



Spannzangen DIN 6388 B / ISO 10897-B

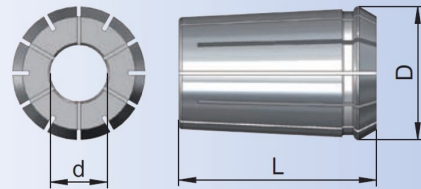
415 E

Collets DIN 6388 B

Pinces de serrage DIN 6388, forme B

Pensler DIN 6388 B Formu

Bestell-Nr. Order Nr. Référence Sipariş Nr.	d	D	L	Euro
415 E-02	2	25,5	40	
415 E-03	3	25,5	40	
415 E-04	4	25,5	40	
415 E-05	5	25,5	40	
415 E-06	6	25,5	40	
415 E-07	7	25,5	40	
415 E-08	8	25,5	40	
415 E-09	9	25,5	40	
415 E-10	10	25,5	40	
415 E-11	11	25,5	40	
415 E-12	12	25,5	40	
415 E-13	13	25,5	40	
415 E-14	14	25,5	40	
415 E-15	15	25,5	40	
415 E-16	16	25,5	40	



Spannzangen DIN 6388 B / ISO 10897-B

462 E

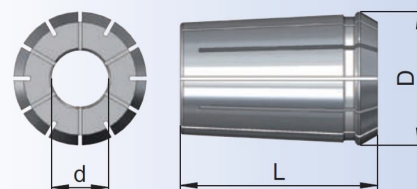


Collets DIN 6388 B

Pincas de serrage DIN 6388, forme B

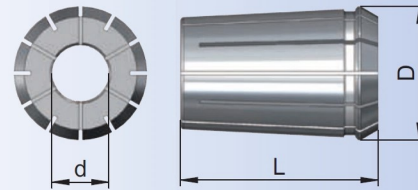
Pensler DIN 6388 B Formu

Bestell-Nr. Order Nr. Référence Sipariş Nr.	d	D	L	Euro
462 E-02	2	35,05	52	
462 E-03	3	35,05	52	
462 E-04	4	35,05	52	
462 E-05	5	35,05	52	
462 E-06	6	35,05	52	
462 E-07	7	35,05	52	
462 E-08	8	35,05	52	
462 E-09	9	35,05	52	
462 E-10	10	35,05	52	
462 E-11	11	35,05	52	
462 E-12	12	35,05	52	
462 E-13	13	35,05	52	
462 E-14	14	35,05	52	
462 E-15	15	35,05	52	
462 E-16	16	35,05	52	
462 E-17	17	35,05	52	
462 E-18	18	35,05	52	
462 E-19	19	35,05	52	
462 E-20	20	35,05	52	
462 E-21	21	35,05	52	
462 E-22	22	35,05	52	
462 E-23	23	35,05	52	
462 E-24	24	35,05	52	
462 E-25	25	35,05	52	




Spannzangen DIN 6388 B / ISO 10897-B
467 E
Collets DIN 6388 B
Pinces de serrage DIN 6388, forme B
Pensler DIN 6388 B Formu

Bestell-Nr. Order Nr. Référence Sipariş Nr.	d	D	L	Euro
467 E-04	4	43,7	60	
467 E-05	5	43,7	60	
467 E-06	6	43,7	60	
467 E-07	7	43,7	60	
467 E-08	8	43,7	60	
467 E-09	9	43,7	60	
467 E-10	10	43,7	60	
467 E-11	11	43,7	60	
467 E-12	12	43,7	60	
467 E-13	13	43,7	60	
467 E-14	14	43,7	60	
467 E-15	15	43,7	60	
467 E-16	16	43,7	60	
467 E-17	17	43,7	60	
467 E-18	18	43,7	60	
467 E-19	19	43,7	60	
467 E-20	20	43,7	60	
467 E-21	21	43,7	60	
467 E-22	22	43,7	60	
467 E-23	23	43,7	60	
467 E-24	24	43,7	60	
467 E-25	25	43,7	60	
467 E-26	26	43,7	60	
467 E-27	27	43,7	60	
467 E-28	28	43,7	60	
467 E-29	29	43,7	60	
467 E-30	30	43,7	60	
467 E-31	31	43,7	60	
467 E-32	32	43,7	60	



Spanntoleranz : - 0,5 mm
 Clamping capacity : - 0,5 mm
 Capacité de serrage : - 0,5 mm
 Sıkma kapasitesi : - 0,5 mm

Rundlaufgenauigkeit : 10µm
 Concentricity : 10µm
 Concentricité : 10µm
 Konsantriklik : 10µm

Komplettsatz : Seite 10.22
 Complete set : Page 10.22
 Kit complet : Voir page 10.22
 Komple set : Sayfa 10.22

