



МЕТРОЛОГИЯ

ПОДЪЕМНЫЕ МЕХАНИЗМЫ

РЕЖУЩИЙ ИНСТРУМЕНТ



HIGHLIGHT TECHNOLOGY.



СОЖ

РУЧНОЙ ИНСТРУМЕНТ

TECHNOLOGY



LINK

INNOVATE YOUR INDUSTRY



ЛУЧШИЕ ПРЕДЛОЖЕНИЯ

+



A4040
стр 07



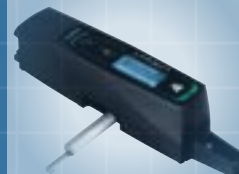
C0016
стр 14



P1050
стр 57



P1049
стр 57



D7231
стр 19

+



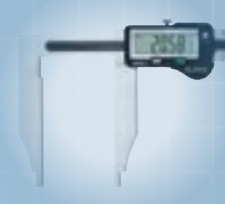
B0U13
стр 12



E3551
стр 36



K2311
стр 51



D0049
стр 20

+



M8020
стр 62



D3135
стр 24



A0085
стр 08



A2225
стр 09

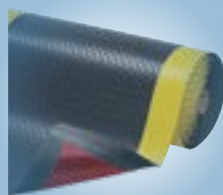


H0011
стр 28

+



E8710
стр 41



P7630
стр 56



K1680
стр 51



N6062
стр 56



P0025
стр 57



L1301
стр 53



L1214
стр 43



L2225
стр 63



Link - это компания, которая является частью большой семьи A + B Group.



Мы можем поставить любой инструмент и продукцию в радиусе 3 метров от станка. Технологический уровень продуктов, которые мы продаем, призван сократить время обработки, повысить уровень производства и повысить эффективность и производительность механического цеха.



Каждый год в Италии и зарубежом, мы обслуживаем больше чем 9.000 клиентов.



Наш каталог насчитывает более 27 000 наименований всемирно известных брендов (Mitutoyo, Milwaukee,...) и частных брендов.



У нас есть 5 производственных площадок, где мы разрабатываем высокотехнологичные продукты.

Мы гарантируем высокопрофессиональные консультации благодаря наличию 120 местных менеджеров по продажам и продуктам.

26

СОЖ



34

РУЧНОЙ
ИНСТРУМЕНТ



04

РЕЖУЩИЙ
ИНСТРУМЕНТ



*in 3 m
everything*



58

ПОДЪЕМНЫЕ
МЕХАНИЗМЫ



78

МЕТРОЛОГИЯ

eters
you need

РЕЖУЩИЙ ИНСТРУМЕНТ



СЛЕДУЙТЕ
ПРОГРАММЕ

KERFOLG®

ОБРАБОТКИ
ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ

ФРЕЗЕРОВАНИЕ



A4036



A4516



A4040



СВЕРЛЕНИЕ



A0085



A0088



НАРЕЗАНИЕ
РЕЗЬБЫ



A2210



A2215



A2220

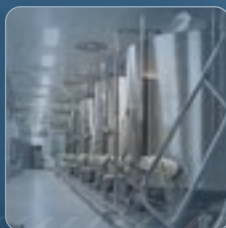


A2225



ВЫСОКОПРОИЗВОДИТЕЛЬНЫЕ
ИНСТРУМЕНТЫ ИДЕАЛЬНО
ПОДХОДЯТ ДЛЯ
ПРОМЫШЛЕННОСТИ

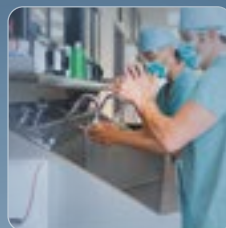
ХИМИЧЕСКОЙ



ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОЙ



МЕДИЦИНСКОЙ



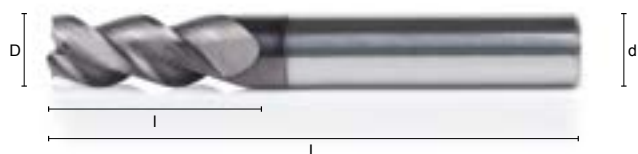
ПИЩЕВОЙ



НЕРЖ.СТАЛЬ

KERFOLG

КОНЦЕВЫЕ ФРЕЗЫ Z3



ПРИМЕНЕНИЕ



МАТЕРИАЛ



ТРЕБОВАНИЯ



Код	€	D мм	L мм	I мм	d мм	Z	
A40363	16,00	3	38	8	3	3	1
A40364	17,00	4	50	11	4	3	1
A40365	20,00	5	50	13	5	3	1
A40366	23,00	6	57	13	6	3	1
A40368	32,00	8	63	19	8	3	1
A403610	46,00	10	72	22	10	3	1
A403612	54,00	12	83	26	12	3	1
A403616	99,00	16	92	32	16	3	1
A403620	159,00	20	104	38	20	3	1



**ИДЕАЛЬНАЯ РЕЖУЩАЯ
КРОМКА ДЛЯ ОБРАБОТКИ
НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ**



KERFOLG VARI RAV

ЧЕРНОВЫЕ КОНЦЕВЫЕ ФРЕЗЫ



ПРИМЕНЕНИЕ



МАТЕРИАЛ



ТРЕБОВАНИЯ



Код	€	D мм	L мм	I мм	d мм	Z	
A451606	53,00	6	57	13	6	4	1
A451608	61,00	8	63	19	8	4	1
A451610	74,00	10	72	22	10	4	1
A451612	89,00	12	83	26	12	4	1
A451616	143,00	16	92	32	16	6	1
A451620	215,00	20	104	38	20	6	1



Микрзернистый
твердый сплав

Обработка AlTiN+

Спираль 35° - 38°
правосторонняя с
переменным шагом

HD укрепление режущих
кромки

Угол с фаской 45°

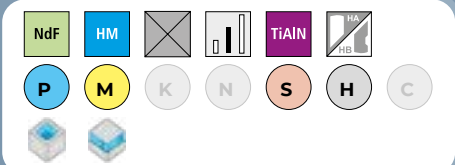
СТАБИЛЬНОЕ ЯДРО
ДИЗАЙН РЕЖУЩЕЙ КРОМКИ
ВЫРЕЗ ДЛЯ ВЫВОДА



ТРЕБОВАНИЯ

МАТЕРИАЛ

ПРИМЕНЕНИЕ



Code	€	D мм	L мм	I мм	H мм	d мм	ch 45° мм	Z
A40404	37,00	4	57	11	14	6	0,1	4
A40405	29,00	5	57	13	17	6	0,1	4
A40406	28,00	6	57	13	17	6	0,1	4
A40407	39,00	7	63	21	25	8	0,2	4
A40408	41,00	8	63	21	25	8	0,2	4
A40409	53,00	9	72	22	27	10	0,2	4
A40410	56,00	10	72	22	27	10	0,2	4
A404012	74,00	12	83	26	32	12	0,3	4
A404014	86,00	14	83	26	32	14	0,3	4
A404016	115,00	16	92	36	43	16	0,3	4
A404020	190,00	20	104	41	51	20	0,3	4



УНИКАЛЬНЫЙ ДИЗАЙН И
ХАРАКТЕРИСТИКИ СЕРИИ VARI



ИДЕАЛЬНО ОТ
ПУСТОТЕЛОГО ДО ПОЛНОГО



ОТЛИЧНО ПОДХОДИТ ДЛЯ
ЧЕРНОВОЙ И ПОЛУЧИСТОВОЙ
ОБРАБОТКИ

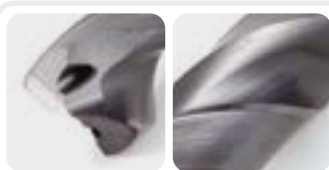


ОТЛИЧНАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ
В ЛЮБЫХ УСЛОВИЯХ

НЕРЖ.СТАЛЬ

KERFOLG  **HS**

**СВЕРЛА С ЦИЛИНДРИЧЕСКИМ
ХВОСТОВИКОМ 3XD С ОХЛАЖДЕНИЕМ**




Отверстия для СОЖ
Усоверш.геометрия
спирали для высокой
эф-ти при работе по нерж.
стали.


ТРЕБОВАНИЯ



МАТЕРИАЛ



Код	€	D мм	d мм	l мм	l1 мм	L мм	
A00853	41,00	3,00	6	22	14	62	1
A00853,3	41,00	3,30	6	22	14	62	1
A00853,4	41,00	3,40	6	22	14	62	1
A00853,5	41,00	3,50	6	22	14	62	1
A00853,8	41,00	3,80	6	26	17	66	1
A00854	41,00	4,00	6	26	17	66	1
A00854,2	41,00	4,20	6	26	17	66	1
A00854,3	41,00	4,30	6	26	17	66	1
A00854,5	41,00	4,50	6	26	17	66	1
A00854,8	41,00	4,80	6	30	20	66	1
A00855	41,00	5,00	6	30	20	66	1
A00855,2	41,00	5,20	6	30	20	66	1
A00855,5	41,00	5,50	6	30	20	66	1
A00855,8	41,00	5,80	6	30	20	66	1
A00856	41,00	6,00	6	30	20	66	1
A00856,5	51,00	6,50	8	42	29	79	1
A00856,8	51,00	6,80	8	42	29	79	1
A00857	51,00	7,00	8	42	29	79	1
A00857,8	51,00	7,80	8	42	29	79	1
A00858	51,00	8,00	8	42	29	79	1
A00858,5	69,00	8,50	10	49	35	89	1
A00858,7	69,00	8,70	10	49	35	89	1
A00858,8	69,00	8,80	10	49	35	89	1
A00859	69,00	9,00	10	49	35	89	1
A00859,8	69,00	9,80	10	49	35	89	1
A008510	69,00	10,00	10	49	35	89	1
A008510,2	89,00	10,20	12	56	40	102	1
A008510,3	89,00	10,30	12	56	40	102	1
A008510,5	89,00	10,50	12	56	40	102	1
A008510,8	89,00	10,80	12	56	40	102	1
A008511	89,00	11,00	12	56	40	102	1
A008511,8	89,00	11,80	12	56	40	102	1
A008512	89,00	12,00	12	56	40	102	1
A008512,5	137,00	12,50	14	61	43	107	1
A008513	137,00	13,00	14	61	43	107	1
A008513,5	137,00	13,50	14	61	43	107	1
A008514	137,00	14,00	14	61	43	107	1
A008514,5	160,00	14,50	16	65	45	115	1
A008515	160,00	15,00	16	65	45	115	1
A008516	160,00	16,00	16	65	45	115	1

Код	€	D мм	d мм	l мм	l1 мм	L мм	
A00883	48,00	3,00	6	28	23	66	1
A00883,3	48,00	3,30	6	28	23	66	1
A00883,4	48,00	3,40	6	28	23	66	1
A00883,5	48,00	3,50	6	28	23	66	1
A00883,8	48,00	3,80	6	36	29	74	1
A00884	48,00	4,00	6	36	29	74	1
A00884,2	48,00	4,20	6	36	29	74	1
A00884,3	48,00	4,30	6	36	29	74	1
A00884,5	48,00	4,50	6	36	29	74	1
A00884,8	48,00	4,80	6	44	35	82	1
A00885	48,00	5,00	6	44	35	82	1
A00885,2	48,00	5,20	6	44	35	82	1
A00885,5	48,00	5,50	6	44	35	82	1
A00885,8	48,00	5,80	6	44	35	82	1
A00886	48,00	6,00	6	44	35	82	1
A00886,5	54,00	6,50	8	53	43	91	1
A00886,8	54,00	6,80	8	53	43	91	1
A00887	54,00	7,00	8	53	43	91	1
A00887,8	54,00	7,80	8	53	43	91	1
A00888	54,00	8,00	8	53	43	91	1
A00888,5	78,00	8,50	10	61	49	103	1
A00888,7	78,00	8,70	10	61	49	103	1
A00888,8	78,00	8,80	10	61	49	103	1
A00889	78,00	9,00	10	61	49	103	1
A00889,8	78,00	9,80	10	61	49	103	1
A008810	78,00	10,00	10	61	49	103	1
A008810,2	107,00	10,20	12	71	56	118	1
A008810,3	107,00	10,30	12	71	56	118	1
A008810,5	107,00	10,50	12	71	56	118	1
A008810,8	107,00	10,80	12	71	56	118	1
A008811	107,00	11,00	12	71	56	118	1
A008811,8	107,00	11,80	12	71	56	118	1
A008812	107,00	12,00	12	71	56	118	1
A008812,5	148,00	12,50	14	77	60	124	1
A008813	148,00	13,00	14	77	60	124	1
A008813,5	148,00	13,50	14	77	60	124	1
A008814	148,00	14,00	14	77	60	124	1
A008814,5	185,00	14,50	16	83	63	133	1
A008815	185,00	15,00	16	83	63	133	1
A008816	185,00	16,00	16	83	63	133	1

KERFOLG

МЕТЧИКИ С ПРЯМЫМИ КАНАВКАМИ ДЛЯ СКВОЗНЫХ ОТВЕРСТИЙ - М



МЕТЧИК С ВИНТОВЫМИ КАНАВКАМИ 40° ДЛЯ ГЛУХИХ ОТВЕРСТИЙ - М



ТРЕБОВАНИЯ



МАТЕРИАЛ



Код	€	d x p мм	L мм	I мм	d3 мм	s мм	Отверст. сверл. мм
DIN371 A2210M2	15,00	2 x 0,4	45	8	2,8	2,1	1,6
DIN371 A2210M2,5	13,00	2,5 x 0,45	50	9	2,8	2,1	1,9
DIN371 A2210M3	13,00	3 x 0,5	56	10	3,5	2,7	2,5
DIN371 A2210M4	13,00	4 x 0,7	63	12	4,5	3,4	3,3
DIN371 A2210M5	14,00	5 x 0,8	70	14	6	4,9	4,2
DIN371 A2210M6	14,00	6 x 1	80	16	6	4,9	5
DIN371 A2210M8	16,00	8 x 1,25	90	18	8	6,2	6,8
DIN371 A2210M10	19,00	10 x 1,5	100	20	10	8	8,5
DIN376 A2210M12	26,00	12 x 1,75	110	25	9	7	10,2
DIN376 A2210M14	31,00	14 x 2	110	25	11	9	12
DIN376 A2210M16	34,00	16 x 2	110	28	12	9	14
DIN376 A2210M18	37,00	18 x 2,5	125	32	14	11	15,5
DIN376 A2210M20	53,00	20 x 2,5	140	32	16	12	17,5
DIN376 A2210M22	62,00	22 x 2,5	140	32	18	14,5	19,5
DIN376 A2210M24	76,00	24 x 3	160	36	18	14,5	21
DIN376 A2210M27	78,00	27 x 3	160	36	20	16	24
DIN376 A2210M30	87,00	30 x 3,5	180	40	22	18	26,5
DIN371 A2215M2	15,00	2 x 0,4	45	8	2,8	2,1	1,6
DIN371 A2215M2,5	18,00	2,5 x 0,45	50	9	2,8	2,1	1,9
DIN371 A2215M3	14,00	3 x 0,5	56	10	3,5	2,7	2,5
DIN371 A2215M4	14,00	4 x 0,7	63	12	4,5	3,4	3,3
DIN371 A2215M5	15,00	5 x 0,8	70	14	6	4,9	4,2
DIN371 A2215M6	15,00	6 x 1	80	16	6	4,9	5
DIN371 A2215M8	17,00	8 x 1,25	90	18	8	6,2	6,8
DIN371 A2215M10	21,00	10 x 1,5	100	20	10	8	8,5
DIN376 A2215M12	26,00	12 x 1,75	110	13	9	7	10,2
DIN376 A2215M14	33,00	14 x 2	110	16,5	11	9	12
DIN376 A2215M16	37,00	16 x 2	110	16,5	12	9	14
DIN376 A2215M18	55,00	18 x 2,5	125	20	14	11	15,5
DIN376 A2215M20	62,00	20 x 2,5	140	22	16	12	17,5
DIN376 A2215M22	66,00	22 x 2,5	140	24	18	14,5	19,5
DIN376 A2215M24	73,00	24 x 3	160	28	18	14,5	21
DIN376 A2215M27	80,00	27 x 3	160	30	20	16	24
DIN376 A2215M30	100,00	30 x 3,5	180	34	22	18	26,5

