.000	1/1	40	
new	82RK40E32A090D42	40	ER 32	2-20	35	99,5	38	90	63	76	42	5.000	1/1	70	
new	82RK40E32B090D42	40	ER 32	2-20	35	99,5	38	90	63	76	42	5.000	1/1	70	
new	82RK40E32A090D48	40	ER 32	2-20	35	99,5	38	90	63	76	48	5.000	1/1	70	
new	82RK40E32B090D48	40	ER 32	2-20	35	99,5	38	90	63	76	48	5.000	1/1	70	
new	82RK40E32A090D50	40	ER 32	2-20	35	99,5	38	90	63	76	50	5.000	1/1	70	
new	82RK40E32B090D50	40	ER 32	2-20	35	99,5	38	90	63	76	50	5.000	1/1	70	
new	82RK40E32A090D56	40	ER 32	2-20	35	99,5	38	90	63	76	56	5.000	1/1	70	
new	82RK40E32B090D56	40	ER 32	2-20	35	99,5	38	90	63	76	56	5.000	1/1	70	
new	82RK40E32A090D63	40	ER 32	2-20	35	99,5	38	90	63	76	63	5.000	1/1	70	
new	82RK40E32B090D63	40	ER 32	2-20	35	99,5	38	90	63	76	63	5.000	1/1	70	



Radial milling head chuck for cutter arbor DIN 6357

Tête de fraisage radiale porte - fraise DIN 6357

Radial Tahrikli TakımTutucu Alın Kamalı Malafa DIN 6357



	Bestell-Nr. Order Nr. Référence Sipariş Nr.	d1	d	A	E	H	L	B	C	N.Max. (1/min)	i i / i	T.Max. (Nm)	Euro
	82RA30K16A055C40	30	16	52	26	55	55	64	40	6.000	1/1	25	
	82RA30K16B055C40	30	16	52	26	55	55	64	40	6.000	1/1	25	
new	82RA30K16A055C47	30	16	52	26	55	55	64	47	6.000	1/1	25	
new	82RA30K16B055C47	30	16	52	26	55	55	64	47	6.000	1/1	25	
new	82RA30K16A055C48	30	16	52	26	55	55	64	48	6.000	1/1	25	
new	82RA30K16B055C48	30	16	52	26	55	55	64	48	6.000	1/1	25	
new	82RA30K16A055C56	30	16	52	26	55	55	64	56	6.000	1/1	25	
new	82RA30K16B055C56	30	16	52	26	55	55	64	56	6.000	1/1	25	
new	82RA30K16A055C63	30	16	52	26	55	55	64	63	6.000	1/1	25	
new	82RA30K16B055C63	30	16	52	26	55	55	64	63	6.000	1/1	25	
new	82RA40K16A065C56	40	16	64	38	65	63	76	56	6.000	1/1	50	
new	82RA40K16B065C56	40	16	64	38	65	63	76	56	6.000	1/1	50	
	82RA40K16A065C63	40	16	64	38	65	63	76	63	6.000	1/1	50	
	82RA40K16B065C63	40	16	64	38	65	63	76	63	6.000	1/1	50	
new	82RA40K16A065C70	40	16	64	38	65	63	76	70	6.000	1/1	50	
new	82RA40K16B065C70	40	16	64	38	65	63	76	70	6.000	1/1	50	
new	82RA40K16A065C90	40	16	64	38	65	63	76	90	6.000	1/1	50	
new	82RA40K16B065C90	40	16	64	38	65	63	76	90	6.000	1/1	50	
new	82RA40K22A065C56	40	22	64	38	65	63	76	56	6.000	1/1	50	
new	82RA40K22B065C56	40	22	64	38	65	63	76	56	6.000	1/1	50	
	82RA40K22A065C63	40	22	64	38	65	63	76	63	6.000	1/1	50	
	82RA40K22B065C63	40	22	64	38	65	63	76	63	6.000	1/1	50	
new	82RA40K22A065C70	40	22	64	38	65	63	76	70	6.000	1/1	50	
new	82RA40K22B065C70	40	22	64	38	65	63	76	70	6.000	1/1	50	
new	82RA40K22A065C90	40	22	64	38	65	63	76	90	6.000	1/1	50	
new	82RA40K22B065C90	40	22	64	38	65	63	76	90	6.000	1/1	50	
new	82RA50K22A075C63	50	22	71	44	75	93	88	63	5.000	1/1	80	
new	82RA50K22B075C63	50	22	71	44	75	93	88	63	5.000	1/1	80	
new	82RA50K22A075C64	50	22	71	44	75	93	88	64	5.000	1/1	80	
new	82RA50K22B075C64	50	22	71	44	75	93	88	64	5.000	1/1	80	
	82RA50K22A075C70	50	22	71	44	75	93	88	70	5.000	1/1	80	
	82RA50K22B075C70	50	22	71	44	75	93	88	70	5.000	1/1	80	
new	82RA50K27A075C63	50	27	71	44	75	93	88	63	5.000	1/1	80	
new	82RA50K27B075C63	50	27	71	44	75	93	88	63	5.000	1/1	80	
new	82RA50K27A075C64	50	27	71	44	75	93	88	64	5.000	1/1	80	
new	82RA50K27B075C64	50	27	71	44	75	93	88	64	5.000	1/1	80	
	82RA50K27A075C70	50	27	71	44	75	93	88	70	5.000	1/1	80	
	82RA50K27B075C70	50	27	71	44	75	93	88	70	5.000	1/1	80	



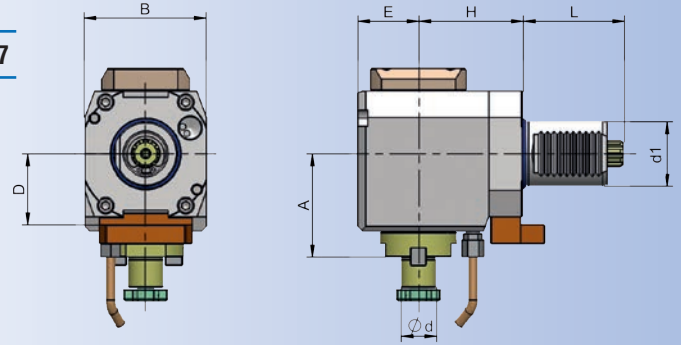
Radial Fräskopf Fräsdornaufnahme DIN 6357

Sauter - Revolver DIN 5482

Radial milling head chuck for cutter arbor DIN 6357

Tête de fraisage radiale porte - fraise DIN 6357

Radial Tahrikli Takım Tutucu Alın Kamalı Malafa DIN 6357



Bestell-Nr. Order Nr. Référence Sipariş Nr.		d1	d	A	E	H	L	B	C	N.Max. (1/min)	i i / i	T.Max. (Nm)	Euro
new	82RA30K16A055D35	30	16	52	26	55	55	64	35	6.000	1/1	25	
new	82RA30K16B055D35	30	16	52	26	55	55	64	35	6.000	1/1	25	
new	82RA30K16A055D55	30	16	52	26	55	55	64	55	6.000	1/1	25	
new	82RA30K16B055D55	30	16	52	26	55	55	64	55	6.000	1/1	25	
new	82RA40K16A065D42	40	16	64	38	65	63	76	42	6.000	1/1	50	
new	82RA40K16B065D42	40	16	64	38	65	63	76	42	6.000	1/1	50	
new	82RA40K16A065D48	40	16	64	38	65	63	76	48	6.000	1/1	50	
new	82RA40K16B065D48	40	16	64	38	65	63	76	48	6.000	1/1	50	
new	82RA40K16A065D50	40	16	64	38	65	63	76	50	6.000	1/1	50	
new	82RA40K16B065D50	40	16	64	38	65	63	76	50	6.000	1/1	50	
new	82RA40K16A065D56	40	16	64	38	65	63	76	56	6.000	1/1	50	
new	82RA40K16B065D56	40	16	64	38	65	63	76	56	6.000	1/1	50	
new	82RA40K16A065D63	40	16	64	38	65	63	76	63	6.000	1/1	50	
new	82RA40K16B065D63	40	16	64	38	65	63	76	63	6.000	1/1	50	
new	82RA40K22A065D42	40	22	64	38	65	63	76	42	6.000	1/1	50	
new	82RA40K22B065D42	40	22	64	38	65	63	76	42	6.000	1/1	50	
new	82RA40K22A065D48	40	22	64	38	65	63	76	48	6.000	1/1	50	
new	82RA40K22B065D48	40	22	64	38	65	63	76	48	6.000	1/1	50	
new	82RA40K22A065D50	40	22	64	38	65	63	76	50	6.000	1/1	50	
new	82RA40K22B065D50	40	22	64	38	65	63	76	50	6.000	1/1	50	
new	82RA40K22A065D56	40	22	64	38	65	63	76	56	6.000	1/1	50	
new	82RA40K22B065D56	40	22	64	38	65	63	76	56	6.000	1/1	50	
new	82RA40K22A065D63	40	22	64	38	65	63	76	63	6.000	1/1	50	
new	82RA40K22B065D63	40	22	64	38	65	63	76	63	6.000	1/1	50	



Axial drilling - milling head collet chuck DIN 6499

Tête de perçage - fraisage axiale mandrin pour pinces DIN 6499

Axial Tahrikli Takım Tutucu Pens Başlığı DIN 6499

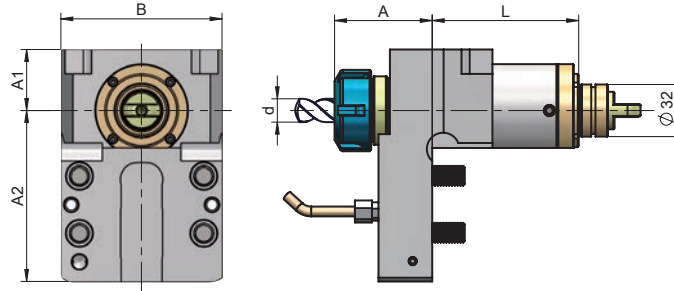
SL 150 / 200 / 250

ZT 2500 FBT

Goodway GS 200 / 260 / 280 M-ML-LMS

CMZ TC 15 / 20 / 25 / 30 / 35

CMZ TL 20 / 25



Bestell-Nr. Order Nr. Référence Sipariş Nr.	Spannzangen Collet Pinces Pens	d	A	A1	A2	L	B	N.Max. (1/min)	i i / i	T.Max. (Nm)	Euro
GW1AX32E32060	ER 32	2-20	60	37,5	105	90	99	6000	1/1	50	