Spannzangen System ER DIN 6499 B / ISO 15488-B

ER 8 - B

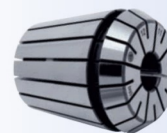
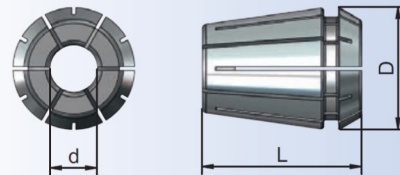


Collets System ER DIN 6499 B

Pinces de serrage System ER DIN 6499, Forme B

Pensler ER DIN 6499 B Formu

Bestell-Nr. Order Nr. Référence Sipariş Nr.	d	D	L	Euro
4004 E-01	1	8,5	13,6	
4004 E-1.5	1,5	8,5	13,6	
4004 E-02	2	8,5	13,6	
4004 E-02.5	2,5	8,5	13,6	
4004 E-03	3	8,5	13,6	
4004 E-03.5	3,5	8,5	13,6	
4004 E-04	4	8,5	13,6	
4004 E-04.5	4,5	8,5	13,6	
4004 E-05	5	8,5	13,6	



Spanntoleranz	: - 0,5 mm	Rundlaufgenauigkeit	: 10µm
Clamping capacity	: - 0,5 mm	Concentricity	: 10µm
Capacité de serrage	: - 0,5 mm	Concentricité	: 10µm
Sıkma kapasitesi	: - 0,5 mm	Konsantriklik	: 10µm

Komplettsatz	: Seite 10.22
Complete set	: Page 10.22
Kit complet	: Voir page 10.22
Komple set	: Sayfa 10.22

Spannzangen System ER DIN 6499 / ISO 15488-B

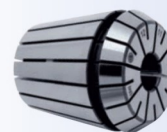
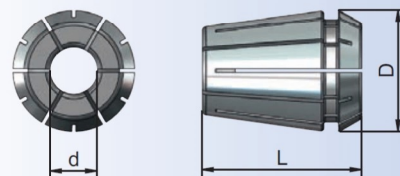
ER 11 - B

Collets System ER DIN 6499 B

Pinces de serrage System ER DIN 6499, Forme B

Pensler DIN 6499 B Formu

Bestell-Nr. Order Nr. Référence Sipariş Nr.	d	D	L	Euro
4008 E-01	1	11,5	18	
4008 E-1.5	1,5	11,5	18	
4008 E-02	2	11,5	18	
4008 E-02.5	2,5	11,5	18	
4008 E-03	3	11,5	18	
4008 E-03.5	3,5	11,5	18	
4008 E-04	4	11,5	18	
4008 E-04.5	4,5	11,5	18	
4008 E-05	5	11,5	18	
4008 E-05.5	5,5	11,5	18	
4008 E-06	6	11,5	18	
4008 E-06.5	6,5	11,5	18	
4008 E-07	7	11,5	18	



Spanntoleranz	: - 0,5 mm	Rundlaufgenauigkeit	: 5µm
Clamping capacity	: - 0,5 mm	Concentricity	: 5µm
Capacité de serrage	: - 0,5 mm	Concentricité	: 5µm
Sıkma kapasitesi	: - 0,5 mm	Konsantriklik	: 5µm

Komplettsatz	: Seite 10.22
Complete set	: Page 10.22
Kit complet	: Voir page 10.22
Komple set	: Sayfa 10.22



Spannzangen System ER DIN 6499 B / ISO 15488-B

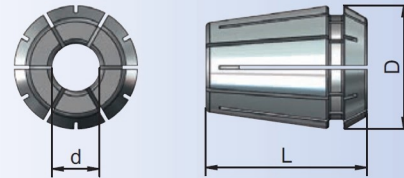
ER 16 - B

Collets System ER DIN 6499 B

Pinces de serrage System ER DIN 6499, Forme B

Pensler ER DIN 6499 B Formu

Bestell-Nr. Order Nr. Référence Sipariş Nr.	d	D	L	Euro
426 E-01	1	17	27,5	
426 E-02	2	17	27,5	
426 E-03	3	17	27,5	
426 E-04	4	17	27,5	
426 E-05	5	17	27,5	
426 E-06	6	17	27,5	
426 E-07	7	17	27,5	
426 E-08	8	17	27,5	
426 E-09	9	17	27,5	
426 E-10	10	17	27,5	



Spanntoleranz : Ø1-Ø2 (-0,5 mm) / Ø3-Ø10 (-1 mm)
 Clamping capacity : Ø1-Ø2 (-0,5 mm) / Ø3-Ø10 (-1 mm)
 Capacité de serrage : Ø1-Ø2 (-0,5 mm) / Ø3-Ø10 (-1 mm)
 Sıkma kapasitesi : Ø1-Ø2 (-0,5 mm) / Ø3-Ø10 (-1 mm)