KERFOLG

МЕТЧИКИ С ПРЯМЫМИ КАНАВКАМИ ДЛЯ СКВОЗНЫХ ОТВЕРСТИЙ - М



МЕТЧИК С ВИНТОВЫМИ КАНАВКАМИ 40° ДЛЯ ГЛУХИХ ОТВЕРСТИЙ - М



ТРЕБОВАНИЯ



МАТЕРИАЛ



Код	€	d x p мм	L мм	I мм	d3 мм	s мм	Отверст. сверл. мм
DIN371 A2220M3	19,00	3 x 0,5	56	10	3,5	2,7	2,5
DIN371 A2220M4	19,00	4 x 0,7	63	12	4,5	3,4	3,3
DIN371 A2220M5	19,00	5 x 0,8	70	14	6	4,9	4,2
DIN371 A2220M6	19,00	6 x 1	80	16	6	4,9	5
DIN371 A2220M8	23,00	8 x 1,25	90	18	8	6,2	6,8
DIN371 A2220M10	28,00	10 x 1,5	100	20	10	8	8,5
DIN376 A2220M12	34,00	12 x 1,75	110	25	9	7	10,2
DIN376 A2220M14	44,00	14 x 2	110	25	11	9	12
DIN376 A2220M16	50,00	16 x 2	110	28	12	9	14
DIN376 A2220M18	61,00	18 x 2,5	125	32	14	11	15,5
DIN376 A2220M20	83,00	20 x 2,5	140	32	16	12	17,5
DIN371 A2225M3	20,00	3 x 0,5	56	5	3,5	2,7	2,5
DIN371 A2225M4	20,00	4 x 0,7	63	5	4,5	3,4	3,3
DIN371 A2225M5	20,00	5 x 0,8	70	6,5	6	4,9	4,2
DIN371 A2225M6	20,00	6 x 1	80	7	6	4,9	5
DIN371 A2225M8	24,00	8 x 1,25	90	9	8	6,2	6,8
DIN371 A2225M10	29,00	10 x 1,5	100	11	10	8	8,5
DIN376 A2225M12	36,00	12 x 1,75	110	13	9	7	10,2
DIN376 A2225M14	47,00	14 x 2	110	16,5	11	9	12
DIN376 A2225M16	52,00	16 x 2	110	16,5	12	9	14
DIN376 A2225M18	65,00	18 x 2,5	125	20	14	11	15,5
DIN376 A2225M20	86,00	20 x 2,5	140	22	16	12	17,5



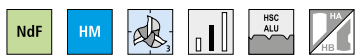
АЛЮМИНИЙ

KERFOLG  Alufly

ЧЕРНОВЫЕ КОНЦЕВЫЕ ФРЕЗЫ ДЛЯ АЛЮМИНИЕВЫХ СПЛАВОВ Z3



ТРЕБОВАНИЯ




МАТЕРИАЛ



ПРИМЕНЕНИЕ

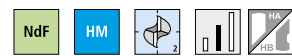


Код	€	D мм	L мм	I мм	d мм	H мм	r мм	Z	
A452506	38,00	6	57	9	6	21	0,25	3	1
A452508	53,00	8	63	12	8	27	0,25	3	1
A452510	69,00	10	72	12	10	31	0,50	3	1
A452512	95,00	12	83	12	12	37	0,50	3	1
A452516	148,00	16	92	14	16	43	1,0	3	1
A452520	223,00	20	104	17	20	53	1,0	3	1

КОНЦЕВЫЕ ФРЕЗЫ ДЛЯ АЛЮМИНИЕВЫХ СПЛАВОВ Z2



ТРЕБОВАНИЯ




МАТЕРИАЛ



ПРИМЕНЕНИЕ



Код	€	D мм	L мм	I мм	d мм	Z	
A46101	22,00	1	50	3	6	2	1
A46102	22,00	2	50	6	6	2	1
A46103	22,00	3	57	8	6	2	1
A46104	22,00	4	57	11	6	2	1
A46105	22,00	5	57	13	6	2	1
A46106	22,00	6	57	13	6	2	1
A46108	28,00	8	63	19	8	2	1
A461010	41,00	10	75	22	10	2	1
A461012	54,00	12	83	26	12	2	1
A461016	111,00	16	92	32	16	2	1

КОНЦЕВЫЕ ФРЕЗЫ ДЛЯ АЛЮМИНИЕВЫХ СПЛАВОВ Z3



ТРЕБОВАНИЯ



МАТЕРИАЛ

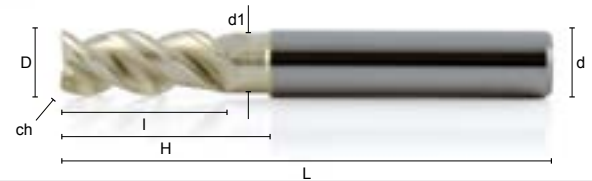


ПРИМЕНЕНИЕ



Код	€	D мм	L мм	I мм	d мм	Z	
A46152	24,00	2	50	3	6	3	1
A46153	24,00	3	50	6	6	3	1
A46154	24,00	4	57	8	6	3	1
A46155	24,00	5	57	11	6	3	1
A46156	24,00	6	57	13	6	3	1
A46158	35,00	8	57	13	8	3	1
A461510	47,00	10	63	19	10	3	1
A461512	61,00	12	75	22	12	3	1
A461516	118,00	16	83	26	16	3	1

КОНЦЕВЫЕ ФРЕЗЫ ДЛЯ АЛЮМИНИЕВЫХ СПЛАВОВ Z3



ТРЕБОВАНИЯ




МАТЕРИАЛ



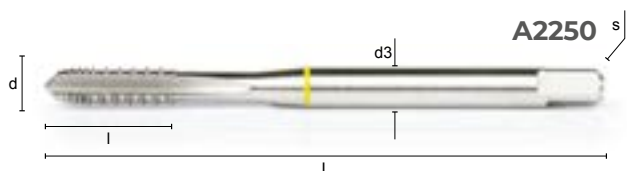
ПРИМЕНЕНИЕ



Код	€	D мм	L мм	H мм	d1 мм	I мм	ch 45° мм	d мм	Хвостовик	Z	
A462503	29,00	3	57	12	2,70	8	0,10	6	Цилиндрич.	3	1
A462504	29,00	4	57	18	3,70	11	0,10	6	Цилиндрич.	3	1
A462505	29,00	5	57	18	4,70	13	0,10	6	Цилиндрич.	3	1
A462506	31,00	6	57	18	5,70	13	0,20	6	Цилиндрич.	3	1
A462508	35,00	8	63	25	7,40	21	0,20	8	Цилиндрич.	3	1
A462510	60,00	10	72	30	9,20	22	0,20	10	Цилиндрич.	3	1
A462512	80,00	12	83	36	11	26	0,20	12	Цилиндрич.	3	1
A462516	146,00	16	92	42	15	36	0,20	16	Weldon	3	1
A462520	214,00	20	104	52	19	41	0,20	20	Weldon	3	1

KERFOLG

МЕТЧИКИ С ПРЯМЫМИ КАНАВКАМИ ДЛЯ СКВОЗНЫХ ОТВЕРСТИЙ - М



МЕТЧИКИ С ВИНТОВЫМИ КАНАВКАМИ ДЛЯ ГЛУХИХ ОТВЕРСТИЙ 40° - М



ТРЕБОВАНИЯ



МАТЕРИАЛ



Код	€	d x p мм	L мм	l мм	d3 мм	s мм	Отвер. для сверл мм
DIN371 A2250M3	16,00	3 x 0,5	56	11	3,5	2,7	2,5
DIN371 A2250M4	16,00	4 x 0,7	63	13	4,5	3,4	3,3
DIN371 A2250M5	16,00	5 x 0,8	70	15	6	4,9	4,2
DIN371 A2250M6	16,00	6 x 1	80	16	6	4,9	5
DIN371 A2250M8	18,00	8 x 1,25	90	18	8	6,2	6,8
DIN371 A2250M10	21,00	10 x 1,5	100	20	10	8	8,5
DIN376 A2250M12	23,00	12 x 1,75	110	25	9	7	10,2
DIN376 A2250M14	29,00	14 x 2	110	25	11	9	12
DIN376 A2250M16	33,00	16 x 2	110	28	12	9	14
DIN371 A2255M2	14,00	2 x 0,4	45	8	2,8	2,1	1,6
DIN371 A2255M2,5	13,00	2,5 x 0,45	50	9	2,8	2,1	2,05
DIN371 A2255M3	14,00	3 x 0,5	56	10	3,5	2,7	2,5
DIN371 A2255M4	14,00	4 x 0,7	63	12	4,5	3,4	3,3
DIN371 A2255M5	14,00	5 x 0,8	70	14	6	4,9	4,2
DIN371 A2255M6	14,00	6 x 1	80	16	6	4,9	5
DIN371 A2255M8	17,00	8 x 1,25	90	18	8	6,2	6,8
DIN371 A2255M10	20,00	10 x 1,5	100	20	10	8	8,5
DIN376 A2255M12	27,00	12 x 1,75	110	25	9	7	10,2
DIN376 A2255M14	34,00	14 x 2	110	28	11	9	12



KERFOLG Space

МЕТЧИКИ С ПРЯМЫМИ КАНАВКАМИ ДЛЯ СКВОЗНЫХ ОТВЕРСТИЙ - М



МЕТЧИКИ С ВИНТОВЫМИ КАНАВКАМИ 40° ДЛЯ ГЛУХИХ ОТВЕРСТИЙ - М



ТРЕБОВАНИЯ

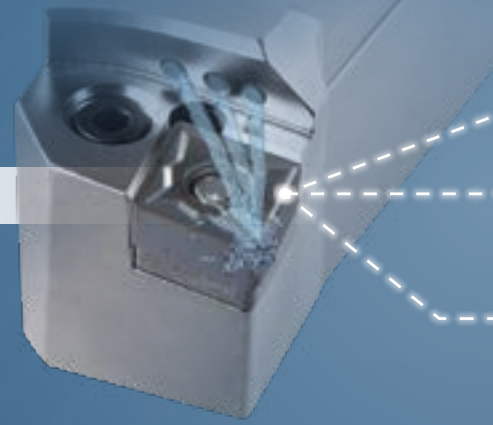


МАТЕРИАЛ



Код	€	d x p мм	L мм	l мм	d3 мм	s мм	Отвер. для сверл мм
DIN371 A2260M3	19,00	3 x 0,5	56	10	3,5	2,7	2,5
DIN371 A2260M4	19,00	4 x 0,7	63	13	4,5	3,4	3,3
DIN371 A2260M5	19,00	5 x 0,8	70	15	6	4,9	4,2
DIN371 A2260M6	19,00	6 x 1	80	16	6	4,9	5
DIN371 A2260M8	24,00	8 x 1,25	90	18	8	6,2	6,8
DIN371 A2260M10	27,00	10 x 1,5	100	20	10	8	8,5
DIN376 A2260M12	35,00	12 x 1,75	110	25	9	7	10,2
DIN376 A2260M14	44,00	14 x 2	110	25	11	9	12
DIN376 A2260M16	50,00	16 x 2	110	28	12	9	14
DIN371 A2265M3	21,00	3 x 0,5	56	5	3,5	2,7	2,5
DIN371 A2265M4	21,00	4 x 0,7	63	5	4,5	3,4	3,3
DIN371 A2265M5	21,00	5 x 0,8	70	6,5	6	4,9	4,2
DIN371 A2265M6	21,00	6 x 1	80	7	6	4,9	5
DIN371 A2265M8	24,00	8 x 1,25	90	9	8	6,2	6,8
DIN371 A2265M10	29,00	10 x 1,5	100	11	10	8	8,5
DIN376 A2265M12	36,00	12 x 1,75	110	13	9	7	10,2
DIN376 A2265M14	47,00	14 x 2	110	16,5	11	9	12
DIN376 A2265M16	52,00	16 x 2	110	16,5	12	9	14
DIN376 A2265M18	65,00	18 x 2,5	125	20	14	11	15,5
DIN376 A2265M20	87,00	20 x 2,5	140	32	16	12	17,5





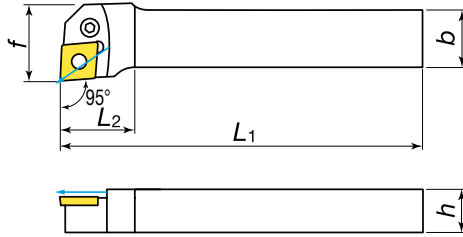
ДЕРЖАВКИ ДЛЯ НАРУЖНОГО ТОЧЕНИЯ

ДЛЯ ПЛАСТИН С ОТРИЦАТЕЛЬНЫМ УГЛОМ



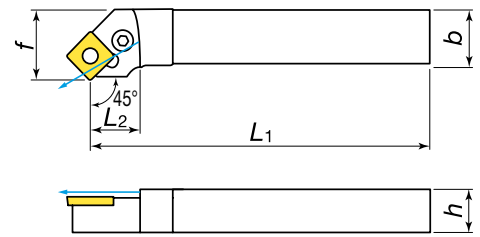
Проточка,
подрезка торцов
и
снятие фаски

BOU13



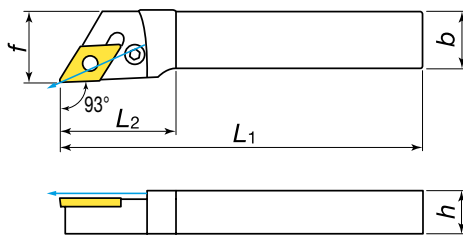
Проточка,
подрезка торцов
и
снятие фаски

BOU35



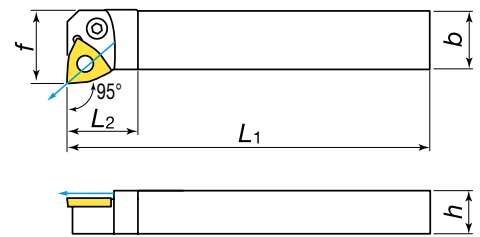
Проточка,
подрезка торцов
и
снятие фаски

BOU23

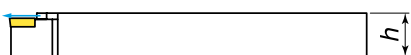
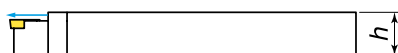
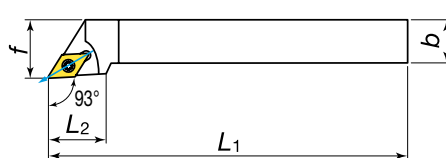
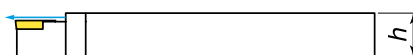
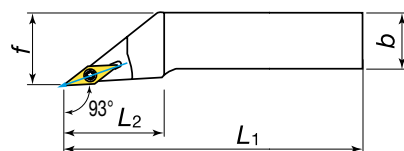
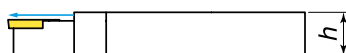