Radial Bohr - und Fräskopf Spannzangenaufnahme DIN 6499

Mori Seiki BMT32

Radial drilling - milling head collet chuck DIN 6499

Tête de perçage - fraisage radiale mandrin pour pinces DIN 6499

Radial Tahrikli Takım Tutucu Pens Başlığı DIN 6499

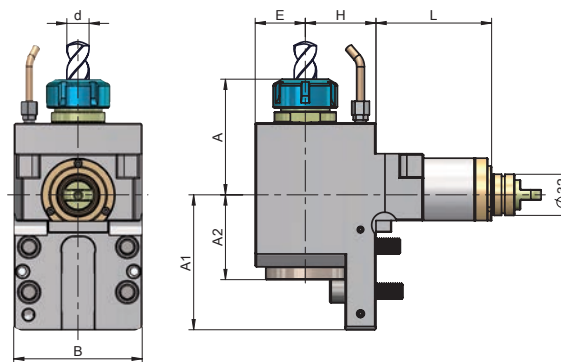
SL 150 / 200 / 250

ZT 2500 FBT

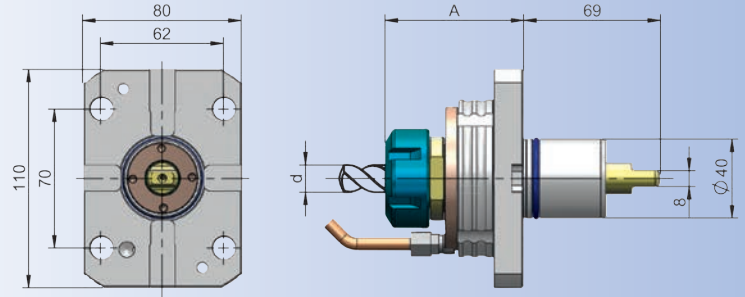
Goodway GS 200 / 260 / 280 M-ML-LMS

CMZ TC 15 / 20 / 25 / 30 / 35

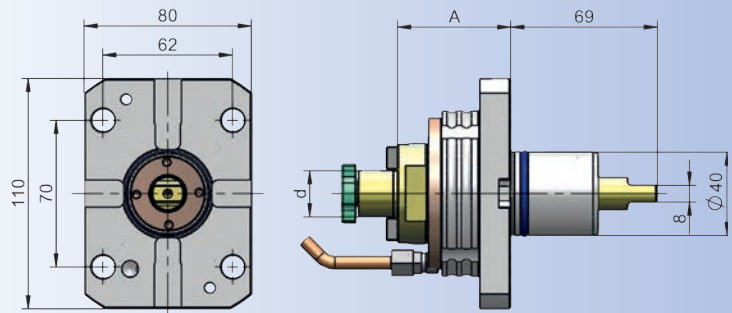
CMZ TL 20 / 25



Bestell-Nr. Order Nr. Référence Sipariş Nr.	Spannzangen Collet Pinces Pens	d	A	A1	A2	E	H	L	B	N.Max. (1/min)	i i / i	T.Max. (Nm)	Euro
GW1RA32E32AB055	ER 32	2-20	90	105	65	39	55	90	99	4000	1/1	50	

**Axial Bohr - und Fräskopf Spannzangenaufnahme DIN6499****Mori Seiki BMT40****Axial drilling-milling head collect chuck DIN 6499****Tête de percage- fraisage axiale mandrin pour pinces DIN 6499****Axial Tahrikli Takım Tutucu Pens Başlığı DIN6499****Duratur 2050 / 2550 MC****NL-NLX 1500****NT 3100 / 3200****NZ - NZX 1500 / 2000**

Bestell-Nr. Order Nr. Référence Sipariş Nr.	Spannzangen Collet Pinces Pens	d	A	N.Max. (1/min)	i i / i	T.max. (Nm)	Euro
new MSAX40E25072	ER 25	2-16	72	6.000	1/1	100	

Axial Fräskopf Fräsdornaufnahme DIN 6357**Mori Seiki BMT40****Axial milling head chuck for cutter arbor DIN 6357****Tête de fraisage axiale porte- fraisage DIN 6357****Axial tahrikli takım tutucu alın kamalı malafa DIN 6357****Duratur 2050 / 2550 MC****NL-NLX 1500****NT 3100 / 3200****NZ - NZX 1500 / 2000**

Bestell-Nr. Order Nr. Référence Sipariş Nr.	d	A	N.Max. (1/min)	i i / i	T.max. (Nm)	Euro
new MSAX40K22054	22	54	6.000	1/1	100	



Radial drilling - milling head collet chuck DIN 6499

Tête de perçage - fraisage radiale mandrin pour pinces DIN 6499

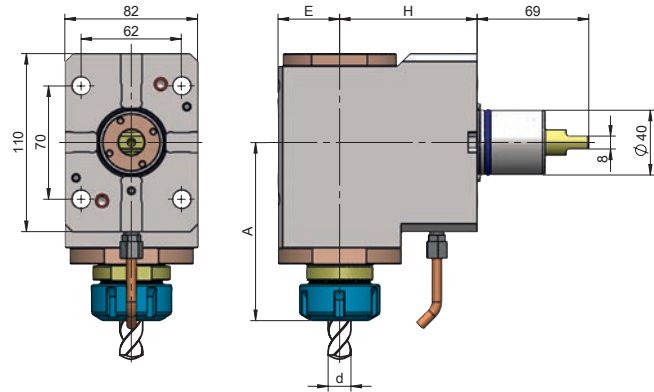
Radial tahrikli takım tutucu pens başlığı DIN 6499

Duraturn 2050 / 2550 MC

NL-NLX 1500

NT 3100 / 3200

NZ - NZX 1500 / 2000



Bestell-Nr. Order Nr. Référence Sipariş Nr.	Spannzangen Collet Pinces Pens	d	A	H	E	N.Max. (1/min)	i i / i	T.Max. (Nm)	Euro
--	---	---	---	---	---	-------------------	------------	----------------	------

new

MSRA40E25AB085	ER 25	2-16	110	85	38	6.000	1/1	100	
----------------	-------	------	-----	----	----	-------	-----	-----	--

Radial Fräskopf Fräsdornaufnahme DIN 6357

Mori Seiki BMT40

Radial milling head chuck for cutter arbor DIN 6357

Tête de fraisage radiale porte- fraisage DIN 6357

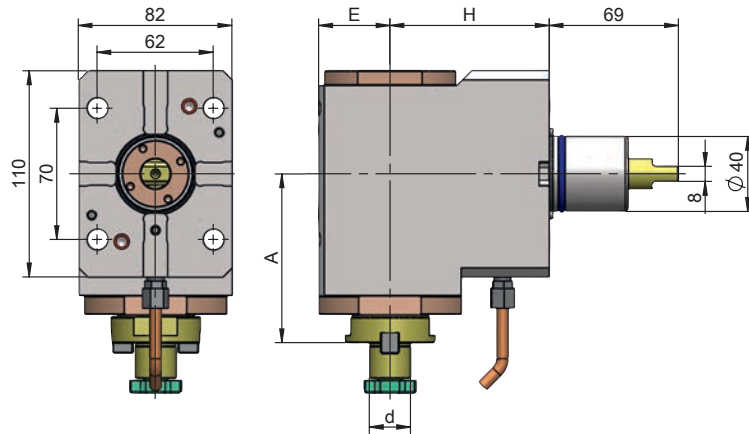
Radial tahrikli takım tutucu alın kamalı malafa DIN 6357

Duraturn 2050 / 2550 MC

NL-NLX 1500

NT 3100 / 3200

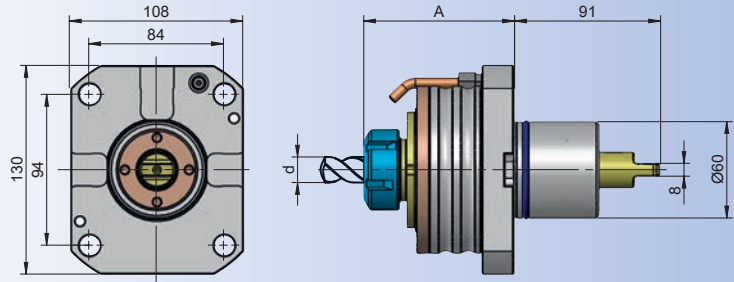
NZ - NZX 1500 / 2000



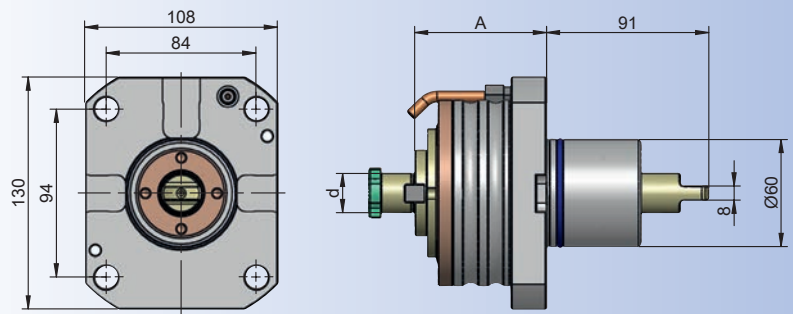
Bestell-Nr. Order Nr. Référence Sipariş Nr.	d	A	H	E	N.Max. (1/min)	i i / i	T.Max. (Nm)	Euro
--	---	---	---	---	-------------------	------------	----------------	------

new

MSRA40K22AB085	22	90	85	38	6.000	1/1	100	
----------------	----	----	----	----	-------	-----	-----	--

**Axial Bohr - und Fräskopf Spannzangenaufnahme DIN 6499****Mori Seiki BMT60****Axial drilling - milling head collet chuck DIN 6499****Tête de perçage - fraisage axiale mandrin pour pinces DIN 6499****Axial Tahrikli Takım Tutucu Pens Başlığı DIN 6499****NL-NLX 1500 / 2000 / 2500 / 3000****NT 4200 / 5400****Takisawa 4000 Y****DMG - CTX Beta 800**

Bestell-Nr. Order Nr. Référence Sipariş Nr.	Spannzangen Collet Pinces Pens	d	A	N.Max. (1/min)	i i / i	T.max. (Nm)	Euro
MSAX60E32096	ER 32	2-20	96	6.000	1/1	100	
MSAX60E40100	ER 40	3-26	100	6.000	1/1	100	

Axial Fräskopf Fräsdornaufnahme DIN 6357**Mori Seiki BMT60****Axial milling head chuck for cutter arbor DIN 6357****Tête de fraisage axiale porte - fraise DIN 6357****Axial Tahrikli Takım Tutucu Alın Kamalı Malafa DIN 6357****NL-NLX 1500 / 2000 / 2500 / 3000****NT 4200 / 5400****Takisawa 4000 Y****DMG - CTX Beta 800**

Bestell-Nr. Order Nr. Référence Sipariş Nr.	d	A	N.Max. (1/min)	i i / i	T.max. (Nm)	Euro
MSAX60K22074	22	74	6.000	1/1	100	
MSAX60K27074	27	74	6.000	1/1	100	



