



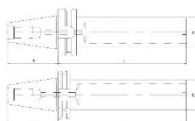
ПроТехнологии

АКСЕССУАРЫ И КОМПЛЕКТУЮЩИЕ





ТЕСТОВАЯ ОПРАВКА



DESCRIPTION	ISO	D	L	A
BT30H200D30	30	30	200	49,4
BT40H300D40	40	40	300	66,4
BT50H350D50	50	50	350	103,3
SK40H300D40	40	40	300	69,4
SK50H350D50	50	50	350	103,25

СТОЙКА ДЛЯ СБОРКИ ИНСТРУМЕНТА:



ISO	Стандарт конуса
40	BT-40, SK-40, CAT-40
50	BT-50, SK-50, CAT-50

Приспособление очень удобно для операций сборки и демонтажа инструмента, как в вертикальном, так и в горизонтальном положении. Оно позволяет избежать повреждения оправок или режущего инструмента.

Это простое приспособление подходит для монолитных оправок.



Model No.	T-slot	Stud Size	Weight (kg)
СК-08	10	M8x1.25P	7.30
СК-10	12	M10x1.50P	8.00
СК-12A	14	M12x1.75P	10.00
СК-12B	16		10.00
СК-14	16	M14x2.0P	11.50
СК-16	18	M16x2.0P	13.00
СК-18	20	M18x2.5P	25.70
СК-20	22	M20x2.5P	27.70

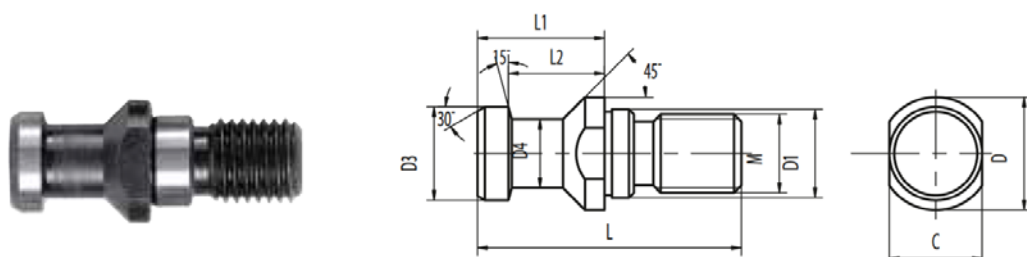
Набор прижимов для крепления детали:

- 24 шпильки
- 6 сухарей
- 6 фланцевых гаек
- 4 стяжные гайки
- 6 ступенчатых прижимов
- 6 ступенчатых блоков



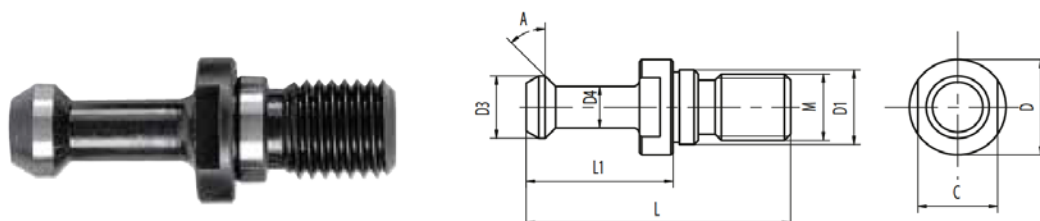
ШТРЕВЕЛИ

ДЛЯ ОПРАВОК DIN69871



CODE N.	ISO	M	D	D1	D3	D4	L	L1	L2	C
217-21206	30	M12	17	13	13	9	44	24	19	14
217-21207	40	M16	23	17	19	14	54	26	20	19
217-21208	50	M24	36	25	28	21	74	34	25	30

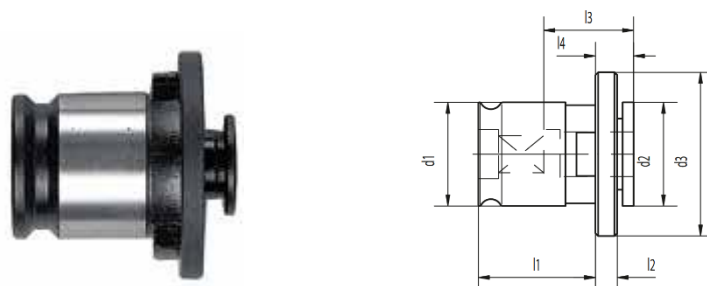
ДЛЯ ОПРАВОК MAS40BT



CODE N.	ISO	A	M	L1	L	D	D1	D3	D4	C
217-21508	30	30°	M12	23	43	16	12,5	11	7	13
217-21507	30	45°	M12	23	43	16	12,5	11	7	13
217-21502	40	30°	M16	35	60	23	17	15	10	19
217-21501	40	45°	M16	35	60	23	17	15	10	19
217-21503	40	90°	M16	35	60	23	17	15	10	19
217-21505	50	30°	M24	45	85	38	25	23	17	30
217-21504	50	45°	M24	45	85	38	25	23	17	30
217-21506	50	90°	M24	45	85	38	25	23	17	30