Проточка,
подрезка торцов
и
снятие фаски

BOU49



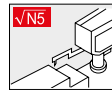
	Код	€	Описание	b мм	h мм	f мм	L2 мм	L1 мм	Пластины	Рычаг	Винт	Гаечн.ключ	Крепление	Пружинный фиксатор
PCLNR/L	BOU13L1616H12	(187,00)	PCLNL 1616 H12 IK G1/8	16	16	20	26,1	100	CN..1204..	BRICA249	BRICA252	BRICA256	BRICA244	BRICA254
	BOU13L2020K12	(197,00)	PCLNL 2020 K12 IK G1/8	20	20	25	27,4	125	CN..1204..	BRICA249	BRICA252	BRICA256	BRICA244	BRICA254
	BOU13L2525M12	(211,00)	PCLNL 2525 M12 IK G1/8	25	25	32	28	150	CN..1204..	BRICA249	BRICA252	BRICA256	BRICA244	BRICA254
	BOU13R1616H12	(187,00)	PCLNR 1616 H12 IK G1/8	16	16	20	26,1	100	CN..1204..	BRICA249	BRICA252	BRICA256	BRICA244	BRICA254
	BOU13R2020K12	(197,00)	PCLNR 2020 K12 IK G1/8	20	20	25	27,4	125	CN..1204..	BRICA249	BRICA252	BRICA256	BRICA244	BRICA254
PDJNR/L	BOU13R2525M12	(211,00)	PCLNR 2525 M12 IK G1/8	25	25	32	28	150	CN..1204..	BRICA249	BRICA252	BRICA256	BRICA244	BRICA254
	BOU23L1616H11	(187,00)	PDJNL 1616 H11 IK G1/8	16	16	20	30	100	DN..1104..	BRICA250	BRICA253	BRICA256	BRICA245	BRICA255
	BOU23L2020K15	(197,00)	PDJNL 2020 K15 IK G1/8	20	20	25	30	125	DN..1506..	BRICA251	BRICA252	BRICA256	BRICA246	BRICA254
	BOU23L2525M15	(211,00)	PDJNL 2525 M15 IK G1/8	25	25	32	30	150	DN..1506..	BRICA251	BRICA252	BRICA256	BRICA246	BRICA254
	BOU23R1616H11	(187,00)	PDJNR 1616 H11 IK G1/8	16	16	20	30	100	DN..1104..	BRICA250	BRICA253	BRICA256	BRICA245	BRICA255
PSSNR/L	BOU23R2020K15	(197,00)	PDJNR 2020 K15 IK G1/8	20	20	25	30	125	DN..1506..	BRICA251	BRICA252	BRICA256	BRICA246	BRICA254
	BOU23R2525M15	(211,00)	PDJNR 2525 M15 IK G1/8	25	25	32	30	150	DN..1506..	BRICA251	BRICA252	BRICA256	BRICA246	BRICA254
	BOU35L2020K12	(197,00)	PSSNL 2020 K12 IK G1/8	20	20	25	29,4	125	SN..1204..	BRICA249	BRICA252	BRICA256	BRICA247	BRICA254
	BOU35L2525M12	(211,00)	PSSNL 2525 M12 IK G1/8	25	25	32	29,3	150	SN..1204..	BRICA249	BRICA252	BRICA256	BRICA247	BRICA254
	BOU35R2020K12	(197,00)	PSSNR 2020 K12 IK G1/8	20	20	25	29,4	125	SN..1204..	BRICA249	BRICA252	BRICA256	BRICA247	BRICA254
PWLNR/L	BOU35R2525M12	(211,00)	PSSNR 2525 M12 IK G1/8	25	25	32	29,3	150	SN..1204..	BRICA249	BRICA252	BRICA256	BRICA247	BRICA254
	BOU49L2020K08	(197,00)	PWLNL 2020 K08 IK G1/8	20	20	25	29,4	125	WN..0804..	BRICA249	BRICA252	BRICA256	BRICA248	BRICA254
	BOU49L2525M08	(211,00)	PWLNL 2525 M08 IK G1/8	25	25	32	29,3	150	WN..0804..	BRICA249	BRICA252	BRICA256	BRICA248	BRICA254
	BOU49R2020K08	(197,00)	PWLNLR 2020 K08 IK G1/8	20	20	25	29,4	125	WN..0804..	BRICA249	BRICA252	BRICA256	BRICA248	BRICA254
	BOU49R2525M08	(211,00)	PWLNLR 2525 M08 IK G1/8	25	25	32	29,3	150	WN..0804..	BRICA249	BRICA252	BRICA256	BRICA248	BRICA254

**ВЫВОД СТРУЖКИ****ОХЛАЖДЕНИЕ****СТЕПЕНЬ ОБРАБОТКИ
ОПТИМАЛЬНОЙ
ПОВЕРХНОСТИ****1 ДЕРЖАВКА****1 КОРОБКА С ПЛАСТИНАМИ В ПОДАРОК**Выполнение
точения и
торцевания**B1U12**Выполнение
наружного
точения,
торцевания и
снятия фасок
B1U45Выполнение
токарной
обработки и
копирования**B1U22**Выполнение
наружного
точения**B1U39****ДЛЯ ПЛАСТИН С ПОЛОЖИТЕЛЬНЫМ УГЛОМ**

	Код	€	Описание	b мм	h мм	f мм	L2 мм	L1 мм	Пластины	Винт-Пластина	Отвертка	Крепление	Крепежный винт
SCLCR/L	B1U12L1616H09	(184,00)	SCLCL 1616 H09 IK G1/8	16	16	20	17	100	CC..09T3..	BRICA137	BRICA004	BRICA143	BRICA145
	B1U12L2020K09	(191,00)	SCLCL 2020 K09 IK G1/8	20	20	25	17	125	CC..09T3..	BRICA137	BRICA004	BRICA143	BRICA145
	B1U12L2525M12	(200,00)	SCLCL 2525 M12 IK G1/8	25	25	32	20	150	CC..1204..	BRICA149	BRICA004	BRICA144	BRICA146
	B1U12R1616H09	(184,00)	SCLCR 1616 H09 IK G1/8	16	16	20	17	100	CC..09T3..	BRICA137	BRICA004	BRICA143	BRICA145
	B1U12R2020K09	(191,00)	SCLCR 2020 K09 IK G1/8	20	20	25	17	125	CC..09T3..	BRICA137	BRICA004	BRICA143	BRICA145
SDJCR/L	B1U12R2525M12	(200,00)	SCLCR 2525 M12 IK G1/8	25	25	32	20	150	CC..1204..	BRICA149	BRICA004	BRICA144	BRICA146
	B1U22L1616H11	(184,00)	SDJCL 1616 H11 IK G1/8	16	16	20	20	100	DC..11T3..	BRICA137	BRICA004	BRICA152	BRICA145
	B1U22L2020K11	(191,00)	SDJCL 2020 K11 IK G1/8	20	20	25	24	125	DC..11T3..	BRICA137	BRICA004	BRICA152	BRICA145
	B1U22L2525M11	(200,00)	SDJCL 2525 M11 IK G1/8	25	25	32	27	150	DC..11T3..	BRICA137	BRICA004	BRICA152	BRICA145
	B1U22R1616H11	(184,00)	SDJCR 1616 H11 IK G1/8	16	16	20	20	100	DC..11T3..	BRICA137	BRICA004	BRICA152	BRICA145
SSSCR/L	B1U22R2020K11	(191,00)	SDJCR 2020 K11 IK G1/8	20	20	25	24	125	DC..11T3..	BRICA137	BRICA004	BRICA152	BRICA145
	B1U22R2525M11	(200,00)	SDJCR 2525 M11 IK G1/8	25	25	32	27	150	DC..11T3..	BRICA137	BRICA004	BRICA152	BRICA145
	B1U45L1616H09	(184,00)	SSSCL 1616 H09 IK G1/8	16	16	20	20	100	SC..09T3..	BRICA137	BRICA004	BRICA257	BRICA145
	B1U45L2020K09	(191,00)	SSSCL 2020 K09 IK G1/8	20	20	25	20	125	SC..09T3..	BRICA137	BRICA004	BRICA257	BRICA145
	B1U45L2525M12	(200,00)	SSSCL 2525 M12 IK G1/8	25	25	32	25	150	SC..1204..	BRICA149	BRICA004	BRICA175	BRICA146
SVJCR/L	B1U45R1616H09	(184,00)	SSSCR 1616 H09 IK G1/8	16	16	20	20	100	SC..09T3..	BRICA137	BRICA004	BRICA257	BRICA145
	B1U45R2020K09	(191,00)	SSSCR 2020 K09 IK G1/8	20	20	25	20	125	SC..09T3..	BRICA137	BRICA004	BRICA257	BRICA145
	B1U45R2525M12	(200,00)	SSSCR 2525 M12 IK G1/8	25	25	32	25	150	SC..1204..	BRICA149	BRICA004	BRICA175	BRICA146
	B1U39L1616H11	(184,00)	SVJCL 1616 H11 IK G1/8	16	16	20	21,5	100	VC..1103..	BRICA136	BRICA002	/	/
	B1U39L2020K11	(191,00)	SVJCL 2020 K11 IK G1/8	20	20	25	23	125	VC..1103..	BRICA136	BRICA002	/	/
	B1U39L2020K16	(191,00)	SVJCL 2020 K16 IK G1/8	20	20	25	29,5	125	VC..1604..	BRICA137	BRICA004	BRICA154	BRICA145
	B1U39L2525M16	(200,00)	SVJCL 2525 M16 IK G1/8	25	25	32	32,5	150	VC..1604..	BRICA137	BRICA004	BRICA154	BRICA145
SVJCR/L	B1U39R1616H11	(184,00)	SVJCR 1616 H11 IK G1/8	16	16	20	21,5	100	VC..1103..	BRICA136	BRICA002	/	/
	B1U39R2020K11	(191,00)	SVJCR 2020 K11 IK G1/8	20	20	25	23	125	VC..1103..	BRICA136	BRICA002	/	/
	B1U39R2020K16	(191,00)	SVJCR 2020 K16 IK G1/8	20	20	25	29,5	125	VC..1604..	BRICA137	BRICA004	BRICA154	BRICA145
	B1U39R2525M16	(200,00)	SVJCR 2525 M16 IK G1/8	25	25	32	32,5	150	VC..1604..	BRICA137	BRICA004	BRICA154	BRICA145

ЦАНГОВЫЕ ПАТРОНЫ

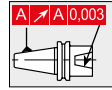
ER DIN 69893 HSK A



HSK 63
G2.5
25.000 rpm

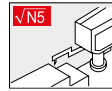


HSK 100
G2.5
25.000 rpm

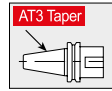


Код	€	HSK	ER	D MM	D1 MM	L MM
C2016616100	76,00	63	16	28	100	GER16
C2016625100	72,00	63	25	42	100	GER25
C2016632100	76,00	63	32	50	100	GER32
C2016632160	98,00	63	32	50	160	GER32
C2016125100	100,00	100	25	42	100	GER25
C2016132100	100,00	100	32	50	100	GER32
C2016140120	106,00	100	40	63	120	GER40

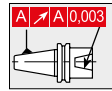
ER MAS 403 BT FORMA AD+B



BT 40
G2.5
25.000 rpm

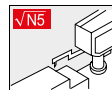


BT 50
G2.5
25.000 rpm

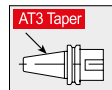


Код	€	BT	ER	D MM	D1 MM	L MM	Хомут
C1016416063	40,00	40	16	28	-	63	ER16
C1016416100	47,00	40	16	28	-	100	ER16
C1016416130	65,00	40	16	28	-	130	ER16
C1016425060	40,00	40	25	42	-	66	ER25
C1016425100	58,00	40	25	42	-	100	ER25
C1016425130	77,00	40	25	42	-	130	ER25
C1016432070	43,00	40	32	50	-	70	ER32
C1016432100	52,00	40	32	50	-	100	ER32
C1016132130	81,00	40	32	50	-	130	ER32
C1016432160	88,00	40	32	50	53,5	160	ER32
C1016440080	46,00	40	40	63	-	80	ER40
C1016440100	58,00	40	40	63	-	100	ER40
C1016516070	70,00	50	16	28	-	70	ER16
C1016516100	86,00	50	16	28	-	100	ER16
C1016525070	70,00	50	25	42	-	70	ER25
C1016525100	86,00	50	25	42	-	100	ER25
C1016532070	72,00	50	32	50	-	70	ER32
C1016532100	100,00	50	32	50	-	100	ER32

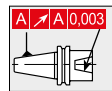
ER DIN69871 SK FORMA AD+B



SK 40
G2.5
25.000 rpm



SK 50
G2.5
25.000 rpm



Код	€	SK	ER	D MM	D1 MM	L MM	Хомут
C0016416063	40,00	40	16	28	-	63	ER16
C0016416100	47,00	40	16	28	-	100	ER16
C0016416130	61,00	40	16	28	-	130	ER16
C0016416160	78,00	40	16	28	32	160	ER16
C0016425060	40,00	40	25	42	-	60	ER25
C0016125100	52,00	40	25	42	-	100	ER25
C0016425130	63,00	40	25	42	-	130	ER25
C0016425160	78,00	40	25	42	46	160	ER25
C0016432070	43,00	40	32	50	-	70	ER32
C0016432100	52,00	40	32	50	-	100	ER32
C0016432130	63,00	40	32	50	-	130	ER32
C0016432160	79,00	40	32	50	-	160	ER32
C0016440080	46,00	40	40	63	-	80	ER40
C0016440100	58,00	40	40	63	-	100	ER40
C0016440130	67,00	40	40	63	-	130	ER40
C0016440160	85,00	40	40	63	-	160	ER40
C0016525060	64,00	50	25	42	-	60	ER25
C0016525100	78,00	50	25	42	-	100	ER25
C0016525160	107,00	50	25	42	-	160	ER25
C0016532070	66,00	50	32	50	-	70	ER32
C0016532100	92,00	50	32	50	-	100	ER32
C0016532160	107,00	50	32	50	-	160	ER32
C0016540080	66,00	50	40	63	-	80	ER40
C0016540100	94,00	50	40	63	-	100	ER40
C0016540160	109,00	50	40	63	-	160	ER40

ВРАЦАЮЩИЕСЯ ПРИВОДНЫЕ БЛОКИ

Внешнее охлаждение, 6000 об / мин, i = 1:1

VDI30 – DIN5480

Для токарных станков:
DMG MORI
CLX 350, CTV 160, CTV 210, 310, 320, 400 E 400 Twin, 410, CTV 310 eco
(револьверная головка DIN5480), CTV alpha 300, 500, CTV beta 500, 800
(револьверная головка VDI30), NEF 400, Sprint 65 linear, Twin 32/42/65/120
(VDI30 револьверный);
EMCO
EMCOTURN E45 M, MY, EMCOTURN E65 M, MY, SM, SMY, EMCOTURN 345-II,
Concept Turn 450, Hyperturn 645/665, Maxxturn 65 M / SM;
HURCO
TMM 8
HYUNDAI
WIA L150 SY
VICTOR
Vturn II-16 / 20CV, Vturn-A16 CV, Vturn-A20 CV



VDI40 – DIN5480

Для токарных станков:
DMG MORI
CTV 200, 250, 315, CTV beta, CTV gamma, CTV 420 линейная радиальная
инструментальная револьверная головка, GMX 250 / GMX 300/400/500, Twin
42/65, Twin 102, Twin 500
EMCO
Hyperturn 690/95/110, вертикальный VT 250/260/400, Maxxturn 95, Maxxturn
65 M / SM
HYUNDAI
WIA L200, 250Y / SY / SKT200, 250Y / SY, WIA SKT210SY
HURCO
TMX 8, TMX10 MY / MYS, TMM 10, 12, TMM 8
JYOTI
Джюти ТМС 350, Джюти ТМХ 200
HARINGE
GS 200, 250 MSY
VICTOR
Vturn II-23/26 BCV, YCV, CV, Vturn-A26 CV, SCV, YCV, YSCV.