Radial drilling - milling head collet chuck DIN 6499

Tête de perçage - fraisage radiale mandrin pour pinces DIN 6499

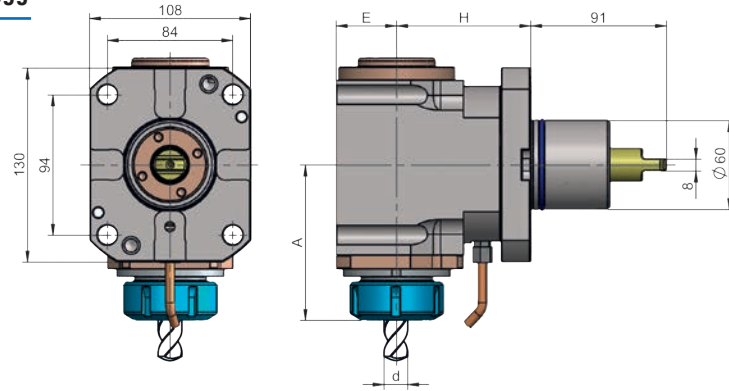
Radial Tahrikli Takım Tutucu Pens Başlığı DIN 6499

NL-NLX 1500 / 2000 / 2500 / 3000

NT 4200 / 5400

Takisawa 4000 Y

DMG - CTX Beta 800



Bestell-Nr. Order Nr. Référence Sipariş Nr.	Spannzangen Collet Pince Pens	d	A	H	E	N.Max. (1/min)	i i / i	T.Max. (Nm)	Euro
MSRA60E32AB090	ER 32	2-20	103,5	90	40,5	6.000	1/1	100	
MSRA60E40AB090	ER40	2-26	107	90	40,5	6.000	1/1	100	

Radial Fräskopf Fräsdornaufnahme DIN 6357

Mori Seiki BMT60

Radial milling head chuck for cutter arbor DIN 6357

Tête de fraisage radiale porte- fraisage DIN 6357

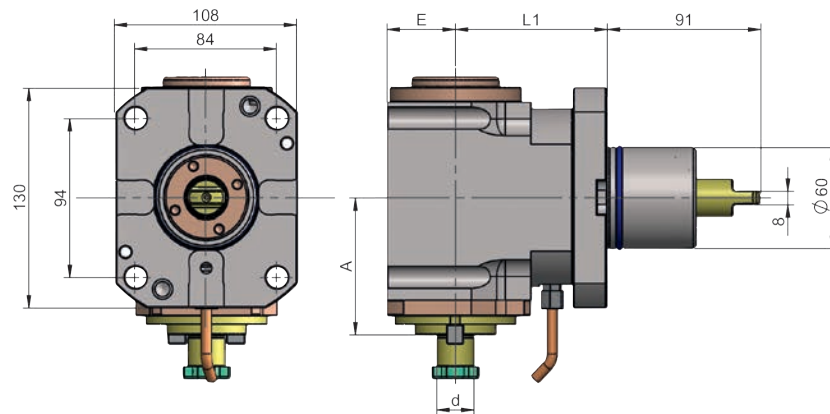
Radial tahrikli takım tutucu alın kamalı malafa DIN 6357

NL-NLX 1500 / 2000 / 2500 / 3000

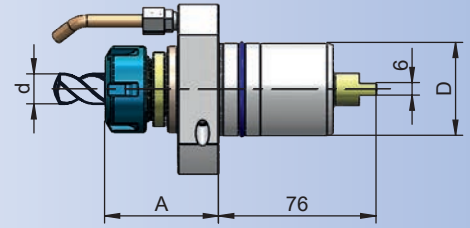
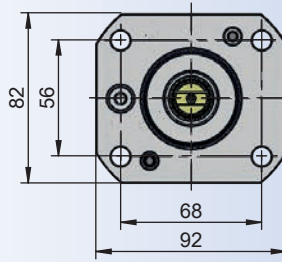
NT 4200 / 5400

Takisawa 4000 Y

DMG - CTX Beta 800

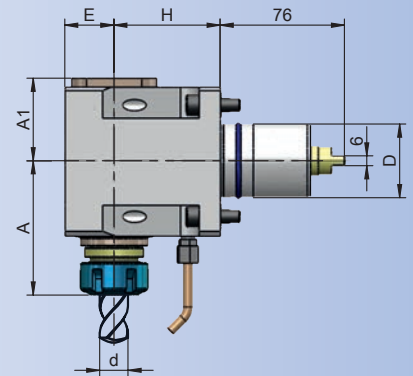
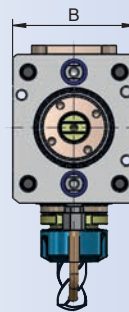


Bestell-Nr. Order Nr. Référence Sipariş Nr.	d	A	H	E	N.Max. (1/min)	i i / i	T.Max. (Nm)	Euro
MSRA60K22AB090	22	81	90	41	6.000	1/1	100	
MSRA60K27AB090	27	82	90	41	6.000	1/1	100	

**Axial Bohr - und Fräskopf Spannzangenaufnahme DIN 6499****Miyano BMT45****Axial drilling - milling head collet chuck DIN 6499****Tête de perçage - fraisage axiale mandrin pour pinces DIN 6499****Axial Tahrirli Takım Tutucu Pens Başlığı DIN 6499****Goodway GLS 1500****Miyano ABX - 15 / 64***** Miyano BND - BNE - BNS 34 / 42 / 51**

Bestell-Nr. Order Nr. Référence Sipariş Nr.	Spannzangen Collet Pinces Pens	d	A	D	N.Max. (1/min)	i i / i	T.Max. (Nm)	Euro
new GW2AX45E25055	ER 25	2-16	55	45	6000	1/1	50	

- * Für Maschinen mit Produktionsdatum 2007 und jünger.
- * For machines with production date 2007 and younger.
- * Pour les machines avec date de production 2007 et plus jeune.
- * Üretim tarihi 2007 ve sonrası olan tezgahlar içindir.

Radial Bohr - und Fräskopf Spannzangenaufnahme DIN 6499**Miyano BMT45****Radial drilling - milling head collet chuck DIN 6499****Tête de perçage - fraisage radiale mandrin pour pinces DIN 6499****Radial Tahrirli Takım Tutucu Pens Başlığı DIN 6499****Goodway GLS 1500****Miyano ABX - 15 / 64***** Miyano BND - BNE - BNS 34 / 42 / 51**

Bestell-Nr. Order Nr. Référence Sipariş Nr.	Spannzangen Collet Pinces Pens	d	A	A1	E	H	B	N.Max. (1/min)	i i / i	T.Max. (Nm)	Euro
new GW2RA45E25AB065	ER 25	2-16	85	50,5	30	65	75	4000	1/1	50	

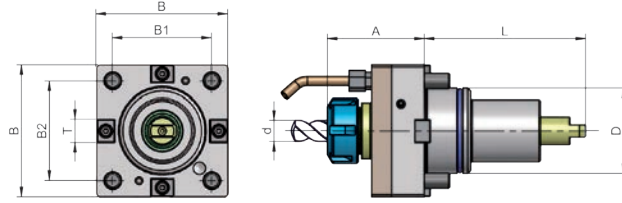
- * Für Maschinen mit Produktionsdatum 2007 und jünger.
- * For machines with production date 2007 and younger.
- * Pour les machines avec date de production 2007 et plus jeune.
- * Üretim tarihi 2007 ve sonrası olan tezgahlar içindir.



Axial drilling - milling head collet chuck DIN 6499

Tête de perçage - fraisage axiale mandrin pour pinces DIN 6499

Axial Tahrikli Takım Tutucu Pens Başlığı DIN 6499



Bestell-Nr. Order Nr. Référence Sipariş Nr.	BMT D	Spannzangen Collet Pincas Pens	d	A	L	T	B	B1	B2	N.Max. (1/min)	i i / i	T.Max. (Nm)	Euro
BMTAX45E25062	45	ER 25	2-16	62,5	84	-	75	58	58	6.000	1/1	25	
BMTAX55E25062	55	ER 25	2-16	62,5	104	15	85	64	64	6.000	1/1	40	
BMTAX65E32085	65	ER 32	2-20	85	112	18	94	73	70	4.000	1/1	70	
BMTAX75E40115	75	ER 40	3-26	115	110	25	112	90	90	3.000	1/1	100	

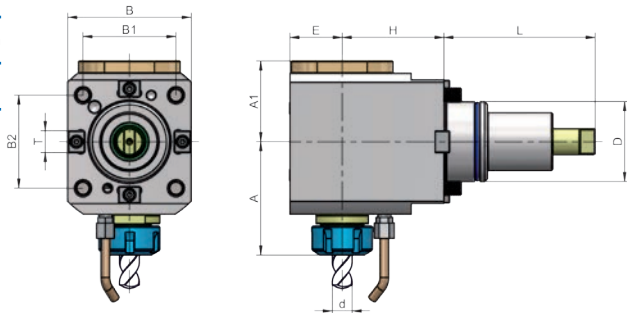
Radial Bohr - und Fräskopf Spannzangenaufnahme DIN 6499

BMT 45-55-65-75

Radial drilling - milling head collet chuck DIN 6499

Tête de perçage - fraisage radiale mandrin pour pinces DIN 6499

Radial Tahrikli Takım Tutucu Pens Başlığı DIN 6499



Bestell-Nr. Order Nr. Référence Sipariş Nr.	BMT D	Spannzangen Collet Pincas Pens	d	A	A1	E	H	L	T	B	B1	B2	N.Max. (1/min)	i i / i	T.Max. (Nm)	Euro
BMTRA45E25AB065	45	ER 25	2-16	80	48	28	65	84	15	75	58	58	6.000	1/1	25	
BMTRA55E25AB070	55	ER 25	2-16	80	55,5	36	70	104	15	85	64	64	6.000	1/1	40	
BMTRA65E32AB072	65	ER 32	2-20	95	54,5	38	72	112	18	94	73	70	4.000	1/1	70	
BMTRA75E40AB060	75	ER 40	3-26	100	65	47	60	110	25	112	90	90	3.000	1/1	100	

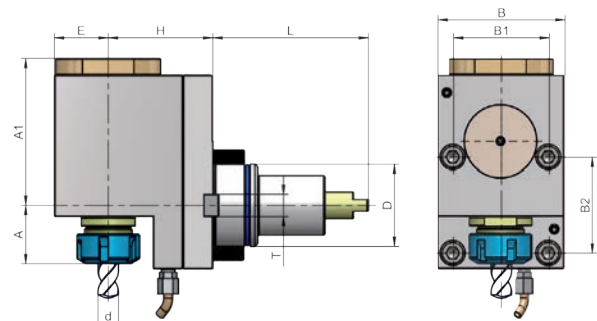
Radial Bohr - und Fräskopf Spannzangenaufnahme-versetzt DIN 6499