Spannzangen System ER DIN 6499 B / ISO 15488-B

ER 20 - B

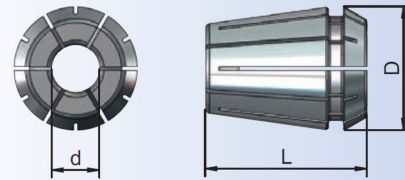


Collets System ER DIN 6499 B

Pinces de serrage System ER DIN 6499, Forme B

Pensler ER DIN 6499 B Formu

Bestell-Nr. Order Nr. Référence Sipariş Nr.	d	D	L	Euro
428 E-02	2	21	31,5	
428 E-03	3	21	31,5	
428 E-04	4	21	31,5	
428 E-05	5	21	31,5	
428 E-06	6	21	31,5	
428 E-07	7	21	31,5	
428 E-08	8	21	31,5	
428 E-09	9	21	31,5	
428 E-10	10	21	31,5	
428 E-11	11	21	31,5	
428 E-12	12	21	31,5	
428 E-13	13	21	31,5	

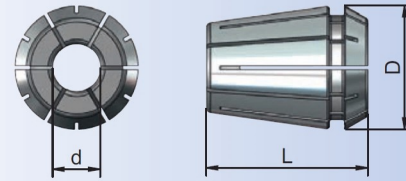


Spanntoleranz : Ø1-Ø2 (-0,5 mm) / Ø3-Ø13 (-1 mm)
 Clamping capacity : Ø1-Ø2 (-0,5 mm) / Ø3-Ø13 (-1 mm)
 Capacité de serrage : Ø1-Ø2 (-0,5 mm) / Ø3-Ø13 (-1 mm)
 Sıkma kapasitesi : Ø1-Ø2 (-0,5 mm) / Ø3-Ø13 (-1 mm)

Rundlaufgenauigkeit : 5µm
 Concentricity : 5µm
 Concentricité : 5µm


Spannzangen System ER DIN 6499 B / ISO 15488-B
ER 25 - B
Collets System ER DIN 6499 B
Pinces de serrage System ER DIN 6499, Forme B
Pensler ER DIN 6499 B Formu

Bestell-Nr. Order Nr. Référence Sipariş Nr.	d	D	L	Euro
430 E-02	2	26	34	
430 E-03	3	26	34	
430 E-04	4	26	34	
430 E-05	5	26	34	
430 E-06	6	26	34	
430 E-07	7	26	34	
430 E-08	8	26	34	
430 E-09	9	26	34	
430 E-10	10	26	34	
430 E-11	11	26	34	
430 E-12	12	26	34	
430 E-13	13	26	34	
430 E-14	14	26	34	
430 E-15	15	26	34	
430 E-16	16	26	34	



Spanntoleranz : Ø1-Ø2 (-0,5 mm) / Ø3-Ø16 (-1 mm)
 Clamping capacity : Ø1-Ø2 (-0,5 mm) / Ø3-Ø16 (-1 mm)
 Capacité de serrage : Ø1-Ø2 (-0,5 mm) / Ø3-Ø16 (-1 mm)
 Sıkma kapasitesi : Ø1-Ø2 (-0,5 mm) / Ø3-Ø16 (-1 mm)

Rundlaufgenauigkeit : 5µm
 Concentricity : 5µm
 Concentricité : 5µm
 Konsantriklik : 5µm

Komplettsatz : Seite 10.22
 Complete set : Page 10.22
 Kit complet : Voir page 10.22
 Komple set : Sayfa 10.22

Spannzangen System ER DIN 6499 B / ISO 15488-B

ER 32 - B



Collets System ER DIN 6499 B

Pinces de serrage System ER DIN 6499, Forme B

Pensler ER DIN 6499 B Formu

Bestell-Nr. Order Nr. Référence Sipariş Nr.	d	D	L	Euro
470 E-02	2	33	40	
470 E-03	3	33	40	
470 E-04	4	33	40	
470 E-05	5	33	40	
470 E-06	6	33	40	
470 E-07	7	33	40	
470 E-08	8	33	40	
470 E-09	9	33	40	
470 E-10	10	33	40	
470 E-11	11	33	40	
470 E-12	12	33	40	
470 E-13	13	33	40	
470 E-14	14	33	40	
470 E-15	15	33	40	
470 E-16	16	33	40	
470 E-17	17	33	40	
470 E-18	18	33	40	
470 E-19	19	33	40	
470 E-20	20	33	40	