ОСЕВОЙ 0°

Код	€	Модель	Модель	€	Код
C5515RAPPS25	684,00	RAPPS 30 221US3 ER25	ER32 RAPPS 40 221US3	855,00	C5520RAPPS32



РАДИАЛЬНЫЙ 90°

Код	€	Модель	Н см	Н см	Модель	€	Код
C5515RRPPS2555	1411,00	RRPPS 30 121US3 ER25	55	100	ER32 RRPPS 40 121US3	1796,00	C5520RRPPS32
C5515RRPPS2585	1496,00	RRPPS 30 321US3 ER25	85				
C5515RRPPS2510	1539,00	RRPPS 30 421US3 ER25	100				



ОРИЕНТИРУЕМЫЙ ± 90°

Техн.код.	€	Модель	Модель	€	Код
C5515ROPSS20	3155,00	ROPSS 30 221SS3 ER20	ER25 RRPPS 40 121US3	3506,00	C5520ROPSS25



ГАРАНТИЯ 5 ЛЕТ

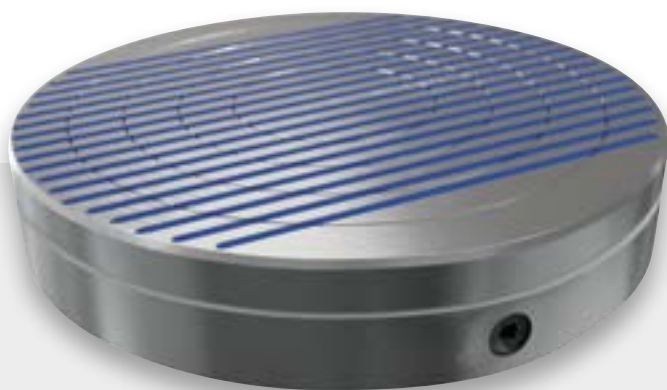


НЕМЕДЛЕННАЯ ЗАМЕНА В СЛУЧАЕ ДЕФЕКТА



+ 30% СРОК СЛУЖБЫ

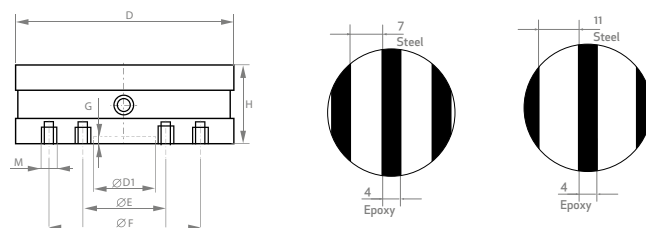
ПЛИТЫ МАГНИТНЫЕ



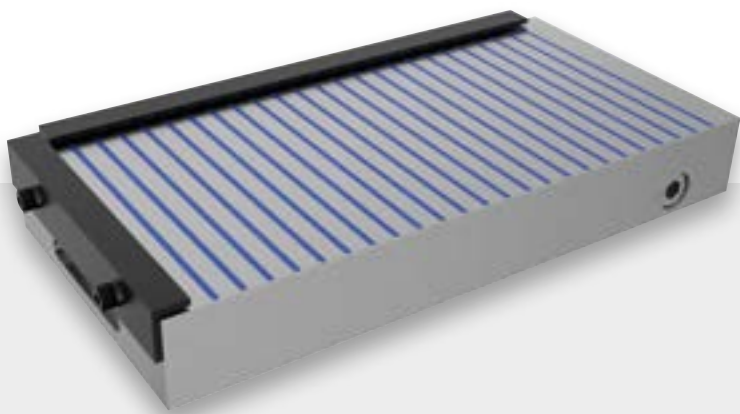
**ТОКАРНАЯ ОБРАБОТКА И ШЛИФОВАНИЕ.
ОПТИМАЛЬНАЯ ТОЛЩИНА ДЕТАЛИ: 8 И 12 ММ.**

Прочная верхняя пластина из стали с параллельными полюсами. Шаг полюсов: сталь 7 мм + 4 мм эпоксидной смолы или сталь 11 мм + 4 мм эпоксидной смолы. Длительность (предельная корректировка): 10 мм.

Магнитная система из неодима. Водонепроницаемая конструкция. Высокое номинальное усилие удерживания до 150 Н/см² в зависимости от размера системы захвата. Переменное усилие с увеличением/уменьшением усилия удерживания. Поставляется с шестигранным ключом

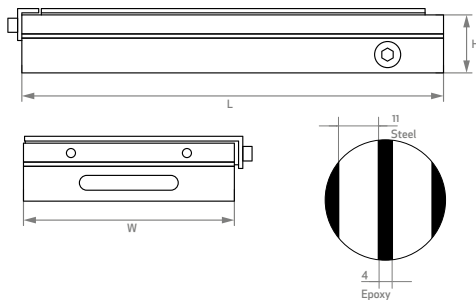


Код	C6530200	C6530250	C6530300	C6530350	C6530400
€	940,00	1151,00	1486,00	2140,00	2910,00
D мм	200	250	300	350	400
H мм	57	57	57	57	57
D1 мм	60	80	150	170	200
G мм	5	5	6	6	8
E мм	110	140	180	220	260
F мм	180	220	260	300	340
M	M6	M6	M8	M8	M8
Вес Kg	15	22	32	43	56
Шаг полюсов	T117+4	T117+4	T1511+4	T1511+4	T1511+4
Усилие закручив. Н/см ²	120	120	150	150	150

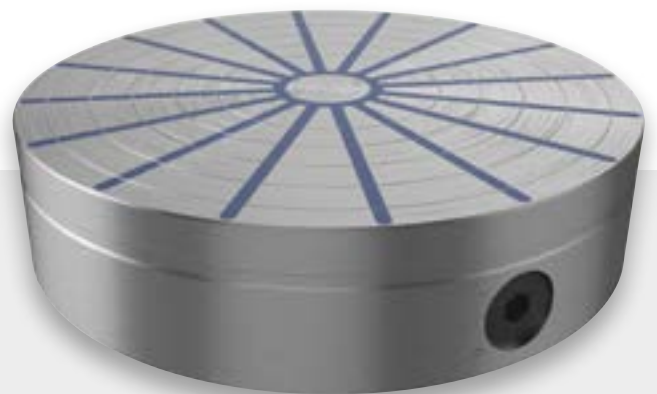


ФРЕЗЕРОВАНИЕ, СВЕРЛЕНИЕ, ФУГОВАНИЕ, ТЯЖЕЛОЕ ШЛИФОВАНИЕ

Верхняя поверхность изготовлена из цельного куска стали, водонепроницаемая конструкция. Номинальная сила давления 160 Ньютон/см². Распределение магнитной силы по краям системы. Минимальный остаточный магнетизм после отключения. Поперечные зажимы, полюсный шаг 11 мм сталь + 4 мм эпоксидная смола или латунь. Предел шлифования 10 мм, метки на плоскости указывают интервалы для замены. Поставляется с боковым и задним фиксатором, набором зажимов и шестигранным ключом.

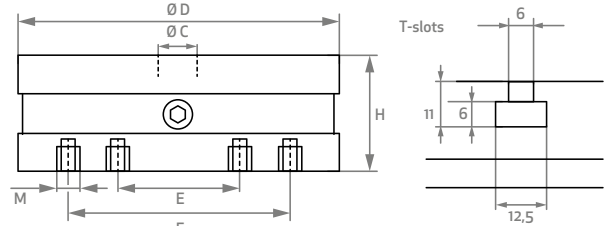


Код	C6510250	C6510400
€	642,00	1076,00
W мм	150	200
L мм	250	400
H мм	50	55
Вес кг	14	33
Полюсный шаг	T1511+4	T1511+4
F давления Н/см ²	160	160



ТОКАРНАЯ ОБРАБОТКА И ШЛИФОВАНИЕ ДЕТАЛЕЙ КРУГЛОЙ ФОРМЫ

Прочная верхняя плоскость с радиальными полюсами, порог доработки выше 5 мм. Высокопрочная двойная магнитная система из неодима даже для нестандартных компонентов. Твердое стальное основание с прочным приводным механизмом. Максимальная сила давления до 140 Н/см², в зависимости от размера системы фиксации и механически обрабатываемых деталей. Поставляется с переключающим ключом, но без центрального отверстия. Высокая скорость поворота благодаря симметричной конструкции.



Код	C6500150	C6500200	C6500250	C6500300
€	654,00	903,00	1101,00	1424,00
D мм	150	200	250	300
H мм	57	57	70	73
C мм	15	20	30	38
M	M6	M6	M6	M8
E мм	80	110	140	180
F мм	120	180	220	260
N° полюсов	10	12	16	16
Вес кг	7,3	13	25	37
F давления Н/см ²	140	140	140	140

МЕТРОЛОГИЯ



ALPA LITEsurf

ПОРТАТИВНЫЙ ИЗМЕРИТЕЛЬ ШЕРОХОВАТОСТИ



ПЕРЕДАЧА ДАННЫХ по Bluetooth

€ 1.850,00

D7240LITE

Поворот щупа 90° для измерения уступов

ИЗМЕРЕНИЯ

8 параметров согласно ISO 4287 (Ra; Rq; Rt; Rz; Rc; Rmax; Rsm; Rpc)
5 параметров согласно ISO 12085 (Pt, R, AR, Rx, Ppc).

Управление данными через APP



Mitutoyo

ИЗМЕРИТЕЛИ ШЕРОХОВАТОСТИ SJ-210

- Сменная батарея
- Графический ЖК-дисплей 6 см, (2.4") цветная подсветка
- Анализ шероховатости соответствует DIN EN ISO, VDA, JIS, ANSI
- Хранение данных: до 10 условий измерения и один профиль измерения
- Дополнительная карта памяти
- Поддерживает 21 язык



€ 1.799,00

D7233210



D0049
ЦИФРОВЫЕ ШТАНГЕНЦИРКУЛИ
ДЛЯ ВНУТРЕННИХ/ВНЕШНИХ
ИЗМЕРЕНИЙ IP67

+ Большие размеры 300 - 600
+ Контроль качества крупных изделий



D0111
ЦИФРОВЫЕ
ШТАНГЕНГЛУБИНОМЕРЫ ДЛЯ
ВНУТРЕННИХ/ВНЕШНИХ ИЗМЕРЕНИЙ IP67

+ Для малых отверстий

Код	€	Диапазон измерения мм
D0049300	403,00	0 ÷ 300
D0049400	455,00	0 ÷ 400
D0049500	490,00	0 ÷ 500
D0049600	544,00	0 ÷ 600

Код	€	Диапазон измерения мм	Сечение стержня мм	Стержень мм
D0111120	480,00	0 ÷ 120	4	7,8 x 0,9
D0111120S	480,00	0 ÷ 120	4	5,8 x 0,6



D0182 IP67
ЦИФРОВЫЕ ШТАНГЕНЦИРКУЛИ
ДЛЯ ВНУТРЕННИХ/НАРУЖНЫХ
КАНАВОК

ДИАПАЗОН ВНЕШ. 0 – 420 | ВНУТ 24 - 500
+ Для внешних-внутренних измерений
+ Сменные стержни



D0104
ЦИФРОВЫЕ
ШТАНГЕНГЛУБИНОМЕРЫ IP67

Диапазон 300 – 600
+ Комплект сменных стержней

Код	€	Диапазон измерения вн./внеш. мм
D0182250	640,00	24 ÷ 250/0 ÷ 210
D0182350	720,00	42 ÷ 400/0 ÷ 320
D0182450	860,00	42 ÷ 500/0 ÷ 420

Код	€	Диапазон измерения мм
D0104300	450,00	0 ÷ 300
D0104400	555,00	0 ÷ 400
D0104500	620,00	0 ÷ 500
D0104600	690,00	0 ÷ 600

ЦИФРОВЫЕ ШТАНГЕНЦИРКУЛИ IP67



Код	€	Диапазон измерения мм	Стержень
D0007150P	85,00	0 ÷ 150	■

ЦИФРОВЫЕ ШТАНГЕНЦИРКУЛИ С
ФУНКЦИЕЙ ABSOLUTE



Код	€	Диапазон измерения мм	Стержень
D0034150PND	82,90	0 ÷ 150	■

ALPA MEGAtry EVO

ЦИФРОВОЙ ШТАНГЕНЦИРКУЛЬ IP67 С ПРЕДУСТАНОВКАМИ

ДИСПЛЕЙ 11 мм
Легкое считывание

ЗАЩИТА IP67

Вывод
данных



ОТЛИЧНАЯ
УПРАВЛЯЕМОСТЬ



Цифровой штангенциркуль IP67 с предустановками.

Точность $\pm 0,02$ мм.

Разрешение 0,01 мм.

Цифровой штангенциркуль со швейцарской электроникой.

Высокая степень защиты от пыли и жидкостей.

Ползунок со стопорным винтом и закаленной конструкцией

из нержавеющей стали.

Модели AA014150NDP / T поставляются без вывода данных.

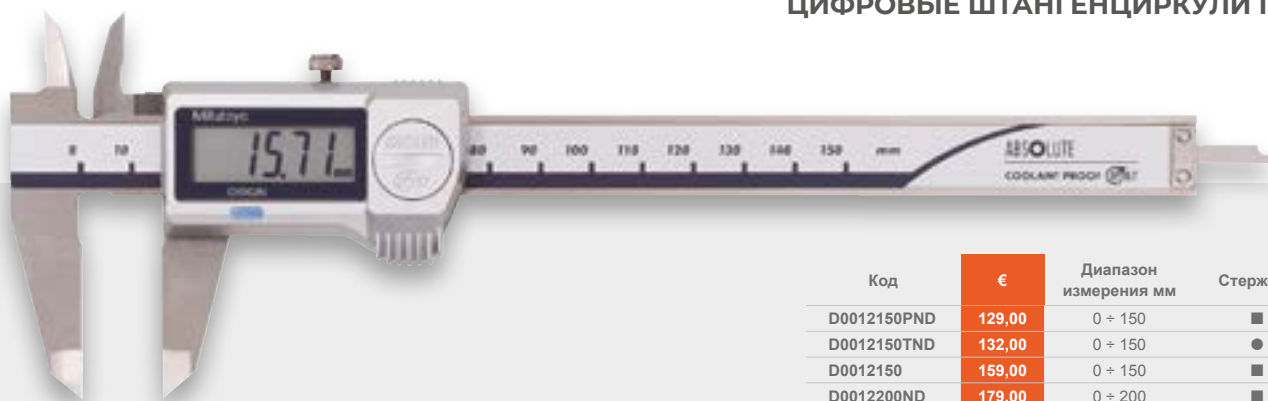
Максимальная ошибка	0-100/20 100-300/30 (DIN 862) мм/ μ m
Повторяемость	0.01 мм
Скорость обнаружения	max 2.5 м/с
Количество измерений в секунду	8 изм/с
Система измерения	Sylvac Inductive System (патент)
Потребление батареи	При использовании: 50 μ A - Ожидан.: 8 μ A
Срок службы батареи	12'000 ч
Температура использования	от + 5° до + 40°C / от + 41° до + 104°F



Код	€	Диапазон измерения мм	Стержень
D0010150NDP	110,00	0 ÷ 150	■
D0010150P	120,00	0 ÷ 150	■
D0010150NDT	110,00	0 ÷ 150	●
D0010150T	120,00	0 ÷ 150	●
D0010200	187,00	0 ÷ 200	■
D0010300	230,00	0 ÷ 300	-

Mitutoyo

ЦИФРОВЫЕ ШТАНГЕНЦИРКУЛИ IP67



Код	€	Диапазон измерения мм	Стержень
D0012150PND	129,00	0 ÷ 150	■
D0012150TND	132,00	0 ÷ 150	●
D0012150	159,00	0 ÷ 150	■
D0012200ND	179,00	0 ÷ 200	■
D0012200	199,00	0 ÷ 200	■
D0012300ND	269,00	0 ÷ 300	■
D0012300	288,00	0 ÷ 300	■

ALPA MEGAWHIZ

ЦИФРОВОЙ МИКРОМЕТР IP67

Фиксированный шпindelь 6,5 мм

Быстрое перемещение 10 мм /об

Вывод данных Proximity
Подключение USB или RS



Функции
УДОБНЫЕ ДЛЯ
ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

ВКЛ/ВЫКЛ
НОЛЬ
ABS
ПРЕДУСТАНОВКА
СПЯЩИЙ РЕЖИМ
УДЕРЖАНИЕ

Повторяемость	0,001 мм
Измерительная сила	0-25/30 мм регулируемая 5N/10N
Измерительная сила	Размеры выше стандарта 10N
Система измерения	S.I.S (запатентована)
Потребление батареи	60 мА
Срок службы батареи	10'000 ч
Темп.использования	da + 5° a + 40°C / da + 41 a + 104°F

Код	€	Диапазон измерения мм
D1111000030	360,00	0 ÷ 30
D1111030060	530,00	30 ÷ 66
D1111066102	660,00	66 ÷ 102

Mitutoyo

ЦИФРОВЫЕ МИКРОМЕТРЫ IP65



Данный микрометр, имеющий шаг резьбы винта 2 мм/об., обеспечивает скорость смещения штифта, в четыре раза превышающую в обычном микрометре. QuantuMike имеет погрешность ±1 мкм (для моделей с диапазоном измерения 75 мм и менее). Двойная муфта позволяет использовать инструмент одной рукой. Степень защиты IP65 подразумевает высокий уровень защищенности от жидкостей и порошков. Вывод данных.