BMT 55-65

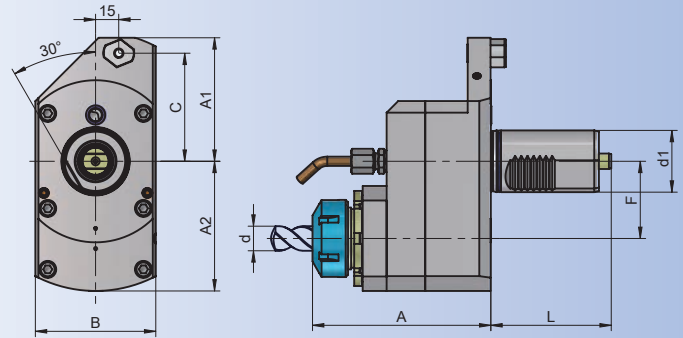
Radial drilling - milling head collet chuck - shifted DIN 6499

Tête de perçage - fraisage radiale mandrin pour pinces - décalé DIN 6499

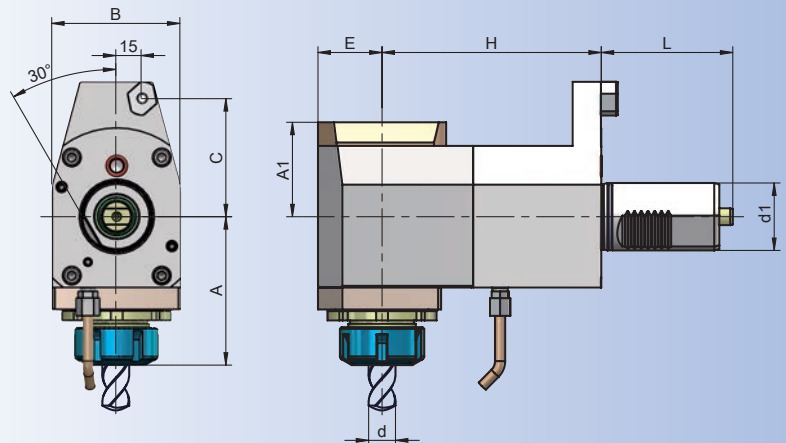
Radial Tahrikli Takım Tutucu Pens Başlığı -eksenden kaçık DIN 6499



Bestell-Nr. Order Nr. Référence Sipariş Nr.	BMT D	Spannzangen Collet Pincas Pens	d	A	A1	E	H	L	T	B	B1	B2	N.Max. (1/min)	i i / i	T.Max. (Nm)	Euro
BMTRK55E25AB070	55	ER 25	2-16	40	97,5	70	70	104	-	85	64	64	6.000	1/1	40	
BMTRK65E32AB086	65	ER 32	2-20	55	97	38	86	112	18	94	73	70	4.000	1/1	70	

**Axial Bohr - und Fräskopf Spannzangenaufnahme - versetzt DIN 6499****Mazak Nexus 200-250****Axial drilling - milling head collet chuck - shifted DIN 6499****Tête de perçage - fraisage axiale mandrin pour pinces - décalé DIN 6499****Axial Tahrikli Takım Tutucu Pens Başlığı - eksenden kaçık DIN 6499**

Bestell-Nr. Order Nr. Référence Sipariş Nr.	d1	Spannzangen Collet Pinces Pens	d	A	A1	A2	L	B	C	F	N.Max. (1/min)	i i / i	T.Max. (Nm)	Euro
MZ1AK40E32115C70	40	ER 32	2-20	115	80	84	78	76	70	50	6.000	1/1	70	

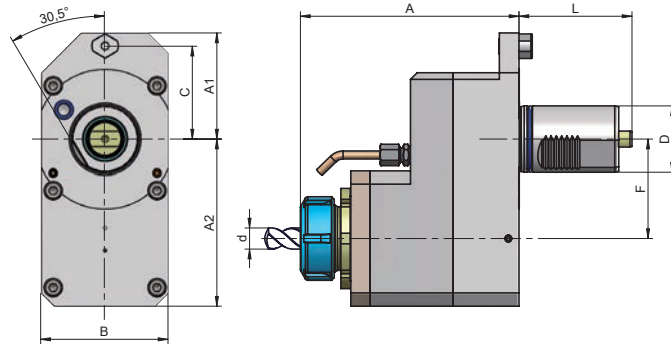
Radial Bohr - und Fräskopf Spannzangenaufnahme DIN 6499**Mazak Nexus 200-250****Radial drilling - milling head collet chuck DIN 6499****Tête de perçage - fraisage radiale mandrin pour pinces DIN 6499****Radial Tahrikli Takım Tutucu Pens Başlığı DIN 6499**

Bestell-Nr. Order Nr. Référence Sipariş Nr.	d1	Spannzangen Collet Pinces Pens	d	A	A1	E	H	L	B	C	N.Max. (1/min)	i i / i	T.Max. (Nm)	Euro
MZ1RA40E32130C70	40	ER 32	2-20	90	56	38	130	78	76	70	6.000	1/1	70	

Axial drilling - milling head collet chuck - shifted DIN 6499

Tête de perçage - fraisage axiale mandrin pour pinces- décalé DIN 6499

Axial Tahrikli Takım Tutucu Pens Başlığı - eksenden kaçık DIN 6499

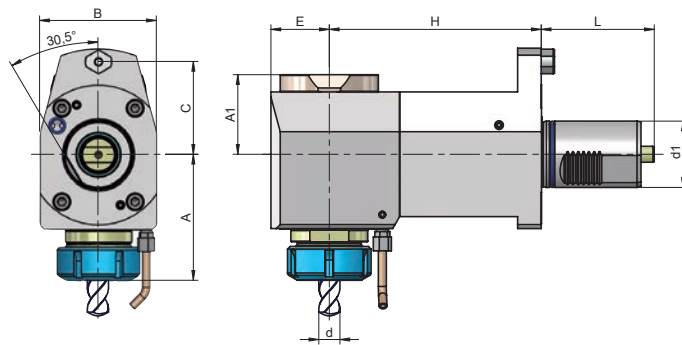


Bestell-Nr. Order Nr. Référence Sipariş Nr.	d1	Spannzangen Collet Pinces Pens	d	A	A1	A2	L	B	C	F	N.Max. (1/min)	i i / i	T.Max. (Nm)	Euro
MZ2AK50E40115C70	50	ER 40	3-26	165	80	126	85	96	70	75	4.000	1/1	100	

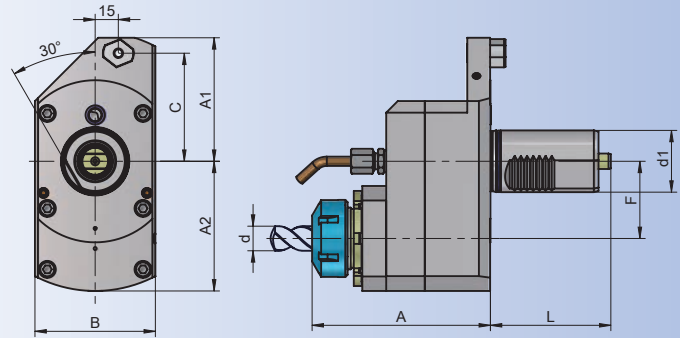
Radial drilling - milling head collet chuck DIN 6499

Tête de perçage - fraisage radiale mandrin pour pinces DIN 6499

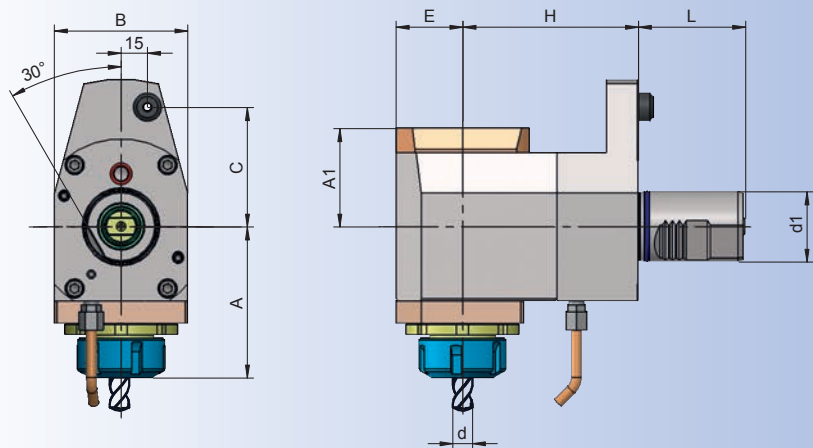
Radial Tahrikli Takım Tutucu Pens Başlığı DIN 6499



Bestell-Nr. Order Nr. Référence Sipariş Nr.	d1	Spannzangen Collet Pinces Pens	d	A	A1	E	H	L	B	C	N.Max. (1/min)	i i / i	T.Max. (Nm)	Euro
MZ2RA50E40130C70	50	ER 40	3-26	95	60	44	160	85	88	70	4.000	1/1	100	

**Axial Bohr - und Fräskopf Spannzangenaufnahme-versetzt DIN 6499****Mazak Nexus 100 MY****Axial drilling - milling head collet chuck - shifted DIN 6499****Tête de perçage - fraisage axiale mandrin pour pinces- décalé DIN 6499****Axial Tahrikli Takım Tutucu Pens Başlığı - eksenden kaçık DIN 6499**

Bestell-Nr. Order Nr. Référence Sipariş Nr.	d1	Spannzangen Collet Pincas Pens	d	A	A1	A2	L	B	C	F	N.Max. (1/min)	i i / i	T.Max. (Nm)	Euro
new MZ3AK40E25105	40	ER25	2-16	105	80	84	61	78	68	50	6.000	1/1	70	
new MZ3AK40E25115	40	ER25	2-16	115	80	84	61	78	68	50	6.000	1/1	70	
new MZ3AK40E32105	40	ER32	2-20	105	80	84	61	78	68	50	6.000	1/1	70	
new MZ3AK40E32115	40	ER32	2-20	115	80	84	61	78	68	50	6.000	1/1	70	

Radial Bohr - und Fräskopf Spannzangenaufnahme DIN 6499**Mazak Nexus 100 MY****Radial drilling - milling head collet chuck DIN 6499****Tête de perçage - fraisage radiale mandrin pour pinces DIN 6499****Radial tahrikli takım tutucu pens başlığı DIN 6499**

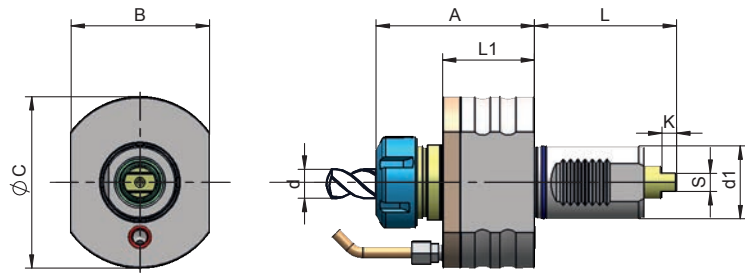
Bestell-Nr. Order Nr. Référence Sipariş Nr.	d1	Spannzangen Collet Pincas Pens	d	A	A1	E	H	L	B	C	N.Max. (1/min)	i i / i	T.Max. (Nm)	Euro
new MZ3RA40E32100	40	ER 32	2-20	87	56	38	100	61	76	68	6000	1/1	100	