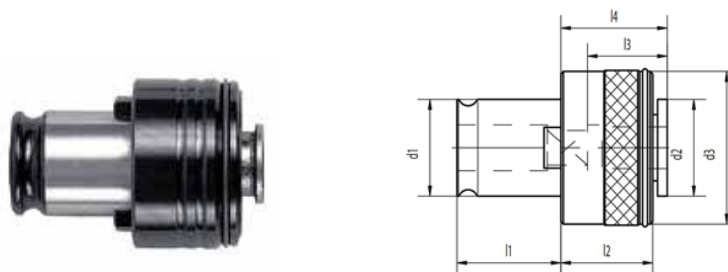


БЫСТРОСМЕННЫЕ РЕЗЬБОНАРЕЗНЫЕ АДАПТЕРЫ БЕЗ ПРЕДОХРАНЯЮЩЕЙ МУФТЫ



Арт.	D	Кв.	size	l1	l2	l3	l4	d1	d2	d3
IBC1	2,8; 3,15; 3,5; 4; 4,5; 5; 5,5; 6; 6,3; 7; 8; 9; 10; 11;12.	2,1; 2,5; 2,7; 3; 3,15; 3,4; 4; 4,3; 4,9; 5; 5,5; 6,2; 6,3; 7; 8; 9	1	21,5	4	17	7	19	19	30
IBC2	6; 6,3; 7; 8; 9; 10; 11;12; 12,5; 14; 16; 18; 20	4,9; 5; 5,5; 6,2; 6,3; 7; 8; 9; 10; 11; 12; 12,5; 14,5; 16	2	35	5	30	11	31	30	48
IBC3	11;12;14;16;18; 20; 22; 25; 28; 32; 36	9; 11; 12; 14,5; 16; 18; 20; 22; 24;29	3	55,5	6	44	14	48	48	70

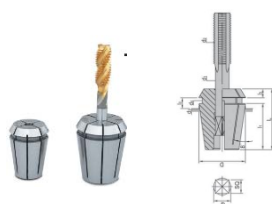
БЫСТРОСМЕННЫЕ РЕЗЬБОНАРЕЗНЫЕ АДАПТЕРЫ С ПРЕДОХРАНЯЮЩЕЙ МУФТОЙ



Арт.	D кв.	Кв.	size	l1	l2	l3	l4	d1	d2	d3
IBC1	2,8; 3,15; 3,5; 4; 4,5; 5; 5,5; 6; 6,3; 7; 8; 9; 10; 11;12.	2,1; 2,5; 2,7; 3; 3,15; 3,4; 4; 4,3; 4,9; 5; 5,5; 6,2; 6,3; 7; 8; 9	1	21,5	25	17	25	19	19	32
IBC2	6; 6,3; 7; 8; 9; 10; 11;12; 12,5; 14; 16; 18; 20	4,9; 5; 5,5; 6,2; 6,3; 7; 8; 9; 10; 11; 12; 12,5; 14,5; 16	2	35	31	30	34	31	30	50
IBC3	11;12;14;16;18; 20; 22; 25; 28; 32; 36	9; 11; 12; 14,5; 16; 18; 20; 22; 24;29	3	55,5	44	45	48	48	48	72

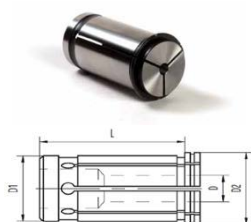


ЦАНГИ ДЛЯ МЕТЧИКОВ



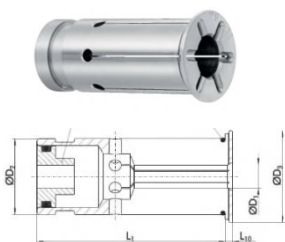
Арт.	Тип	d3	L	l1	Размеры	Вес (Кг.)
SYIC - 05320	ER 16	16	27.5	20.8	M3 ~ M10	0.03
SYIC - 05410	ER 20	20	31.5	23.9	M3 ~ M17	0.04
SYIC - 05510	ER 25	25	34	25.9	M3 ~ M22	0.06
SYIC - 05570	ER 32	32	40	31.8	M3 ~ M27	0.1
SYIC - 05710	ER 40	40	46	35.5	M3 ~ M27	0.25
SYIC - 05780	ER 50	50	60	46	M10 ~ M33	0.45