Код	€	Диапазон измерения мм
D110700025	229,00	0 ÷ 25



BOWERS

ОФИЦИАЛЬНЫЙ ПАРТНЕР ALPA



АНАЛОГОВЫЕ ТРЕХТОЧЕЧНЫЕ МИКРОМЕТРЫ

Разрешение 0,005 мм, твердосплавные контакты, аналоговый микрометр с самоцентрирующейся головкой, измерение глухих отверстий от \varnothing 12,5 мм.

Комплектация в деревянном футляре в комплекте с калибровочными кольцами.
Сертификаты калибровки UKAS на микрометры и кольца.

Код	€	Диапазон измерения мм	Глубина мм	Точность мкм	\varnothing кольцо мм
D1290006008	330,00	6 ÷ 8	58	4	8
D1290008010	316,00	8 ÷ 10	58	4	8
D1290010012,5	316,00	10 ÷ 12,5	58	4	12,5
D1290012,5016	316,00	12,5 ÷ 16	62	4	12,5
D1290016020	320,00	16 ÷ 20	62	4	20
D1290020025	356,00	20 ÷ 25	66	4	20
D1290025030	505,00	25 ÷ 35	66	4	35
D1290035050	515,00	35 ÷ 50	80	4	35
D1290050065	618,00	50 ÷ 65	80	5	65
D1290065080	618,00	65 ÷ 80	80	5	65
D1290080100	783,00	80 ÷ 100	100	5	80
D1290100125	787,00	100 ÷ 125	115	6	125
D1290125150	910,00	125 ÷ 150	115	6	125
D1290150175	1170,00	150 ÷ 175	115	7	175
D1290175200	1337,00	175 ÷ 200	115	7	175
D1290200225	1802,00	200 ÷ 225	118	8	225
D1290225250	1845,00	225 ÷ 250	118	8	225
D1290250275	2026,00	250 ÷ 275	118	9	275
D1290275300	2117,00	275 ÷ 300	118	9	275



ALPA 5 Functions

ЦИФРОВЫЕ ИНДИКАТОРЫ

СОТЕННЫЙ

ТЫСЯЧНЫЙ



NEW



Mitutoyo

ЦИФРОВЫЕ ИНДИКАТОРЫ

Диапазон измерения мм	Разрешение мм
0 - 12,7	0,001

Код	€
D23481270001	257,00

Код	€	Диапазон измерения мм	Разрешение мм	л мм	Батарея Вольт
D222912,5	79,00	0 ÷ 12,5	0,01	117	1,5
D222912,50,001	95,00	0 ÷ 12,5	0,001	117	1,5
D222925	108,00	0 ÷ 25	0,01	117	1,5
D222950	145,00	0 ÷ 50	0,01	117	1,5

ALPA

УСТРОЙСТВО ДЛЯ УСТАНОВКИ НУЛЯ

Быстрое и точное устройство для установки инструментов на ноль на стандартных станках и станках с ЧПУ. Поместите измерительный прибор на поверхность станка, поднесите инструмент и толкайте пластину до установки цифрового индикатора в заданное положение. Конструкция из упрочненного алюминия с пластиной из упрочненной нержавеющей стали, цена деления 0,01 мм, магнитное основание для горизонтального положения, допуск по высоте установки нуля ± 0,005 мм.

Код	€	Диапазон мм	Корректор нуля мм
D31351	110,00	5	50
D31352	145,00	5	100



ALPA H - Master

ТВЕРДОМЕРЫ РОКВЕЛЛА

NEW



Настольный твердомер для измерения твердости металлов по шкале ROCKWELL A, B и C со следующими характеристикам:

Несущая конструкция из литого чугуна, максимальная высота 175 мм, глубина 165 мм
Гидравлическая система для приложения нагрузки с весовым методом, в соответствии со стандартами UNI-DIN-ASTM, с нагрузками 60/100/150 кг для весов ROCKWELL A, B и C
Штативная опора оснащена 1 плоским столом Ø 150 мм, 1 плоским столом Ø 55 мм и 1 столом с V-образной призмой для измерения цилиндрических деталей.

Универсальный настольный твердомер со следующими характеристиками:

Шкалы Rockwell (HRA, HRB и HRC), Brinell и Vickers
Несущая конструкция из чугуна, максимальная испытательная высота 170 мм, глубина 165 мм
Приложение нагрузки с моторизованным и синхронизированным механизмом
Предварительная нагрузка 10 кгс и нагрузки 60-100-150 кгс для весов Rockwell A, B и C
Нагрузки 31,2-62,5-187,5 кгс для шкалы Brinell
Нагрузки 30 и 100 кгс для шкалы Vickers
Считывание шкалы Rockwell по индикатору
Считывание отпечатков по Brinell и Vickers с помощью встроенного микроскопа

Код	€	Оснащение Шт	Вес Кг
D723001	1.520,00	10	80

ОСНАЩЕНИЕ

- 1 x Индентер алмазный конусный
- 1 x шариковый индентор Ø 1/16 дюйма
- 5 x сменные шары
- 1 x Образец HRC 20-30
- 1 x Образец HRC 60-70
- 1 x Образец HRB 90-1000

Код	€	Оснащение Шт	Вес Кг
D723101	3450,00	9	80

ОСНАЩЕНИЕ

- 1 x Индентер алмазный конусный для шкалы Rockwell
- 1 x Алмазный пирамидальный Индентер для шкалы Vickers
- 1 X Индентер шариковый Ø 1/16" для шкалы Rockwell B
- 1 X Ø 2,5 мм Brinell
- 1 X Индентер шариковый Ø 5 мм Brinell
- 1 x образец HRC 20-33
- 1 x образец HRC 57-70
- 1 x образец HRB 85-100
- 1 x образец HV 30

СОЖ



Расход инструментов

Отходы переработки

Использование бактерицида

Загрязненный станок

СОЖ

ПРИ МЕХАНИЧЕСКОЙ ОБРАБОТКЕ ДЛЯ ВСЕХ ОПЕРАЦИЙ, ОБРАЗУЮЩИХ КРУПНУЮ СТРУЖКУ НЕОБХОДИМА СМАЗКА.

БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКАЯ СТАБИЛЬНОСТЬ

СОЖ, вступая в контакт с бактериями, присутствующими в окружающей среде, в конечном итоге повреждаются и разрушают обработанные детали. Следовательно, необходимо найти баланс для получения бактериальной устойчивости.

Низкое качество производства

МОЮЩИЕ СВОЙСТВА

Помимо правильной смазки охлаждающей жидкости, она должна тщательно очищать обрабатываемую деталь, быстро удаляя образовавшуюся стружку.

Неприятный запах

Частая замена СОЖ

Остаточный грибок и гниль

РЕШЕНИЕ ЭТО UNITEC

формула разработана нашей лабораторией

Гликоли + ПАВ

Поверхностно активные вещества делают СОЖ более скользкой на поверхностях. Они помогают СОЖ скользить по заготовке. Удаляют остаточные загрязнения

Биостабильность

Отсутствуют формальдегиды или доноры формальдегида. Используются "хорошие бактерии", которые борются с "плохими бактериями". Бактерициды нового поколения

EP добавки

Хлоропарафины
Сернистые Эфиры
Смеси фосфора



UNITEC 2K CF AEROSPACE
обработка алюминия

UNITEC 2K STRONG
жесткая вода и высокие нагрузки

UNITEC 560 CU PLUS
обработка латунных и медных сплавов

UNITEC 2K
обработка стали



СОКРАЩЕНИЕ РАСХОДОВ НА ИНСТРУМЕНТЫ



СОКРАЩЕНИЕ ПЕРИОДА ЗАМЕНЫ



СОКРАЩЕНИЕ РАСХОДОВ ОТ ЗАГОТОВОК



УЛУЧШЕНИЕ СТЕПЕНИ ОБРАБОТКИ



БЕЗОПАСНЫЙ СОСТАВ

ПОЛУСИНТЕТИЧЕСКИЕ СОЖ БЕЗ БОРА И ФОРМАЛЬДЕГИДА

Отличная совместимость с жесткой водой от 10 до 50 ° f
 Высокая очистительная способность металлорежущего станка и заготовок
 Превосходная смазка даже при самых сложных операциях
 Отличное антикоррозионное действие
 Превосходная очистка рабочих зон
 Длительный срок использования эмульсий и сопротивление росту бактерий
 Отличное сопротивление пенообразованию

Внешний вид концентрата Янтарный
 Внешний вид СОЖ Молочный



UNITEC 2K STRONG

жесткая вода и высокие нагрузки

ПРИМЕНЕНИЕ	K	INOX	P <850	P <1200	Al	Mg	Cu	Ti	Рекомендуемая концентрация
Шлифование	○	○	○	○	○	○	○	○	/
Токарная обработка	●	●●●	●●●	●●	●	○	●●●	●●	5 - 8 %
Фрезерование	○	●●●	●●●	●●	●●	○	●●	●●●	5 - 10 %
Сверление Развертка	●	●●	●●●	●●	●	○	●●●	●●	5 - 10 %

Код	€	Количество	Рефрактометрический фактор	Плотность кг/л	pH (5%) DIN 51369	Температура хранения
H001120	136,00	20	1,0	0,950	9,35	5 - 40
H0011200	1195,00	200	1,0	0,950	9,35	5 - 40

ПОЛУСИНТЕТИЧЕСКИЕ СОЖ БЕЗ БОРА И ФОРМАЛЬДЕГИДА

Отличная совместимость с жесткой водой (0 до 30 °f)
 Высокая очистительная способность металлорежущего станка и заготовок
 Безопасный состав
 Превосходная смазка даже в самых сложных операциях
 Высокое свойство от окисления и длительное время работы
 Превосходная очистка рабочих зон
 Длительные смазывающие свойства
 Сниженное пенообразование в рекомендованном диапазоне жесткости воды

Внешний вид концентрата Изумрудно зеленый
 Внешний вид СОЖ Молочный



UNITEC 2K

обработка алюминия

ПРИМЕНЕНИЕ	K	INOX	P <850	P <1200	Al	Mg	Cu	Ti	Рекомендуемая концентрация
Шлифование	○	○	○	○	○	○	○	○	/
Токарная обработка	○	●●●	●●●	●●	●●●	○	●●	●●	5 - 8 %
Фрезерование	○	●●●	●●●	●●	●●●	○	●	●●	5 - 10 %
Сверление Развертка	○	●●	●●●	●●	●●	○	●	●	5 - 10 %

Код	€	Количество л	Рефрактометрический фактор	Плотность кг/л	pH (5%) DIN 51369	Температура хранения
H00105	40,00	5	1,0	0,960	9,25	5 - 40
H001020	139,00	20	1,0	0,960	9,25	5 - 40
H0010200	1119,00	200	1,0	0,960	9,25	5 - 40

ПОЛУСИНТЕТИЧЕСКИЕ СОЖ БЕЗ БОРА И ФОРМАЛЬДЕГИДА

Отличная совместимость с водой с жесткостью от 0 до 30 ° f.
 Высокая очистительная способность металлорежущего станка и заготовок
 Безопасный для здоровья состав
 Превосходная смазка даже при самых сложных операциях
 Отличная очистка рабочих зон
 Длительные смазывающие свойства СОЖ
 Сниженное пенообразование в рекомендованном диапазоне жесткости воды

Внешний вид концентрата Янтарный
 Внешний вид СОЖ Молочный

NEW



UNITEC 560 CU PLUS

обработка латуни и медных сплавов

ПРИМЕНЕНИЕ	K	INOX	P <850	P <1200	Al	Mg	Cu	Ti	Рекомендованные концентрации
Шлифование	○	○	○	○	○	○	●	○	2,5 - 3,5 %
Токарная обработка	●	●	●●	●	●●	○	●●●	●	3,5 - 9 %
Фрезерование	○	●	●●	●●	●●	○	●●●	●●	5 - 10 %
Сверление Расточка	○	●	●	●	●●	○	●●●	●	5 - 10 %

Код	€	Количество л	Рефрактометрический фактор	Плотность DIN 52757 кг/л	pH (5%) DIN 51369	Температура хранения °C
H002220	132,00	20	1,0	0,920	8,55	5 - 40
H0022200	1080,00	200	1,0	0,920	8,55	5 - 40

ПОЛУСИНТЕТИЧЕСКИЕ СОЖ БЕЗ БОРА И ФОРМАЛЬДЕГИДА

Отличная совместимость с водой жесткостью от 0 до 30 ° F
 Не содержит хлорпарафина.
 Высокая очистительная способность металлорежущего станка и заготовок
 Безопасный для здоровья состав
 Превосходная смазка даже при самых сложных операциях
 Великолепное антиоксидантное и биодинамическое действие
 Отличная очистка рабочих зон
 Длительные смазывающие свойства СОЖ
 Сниженное пенообразование в рекомендованном диапазоне жесткости воды

Внешний вид концентрата Коричневый
 Внешний вид СОЖ Молочный



UNITEC 2K CF AEROSPACE

обработка алюминия

ПРИМЕНЕНИЯ	K	INOX	P <850	P <1200	Al	Mg	Cu	Ti	Рекомендуемые концентрации
Шлифование	○	○	○	○	○	○	○	○	/
Токарная обработка	○	●●●	●●●	●●	●●●	○	●●	●●	5 - 8 %
Фрезерование	○	●●	●●●	●●	●●●	○	●●	●●	5 - 10 %
Сверление Расточка	○	●●	●●	●●	●●●	○	●●	●	5 - 10 %

Код	€	Количество л	Рефрактометрический фактор	Плотность DIN 52757 кг/л	pH (5%) DIN 51369	Температура хранения °C
H001520	146,00	20	1,0	0,960	9,25	5 - 40
H0015200	1189,00	200	1,0	0,960	9,25	5 - 40

NEW



20 л

ЗАЩИТА
15 месяцев
в помещении
9 месяцев на
открытом воздухе

€ 131,00

H211520

LTEC

АНТИКОРРОЗИЙНОЕ МАСЛО

PROTEX NS 80H - это защитное средство, изготовленное при соблюдении самых строгих стандартов качества.

Благодаря использованию особых антиоксидантов, защитное средство PROTEX NS 80H обеспечивает эффективное защитное действие на железо и сплавы, желтые сплавы, включая морскую латунь, и на большинство пластмасс, а также обладает отличными обезжиривающими свойствами и «обезвоживающим» эффектом.