Axial drilling - milling head collet chuck DIN 6499

Tête de perçage - fraisage axiale mandrin pour pinces DIN 6499

Axial tahrikli takım tutucu pens başlığı DIN 6499



Bestell-Nr. Order Nr. Référence Sipariş Nr.	d1	Spannzangen Collet Pinces Pens	d	A	L	L1	B	Ø C	K	S	N.Max. (1/min)	i i / i	T.Max. (Nm)	Euro
--	----	---	---	---	---	----	---	-----	---	---	-------------------	------------	----------------	------

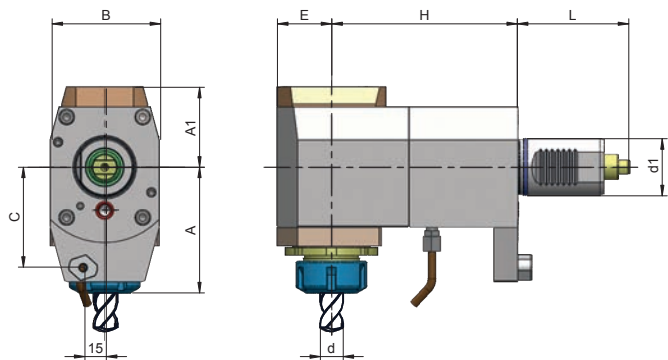
new

MZ4AX40E32087	40	ER 32	2-20	87	78	50,5	76	94	8	10	6.000	1/1	25	
---------------	----	-------	------	----	----	------	----	----	---	----	-------	-----	----	--

Radial drilling - milling head collet chuck DIN 6499

Tête de perçage - fraisage radiale mandrin pour pinces DIN 6499

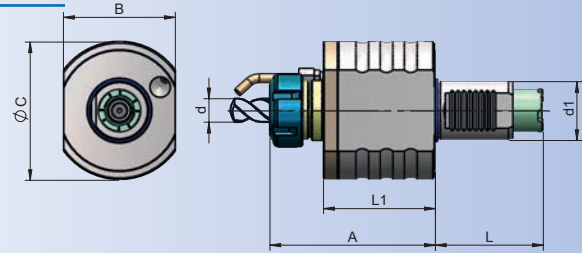
Radial tahrikli takım tutucu pens başlığı DIN 6499



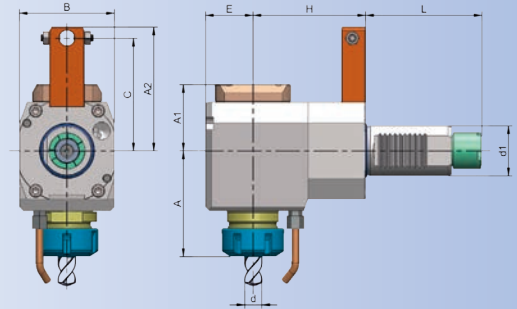
Bestell-Nr. Order Nr. Référence Sipariş Nr.	d1	Spannzangen Collet Pinces Pens	d	A	A1	E	H	L	B	C	K	S	N.Max. (1/min)	i i / i	T.Max. (Nm)	Euro
--	----	---	---	---	----	---	---	---	---	---	---	---	-------------------	------------	----------------	------

new

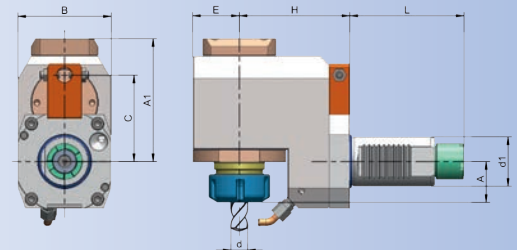
MZ4RA40E32130	40	ER 32	2-20	88	55	38	130	78	76	70	8	10	6.000	1/1	25	
---------------	----	-------	------	----	----	----	-----	----	----	----	---	----	-------	-----	----	--

**Axial Bohr - und Fräskopf Spannzangenaufnahme DIN 6499****Okuma LB-LT 200 M****Axial drilling - milling head collet chuck DIN 6499****Tetê de perçage - fraisage axiale mandrin pour pinces DIN 6499****Axial Tahrikli Takım Tutucu Pens Başlığı DIN 6499**

Bestell-Nr. Order Nr. Référence Sipariş Nr.	d1	Spannzangen Collet Pincas Pens	d	A	B	L	L1	Ø C	N.Max. (1/min)	i i / i	T.Max. (Nm)	Euro
O1AX30E25090	30	ER 25	2-16	90	62	69	58	70	6.000	1/1	40	

Radial Bohr - und Fräskopf Spannzangenaufnahme DIN 6499**Okuma LB 200 M****Radial drilling - milling head collet chuck DIN 6499****Tetê de perçage - fraisage radiale mandrin pour pinces DIN 6499****Radial Tahrikli Takım Tutucu Pens Başlığı DIN 6499**

Bestell-Nr. Order Nr. Référence Sipariş Nr.	d1	Spannzangen Collet Pincas Pens	d	A	A1	A2	E	H	L	B	C	N.Max. (1/min)	i i / i	T.Max. (Nm)	Euro
O1RA30E25A090C63	30	ER 25	2-16	67	48	49	26	90	69	64	63	6.000	1/1	40	
O1RA30E25B090C63	30	ER 25	2-16	67	48	49	26	90	69	64	63	6.000	1/1	40	

new**Radial Bohr - und Fräskopf Spannzangenaufnahme-versetzt DIN 6499****Okuma LB 200 M****Radial drilling - milling head collet chuck - shifted DIN 6499****Tetê de perçage - fraisage radiale mandrin pour pinces - décalé DIN 6499****Radial Tahrikli Takım Tutucu Pens Başlığı-eksenden kaçık DIN 6499**

Bestell-Nr. Order Nr. Référence Sipariş Nr.	d1	Spannzangen Collet Pincas Pens	d	A	A1	E	H	L	B	C	N.Max. (1/min)	i i / i	T.Max. (Nm)	Euro
O1RK30E25A070C63	30	ER 25	2-16	25	84	26	70	69	64	63	6.000	1/1	40	
O1RK30E25B070C63	30	ER 25	2-16	25	84	26	70	69	64	63	6.000	1/1	40	

new

Axial Bohr - und Fräskopf Spannzangenaufnahme DIN 6499

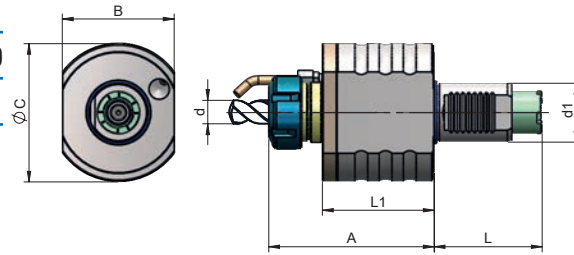
Okuma LB-LT 300 M



Axial drilling - milling head collet chuck DIN 6499

Tête de perçage - fraisage axiale mandrin pour pinces DIN 6499

Axial Tahrikli Takım Tutucu Pens Başlığı DIN 6499



Bestell-Nr. Order Nr. Référence Sipariş Nr.	d1	Spannzangen Collet Pincas Pens	d	A	B	L	L1	Ø C	N.Max. (1/min)	i i / i	T.Max. (Nm)	Euro
O2AX40E32112	40	ER 32	2-20	112,5	76	93	76	94	6.000	1/1	50	

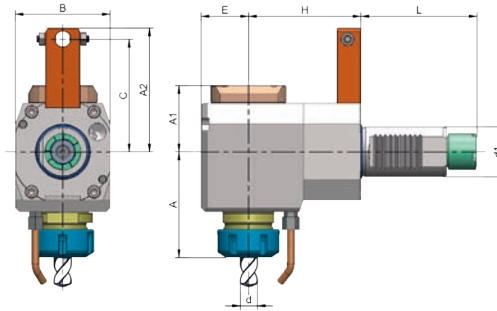
Radial Bohr - und Fräskopf Spannzangenaufnahme DIN 6499

Okuma LB 300 M

Radial drilling - milling head collet chuck DIN 6499

Tête de perçage - fraisage radiale mandrin pour pinces DIN 6499

Radial Tahrikli Takım Tutucu Pens Başlığı DIN 6499



Bestell-Nr. Order Nr. Référence Sipariş Nr.	d1	Spannzangen Collet Pincas Pens	d	A	E	H	L	B	C	N.Max. (1/min)	i i / i	T.Max. (Nm)	Euro
O2RA40E32A090C70	40	ER 32	2-20	85	38	90	93	76	70	5000	1/1	70	
new O2RA40E32B090C70	40	ER 32	2-20	85	38	90	93	76	70	5000	1/1	70	

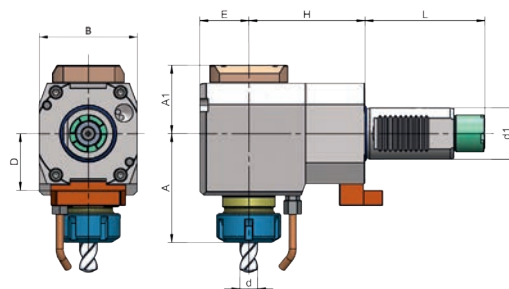
Radial Bohr - und Fräskopf Spannzangenaufnahme DIN 6499

Okuma LT 300 M

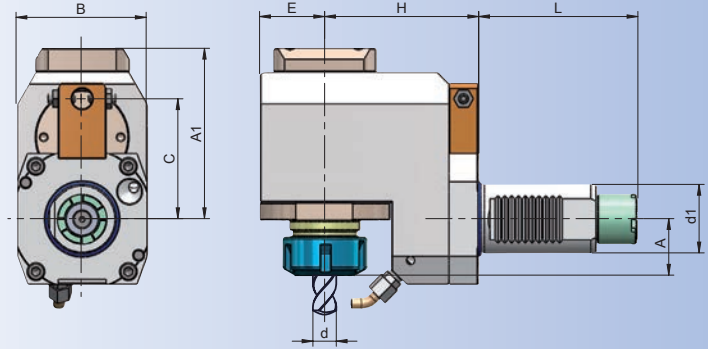
Radial drilling - milling head collet chuck DIN 6499

