

NOWOŚĆ



CAPTIS SYSTEM MOCOWANIA

Modułowe i elastyczne modułowe systemy do
mocowań zewnętrznych i wewnętrznych

RÖHM
driven by technology

CAPTIS SYSTEM MOCOWANIA

Nowe, modułowe systemy mocowania CAPTIS zachwycają wysoką elastycznością i zwartą budową i znacznie zwiększają produktywność procesu technologicznego. W czasie mniejszym niż 1 minuta, innowacyjna i opatentowana konstrukcja pozwala na szybką zmianę mocowania z zewnętrznego na wewnętrzny. Kompleksowe mocowania tulejami CAPTIS charakteryzują się sprawdzoną jakością RÖHM, małym biciem i powtarzalnością poniżej 0,01 mm, a także optymalnym i równomiernym rozkładem sił mocujących.

CAPTIS UCHWYTY MOCUJĄCE OBROTOWE

Z mocowaniem mechanicznym.
Zastosowanie dla tokarek.

- ⊕ Budowa modułowa dla najwyższej elastyczności zastosowań
- ⊕ Kompaktowa konstrukcja dla zwiększenia przestrzeni obróbkowej
- ⊕ Szeroki zakres kombinacji i możliwości przezbrajania

CAPTIS-D

Zaciąg osiowy. Z przelotem. Wykonanie krótkie. Przezbrajalne na CAPTIS-A. Przystosowany do zderzaka czołowego.

- ⊕ Idealne do obróbki prętów i rur

CAPTIS-A

Zaciąg osiowy. Efekt dociągu na zderzaku. Przezbrajalne na CAPTIS-D. Przystosowany do zderzaka wewnętrznego i czołowego.

- ⊕ Idealne do obróbki tarcz jak i mocowania do zderzaka

CAPTIS-AF

Stała pozycja osiowa tulej zaciskowych. Przystosowany do zderzaka wewnętrznego i czołowego.

- ⊕ Idealne do delikatnych mocowań na krótkich długościach oraz do wrzecion przechwytyjących lub przeciwwrzecion.



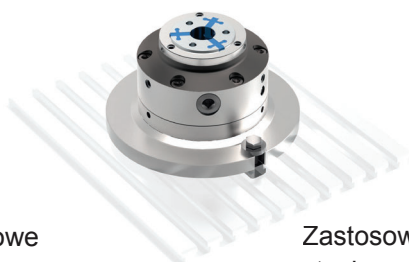
CAPTIS-M UCHWYTY TULEJOWE, OBROTOWE & STACJONARNE

Zastosowanie zarówno do tokarek, jak i stacjonarne do centrów obróbkowych, frezarek, maszyn pomiarowych oraz także do obróbki konwencjonalnej i ręcznej. Uchwyty z mocowaniem ręcznym aktywowane kluczem obsługowym.

- ⊕ Kompaktowa i małogabarytowa konstrukcja zapewniająca optymalny dostęp do przedmiotu obrabianego i zwiększająca przestrzeń roboczą
- ⊕ Opcja modułowej zabudowy zderzaka wewnętrznego i zewnętrznego
- ⊕ Stabilne mocowanie dzięki zaciągowi osiowemu



Zastosowanie obrotowe



Zastosowanie stacjonarne



NOWOŚĆ

CAPTIS SYSTEMY KOMPONENTOWE

KOMPONENTY

Systemy można komponować z poszczególnych przyrządów, takich jak uchwyty mocujące CAPTIS, tuleje zaciskowe CAPTIS w zależności od zastosowania.



NOWOŚĆ

Nowe systemy CAPTIS-M są również kompatybilne tulejami CAPTIS.



CAPTIS TULEJKI ZACISKOWE

- **WYMIENNE** gumowe segmenty wykonane z innowacyjnej mieszanki gumowej o wysokiej żywotności
- Zakres mocowania od $\pm 0,5$ mm
- Elementy stalowe hartowane i szlifowane o bardzo wysokiej trwałości



Dostępne są wykonania do mocowania surowych i obrabianych przedmiotów.

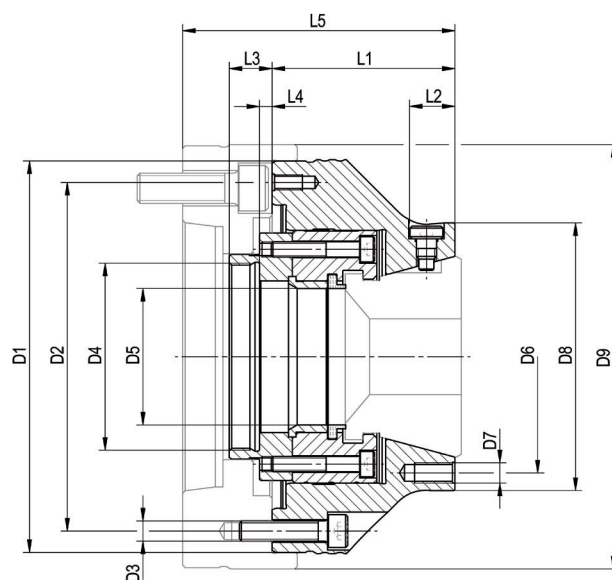
PRZYRZĄDY MONTAŻOWE

Szybkie i łatwe wymiany tulej w 15 sekund znacznie skraca czas uzbrajania.