Защищает от коррозии как черные металлы, так и цветные сплавы с превосходным результатом испытаний при сохранении стойкости в течение 90 часов.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Вязкость при 40°C	сСт	1,8
Точка возгорания СОС	°С	64
Точка застывания	°С	-24
Удельный вес при 15°C	кг/л	0,820

NEW



ЗАЩИТА
36 мес.
в закрытом
24 мес.
в откр. помещении

Код	€	Кол-во в упаковке шт	Размеры мм	Толщина микрон
H217010020X30	107,00	1600	200 x 300	
H217010033X22	102,00	320	330 x 220 h 550	100
H217010044X33	100,00	150	440 x 330 h 820	

LTEC

МЕШКИ VCI

Мешки LTEC VCI подходят для максимальной защиты металлических обрабатываемых деталей от ржавчины или от образования оксидов металлов во время хранения или транспортировки. Мешки LTEC VCI изготовлены из полиэтилена низкой плотности с добавлением летучих ингибиторов коррозии, которые были добавлены для эффективной защиты всех черных и цветных сплавов от окисления. Чтобы получить эффективную защиту, необходимо поместить защищаемые детали в сухом и чистом виде в пакеты VCI, а затем правильно запечатать упаковку: летучие соединения закрепляются на металлической поверхности, предотвращая и останавливая окисление. Пакеты LTEC VCI совместимы с наиболее распространенными маслами и восковыми средствами защиты, доступными на рынке.

Преимущества:

- дешевые и простые в использовании
- совместим с большинством защитных продуктов
- очень долгий срок защиты

NEW



20 л

БЕЗ РЖАВЧИНЫ
ЗА 20 МИНУТ

€ 189,00

H219020

LTEC

СРЕДСТВО ДЛЯ УДАЛЕНИЯ РЖАВЧИНЫ

RUST-OFF раствор на водной основе для удаления поверхностной ржавчины. Это продукт позволяет восстановить яркость окисленных металлов. RUST-OFF биоразлагаемый; Состав безопасен для оператора, не токсичен, не вызывает коррозии, не воспламеняется, не содержит летучих органических соединений.

RUST-OFF не повреждает медь, латунь, алюминий, пластмассу, резину, дерево или винил. Не удаляет краску или покрытие, если они не сделаны из оксидов.

Внешний вид концентрата	Желтый
Плотность DIN 52757 кг/л	1,042
pH (5%) DIN 51369	6,0 - 7,0
Точка воспламенения ASTM D92 °C	п. а.
Растворимость	Растворим в воде
Температура хранения °C	от 10 до 40

МИКСЕР ДЛЯ СОЖ ПОВЫШЕННОЙ ТОЧНОСТИ

Миксер для СОЖ работает только благодаря давлению воды, что гарантирует образование необходимой концентрации в СОЖ. Благодаря использованию миксера возможно сократить время на заправку и дозавровку баков механических станков, сокращая время и расходы.

Благодаря использованию миксера также возможно производить дозавровку с простым и точным определением концентрации. Миксер для СОЖ LTEC разработан в Италии, а все детали прошли испытания перед его продажей конечному потребителю.

Миксер H361812 укомплектован фильтром, редуктором давления, всасывающей трубкой, контейнером из нержавеющей стали в целях защиты продукта от непреднамеренных ударов и 2 кранами. Готов к эксплуатации.



+ ПРЕИМУЩЕСТВА

Прост в эксплуатации

Сокращение расходов на СОЖ

Продукт прошел испытания перед продажей

Быстрая дозавровка

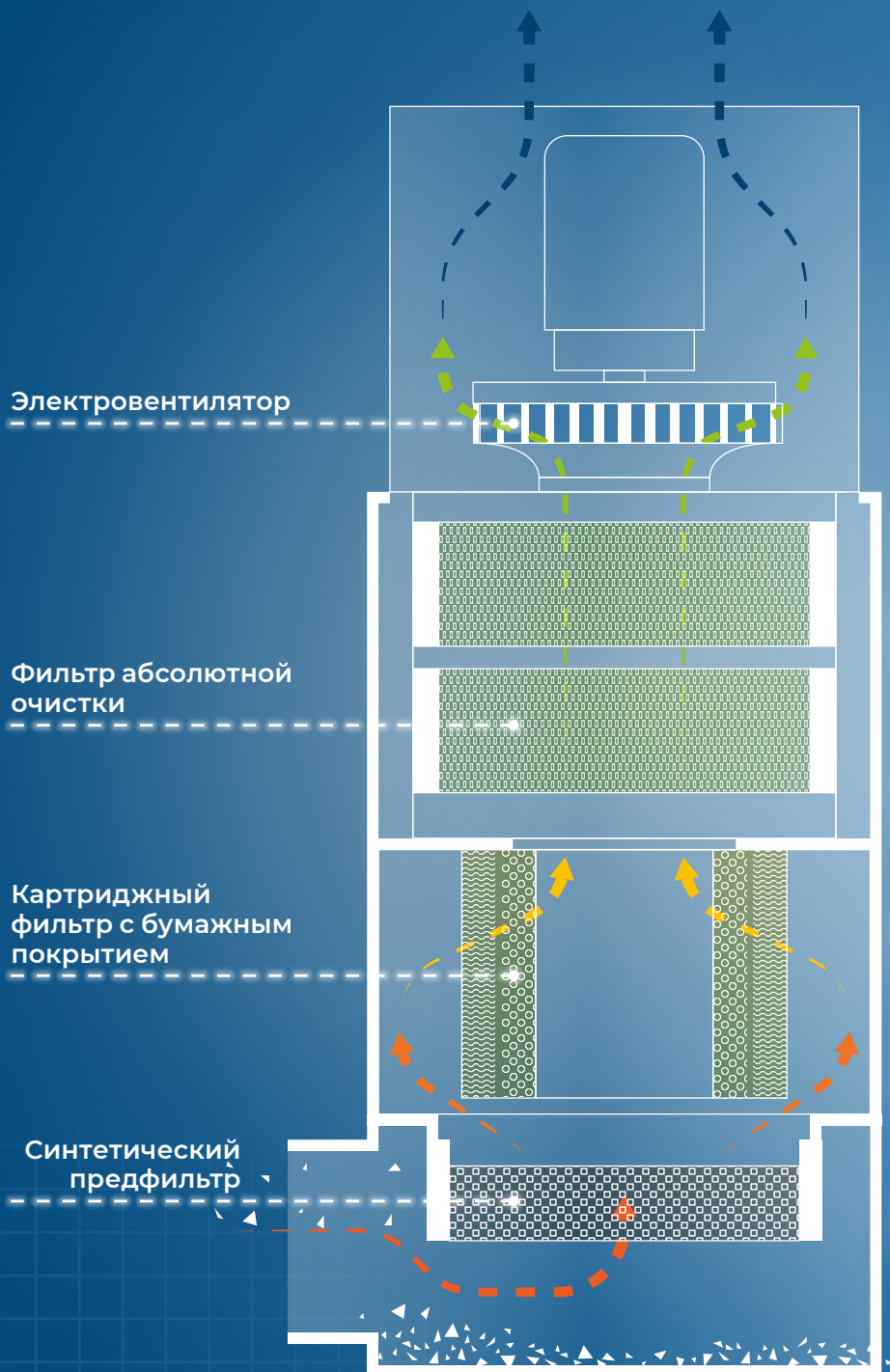
Точность дозавровки



КОНЦЕНТРАЦИЯ
1 - 10 %

Код	€	Концентрация	Поток л/ч	Давление воды бар
H361810	789,00	1 - 10%	1600	от 0,7 до 8
H361812	1080,00	1 - 10%	1600	от 0,7 до 8

ВЫТЯЖКИ МАСЛЯНОГО ТУМАНА



- + МЕХАНИЧЕСКАЯ И ЦЕНТРОБЕЖНАЯ СИСТЕМА САМООЧИСТКИ
- + ПОВЫШАЕТ СРОК СЛУЖБЫ ФИЛЬТРОВ
- + БОЛЬШЕ ФИЛЬТРУЮЩЕЙ ПОВЕРХНОСТИ
- + СОКРАЩАЕТ ВДВОЕ РАСХОДЫ НА ОБСЛУЖИВАНИЕ
- + БОЛЕЕ ЗДОРОВАЯ И ЧИСТАЯ РАБОЧАЯ СРЕДА

ВЫТЯЖКА МАСЛЯНОГО ТУМАНА

NEW

**ДЛЯ
СОЖ**

H5425



NEW

**ДЛЯ
МАСЕЛ**

H5440



Код	€	Модель	Всасывание м³/ч	Мощность кВт	Ø аспиратора мм	Уровень шума дБ	Статическое давление Па	Фильтрующая поверхность м²
H54250500	2450,00	AFM MIST PLUS EMULSION - 500	700	0,55	125	62	740	5,7
H54251000	2800,00	AFM MIST PLUS EMULSION - 1000	1200	1,1	150	64	920	8,4
H54252000	3280,00	AFM MIST PLUS EMULSION - 2000	2100	1,5	200	68	1200	11,9
H54253000	3650,00	AFM MIST PLUS EMULSION - 3000	3100	2,2	250	72	1700	14

Код	€	Модель	Всасывание м³/ч	Мощность кВт	Ø аспиратора мм	Уровень шума дБ	Статическое давление мм/Н2О	Фильтрующая поверхность м²
H54400500	2730,00	AFM MIST PLUS NEAT OIL 500	700	0,55	125	62	84	5,7
H54401000	3110,00	AFM MIST PLUS NEAT OIL 1000	1200	1,1	150	64	89	8,4
H54402000	3630,00	AFM MIST PLUS NEAT OIL 2000	2100	1,5	200	68	96	11,9
H54403000	3980,00	AFM MIST PLUS NEAT OIL 3000	3100	2,2	250	72	122	14

РУЧНОЙ ИНСТРУМЕНТ



**НАБОР ОТВЕРТОК ДЛЯ ШЛИЦЕВЫХ И PH/
PZ ВИНТОВ PHILLIPS**

Лезвие из ванадиевой стали с глянцевым хромированием, закаленные прецизионные наконечники BLACK-TIP с твердостью поверхности 58 ± 2 HRC и крутящим моментом на 20% выше, чем стандартный по DIN 8764. Гипоаллергенные, противоскользящие, мягкие и удобные ручки ERGOFORM, выполненные из материала SANTOPRENE® гарантирующие максимальную устойчивость для быстрой и точной работы. Обозначение измерений размещено на головке ручки. Соответствует директивам RoHS и REACH.

ФУТЛЯР

Код	€	Штук	Компоновка
E609007 WX4260/S7	23,00	7	<ul style="list-style-type: none"> ⊖ WX4000 3x75 - 4x100 - 5,5x100 мм ⊕ WX4050 PH1x80 - PH2x100 мм ⊖ WX4100 PZ1x80 - PZ2x100 мм
E609008 WX4260/S8	27,00	8	<ul style="list-style-type: none"> ⊖ WX4000 3x75 - 4x100 - 5,5x100 - 6,5x125 мм ⊕ WX4050 PH1x80 - PH2x100 мм ⊖ WX4100 PZ1x80 - PZ2x100 мм
E609010 WX4260/S10	32,00	10	<ul style="list-style-type: none"> ⊖ WX4000 2,5x75 - 3x75 - 4x100 - 5,5x100 - 6,5x125 мм ⊕ WX4050 PH0x60 - PH1x80 - PH2x100 мм ⊖ WX4100 PZ1x80 - PZ2x100 мм
E609015 WX4260/S15	55,00	15	<ul style="list-style-type: none"> ⊖ WX4000 2,5x75 - 3x75 - 3,5x100 - 4x100 - 5,5x100 - 6,5x125 - 8x175 мм ⊕ WX4050 PH0x60 - PH1x80 - PH2x100 - PH3x150 мм ⊖ WX4100 PZ0x60 - PZ1x80 - PZ2x100 - PZ3x150 мм



**НАБОР ОТВЕРТОК ДЛЯ ШЛИЦЕВЫХ И PZ
ВИНТОВ С ИЗОЛЯЦИЕЙ 1000 В**

Изолированные лезвия и ручки до 1000 В по DIN EN 60900 / VDE 0682-201. Отвертки, выполненные из хромированной стали с добавлением ванадия, имеющие высокоточные наконечники BLACK-TIP, закаленные с твердостью поверхности 58 ± 2 HRC и крутящим моментом, превышающим значения, приведенные в стандарте DIN 8764, на 20%. Гипоаллергенные противоскользящие рукоятки ERGOFORM, удобные и не требующие усилий, выполненные из SANTOPRENE®, что гарантирует максимальное сопротивление для быстрой и точной работы. Идентификация размера на головке рукоятки. Соответствует требованиям RoHS и REACH директив.

ФУТЛЯР

Код	€	Штук	Компоновка
E616807 WX4355/S7	21,00	7	<ul style="list-style-type: none"> ⊖ WX4030 2,5x75 - 3,0x100 - 4,0x100 - 5,5x125 мм ⊖ WX4130 PZ0x60 - PZ1x80 - PZ2x100 мм
E616808 WX4355/S8	25,00	8	<ul style="list-style-type: none"> ⊖ WX4030 2,5x75 - 3,0x100 - 4,0x100 - 5,5x125 мм ⊖ WX4130 PZ0x60 - PZ1x80 - PZ2x100 мм ⊖ WX4190 3,0x70 мм Тестер



НАБОР ДЛИННЫХ ШЕСТИГРАННЫХ КЛЮЧЕЙ С ШАРООБРАЗНЫМ КОНЦОМ И МАГНИТОМ

Набор из 9 длинных шестигранных ключей с шарообразным концом и постоянным магнитом. Магнит, вставленный в длинную сторону ключа, надежно удерживает стальные винты, даже в вертикальном положении, в то время как шарообразный конец позволяет работать с наклоном до 25° относительно оси винта. Точное хромирование обеспечивает высокий уровень защиты от коррозии, а дополнительное противоскользящее термopокpытие обеспечивает быструю идентификацию благодаря цветовой кодировке. Практичный ПРЕМИУМ КАЧЕСТВА двухкомпонентный корпус. Размеры 1,5 - 2 - 2,5 мм без магнитов.



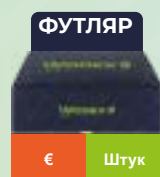
Код	€	Штук	мм
E231109 WX1010/S8	22,00	9	1,5 - 2 - 2,5 - 3 - 4 - 5 - 6 - 8 - 10

НАБОР ГАЕЧНЫХ КЛЮЧЕЙ ДЛЯ ВИНТОВ TORX®

Набор гаечных ключей ПРЕМИУМ КАЧЕСТВА для винтов TORX®, лезвия из хромованадиевой стали и закаленных наконечников. Флажковая рукоятка рекомендуется для небольших винтов с высоким крутящим моментом, особенно при замене пластин для токарной и фрезерной обработки.



NEW



Код	€	Штук	мм
E355107 WX2938	14,00	7	TX6x50 - TX7x50 - TX8x50 - TX9x50 TX10x50 - TX15x50 - TX20x50

НАБОР L-ОБРАЗНЫХ КЛЮЧЕЙ ДЛЯ ВИНТОВ TORX®

Набор из 8 L-образных ключей из сатинированной хромованадиевой стали для винтов Torx®. Практичный пластиковый кейс



Код	€	Штук	мм
E335208	15,00	8	TX9 - TX10 - TX15 - TX20 TX25 - TX27 - TX30 - TX40



НАБОР КОМБИНИРОВАННЫХ КЛЮЧЕЙ С ТРЕЩЕТКОЙ 144Т

Тонкое зубчатое покрытие 144Т из хромванадиевой стали, твердость 42-48 HRC, высокая передача крутящего момента под углом 2,5°, хромированная глянцевая отделка. Соответствует требованиям RoHS и REACH директив.



NEW



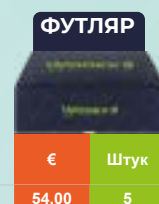
Код	€	Штук	мм
E019705 WX1310	47,00	5	8 - 10 - 13 - 17 - 19

НАБОР КОМБИНИРОВАННЫХ КЛЮЧЕЙ С РЕВЕРСИВНОЙ ТРЕЩЕТКОЙ

Стандартное зубчатое соединение 72Т из хромванадиевой стали, твердость 42-48 HRC. Высокий угол передачи момента 5°, многосторонняя головка храповика, изогнутая под 15° для работы в трудно доступных местах, стойкое глянцевое хромирование. Соответствует директивам RoHS и REACH.