Tête de perçage - fraisage radiale mandrin pour pinces DIN 6499

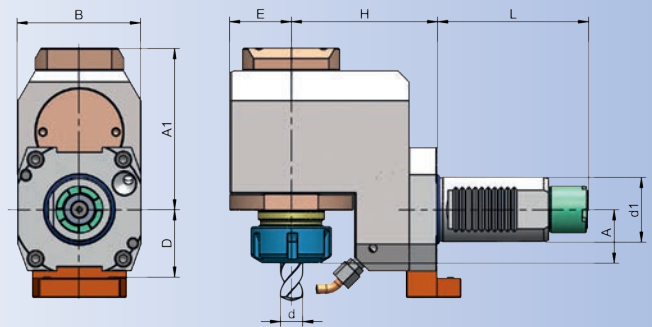
Radial Tahrikli Takım Tutucu Pens Başlığı DIN 6499



Bestell-Nr. Order Nr. Référence Sipariş Nr.	d1	Spannzangen Collet Pincas Pens	d	A	A1	E	H	L	B	D	N.Max. (1/min)	i i / i	T.Max. (Nm)	Euro
new O2RA40E32A090D50	40	ER 32	2-20	35	99,5	38	90	93	76	50	4.000	1/1	70	
new O2RA40E32B090D50	40	ER 32	2-20	35	99,5	38	90	93	76	50	4.000	1/1	70	

**Radial Bohr - und Fräskopf Spannzangenaufnahme-versetzt DIN 6499****Okuma LB 300 M****Radial drilling - milling head collet chuck - shifted DIN 6499****Tête de perçage - fraisage radiale mandrin pour pinces - décalé DIN 6499****Radial Tahrikli Takım Tutucu Pens Başlığı-eksenden kaçık DIN 6499**

Bestell-Nr. Order Nr. Référence Sipariş Nr.	d1	Spannzangen Collet Pincas Pens	d	A	A1	E	H	L	B	C	N.Max. (1/min)	i i / i	T.Max. (Nm)	Euro
O2RK40E32A090C70	40	ER 32	2-20	35	99,5	38	90	93	76	70	4.000	1/1	70	
O2RK40E32B090C70	40	ER 32	2-20	35	99,5	38	90	93	76	70	4.000	1/1	70	

Radial Bohr - und Fräskopf Spannzangenaufnahme-versetzt DIN 6499**Okuma LT 300 M****Radial drilling - milling head collet chuck - shifted DIN 6499****Tête de perçage - fraisage radiale mandrin pour pinces - décalé DIN 6499****Radial Tahrikli Takım Tutucu Pens Başlığı-eksenden kaçık DIN 6499**

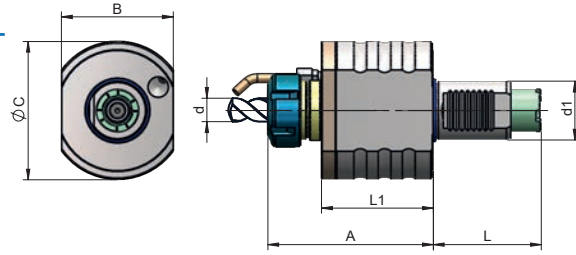
Bestell-Nr. Order Nr. Référence Sipariş Nr.	d1	Spannzangen Collet Pincas Pens	d	A	A1	E	H	L	B	C	N.Max. (1/min)	i i / i	T.Max. (Nm)	Euro
new O2RK40E32A090D50	40	ER 32	2-20	35	99,5	38	90	93	76	50	4.000	1/1	70	
new O2RK40E32B090D50	40	ER 32	2-20	35	99,5	38	90	93	76	50	4.000	1/1	70	



Axial drilling - milling head collet chuck DIN 6499

Tetê de perçage - fraisage axiale mandrin pour pinces DIN 6499

Axial Tahrirli Takım Tutucu Pens Başlığı DIN 6499



Bestell-Nr. Order Nr. Référence Sipariş Nr.	d1	Spannzangen Collet Pincas Pens	d	A	B	L	L1	Ø C	N.Max. (1/min)	i i / i	T.Max. (Nm)	Euro
O3AX40E32112	40	ER 32	2-20	112,5	76	101	76	94	6.000	1/1	50	

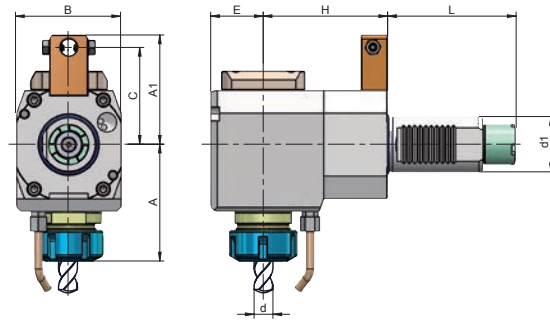
Radial Bohr - und Fräskopf Spannzangenaufnahme DIN 6499

Okuma LB 400 M

Radial drilling - milling head collet chuck DIN 6499

Tetê de perçage - fraisage radiale mandrin pour pinces DIN 6499

Radial Tahrirli Takım Tutucu Pens Başlığı DIN 6499



Bestell-Nr. Order Nr. Référence Sipariş Nr.	d1	Spannzangen Collet Pincas Pens	d	A	A1	E	H	L	B	C	N.Max. (1/min)	i i / i	T.Max. (Nm)	Euro
O3RA40E32A090C70	40	ER 32	2-20	85	79	38	90	101	76	70	5.000	1/1	70	
new O3RA40E32B090C70	40	ER 32	2-20	85	79	38	90	101	76	70	5.000	1/1	70	

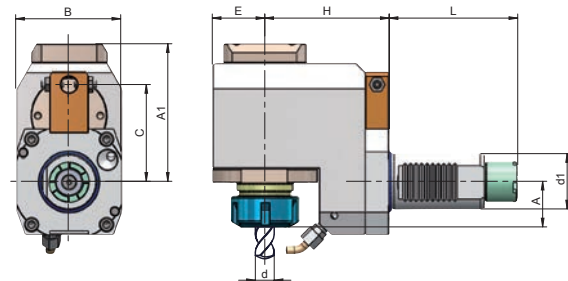
Radial Bohr - und Fräskopf Spannzangenaufnahme-versetzt DIN 6499

Okuma LB 400 M

Radial drilling - milling head collet chuck - shifted DIN 6499

Tetê de perçage - fraisage radiale mandrin pour pinces - décalé DIN 6499

Radial Tahrirli Takım Tutucu Pens Başlığı-eksenden kaçık DIN 6499



Bestell-Nr. Order Nr. Référence Sipariş Nr.	d1	Spannzangen Collet Pincas Pens	d	A	A1	E	H	L	B	C	N.Max. (1/min)	i i / i	T.Max. (Nm)	Euro
O3RK40E32A090C70	40	ER 32	2-20	35	99,5	38	90	101	76	70	5.000	1/1	70	
new O3RK40E32B090C70	40	ER 32	2-20	35	99,5	38	90	101	76	70	5.000	1/1	70	

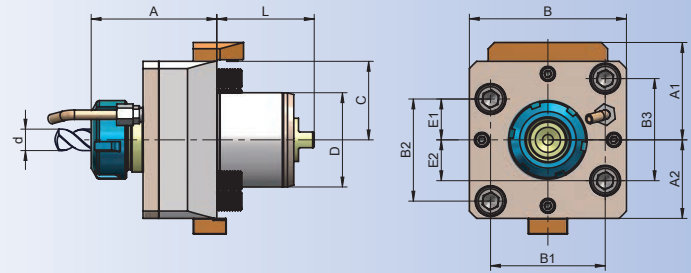


Axial Bohr - und Fräskopf Spannzangenaufnahme DIN 6499 Okuma LB 2000 / 2500 / 3000

Axial drilling - milling head collet chuck DIN 6499

Tête de perçage - fraisage axiale mandrin pour pinces DIN 6499

Axial Tahrikli Takım Tutucu Pens Başlığı DIN 6499



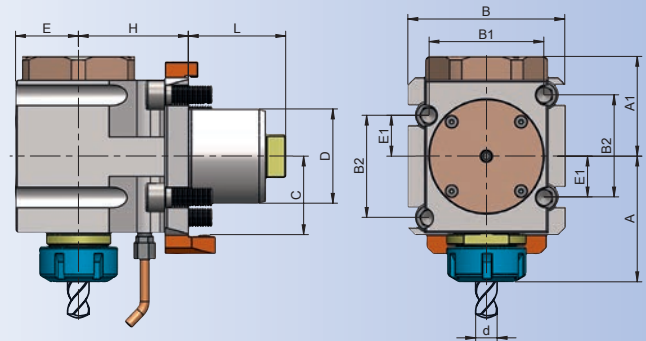
Bestell-Nr. Order Nr. Référence Sipariş Nr.	D	Spannzangen Collet Pincas Pens	d	A	A1	A2	E1	E2	L	B	B1	B2	B3	C	N.Max. (1/min)	i i / i	T.Max. (Nm)	Euro
O5AX60E32080	60	ER 32	2-20	80	62	50	26	26	62	97	73	65	65	50	6.000	1/1	70	

Radial Bohr - und Fräskopf Spannzangenaufnahme DIN 6499 Okuma LB 2000 / 2500 / 3000

Radial drilling - milling head collet chuck DIN 6499

Tête de perçage - fraisage radiale mandrin pour pinces DIN 6499

Radial Tahrikli Takım Tutucu Pens Başlığı DIN 6499



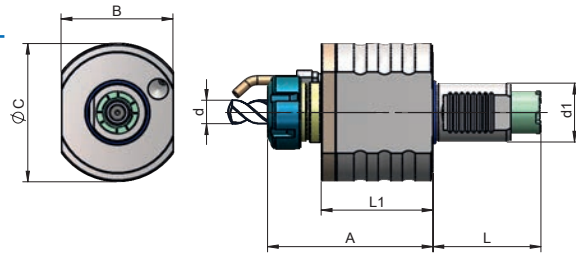
Bestell-Nr. Order Nr. Référence Sipariş Nr.	D	Spannzangen Collet Pincas Pens	d	A	A1	E	E1	H	L	B	B1	B2	C	N.Max. (1/min)	i i / i	T.Max. (Nm)	Euro
O5RA60E32AB070	60	ER 32	2-20	80	63,5	40	26	70	62	100	73	65	50	6.000	1/1	70	



Axial drilling - milling head collet chuck DIN 6499

Tetê de perçage - fraisage axiale mandrin pour pinces DIN 6499

Axial Tahrikli Takım Tutucu Pens Başlığı DIN 6499

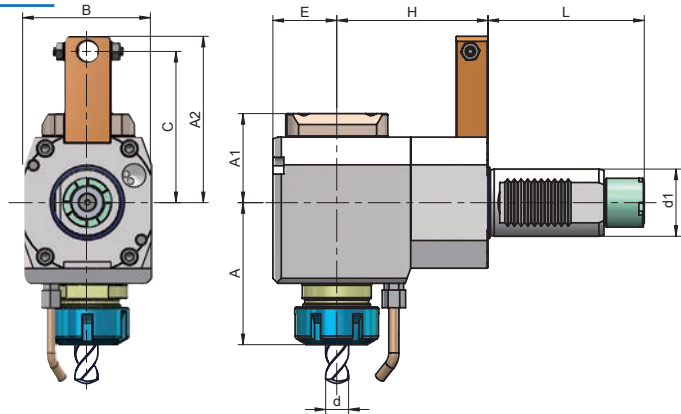


Bestell-Nr. Order Nr. Référence Sipariş Nr.	d1	Spannzangen Collet Pincas Pens	d	A	B	L	L1	Ø C	N.Max. (1/min)	i i / i	T.Max. (Nm)	Euro
O4AX40E32112	40	ER 32	2-20	112,5	76	93	76	94	6.000	1/1	50	