CAPTIS-D UCHWYTY TULEJOWE

Z ZACIĄGIEM OSIOWYM I PRZELOTEM

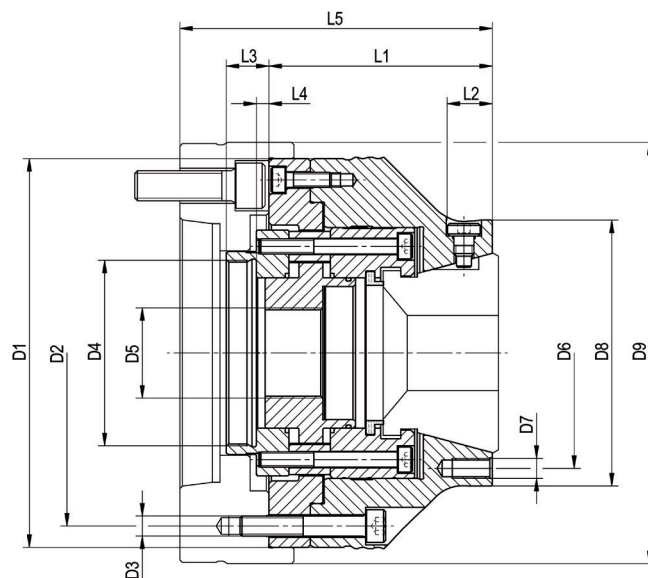


CAPTIS-D uchwyty tulejowe - z zaciągiem osiowym

Wielkość	32	42	52	65	80	100	120
Uchwyt tulejowy	1283101	1283102	1283103	1283104	1283105 ▲	1283106 ▲	1283107 ▲
D1 mm	137	137	155	155	215	215	250
D2 mm	100	118	138	138	190	190	215
D3	6x M8	6x M8	6x M8	6x M8	6x M12	6x M12	6x M12
D4	M54x1,5	M54x1,5	M74x1,5	M74x1,5	M94x1,5	M120x1,5	M132x1,5
D5	34	44	54	68	82	102	122
D6	70	92	92	110	132	190	225
D7	3x M8	3x M8	3x M8	3x M8	3x M10	3x M12	3x M12
D8	84	106	106	122	152	215	250
L1 mm	70,5	69	72,5	78	85	102	102
L2 mm	18	18	18	26	19	-	-
L3 mm	17	17	17	17	20	20	20
L4 min mm	1,5	1,5	1,5	1,5	-0,5	-0,5	-0,5
L4 max mm	7,5	7,5	7,5	7,5	5,5	5,5	5,5
Skok całkowity mm	6	6	6	6	6	6	6
Max. siła zasilania kN	25	35	40	45	50	65	70
Całkowita siła mocowania kN	60	70	80	90	100	130	140
Obroty max, min ⁻¹	8000	7000	6500	6000	5500	5000	4000
Zakres mocowania mm	4-32	4-42	4-52	4-65	5-80	42-100	62-120
Przyrząd montażowy ręczny	1283285	1283286	1283287	1283288	1283289	-	-
Przyrząd montażowy pneumatyczny	-	-	-	-	1362635	1362636	1362637
Zestaw adaptacyjny do CAPTIS-A	1283256	1283257	1283258	1283259	1283260 ▲	1283261 ▲	1283262 ▲
Pierścień do miękkich tulej zaciskowych	1316901	1316902	1316903	1316904	1316905	1316906	1316907

CAPTIS-A UCHWYTY TULEJOWE

Z ZACIĄGIEM OSIOWYM, ZABUDOWA POD ZDERZAK

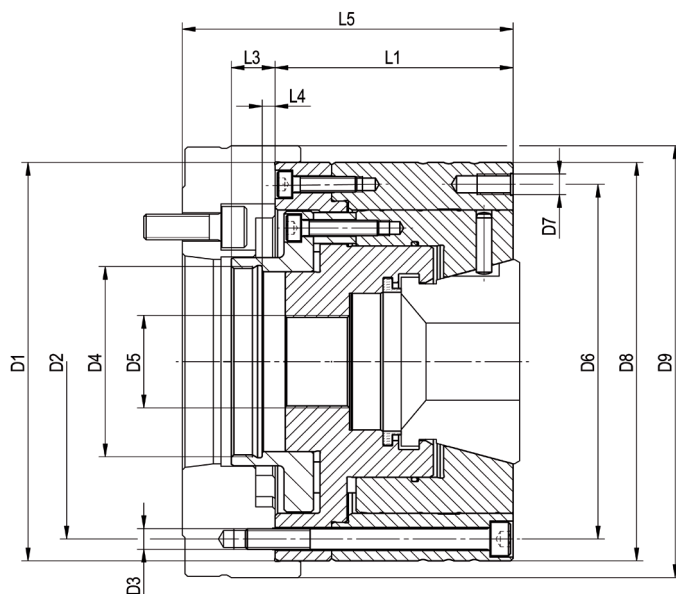


CAPTIS-A uchwyty tulejowe - zaciąg osiowy do zderzaka

Wielkość	32	42	52	65	80	100	120
Uchwyt tulejowy	1283108	1283109	1283110	1283111	1283112 ▲	1283113 ▲	1283114 ▲
D1 mm	137	137	155	155	215	215	250
D2 mm	100	118	138	138	190	190	225
D3	6x M8	6x M8	6x M8	6x M8	6x M12	6x M12	6x M12
D4	M54x1,5	M54x1,5	M74x1,5	M74x1,5	M94x1,5	M120x1,5	M132x1,5
D5	M22x1,5	M30x1,5	M36x1,5	M50x1,5	M55x1,5	M85x1,5	M105x1,5
D6	70	92	92	110	132	190	225
D7	3x M8	3x M8	3x M8	3x M8	3x M10	3x M12	3x M12
D8	84	106	106	122	152	215	250
L1 mm	84	82,5	89	94,5	103	122	122
L2 mm	18	18	18	26	19	-	-
L3 mm	17	17	17	17	20	20	20
L4 min mm	1,5	1,5	1,5	1,5	-0,5	-0,5	-0,5
L4 max mm	7,5	7,5	7,5	7,5	5,5	5,5	5,5
Skok całkowity mm	6	6	6	6	6	6	6
Max. siła zasilaniakN	25	35	40	45	50	65	70
Całkowita siła mocowania kN	60	70	80	90	100	130	140
Obroty max, min ⁻¹	8000	7000	6500	6000	5500	5000	4000
Zakres mocowania mm	4-32	4-42	4-52	4-65	5-80	42-100	62-120
Przyrząd montażowy ręczny	1283285	1283286	1283287	1283288	1283289	-	-
Przyrząd montażowy pneumatyczny	-	-	-	-	1362635	1362636	1362637
Zestaw adaptacyjny do CAPTIS-D	1283249	1283250	1283251	1283252	1283253 ▲	1283254 ▲	1283255 ▲
Pierścień do miękkich tulej zaciskowych	1316901	1316902	1316903	1316904	1316905	1316906	1316907