ЦАНГИ ФРЕЗЕРНЫХ ПАТРОНОВ



Арт.	D1	D2	L	D
920BFS06	20	24	50	6
920BFS08	20	24	50	8
920BFS10	20	24	50	10
920BFS12	20	24	50	12
920BFS16	20	24	50	16
932BFS06	32	37	62	6
932BFS08	32	37	62	8
932BFS10	32	37	62	10
932BFS12	32	37	62	12
932BFS16	32	37	62	16
932BFS20	32	37	62	20
932BFS25	32	37	62	25

ЦАНГИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ОПРАВОК



Арт.	D2	D3	L1	L10	m	D1
GZB-S12-	12	16,5	45	2	0,1	3-4-5-6-8
GZB-S 20-	20	24	50,5	2	0,1	3-4-5-6-7-8-9-10-11-12-13-14-15-16-17

ЦАНГИ ER DIN6499



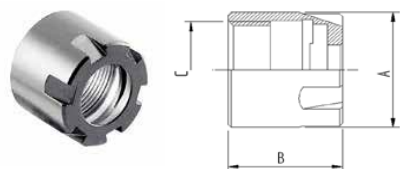
Арт.	Кол-во	Размеры
908ERS09	9 Pinze (1 - 5)	1-1,5-2-2,5-3-3,5-4-4,5-5
911ERS13	13 Pinze (1 - 7)	1-1,5-2-2,5-3-3,5-4-4,5-5-5,5-6-6,5-7
916ERS10	10 Pinze (1 - 10)	1-2-3-4-5-6-7-8-9-10
920ERS12	12 Pinze (2 - 13)	2-3-4-5-6-7-8-9-10-11-12-13
925ERS15	15 Pinze (2 - 16)	2-3-4-5-6-7-8-9-10-11-12-13-14-15-16
932ERS18	18 Pinze (3 - 20)	3-4-5-6-7-8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20
940ERS23	23 Pinze (4 - 26)	4-5-6-7-8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22-23-24-25-26
940ERS28	28 Pinze (3 - 30)	3-4-5-6-7-8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22-23-24-25-26-27-28-29-30



ГАЙКИ ДЛЯ ЦАНГОВЫХ ПАТРОНОВ

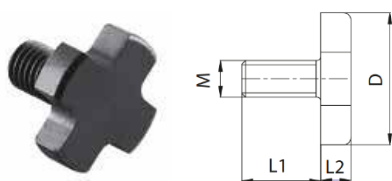


Арт.	ER	A	B	C
916GHREQ	16	32	17	M22X1,5
920GHREQ	20	35	19	M25X1,5
925GHREQ	25	42	20	M32X1,5
932GHREQ	32	50	22,5	M40X1,5
940GHREQ	40	63	25,5	M50X1,5
950GHREQ	50	78	35,3	M64X2



Арт.	ER	A	B	C
908GHRMN	8M	12	10,8	M10X0,75
911GHRMN	11M	16	12,0	M13X0,75
916GHRMN	16M	22	18	M19X1
920GHRMN	20M	28	19	M24X1
925GHRMN	25M	35	20	M30X1

ВИНТ ДЛЯ ОПРАВОК ПОД НАСАДНЫЕ ФРЕЗЫ



Арт.	M	D	L1	L2
916VTC02	M8	20	16	6
922VTC02	M10	28	18	7
927VTC02	M12	35	22	8
932VTC02	M16	42	26	9
940VTC02	M20	52	30	10

КЛЮЧИ ДЛЯ ЦАНГОВЫХ ПАТРОНОВ



Арт.	ER
908CHVMN	8M
911CHVMN	11M
916CHVMN	16M
920CHVMN	20M
925CHVMN	25M



Арт.	ER
911CHVES	11
916CHVES	16
920CHVES	20



Арт.	ER
916CHVST	16
920CHVST	20
925CHVST	25
932CHVST	32
940CHVST	40

КЛЮЧ ДЛЯ ОПРАВОК ПОД НАСАДНЫЕ ФРЕЗЫ



Арт	Размер	D	L
916CHVTC	16/M08	22	85
922CHVTC	22/M10	28	110
927CHVTC	27/M12	35	115
932CHVTC	32/M16	42	140
940CHVTC	40/M20	52	172