NEW



Код	€	Штук	мм
E020305 WX1350/K5	54,00	5	8 - 10 - 13 - 17 - 19 mm
E020311 WX1350/K11	118,00	11	8 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19

НАБОР ДВОЙНЫХ ГАЕЧНЫХ КЛЮЧЕЙ С ОТКРЫТЫМ ЗЕВОМ

Стандарт: DIN 3110 - ISO 10102

Набор гаечных ключей с открытым зевом с антискользящим профилем и закругленными гранями из хромированной стали с добавлением ванадия. Глянцевое хромирование.

Код	€	Штук	мм
E026108 WX1010/S8	26,00	8	6x7 - 8x9 - 10x11 - 12x13 14x15 - 16x17 - 18x19 - 20x22
E026110 WX1010/S10	44,00	10	6x7 - 8x9 - 10x11 - 12x13 14x15 - 16x17 - 18x19 20x22 - 24x27 - 30x32
E026112 WX1010/S12	49,00	12	6x7 - 8x9 - 10x11 - 12x13 14x15 - 16x17 - 18x19 - 20x22 21x23 - 24x27 - 25x28 - 30x32



WX3735/S3
НАБОР ПЛОСКОГУБЦЕВ И КУСАЧЕК

Набор плоскогубцев и кусачек ПРЕМИУМ КАЧЕСТВА из хромомолибденовой стали с индукционно закаленными сверхточными высокопрочными режущими кромками. Твердость: ручки 43-48 HRC, режущие кромки 58-60 HRC. Ручки ERGOFORM гипоаллергенные, нескользкие, мягкие и удобные, изготовлены из SANTOPRENE®, гарантируют максимальное сопротивление для быстрой и точной работы. Соответствует директивам RoHS и REACH.



NEW

WX3200
Плоскогубцы с полукруглыми губками 200 мм

WX3600
Кусачки диагональные 160 мм

WX3050
Плоскогубцы универсальные 180 мм



€ 34,00

F008003

WX3745/S3
НАБОР УНИВЕРСАЛЬНЫХ И РЕГУЛ. ПЛОСКОГУБЦЕВ

Набор плоскогубцев ПРЕМИУМ КАЧЕСТВА, содержащий комбинированные плоскогубцы универсальные из хромомолибденовой стали, регулируемые плоскогубцы для труб и гаек с точной регулировкой из хромованадиевой стали и самоконтрактирующиеся плоскогубцы из хромистой стали ванадий с вогнутыми губками для крепления пластин и стержней.

WX3350
Регулируемые и самоконтрактирующиеся клещи 240 мм



NEW

WX3300
Плоскогубцы регулируемые 250 мм

WX3050
Плоскогубцы универсальные 180 мм



€ 34,00

F008703

martor

БЕЗОПАСНЫЕ НОЖИ SECUNORM 500



NEW

Прочный и эргономичный безопасный нож, оснащенный трапециевидным лезвием с закругленными кончиками. Алюминиевая ручка новой разработки с подвижным слайдером, которую можно использовать с обеих сторон. Во время резки автоматическое втягивание лезвия защищает пользователя от травм.

GS-сертификат 603574-6653-55094-2018 / 2

Размеры 143 x 16 x 36 мм
Глубина реза 17 мм
Вес 72,5 г

€ 10,00

F401101

WRK

**НОЖНИЦЫ ДЛЯ ЭЛЕКТРИКОВ
ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ**

Лезвия из нержавеющей стали, одно оснащено микро противоскользкой зазубренностью, эргономичные ручки из би-компонентного материала
Длина 145 мм



€ 5,82

F2510145

WODEX

NEW



3 уровня
регулировки

Извлечение лезвия

3 позиции
8 мм-15 мм - 25 мм

€ 5,90

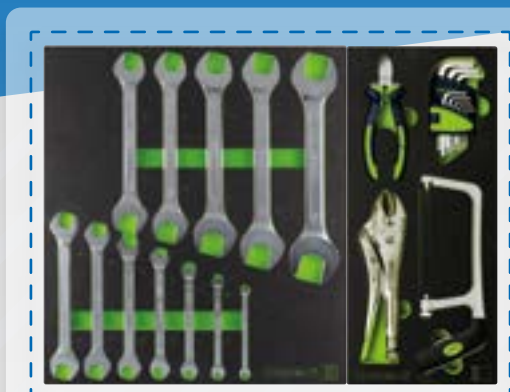
F374760

Безопасный нож ПРЕМИУМ КАЧЕСТВА из цинкового сплава с нескользящей эргономичной рукояткой TPR Soft-Grip.

- Ползунок для извлечения лезвия с автоматическим повторным входом
- Простая и интуитивно понятная замена лезвия
- Может использоваться правшами и левшами
- Высококачественное трапециевидное лезвие из углеродистой стали SK2

Размеры мм 155 x 48 x 20
Лезвие мм 60 x 33 x 19h x 0,6
Вес г 164

ТЕЛЕЖКА С НАБОРОМ РУЧНОГО ИНСТРУМЕНТА

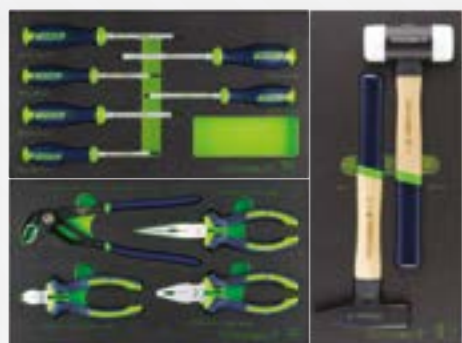


€ 850,00

E8700141

E8400P5	Инструментальная тележка WRK NEW GRAND PRIX
E026212	Набор двойных гаечных ключей с открытым зевом в модуле EVA TRAY WODEX
F415212	Набор инструментов WODEX WX9515/SE12
E490939	Набор из 32 насадок 3/8" WODEX WX2180/SE39
E256106	Набор шестигранных ключей с т-образными ручками WODEX WX2750/SE6
E608206	Отвертки для винтов минусовые и крестовые PH-PZ WODEX WX4210/SE6
F030004	Набор плоскогубцев и кусачек WODEX WX3750 / SE4
F529002	Набор молотка и киянки WODEX WX9500/SE2
F451206	Набор выколоток WODEX WX4950/SE6
F267503	Безопасный нож и фонарик WODEX WX9510/SE3
N5225SET3	Набор ручных метчиков, зенковки 90 ° и сверл из HSS WRK

ТЕЛЕЖКА С НАБОРОМ РУЧНОГО ИНСТРУМЕНТА



**Система
контроля
безопасности**

**Система защиты от
опрокидывания
предотвращает
одновременное
открытие
нескольких
ящиков**

€ 999,00

E8710158

E8315P7	Инструментальная тележка со стальной крышкой WODEX WX9455
E000716	Комплект комбинированных ключей с модулем EVA TRAY WODEX
F408212	Набор ножовок и кусачек WODEX WX9512/SE12
E265410	Набор шестигранных гаечных ключей с выдвижным стержнем WODEX WX2700/SE10
E489255	Набор торцевых ключей на 1/4" WODEX WX2085/SE55
E230202	Набор длинных шестигранных ключей и отверток STUBBY WODEX WX9520/SE2
E608206	Набор отверток для винтов минусовых и крестовых PH/PZ WODEX WX4210/SE6
F030004	Набор плоскогубцев и кусачек WODEX WX3750/SE4
F529002	Набор молотка и киянки WODEX WX9500/SE2
N5225SET3	Набор ручных метчиков, зенковки 90 ° и сверел из HSS WRK

NEW



АККУМУЛЯТОРНЫЕ КЛЕПАЛЬНЫЕ МАШИНЫ ДЛЯ РЕЗЬБОВЫХ ВСТАВОК ВТR170

Аккумуляторный клепальный инструмент для резьбовых вставок из стали и нержавеющей стали до M10. ВТR170 позволяет легко устанавливать резьбовые вставки даже в комбинированных металлических и пластиковых материалах, благодаря быстрой калибровке силы тяги, также возможно затягивать одну и ту же вставку 2 раза, не повреждая ее, или применять одни и те же вставки на разных толщинах без изменения настроек. Затягивание вставки и отвинчивание поперечной стяжки осуществляется простым нажатием одной кнопки. Литий-ионные аккумуляторы последнего поколения способны выдерживать до 800 рабочих циклов со вставками M6 и 650 циклов со вставками M8 с максимальной частотой вращения 24 применения в минуту. Дисплей имеет меню на 6 языках и позволяет просматривать уровень заряда батареи, силу, приложенную в кН, функцию счетчика деталей, температуру и информацию о плановом техобслуживании.

Машина поставляется со стандартной стяжкой, которую можно использовать с тягами той же серии от M3 до M8, размер M10 требует усиленного тягового узла с кодом F843500, который заказывается отдельно.

В стандартное оборудование входит:

- 2 батареи 14,4 В - 2,6 Ач
- 1 ЕС зарядное устройство
- 1 кейс

Комплекты стяжек и направляющих втулок, код F8433___, заказываются отдельно

Резьбовые вставки	Тяговая сила кН	Отклонение мм	Емкость аккумулятора В/Ач
M3 - M10	3 - 22	7	14,4В - 2,6Ач

€ 1.780,00

F843000



ТЯГОВЫЙ СТЕРЖЕНЬ И ВТУЛКИ В КОМПЛЕКТАХ ДЛЯ КЛЕПАЛЬНЫХ ИНСТРУМЕНТОВ ВТR170

Код	€	Размер	Описание
F843303	63,00	M3	Стандарт
F843304	63,00	M4	Стандарт
F843305	63,00	M5	Стандарт
F843306	63,00	M6	Стандарт
F843308	63,00	M8	Стандарт
F843308R	68,00	M8-R	Усиленные
F843310R	73,00	M10-R	Усиленные



ТЯГОВЫЙ СТЕРЖЕНЬ КЛЕПАЛЬНЫХ ИНСТРУМЕНТОВ ВТR170

Код	€	Размеры	Описание
F843403	32,00	M3	Стандарт
F843404	32,00	M4	Стандарт
F843405	32,00	M5	Стандарт
F843406	32,00	M6	Стандарт
F843408	32,00	M8	Стандарт
F843408R	32,00	M8-R	Усиленные
F843410R	32,00	M10-R	Усиленные



УСИЛЕННЫЙ ТЯГОВЫЙ СТЕРЖЕНЬ ДЛЯ КЛЕПАЛЬНЫХ ИНСТРУМЕНТОВ ВТR170

Код	€	Описание	Используемые стержни
F843500	79,00	Усиленный	M8-R / M10-R

МИНИ ШЛИФОВАЛЬНАЯ МАШИНКА EMAX EVOLUTION

Подходит для удаления заусенцев, полировки и гравировки. Лучший инструмент для производителей пресс-форм. Оборудован большим цифровым дисплеем. Функция скорости памяти. На него можно установить два микродвигателя, которыми одновременно можно независимо управлять. Стандартный микродвигатель с регулируемой скоростью от 1000 до 40000 об/мин позволяет устанавливать различные наконечники в соответствии с потребностями оператора. Очень легкий, бесщеточный, без вибраций и оснащен кнопкой для управления с включением и выключением непосредственно на рабочей станции. Педаль для привода двигателя предоставляется по запросу.

Состав:

- Контроллер NE249 230
- Кабель питания
- Двигатель ENK-410S
- Ручка IR-310
- Зажим на 2,35 мм
- Зажим на 3,00 мм
- Настольная подставка
- Ключи для обслуживания

Технические данные блока управления:

- Питание 230 В 50-60 Гц
- Размеры 130 x 524 x 97 мм
- Вес 2,3 Кг

€ 1.480,00

G9430100



€ 370,00

G9434100
Прямой стандартный
MAX 30.000 RPM



€ 330,00

G9434200
Прямой для зажима на 6 мм
MAX 30.000 RPM



€ 460,00

G9434300
Угловая головка 90°
MAX 30.000 RPM



€ 460,00

G9434400
Угловая головка 50°
MAX 30.000 RPM

МИНИ ШЛИФОВАЛЬНАЯ МАШИНКА ESPERT 500

Подходит для всех операций, где требуется большой крутящий момент при большом количестве оборотов. Оборудован большим цифровым дисплеем. Функция скорости памяти. На него можно установить два микродвигателя, которыми одновременно можно независимо управлять. Микродвигатель с высоким крутящим моментом с регулируемой скоростью от 1000 до 50000 об/мин может устанавливать различные наконечники в соответствии с потребностями оператора. Безщеточный, бесшумный и не подверженный вибрации, он обеспечивает исключительно точную работу. Педаль для привода двигателя предоставляется по запросу.

Состав

- Контроллер NE96
- Кабель питания
- Двигатель ENK-50T-HR
- Ручка EHR-500
- Зажим на 2,35 мм
- Зажим на 3,00 мм
- Настольная подставка
- Ключи для обслуживания

Технические данные блока управления

- Питание 230 В 50-60 Гц
- Размеры 172 x 230 x 94 мм
- Вес 2,6 Кг

€ 2.140,00

G9450100



€ 500,00

G9454100
Прямой стандартный
MAX 50.000 RPM



€ 440,00

G9454200
Прямой для зажима на 6 мм
MAX 40.000 RPM



€ 485,00

G9454300
Угловая головка 90°
MAX 30.000 RPM



€ 485,00

G9454400
Угловая головка 50°
MAX 30.000 RPM

ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ МАШИНКИ С ВЫСОКОСКОРОСТНОЙ ТУРБИНОЙ

Характеристики:

- Передняя вытяжка
- Управляется поворотным клапаном, расположенным на рукоятке

Стандартное оборудование:

- Зажимы модель ZG5 Ø 3 мм арт. 1226192
- 1,5 м подводящего шланга арт. 1226240
- 2 служебных ключа арт. 1226765

Питание:

Сжатый воздух без смазки - Рекомендованное давление 6.3 Бар

Цанга мм	3
Мощность Ватт	100
Скорость св.хода об/мин	100000
Расход л/мин	318
Подкл. воздухозаборника	European DN 7.8
наружная резьба	
Уровень шума дБ	70
Вибрации м/с²	< 2,5
Вес без трубки Кг	0,21



€ 500,00

L121403

РУЛОНЫ АБРАЗИВНЫЕ ИЗ ФИБРЫ С ОКСИДОМ АЛЮМИНИЯ

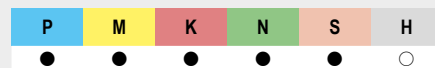
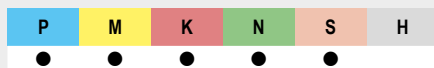
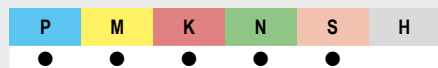
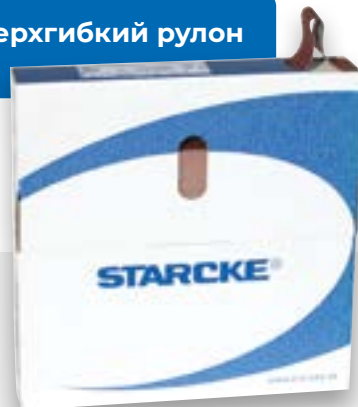
A 50 M

+ Для любого материала



A 50 M

+ Сверхгибкий рулон



Код	€	Н мм	Зерно
G335050040	43,00	50	40
G335050050	42,00	50	50
G335050060	39,00	50	60
G335050080	37,00	50	80
G335050100	35,00	50	100
G335050120	35,00	50	120
G335050150	35,00	50	150
G335050180	35,00	50	180
G335050220	35,00	50	220
G335050240	35,00	50	240
G335050280	35,00	50	280
G335050320	35,00	50	320
G335050400	35,00	50	400
G335050500	35,00	50	500
G335050600	35,00	50	600

Код	€	Н мм	Зерно
G3355115060	74,00	115	60
G3355115080	71,00	115	80
G3355115100	66,00	115	100
G3355115120	66,00	115	120
G3355115150	66,00	115	150
G3355115180	66,00	115	180
G3355115220	66,00	115	220
G3355115240	66,00	115	240

Код	€	Н мм	Зерно
G335150060	48,00	50	60
G335150080	47,00	50	80
G335150100	44,00	50	100
G335150120	44,00	50	120
G335150150	44,00	50	150
G335150180	44,00	50	180
G335150220	44,00	50	220
G335150240	44,00	50	240
G335150320	44,00	50	320
G335150400	44,00	50	400
G335150600	44,00	50	600
G335150800	44,00	50	800

WRK



Напильники с деревянной ручкой в ящике.