CAPTIS-AF UCHWYTY TULEJOWE

STAŁA POZYCJA OSIOWA TULEJ, ZABUDOWA POD ZDERZAK

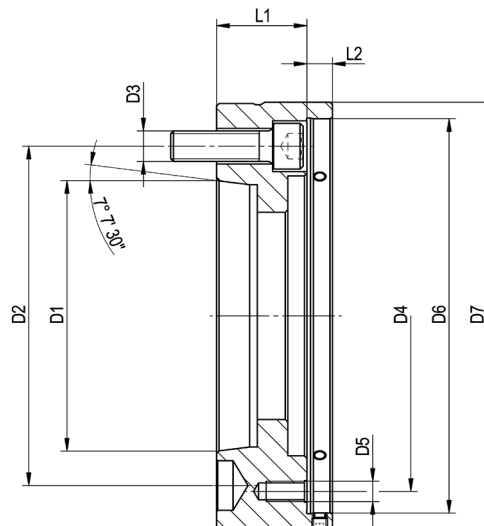


CAPTIS-AF uchwyty tulejowe - stała pozycja tulej, bez zaciągu osiowego do zderzaka

Wielkość	32	42	52	65	80	100	120
Uchwyt tulejowy	1285001	1285002	1285003	1285004	1285005 ▲	1285006 ▲	1285007 ▲
D1 mm	137	137	155	155	215	215	250
D2 mm	120	120	138	138	190	190	225
D3	6x M8	6x M8	6x M8	6x M8	6x M12	6x M12	6x M12
D4	M48x1,5	M54x1,5	M74x1,5	M74x1,5	M120x1,5	M120x1,5	M132x1,5
D5	M22x1,5	M30x1,5	M36x1,5	M50x1,5	M65x1,5	M85x1,5	M105x1,5
D6	94	120	138	138	190	190	225
D7	3x M6	3x M8	3x M8	3x M8	3x M8	3x M8	3x M8
D8	105	137	155	155	215	215	250
L1 mm	80,5	81	92,5	92,5	102	102	122
L2 mm	34,7	-	-	-	-	-	-
L3 mm	15,5	16	17	17	18,5	18,5	18,5
L4 min mm	-4	-2,5	2,5	2,5	-1	-1	-1
L4 max mm	2	3,5	8,5	8,5	5	5	5
Skok całkowity mm	6	6	6	6	6	6	6
Max. siła zasilania kN	25	35	40	45	50	65	70
Całkowita siła mocowania kN	60	70	80	90	100	130	140
Obroty max, min ⁻¹	8000	7000	6500	6000	5500	5000	4000
Zakres mocowania mm	4-32	4-42	4-52	4-65	5-80	42-100	62-120
Przyrząd montażowy ręczny	1283285	1283286	1283287	1283288	1283289	-	-
Przyrząd montażowy pneumatyczny	-	-	-	-	1362635	1362636	1362637
Pierścien do miękkich tulej zaciskowych	1316901	1316902	1316903	1316904	1316905	1316906	1316907

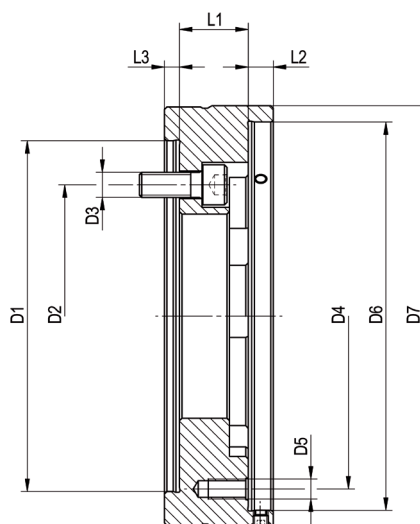
CAPTIS TARCZE ZABIERAKOWE

DO CAPTIS-D, CAPTIS-A, CAPTIS-AF



Tarcze zabierakowe, ISO 702-1 (DIN 55028), ze śrubą ustawczą

Wielkość	32/42 - Nr.5	32/42 - Nr.6	52/65 - Nr.5	52/65 - Nr.6	52/65 - Nr.8	80/100 - Nr.6	80/100 - Nr.8	120 - Nr.8	120 - Nr.11
Tarcza zabierakowa	1283194	1283195	1283198	1283199	1283200	1283203 ▲	1283204 ▲	1283207 ▲	1283209 ▲
D1 mm	82,563	106,375	82,563	106,375	139,719	106,375	139,719	139,719	196,869
D2 mm	104,8	133,4	104,8	133,4	171,4	133,4	171,4	171,4	235
D3	6x M10	3x M12	6x M10	3x M12	3x M16	6x M12	3x M16	6x M16	3x M20
D4 mm	100/120	100/120	138	138	138	190	190	225	225
D5	6x M8	6x M8	6x M8	6x M8	6x M8	6x M12	6x M12	6x M12	6x M12
D6	137	137	155	155	155	215	215	250	250
D7 mm	150	165	168	168	210	230	230	270	280
L1 mm	34,5	35,5	36	35,5	42	47	40	55	40
L2 mm	10	10	10	10	10	10	10	12	12