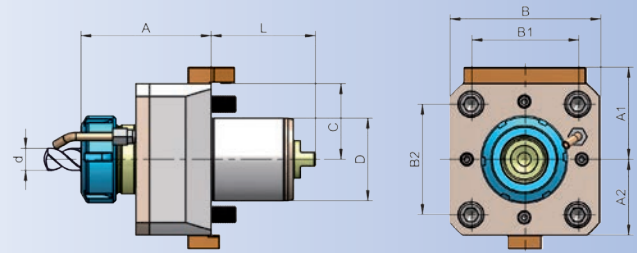
Radial drilling - milling head collet chuck DIN 6499

Tetê de perçage - fraisage radiale mandrin pour pinces DIN 6499

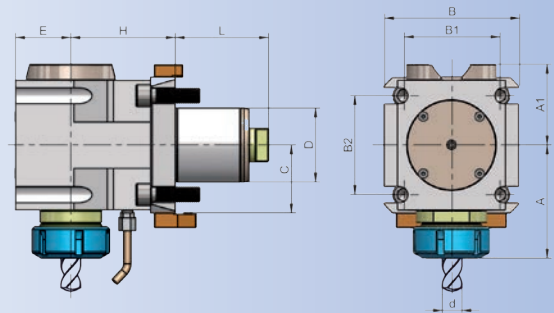
Radial Tahrikli Takım Tutucu Pens Başlığı DIN 6499



Bestell-Nr. Order Nr. Référence Sipariş Nr.	d1	Spannzangen Collet Pincas Pens	d	A	A1	A2	E	H	L	B	C	N.Max. (1/min)	i i / i	T.Max. (Nm)	Euro
O4RA40E32A090C90	40	ER 32	2-20	85	66	102	38	90	93	76	90	5.000	1/1	70	
new O4RA40E32B090C90	40	ER 32	2-20	85	66	102	38	90	93	76	90	5.000	1/1	70	

**Axial Bohr - und Fräskopf Spannzangenaufnahme DIN 6499****Okuma LB 4000****Axial drilling - milling head collet chuck DIN 6499****Tête de perçage - fraisage axiale mandrin pour pinces DIN 6499****Axial Tahrikli Takım Tutucu Pens Başlığı DIN 6499**

Bestell-Nr. Order Nr. Référence Sipariş Nr.	BMT D	Spannzangen Collet Pinces Pens	d	A	A1	A2	L	B	B1	B2	C	N.Max. (1/min)	i i / i	T.Max. (Nm)	Euro
O6AX60E40095	60	ER 40	3-26	95	67	55	76	110	78	80	55	6.000	1/1	100	

Radial Bohr - und Fräskopf Spannzangenaufnahme DIN 6499**Okuma LB 4000****Radial drilling - milling head collet chuck DIN 6499****Tête de perçage - fraisage radiale mandrin pour pinces DIN 6499****Radial Tahrikli Takım Tutucu Pens Başlığı DIN 6499**

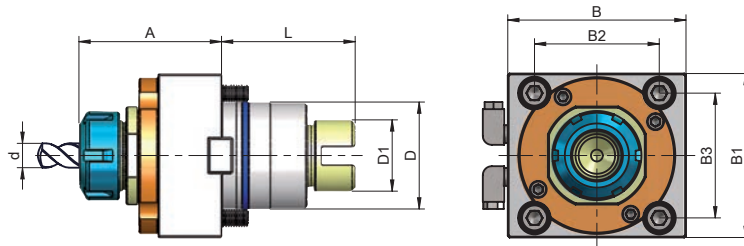
Bestell-Nr. Order Nr. Référence Sipariş Nr.	BMT D	Spannzangen Collet Pinces Pens	d	A	A1	E	H	L	B	B1	B2	C	N.Max. (1/min)	i i / i	T.Max. (Nm)	Euro
O6RA60E40AB085	60	ER 40	3-26	92	65	45	85	76	110	78	80	55	6.000	1/1	100	



Axial drilling - milling head collet chuck DIN 6499

Tête de perçage - fraisage axiale mandrin pour pinces DIN 6499

Axial Tahrikli Takım Tutucu Pens Başlığı DIN 6499



Bestell-Nr. Order Nr. Référence Sipariş Nr.	Spannzangen Collet Pinces Pens	d	D	D1	A	L	B	B1	B2	B3	N.Max. (1/min)	i i / i	T.Max. (Nm)	Euro
TS1AX60E32080	ER 32	2-20	60	40	80	73	101	93	70	70	4000	1/1	50	

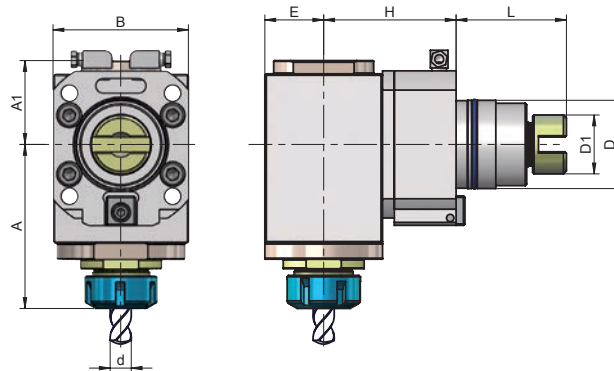
Radial Bohr - und Fräskopf Spannzangenaufnahme DIN 6499

Takisawa EX 308 / 310 / 508 / 510

Radial drilling - milling head collet chuck DIN 6499

Tête de perçage - fraisage radiale mandrin pour pinces DIN 6499

Radial Tahrikli Takım Tutucu Pens Başlığı



Bestell-Nr. Order Nr. Référence Sipariş Nr.	Spannzangen Collet Pinces Pens	d	D	D1	A	A1	E	H	L	B	N.Max. (1/min)	i i / i	T.Max. (Nm)	Euro
TS1RA60E32AB100	ER 32	2-20	60	40	111,5	62	40	100	75	92	6000	1/1	50	



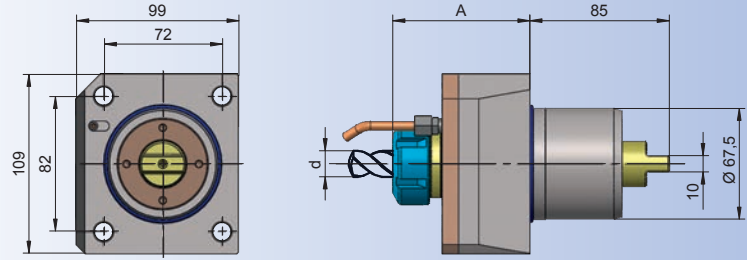
Axial Bohr - und Fräskopf Spannzangenaufnahme DIN 6499

Takisawa TY 2000

Axial drilling - milling head collet chuck DIN 6499

Tête de percage - fraisage axiale mandrin pour pinces DIN 6499

Axial tahrikli takım tutucu pens başlığı DIN 6499



Bestell-Nr. Order Nr. Référence Sipariş Nr.	Spannzangen Collet Pinces Pens	d	A	N.Max. (1/min)	i i / i	T.Max. (Nm)	Euro
new TS2AX68E32086	ER 32	2-20	83,5	6.000	1/1	100	

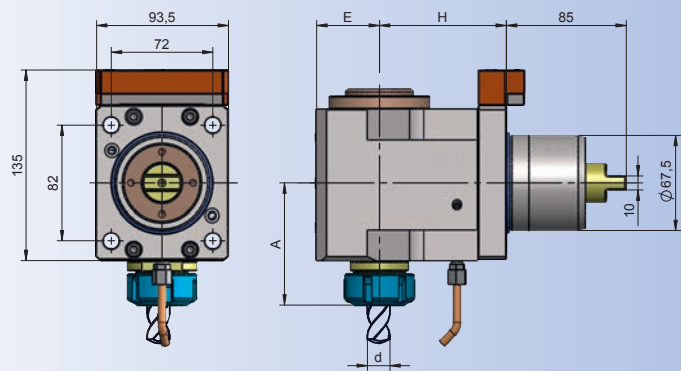
Radial Bohr - und Fräskopf Spannzangenaufnahme DIN 6499

Takisawa TY 2000

Radial drilling - milling head collet chuck DIN 6499

Tête de percage - fraisage radiale mandrin pour pinces DIN 6499

Radial tahrikli takım tutucu pens başlığı DIN 6499



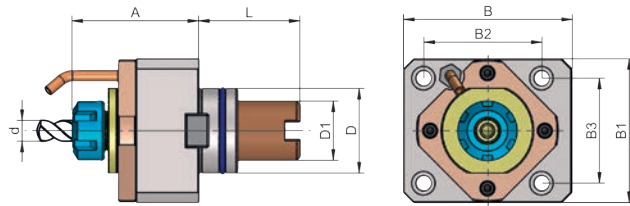
Bestell-Nr. Order Nr. Référence Sipariş Nr.	Spannzangen Collet Pinces Pens	d	A	H	E	N.Max. (1/min)	i i / i	T.Max. (Nm)	Euro
new TS2RA68E32090	ER 32	2-20	86,5	90	45	6.000	1/1	100	



Axial drilling - milling head collet chuck DIN 6499

Tête de perçage - fraisage axiale mandrin pour pinces DIN 6499

Axial tahrikli takım tutucu pens başlığı DIN 6499

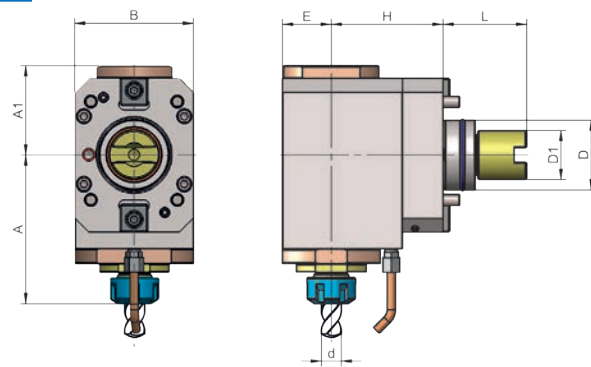


Bestell-Nr. Order Nr. Référence Sipariş Nr.	Spannzangen Collet Pincas Pens	d	D	D1	A	L	B	B1	B2	B3	N.Max. (1/min)	i i/i	T.max. (Nm)	Euro
new TS3AX50E20075	ER 20	2-13	50	35	75	60	85	100	62	70	6000	1/1	30	