Tarcze zabierakowe, przyłącze walcowe, ze śrubą ustawczą

Wielkość	32/42-Z140	52/65-Z140	52/65-Z170	80/100-Z170	80/100-Z220	120-Z220
Tarcza zabierakowa	1283196	1283201	1283202	1283205 ▲	1283206 ▲	1283208 ▲
D1 mm	140	140	170	170	220	220
D2 mm	104,8	104,8	133,4	133,4	171,4	171,4
D3	6x M10	6x M10	6x M12	6x M12	6x M16	6x M16
D4 mm	100/120	138	138	190	190	225
D5	6x M8	6x M8	6x M8	6x M12	6x M12	6x M12
D6	137	155	155	215	215	250
D7 mm	150	168	180	230	230	270
L1 mm	19,5	27,5	22,5	47	40	55
L2 mm	10	10	10	10	10	12
L3 mm	6	6	6	6	6	6

ZALETY W SKRÓCIE

ELASTYCZNOŚĆ ZASTOSOWAŃ

- ⌚ Innowacyjna i opatentowana konstrukcja pozwala na szybkie przebrojenie z mocowania zewnętrznego na wewnętrzny w czasie mniejszym niż 1 minuta
- ⌚ Liczne możliwości kombinacji dzięki modułowej konstrukcji

KOMPAKTOWA I MODUŁOWA KONSTRUKCJA

- ⌚ Kompaktowa i małogabarytowa konstrukcja zapewniająca optymalny dostęp do przedmiotu obrabianego i zwiększoną przestrzeń roboczą
- ⌚ Modułowa opcja zabudowy zderzaka wewnętrznego i zewnętrznego

WRAŻLIWE MOCOWANIA BEZ EFEKTU DEFORMACJI

- ⌚ Bicie i powtarzalność < 0,01 mm
- ⌚ Równomierny rozkład sił mocowania dzięki zamkniętej konstrukcji
- ⌚ Stabilne mocowania dzięki zaciągowi osiowemu do zderzaka

ELASTYCZNE APLIKACJE

Systemy tulejowe CAPTIS-M, ręcznie aktywowane kluczem obsługowym, idealnie nadają się zarówno do zastosowania obrotowego na tokarkach, jak i do stacjonarnego zastosowania w wiertarkach, frezarkach, centrach obróbkowych i maszynach pomiarowych oraz do obróbki konwencjonalnej i ręcznej.

ZASTOSOWANIE OBROTOWE

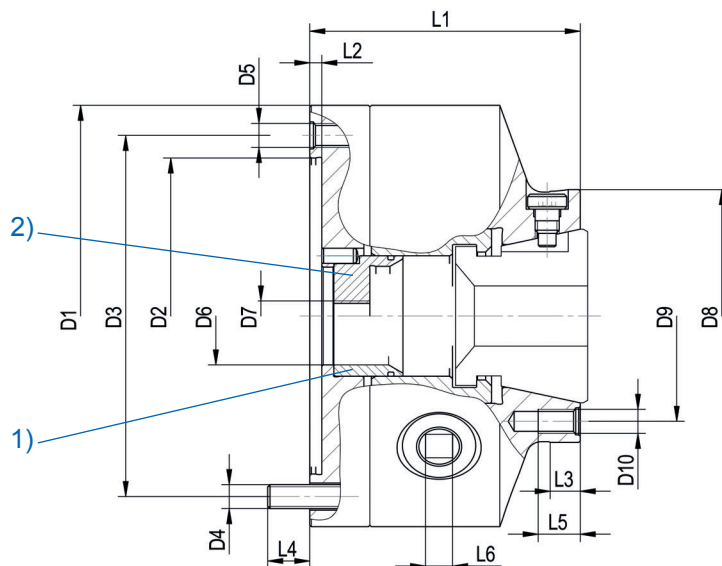


ZASTOSOWANIE STACJONARNE



CAPTIS-M UCHWYTY TULEJOWE

Z ZACIĄGIEM OSIOWYM



CAPTIS-M uchwyty tulejowe - z zaciągami osiowym do zderzaka

Wielkość	32	42	52	65
Uchwyt tulejowy (ze zderzakiem, tuleją i kluczem)	1345739	1345740	1345741	1345742 ▲
D1 mm	140	160	160	200
D2 mm	105	125	125	160
D3 mm [H6]	120	140	140	176
D4	6xM8	6xM10	6xM10	6xM10
D5	3xM8	3xM10	3xM10	3xM10
D6 mm	32,5	42,5	52,5	65,5
D7	M10	M10	M10	M10
D8 mm [g6]	84	106	106	122
D9 mm	70	92	92	110
D10	3xM8	3xM8	3xM8	3xM8
L1 mm	90	100	100	110
L2 mm	4	4	4	4
L3 mm	10	10	10	10
L4 mm	13	14	14	16
L5 mm	14	16	16	16
L6 mm	9	10	10	11
Skok całkowity mm	6	6	6	6
Rozwarcie tulei zaciskowej mm	2,1	2,6	2,6	2,6
Max, moment zaciągu Nm	60	120	120	120
Całkowita siła mocowania kN	30	60	60	50
Obroty max, min ⁻¹	5000	4500	4500	4000
Zakres mocowania mm	4-32	4-42	4-52	4-65
Tuleja ochronna 1)	1345751	1345760	1345768	1345777
Zderzak 2)	1345749	1345758	1345766	1345775
Przyrząd montażowy ręczny	1283285	1283286	1283287	1283288
Przyrząd montażowy pneumatyczny	-	-	-	-
Klucz obsługowy (do uchwytu stacjonarnego)	107428	107429	107429	107430
Klucz obsługowy (wg DIN 1550 do uchwytu obrotowego)	154372	154373	154373	154374
Pierścienie do miękkich tulej zaciskowych	1316901	1316902	1316903	1316904



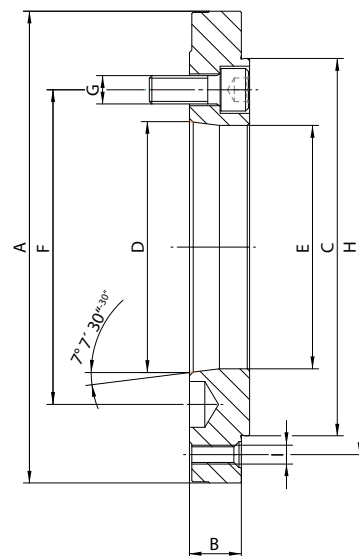
Przyrząd montażowy ręczny



Klucz montażowy

TARCZE ZABIERAKOWE

DO CAPTIS-M I UCHWYTÓW TOKARSKICH

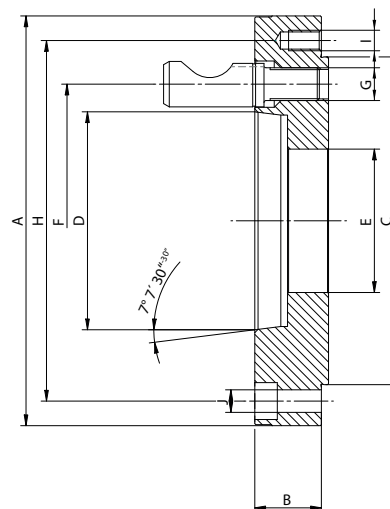


A09

Tarcze zabierakowe stalowe wg **DIN ISO 702-1** (DIN 55026) / Przyłącze walcowe od strony uchwytu wg DIN 6350

Wielkość	32	32	32	42/52	42/52	42/52	42/52	65/80	65/80	65/80
Wielkość stożka	Gr. 4	Gr. 5	Gr. 6	Gr. 4	Gr. 5	Gr. 6	Gr. 8	Gr. 5	Gr. 6	Gr. 8
Tarcza zabierakowa	182902 ▲	182904 ▲	182906 ▲	182908 ▲	182910 ▲	182912 ▲	182914 ▲	182918 ▲	182920 ▲	182922 ▲
A mm	140	140	165	160	160	165	210	200	200	210
B mm	21	21	25	18	18	25	32	18	22	32
C mm	95	95	95	125	125	125	125	160	160	160
D mm	63,513	82,563	106,375	63,513	82,563	106,375	139,719	82,563	106,375	139,719
E mm	61	79,6	80	61	79,6	103,2	100	79,6	103,2	136,2
F mm	82,6	104,8	133,4	82,6	104,8	133,4	171,4	104,8	133,4	171,4
G	M10	M10	M12	M10	M10	M12	M16	M10	M12	M16
H mm	108 (120)	108 (120)	108 (120)	140	140	140	140	176	176	176
I	3x/6xM8	3x/6xM8	6xM8	6xM10	6xM10	6xM10	6xM10	6xM10	6xM10	6xM10

Komplet ze śrubami montażowymi



A09

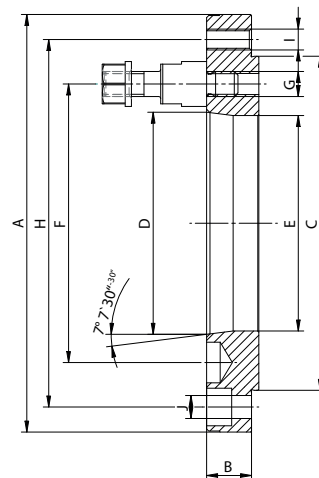
Tarcze zabierakowe stalowe wg **DIN ISO 702-2** (DIN 55029) / Przyłącze walcowe od strony uchwytu wg DIN 6350

Wielkość	32	32	32	42/52	42/52	42/52	42/52	65/80	65/80	65/80
Wielkość stożka	Gr. 4	Gr. 5	Gr. 6	Gr. 4	Gr. 5	Gr. 6	Gr. 8	Gr. 5	Gr. 6	Gr. 8
Tarcza zabierakowa	182958 ▲	182960 ▲	182962 ▲	182966 ▲	182968 ▲	182970 ▲	182972 ▲	182976 ▲	182978 ▲	182980 ▲
A mm	140	146	181	160	160	181	225	200	200	225
B mm	24	30	36	23,5	26,5	35,5	38,5	26,50	32,50	39,50
C mm	95	95	95	125	125	125	125	160	160	160
D mm	63,513	82,563	106,375	63,513	82,563	106,375	139,719	82,563	106,375	139,719
E mm	33	33	33	50	50	50	50	70	70	70
F mm	82,6	104,8	133,4	82,6	104,8	133,4	171,4	104,8	133,4	171,4
G	M10x1	M12x1	M16x1,5	M10x1	M12x1	M16x1,5	M20x1,5	M12x1	M16x1,5	M20x1,5
H mm	108 (120)	108 (120)	108 (120)	140	140	140	140	176	176	176
I	6xM8	6xM8	6xM8	6xM10	6xM10	6xM10	6xM10	6xM10	6xM10	6xM10
J mm	3x9	-	-	3x11	3x11	-	-	3x11	3x11	-

Komplet z sworzniami Camlock

TARCZE ZABIERAKOWE

DO CAPTIS-M I UCHWYTÓW TOKARSKICH

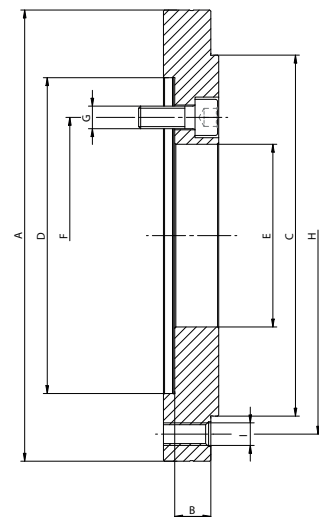


A09

Tarcze zabierakowe stalowe wg **DIN ISO 702-3** (DIN 55027) / Przyłącze walcowe od strony uchwytu wg DIN 6350