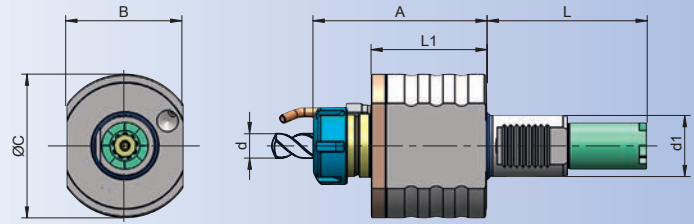
Radial drilling - milling head collet chuck DIN 6499

Tête de perçage - fraisage radiale mandrin pour pinces DIN 6499

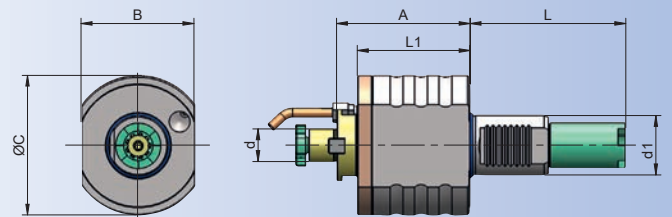
Radial tahrikli takım tutucu pens başlığı DIN 6499



Bestell-Nr. Order Nr. Référence Sipariş Nr.	Spannzangen Collet Pincas Pens	d	D	D1	A	A1	E	H	L	B	N.Max. (1/min)	i i/i	T.max. (Nm)	Euro
new TS3RA50E20AB080	ER 20	2-13	50	35	160	64	35	80	60	85	6000	1/1	30	

**Axial Bohr - und Fräskopf Spannzangenaufnahme DIN 6499****HAAS SL20 - SL40****Axial drilling - milling head collet chuck DIN 6499****Tête de perçage - fraisage axiale mandrin pour pinces DIN 6499****Axial tahrikli takım tutucu pens başlığı DIN 6499**

Bestell-Nr. Order Nr. Référence Sipariş Nr.	d1	Spannzangen Collet Pincas Pens	d	A	L	L1	B	Ø C	N.Max. (1/ min)	i i/i	T.max. (Nm)	Euro
new SL2AX40E32112	40	ER 32	2-20	112,5	117,55	76	76	94	6.000	1/1	50	
new SL2AX40E40126	40	ER 40	3-26	126,5	117,55	76	76	94	6.000	1/1	50	
new SL4AX40E32112	40	ER 32	2-20	112,5	104,55	76	76	94	6.000	1/1	50	
new SL4AX40E40126	40	ER 40	3-26	126,5	104,55	76	76	94	6.000	1/1	50	

Axial Fräskopf Fräsdornaufnahme DIN 6357**HAAS SL20 - SL40****Axial milling head chuck for cutter arbor DIN 6357****Tête de fraisage axiale porte- fraisage DIN 6357****Axial tahrikli takım tutucu alın kamalı malafa DIN 6357**

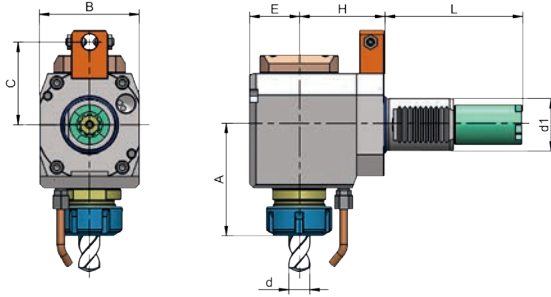
Bestell-Nr. Order Nr. Référence Sipariş Nr.	d1	d	A	L	L1	B	Ø C	N.Max. (1/ min)	i i/i	T.max. (Nm)	Euro
new SL2AX40K16112	40	16	90	117,55	76	76	94	6.000	1/1	50	
new SL2AX40K22126	40	22	90	117,55	76	76	94	6.000	1/1	50	
new SL4AX40K16112	40	16	90	104,55	76	76	94	6.000	1/1	50	
new SL4AX40K22126	40	22	90	104,55	76	76	94	6.000	1/1	50	



Radial drilling - milling head collet chuck DIN 6499

Tête de perçage - fraisage radiale mandrin pour pinces DIN 6499

Radial tahrikli takım tutucu pens başlığı DIN 6499



Bestell-Nr. Order Nr. Référence Sipariş Nr.	d1	Spannzangen Collet Pinces Pens	d	A	E	H	L	B	C	N.Max. (1/ min)	i i/i	T.max. (Nm)	Euro
new SL2RA40E32A6511C63	40	ER 32	2-20	85	38	65	117,55	76	63	6.000	1/1	50	
new SL2RA40E32B6511C63	40	ER 32	2-20	85	38	65	117,55	76	63	6.000	1/1	50	
new SL2RA40E40A6511C63	40	ER 40	3-26	95	38	65	117,55	76	63	6.000	1/1	50	
new SL2RA40E40B6511C63	40	ER 40	3-26	95	38	65	117,55	76	63	6.000	1/1	50	
new SL4RA40E32A6511C63	40	ER 32	2-20	85	38	65	104,55	76	63	6.000	1/1	50	
new SL4RA40E32B6511C63	40	ER 32	2-20	85	38	65	104,55	76	63	6.000	1/1	50	
new SL4RA40E40A6511C63	40	ER 40	3-26	95	38	65	104,55	76	63	6.000	1/1	50	
new SL4RA40E40B6511C63	40	ER 40	3-26	95	38	65	104,55	76	63	6.000	1/1	50	

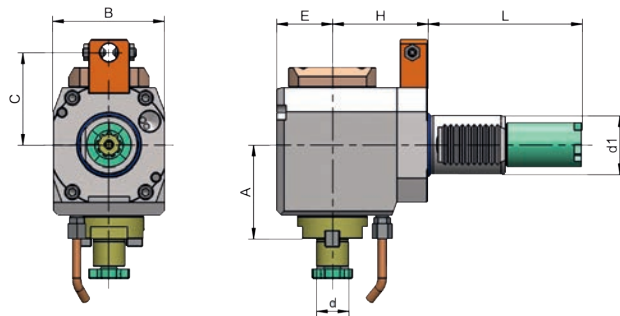
Radial Fräskopf Fräsdornaufnahme DIN 6357

HAAS SL20 - SL40

Radial milling head chuck for cutter arbor DIN 6357

Tête de fraisage radiale porte- fraisage DIN 6357

Radial tahrikli takım tutucu alın kamalı malafa DIN 6357



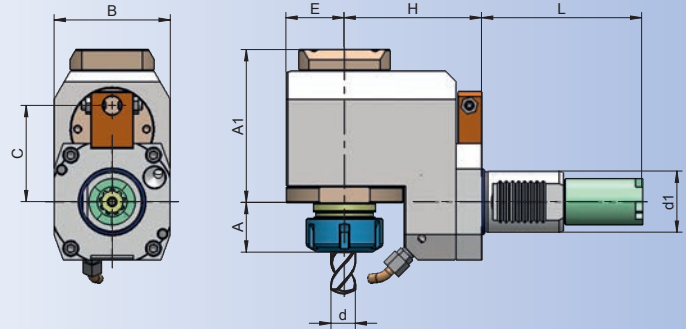
Bestell-Nr. Order Nr. Référence Sipariş Nr.	d1	d	A	E	H	L	B	C	N.Max. (1/min)	i i/i	T.max. (Nm)	Euro
new SL2RA40K16A6511C63	40	16	64	38	65	117,55	76	63	6.000	1/1	50	
new SL2RA40K16B6511C63	40	16	64	38	65	117,55	76	63	6.000	1/1	50	
new SL2RA40K22A6511C63	40	22	64	38	65	117,55	76	63	6.000	1/1	50	
new SL2RA40K22B6511C63	40	22	64	38	65	117,55	76	63	6.000	1/1	50	
new SL4RA40K16A6511C63	40	16	64	38	65	104,55	76	63	6.000	1/1	50	
new SL4RA40K16B6511C63	40	16	64	38	65	104,55	76	63	6.000	1/1	50	
new SL4RA40K22A6511C63	40	22	64	38	65	104,55	76	63	6.000	1/1	50	
new SL4RA40K22B6511C63	40	22	64	38	65	104,55	76	63	6.000	1/1	50	



Radial drilling - milling head collet chuck - shifted DIN 6499

Tête de perçage - fraisage radiale mandrin pour pinces - décalé DIN 6499

Radial tahrikli takım tutucu pens başlığı - eksenden kaçık DIN 6499



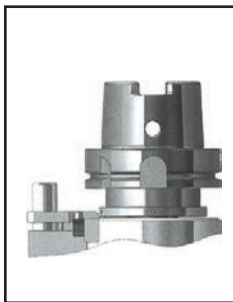
Bestell-Nr. Order Nr. Référence Sipariş Nr.	d1	Spannzangen Collet Pinces Pens	d	A	A1	E	H	L	B	C	N.Max. (1/ min)	i i/i	T.max. (Nm)	Euro
SL2RK40E32A9011C63	40	ER 32	2-20	35	99,5	38	90	117,55	76	63	5.000	1/1	70	
SL2RK40E32B9011C63	40	ER 32	2-20	35	99,5	38	90	117,55	76	63	5.000	1/1	70	
SL4RK40E32A9011C63	40	ER 32	2-20	35	99,5	38	90	104,55	76	63	5.000	1/1	70	
SL4RK40E32B9011C63	40	ER 32	2-20	35	99,5	38	90	104,55	76	63	5.000	1/1	70	

Winkelköpfe

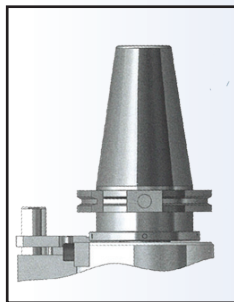
Angle Head

Tête de angulaire

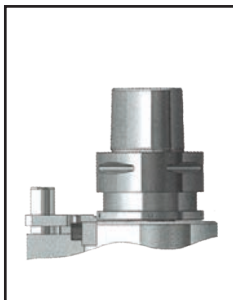
Açılı kafa

Einsetzbare Kegel / Applicable tapers
Cône utilisable / Uygulanabilir konikler

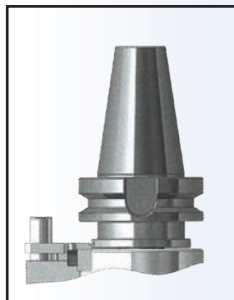
HSK / DIN 69893



SK / DIN 69871



EPS / ISO 26623-1



BT / JIS B 6339

new

* Weitere Unterlagen und Informationen über diese Produkte auf Anfrage.

* Additional documents and information for these products on request.

* Les documents et les informations supplémentaires sur ces produits sur demande.

* Bu ürünlerle ilgili doküman ve detaylı bilgi için bizi arayınız.