Wielkość	32	32	32	42/52	42/52	42/52	42/52	65/80	65/80	65/80
Wielkość stożka	Gr. 4	Gr. 5	Gr. 6	Gr. 4	Gr. 5	Gr. 6	Gr. 8	Gr. 5	Gr. 6	Gr. 8
Tarcza zabierakowa	183014 ▲	183016 ▲	183018 ▲	183022 ▲	183024 ▲	183026 ▲	183028 ▲	183032 ▲	183034 ▲	183036 ▲
A mm	140	140	170	160	160	170	220	200	200	220
B mm	16,5	16,5	27	21,5	21,5	18	31,5	21,5	21,5	21,5
C mm	95	95	95	125	125	125	125	160	160	160
D mm	63,513	82,563	106,375	63,513	82,563	106,375	139,719	82,563	106,375	139,719
E mm	61	79,6	80	61	79,6	103,2	100	79,6	103,2	136,2
F mm	85	104,8	133,4	85	104,8	133,4	171,4	104,8	133,4	171,4
G	M10	M10	M12	M10	M10	M12	M16	M10	M12	M16
H mm	108 (120)	108 (120)	108 (120)	140	140	140	140	176	176	176
I	6xM8	6xM8	6xM8	6xM10	6xM10	6xM10	6xM10	6xM10	6xM10	6xM10
J mm	3x9	-	-	3x11	3x11	-	-	3x11	3x11	3x11

Komplet ze sworzniami i nakrętkami



A09

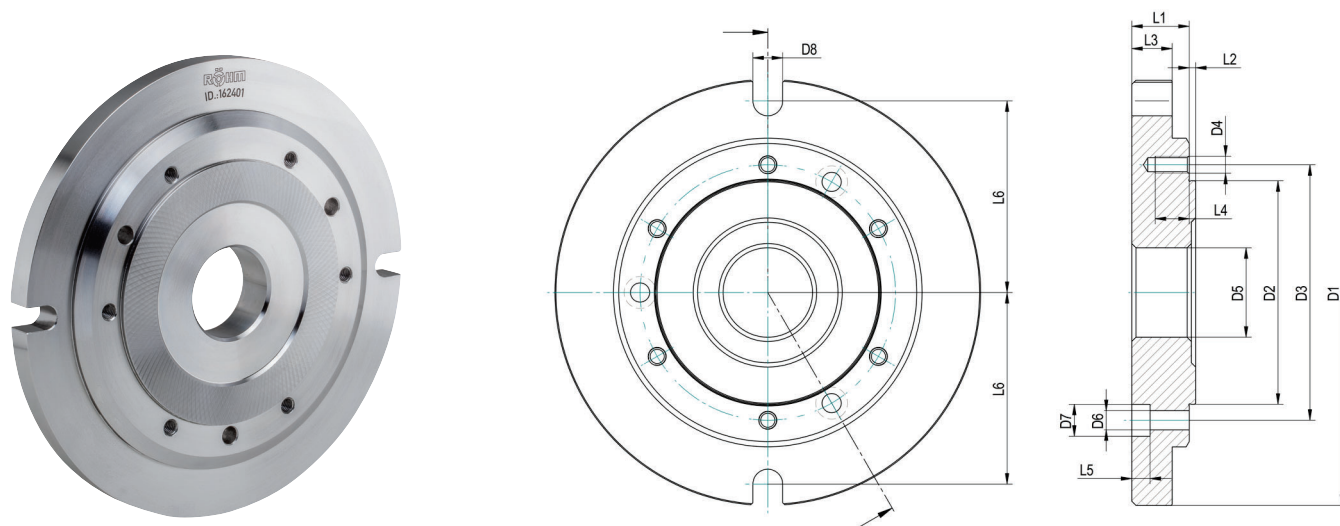
Tarcze zabierakowe stalowe wg **DIN ISO 702-4** (DIN 55028) / Przyłącze walcowe od strony uchwytu wg DIN 6350

Wielkość	32	32	32	42/52	42/52	42/52	42/52	65/80	65/80
Wielkość stożka	Gr. 3	Gr. 4	Gr. 5	Gr. 3	Gr. 4	Gr. 5	Gr. 6	Gr. 5	Gr. 6
Przyłącze walcowe	90	115	140	90	115	140	170	140	170
Tarcza zabierakowa	1349459 ▲	1349461 ▲	1349463 ▲	1349465 ▲	1349467 ▲	1349469 ▲	1349471 ▲	1349473 ▲	1349475 ▲
A mm	140	140	150	160	160	160	180	200	200
B mm	13	20	18	13	13	15	20	16	18
C mm	95	95	95	125	125	125	125	160	160
D mm	90 + 0,022/0	115 + 0,022/0	140 + 0,025/0	90 + 0,022/0	115 + 0,022/0	140 + 0,025/0	170 + 0,025/0	140 + 0,025/0	170 + 0,025/0
E mm	43	53	81	43	53	81	81	81	81
F mm	70,6	82,6	104,8	70,6	82,6	104,8	133,4	104,8	133,4
G mm	3xM10	3xM10	3xM10	6xM10	6xM10	6xM10	3xM12	6xM10	6xM12
H mm	120	120	120	140	140	140	140	176	176
I	6xM8	6xM8	6xM8	6xM10	6xM10	6xM10	6xM10	6xM10	6xM10

Komplet ze śrubami montażowymi

PŁYTY BAZOWE

DO CAPTIS-M I UCHWYTÓW TOKARSKICH



A09

Płyty bazowe do CAPTIS-M i uchwytów tokarskich z przyłączem walcowym wg DIN 6350

Wielkość	32	42/52	65/80
Płyta bazowa	1352890	162793	162401
D1 mm	220	240	280
D2 mm	105	125	160
D3 mm	120	140	176
D4	6xM8	6xM10	6xM10
D5 mm	40	42	55
D6 mm	14	14	14
D7 mm	28	28	28
D8 mm	3x9	3x11	3x11
D9 mm	3x15	3x18	3x18
D10	190	212	252
L1 mm	27	27	27
L2 mm	3	3	3
L3 mm	16	16	16
L4 mm	14	17	17
L5	10	11	11

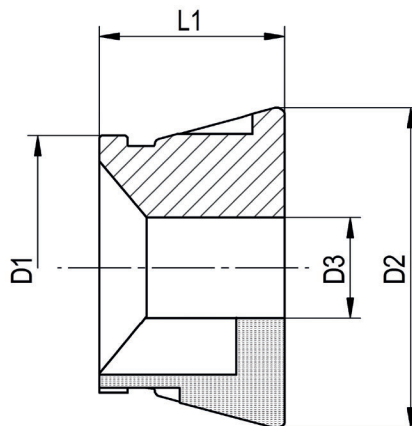
ZASTOSOWANIE STACJONARNE Z PŁYTĄ BAZOWĄ



NOTATKI

TULEJE ZACISKOWE

PASUJĄ DO CAŁEGO SYSTEMU MOCUJĄCEGO CAPTIS



Mocowanie przedmiotów surowych, z przygotowką

Wielkość	D1	D2	L1	Wzdłużne i poprzeczne	Poprzeczne	Gładkie	Miękkie	Walcowe	6-kątne	4-kątne	Rozwarcie	Kod zamówienia
32	46,2	57,7	47	X				8-32mm			1	CAPTIS-32-47-RLQ / D3*
32 ▲	46,2	57,7	47		X				7-27mm		1	CAPTIS-32-47-SQ / D3*
32 ▲	46,2	57,7	47		X					7-22mm	1	CAPTIS-32-47-VQ / D3*

Mocowanie przedmiotów obrobionych, bez przygotowki

Wielkość	D1	D2	L1	Wzdłużne i poprzeczne	Poprzeczne	Gładkie	Miękkie	Walcowe	6-kątne	4-kątne	Rozwarcie	Kod zamówienia
32	46,2	57,7	44			X		4-32mm			1	CAPTIS-32-44-RG / D3*
32 ▲	46,2	57,7	44				X	5, 15, 20mm			1	CAPTIS-32-44-WG / D3*

Mocowanie przedmiotów surowych, z przygotowką

Wielkość	D1	D2	L1	Wzdłużne i poprzeczne	Poprzeczne	Gładkie	Miękkie	Walcowe	6-kątne	4-kątne	Rozwarcie	Kod zamówienia
42	54	79,5	47	X				8-42mm			0,5	CAPTIS-42-47-RLQ / D3*
42 ▲	54	79,5	47		X				7-36mm		1	CAPTIS-42-47-SQ / D3*
42 ▲	54	79,5	47		X					7-30mm	1	CAPTIS-42-47-VQ / D3*

Mocowanie przedmiotów obrobionych, bez przygotowki

Wielkość	D1	D2	L1	Wzdłużne i poprzeczne	Poprzeczne	Gładkie	Miękkie	Walcowe	6-kątne	4-kątne	Rozwarcie	Kod zamówienia
42	54	79,5	42			X		4-42mm			0,5	CAPTIS-42-42-RG / D3*
42 ▲	54	79,5	42				X	8, 15, 30mm			0,5	CAPTIS-42-42-WG / D3*

Mocowanie przedmiotów surowych, z przygotowką

Wielkość	D1	D2	L1	Wzdłużne i poprzeczne	Poprzeczne	Gładkie	Miękkie	Walcowe	6-kątne	4-kątne	Rozwarcie	Kod zamówienia
52	65,7	79,5	46	X				8-52mm			0,5	CAPTIS-52-46-RLQ / D3*
52 ▲	65,7	79,5	46		X				7-45mm		1	CAPTIS-52-46-SQ / D3*
52 ▲	65,7	79,5	46		X					8-36mm	1	CAPTIS-52-46-VQ / D3*

Mocowanie przedmiotów obrobionych, bez przygotowki

Wielkość	D1	D2	L1	Wzdłużne i poprzeczne	Poprzeczne	Gładkie	Miękkie	Walcowe	6-kątne	4-kątne	Rozwarcie	Kod zamówienia
52	65,7	79,5	46			X		4-52mm			0,5	CAPTIS-52-46-RG / D3*
52 ▲	65,7	79,5	46				X	8, 15, 30mm			0,5	CAPTIS-52-46-WG / D3*

(G): Gładkie
 (LQ): Rowki wzdłużne i poprzeczne
 (Q): Rowki poprzeczne
 (W): Miękkie
 * Należy podać średnicę D3, dotyczy tulej typu LQ+Q

od 4-7 mm gładkie
 od 8-10mm rowki poprzeczne
 do obróbki

TULEJE ZACISKOWE

PASUJĄ DO CAŁEGO SYSTEMU MOCUJĄCEGO CAPTIS

Mocowanie przedmiotów surowych, z przygotowką

Wielkość	D1	D2	L1	Wzdłużne i poprzeczne	Poprzeczne	Gładkie	Miękkie	Walcowe	6-kątne	4-kątne	Rozwarcie	Kod zamówienia
65	80	99,5	58	X				8-65mm			0,5	CAPTIS-65-58-RLQ / D3*
65 ▲	80	99,5	58		X				7-56mm		1	CAPTIS-65-58-SQ / D3*
65 ▲	80	99,5	58		X					7-46mm	1	CAPTIS-65-58-VQ / D3*

Mocowanie przedmiotów obrobionych, bez przygotowki

Wielkość	D1	D2	L1	Wzdłużne i poprzeczne	Poprzeczne	Gładkie	Miękkie	Walcowe	6-kątne	4-kątne	Rozwarcie	Kod zamówienia
65	80	99,5	53			X		5-65mm			0,5	CAPTIS-65-53-RG / D3*
65 ▲	80	99,5	53				X	8,20,40mm			0,5	CAPTIS-65-53-WG / D3*

Mocowanie przedmiotów surowych, z przygotowką

Wielkość	D1	D2	L1	Wzdłużne i poprzeczne	Poprzeczne	Gładkie	Miękkie	Walcowe	6-kątne	4-kątne	Rozwarcie	Kod zamówienia
80 ▲	94,5	114,5	53	X				11-80mm			1	CAPTIS-80-53-RLQ / D3*
80 ▲	94,5	114,5	53		X				8-68mm		1	CAPTIS-80-53-SQ / D3*
80 ▲	94,5	114,5	53		X					8-56mm	1	CAPTIS-80-53-VQ / D3*

Mocowanie przedmiotów obrobionych, bez przygotowki

Wielkość	D1	D2	L1	Wzdłużne i poprzeczne	Poprzeczne	Gładkie	Miękkie	Walcowe	6-kątne	4-kątne	Rozwarcie	Kod zamówienia
80 ▲	94,5	114,5	53			X		5-80mm			1	CAPTIS-80-53-RG / D3*
80 ▲	94,5	114,5	53				X	20,40,60mm			1	CAPTIS-80-53-WG / D3*

Mocowanie przedmiotów surowych, z przygotowką

Wielkość	D1	D2	L1	Wzdłużne i poprzeczne	Poprzeczne	Gładkie	Miękkie	Walcowe	6-kątne	4-kątne	Rozwarcie	Kod zamówienia
100 ▲	121	144,5	59	X				42-100mm			1	CAPTIS-100-59-RLQ / D3*
100 ▲	121	144,5	59		X				50-86mm		1	CAPTIS-100-59-SQ / D3*
100 ▲	121	144,5	59		X					50-70mm	1	CAPTIS-100-59-VQ / D3*

Mocowanie przedmiotów obrobionych, bez przygotowki

Wielkość	D1	D2	L1	Wzdłużne i poprzeczne	Poprzeczne	Gładkie	Miękkie	Walcowe	6-kątne	4-kątne	Rozwarcie	Kod zamówienia
100 ▲	121	144,5	59			X		42-100mm			1	CAPTIS-100-59-RG / D3*
100 ▲	121	144,5	59				X	45,65,90mm			1	CAPTIS-100-59-WG / D3*

Mocowanie przedmiotów surowych, z przygotowką

Wielkość	D1	D2	L1	Wzdłużne i poprzeczne	Poprzeczne	Gładkie	Miękkie	Walcowe	6-kątne	4-kątne	Rozwarcie	Kod zamówienia
120 ▲	141,8	180	61	X				62-120mm			1	CAPTIS-120-61-RLQ / D3*
120 ▲	141,8	180	61		X				50-104mm		1	CAPTIS-120-61-SQ / D3*
120 ▲	141,8	180	61		X					50-85mm	1	CAPTIS-120-61-VQ / D3*

Mocowanie przedmiotów obrobionych, bez przygotowki

Wielkość	D1	D2	L1	Wzdłużne i poprzeczne	Poprzeczne	Gładkie	Miękkie	Walcowe	6-kątne	4-kątne	Rozwarcie	Kod zamówienia
120 ▲	141,8	180	61			X		62-120mm			1	CAPTIS-120-61-RG / D3*
120 ▲	141,8	180	61				X	65,90,110mm			1	CAPTIS-120-61-WG / D3*

(G): Gładkie
(LQ): Rowki wzdłużne i poprzeczne
(Q): Rowki poprzeczne
(W): Miękkie

od 4-7 mm gładkie
od 8-10mm rowki poprzeczne
do obróbki

* Należy podać średnicę D3, dotyczy tulej typu LQ+Q

PRZYRZĄDY MONTAŻOWE



Przyrządy montażowe do tulej zaciskowych CAPTIS, ręczne

Wielkość	32	42
Przyrząd montażowy ręczny	1283285	1283286
Sworznie	walcowe	walcowe
Waga kg	1	1,1



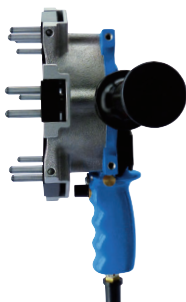
Przyrządy montażowe do tulej zaciskowych CAPTIS, ręczne

Wielkość	52	65	80
Przyrząd montażowy ręczny	1283287	1283288	1283289
Sworznie	walcowe	walcowe	walcowe
Waga kg	1,1	1,2	1,3



Przyrządy montażowe do tulej zaciskowych CAPTIS, pneumatyczne

Wielkość	80	100
Przyrząd montażowy pneumatyczny	1362635	1362636
Sworznie	walcowe	walcowe
Waga kg	2,5	2,8



Przyrządy montażowe do tulej zaciskowych CAPTIS, pneumatyczne, oburęczne

Wielkość	120
Przyrząd montażowy pneumatyczny (oburęczny)	1362637 ▲
Sworznie	walcowe
Waga kg	3

NOTATKI

NOTATKI

NOTATKI



ROEHM POLSKA SP. Z O. O.

Aleje Jerozolimskie 424A

05-800 Pruszków

Poland

Tel +48 7595990

Fax +48 7595999

roehmpolska@roehm.biz

www.roehm.biz