- 1 плоский напильник
- 1 полукруглый напильник
- 1 квадратный напильник
- 1 треугольный напильник
- 1 круглый напильник

Код	€	мм	Лезвие
G8352200T2	31,00	200	2-MD



Надфиль
Высокая углеродистая сталь.
Превосходная точность размеров, равномерность распределения и глубина зубцов.

- 1 параллельный плоский напильник
- 1 полукруглый напильник
- 1 треугольный напильник
- 1 квадратный
- 1 круглый
- 1 плоский заостренный

Код	€	мм	Лезвие
G8640160T0	34,00	160	0
G8640160T1	34,00	160	1
G8640160T2	34,00	160	2



Надфиль алмазный. Электроосажденный алмаз.
Подходит для карбидов металлов, закаленной стали, феррита, кремния, стекла, оксидных керамических материалов и т.п.

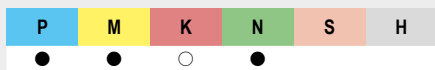
- 1 плоский
- 1 полукруглый
- 1 круглый
- 1 квадратный
- 1 треугольный

Код	€	мм
G87065L140	58,00	140
G87065L160	69,00	160

ЛЕПЕСТКОВЫЕ КРУГИ С ХВОСТОВИКОМ



НЕТКАННЫЕ КРУГИ С ХВОСТОВИКОМ



Код	€	D x H мм	Хвост. мм	Зерно	Об/мин
G41051010060	2,38	10 x 10	3 x 40	60	25
G41051010080	2,33	10 x 10	3 x 40	80	25
G41051010120	2,38	10 x 10	3 x 40	120	25
G41051515060	1,75	15 x 15	3 x 40	60	25
G41051515080	1,75	15 x 15	3 x 40	80	25
G41051515120	1,75	15 x 15	3 x 40	120	25
G41052010040	1,51	20 x 10	6 x 40	40	10
G41052010060	1,51	20 x 10	6 x 40	60	10
G41052010080	1,51	20 x 10	6 x 40	80	10
G41052010120	1,51	20 x 10	6 x 40	120	10
G41052515040	1,34	25 x 15	6 x 40	40	10
G41052515060	1,34	25 x 15	6 x 40	60	10
G41052515080	1,34	25 x 15	6 x 40	80	10
G41052515120	1,34	25 x 15	6 x 40	120	10
G41052525040	1,49	25 x 25	6 x 40	40	10
G41052525060	1,49	25 x 25	6 x 40	60	10
G41052525080	1,53	25 x 25	6 x 40	80	10
G41052525120	1,53	25 x 25	6 x 40	120	10
G41053010040	1,26	30 x 10	6 x 40	40	10
G41053010060	1,26	30 x 10	6 x 40	60	10
G41053010080	1,29	30 x 10	6 x 40	80	10
G41053010120	1,31	30 x 10	6 x 40	120	10
G41053015040	1,27	30 x 15	6 x 40	40	10
G41053015060	1,27	30 x 15	6 x 40	60	10
G41053015080	1,31	30 x 15	6 x 40	80	10
G41053015120	1,32	30 x 15	6 x 40	120	10
G41053020040	1,36	30 x 20	6 x 40	40	10
G41053020060	1,36	30 x 20	6 x 40	60	10
G41053020080	1,39	30 x 20	6 x 40	80	10
G41053020120	1,41	30 x 20	6 x 40	120	10
G41054010040	1,32	40 x 10	6 x 40	40	10
G41054010060	1,32	40 x 10	6 x 40	60	10
G41054010080	1,36	40 x 10	6 x 40	80	10

Код	€	D x H мм	Хвост. мм	Зерно	Об/мин
G41054010120	1,37	40 x 10	6 x 40	120	10
G41054015040	1,35	40 x 15	6 x 40	40	10
G41054015060	1,35	40 x 15	6 x 40	60	10
G41054015080	1,38	40 x 15	6 x 40	80	10
G41054015120	1,39	40 x 15	6 x 40	120	10
G41054020040	1,43	40 x 20	6 x 40	40	10
G41054020060	1,43	40 x 20	6 x 40	60	10
G41054020080	1,46	40 x 20	6 x 40	80	10
G41054020120	1,49	40 x 20	6 x 40	120	10
G41055010040	1,49	50 x 10	6 x 40	40	10
G41055010060	1,54	50 x 10	6 x 40	60	10
G41055010080	1,51	50 x 10	6 x 40	80	10
G41055010120	1,53	50 x 10	6 x 40	120	10
G41055015040	1,55	50 x 15	6 x 40	40	10
G41055015060	1,55	50 x 15	6 x 40	60	10
G41055015080	1,57	50 x 15	6 x 40	80	10
G41055015120	1,58	50 x 15	6 x 40	120	10
G41055020040	1,64	50 x 20	6 x 40	40	10
G41055020060	1,64	50 x 20	6 x 40	60	10
G41055020080	1,69	50 x 20	6 x 40	80	10
G41055020120	1,70	50 x 20	6 x 40	120	10
G41055030040	1,84	50 x 30	6 x 40	40	10
G41055030060	1,84	50 x 30	6 x 40	60	10
G41055030080	1,94	50 x 30	6 x 40	80	10
G41055030120	2,02	50 x 30	6 x 40	120	10
G41056030040	2,29	60 x 30	6 x 40	40	10
G41056030060	2,29	60 x 30	6 x 40	60	10
G41056030080	2,36	60 x 30	6 x 40	80	10
G41056030120	2,40	60 x 30	6 x 40	120	10
G41058040040	3,61	80 x 40	6 x 40	40	10
G41058040060	3,61	80 x 40	6 x 40	60	10
G41058040080	3,73	80 x 40	6 x 40	80	10
G41058040120	4,04	80 x 40	6 x 40	120	10

Код	€	D x H мм	Зерно	Об/мин
G43103020AC	2,69	30x20	Coarse	20000 10
G43103020AM	2,69	30x20	Medium	20000 10
G43103020AF	2,69	30x20	Fine	20000 10
G43103020CPM	4,16	30x20	CP Med	15000 10
G43103030AC	2,74	30x30	Coarse	20000 10
G43103030AM	2,74	30x30	Medium	20000 10
G43103030AF	2,74	30x30	Fine	20000 10
G43103030CPM	4,16	30x30	CP Med	15000 10
G43104020AC	2,87	40x20	Coarse	16000 10
G43104020AM	2,87	40x20	Medium	16000 10
G43104020AF	2,87	40x20	Fine	16000 10
G43104020CPM	4,63	40x20	CP Med	13000 10
G43104030AC	2,83	40x30	Coarse	16000 10
G43104030AM	2,83	40x30	Medium	16000 10
G43104030AF	2,83	40x30	Fine	16000 10
G43104030CPM	4,63	40x30	CP Med	13000 10
G43105030AC	2,95	50x30	Coarse	12500 10
G43105030AM	2,95	50x30	Medium	12500 10
G43105030AF	2,95	50x30	Fine	12500 10
G43105030CPM	5,16	50x30	CP Med	10500 10
G43106040AC	3,37	60x40	Coarse	10000 10
G43106040AM	3,37	60x40	Medium	10000 10
G43106040AF	3,37	60x40	Fine	10000 10
G43106040CPM	6,00	60x40	CP Med	8500 10

**АНТИАДГЕЗИОННЫЙ АГЕНТ СО
СМАЗЫВАЮЩИМ ДЕЙСТВИЕМ**



МИН 12 шт

€ 4,50

J2120400

400 мл

Многофункциональный смазывающий, противадгезивный и чистящий BOLT SBLOC с высокой способностью действия; содержит растворители для очистки с высокой способностью действия, обеспечивающие лучшие рабочие характеристики продукта. Противадгезивное смазочное средство BOLT SBLOC, благодаря своему составу, обладает способностью отделять и в то же время смазывать окисленные корродированные механические детали: это происходит за счет его высокой проникающей способности. Наличие нового распыляющего дозатора позволяет использовать BOLT SBLOC тремя путями: для прямого распыления, распыления на большие и малые площади. Продукт BOLT SBLOC, благодаря своей новой таре, также может работать в перевернутом виде. Инновационный состав продукта позволяет убрать из него хлорированные растворители, поддерживая смазывающие характеристики на очень высоком уровне, не изменяя их. Продукт для разделения BOLT SBLOC полностью производится, проходит проверку и упаковывается на территории Италии согласно требованиям самых высоких стандартов. Продукт рекомендован для смазывания, чистки и защиты механических деталей механического оборудования. Благодаря своему составу, продукт обладает высокой водоотталкивающей и защитной способностью в отношении атмосферных веществ. Он разъединяет крепление, смазывает, очищает, устраняет влагу и предотвращает коррозию.



УНИВЕРСАЛЬНАЯ
СМАЗКА

МИН 12 шт

€ 6,20

J2140500

400 мл + 100 мл



УНИВЕРСАЛЬНАЯ
СМАЗКА

МИН 12 шт

€ 6,90

J2160500

500 мл

SAF-FRO

ИНВЕРТОРНЫЕ СВАРОЧНЫЕ АППАРАТЫ



PRESTO 160

SAXO 3.2

J6116165F	Код	J611132
500,00	€	320,00
4,8	Потребление макс. кВт	4,8
48,4	Напряжение холостую В	69
10 - 160	Рег. тока А	10 - 150
160 (30 %) 120 (100 %)	Быстр. прерывистый А	150 (10 %) 70 (60 %) 55 (100 %)
4	Электроды макс. мм	3,25
170 x 320 x 395	Размеры мм	220 x 120 x 320
6,6	Вес кг	3,5



ВОЛЬФРАМОВЫЕ ЛАНТАНОВЫЕ ЭЛЕКТРОДЫ

Code	€	Ø мм
J64501,6	28,00	1,6
J64502,0	46,00	2,0
J64502,4	62,00	2,4
J64503,2	103,00	3,2
Длина мм	175	
Упаковка штук	10	

**LINCOLN
ELECTRIC**

МАСКИ ЭЛЕКТРОННЫЕ ДЛЯ СВАРКИ

Электронная маска с автозатемнением последнего поколения. Подходит для различных сварочных процессов, MMA - MIG - MAG и шлифования. Работает от солнечных батарей, не требует батареек. Регулируемый крестик с защитной лентой от пота.

В комплекте: 2 внешние защитные линзы, 2 внутренние защитные линзы и 1 повязка от пота. Справочные стандарты ЕС: EN379 EN175 EN166

Диапазон затемнения: DIN 3.5 / 9-13
Время гашения 0,06 мс
Датчики дуги: 2
Размер картриджа: 110 x 90 мм
Поле зрения: 4312 мм²

Code	€	Питание	Вес г
J7591001	104,00	Солнечные батареи	490



NEW

SAF-FRO

РЕДУКТОРЫ ДАВЛЕНИЯ



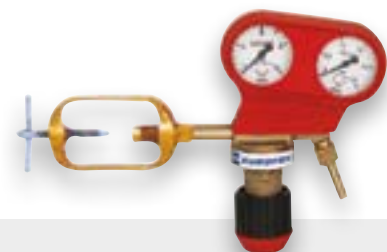
ДЛЯ АРГОНА

Шкала манометра бар	0 - 300/315
Шкала расходомера л / мин	0 - 20
Код	€
J81401	110,00



ДЛЯ КИСЛОРОДА

Входная шкала бар	0 - 300/315
Выходная шкала бар	0 - 15/16
Макс.давление бар	10
Код	€
J81101	92,00



ДЛЯ АЦЕТИЛЕНА

Входная шкала бар	0 - 40
Выходная шкала бар	0 - 2,5
Макс.давление бар	1,5
Код	€
J81201	103,00

САНИТИЗАТОРЫ В НАБОРЕ



ДЛЯ ПОВЕРХ-ТЕЙ

Code	€	Состав
J5630KIT	69,00	12 флаконов 1л + 4 дозатора



ДЛЯ РУК

Code	€	Состав
J5610KIT	135,00	3 резервуара по 5 литров + 4 бутылки по 0,5 литра + 1 дозатор

МОЮЩИЕ СРЕДСТВА



Крем

Кремовый и нежный PH нейтральный Для частого мытья

Гель

Чрезвычайно эффективно удаляет промышленную грязь, не повреждая кожу.



НАСТЕННЫЕ ДОЗАТОРЫ

Дозатор емкостью 3л. Используйте запасные пакеты Handygel и Handycream.

Code	€	Размеры
J52293	22,90	340h x 200l x 100p

Моющий крем для рук

Code	€	Упаковка	л	
J52263	15,00	Банка с дозатором	3	1
J52265	20,00	Банка с дозатором	5	1
J5226B3	11,00	Пакет для заправки с дозатором HANDYCREAM WHITE.	3	6

Гель для рук

Code	€	Упаковка	л	
J52213	15,00	Банка с дозатором	3	1
J5221B3	12,00	Пакет для заправки с дозатором Handygel Orange		6

МОЮЩИЕ СРЕДСТВА ДЛЯ ЦЕХОВ И ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ

NEW



Внешний вид	Удельный вес при 15 °С кг / л	pH	Активный компонент
Бесцветный	1,060	12,4	Cl (> 2%)

Код	€	Количество л
J5650005	14,00	5

WORK-HYGIEN CL - дезинфицирующее средство на основе активного хлора, этот сильно окисляющий компонент дезинфицирует и делает обработанные поверхности блестящими. Идеально подходит для мытья твердых поверхностей, раковин, сантехники, туалетов, рабочих столов и мест отдыха; он обладает прекрасным дезинфицирующим действием с отбеливающим эффектом.

NEW



Внешний вид	Удельный вес при 15 °С кг / л	pH	Активный компонент
Бесцветный	1,000	10,0	QAC

Код	€	Количество л
J5652005	24,00	5
J5652010	33,00	10

WORK-HYGIEN N4 - дезинфицирующее моющее средство на основе солей четвертичного аммония с широким спектром действия против положительных и отрицательных GRAM-бактерий, дрожжей и грибов с отличными характеристиками. Он особенно подходит для очистки офисных поверхностей, интерьеров в целом, раздевалок, заводов и промышленных зон. Он особенно эффективен в присутствии высоких концентраций органических загрязнений в соответствии с европейскими стандартами.

ЧАША ДЛЯ УМЫВАНИЯ

Чаша для мытья глаз и лица из АБС, спроектирована в соответствии со стандартами ANSI, настенное крепление для использования в помещении, может быть размещено на открытом воздухе. Встроенная крышка соединяется с водяным клапаном для автоматической работы при опускании крышки. Крышка гарантирует, что чаша остается чистой и свободной от загрязнений. Клапан регулирования потока обеспечивает оптимальный расход воды. Газовые диффузоры с высоким расходом обеспечивают улучшенное моющее действие при 12 литрах, рекомендованных ANSI в минуту.

NEW



Код	€	Размеры мм	Рабочее давление бар	Крепление BSP дюйм	Отделка
K75001	420,00	362 x 320 x 227	2/6	1/2 M	ABS

ОБУВЬ ЗАЩИТНАЯ

S3 SRC Race 200

€ 53,00

K1200

S3 SRC HIT 200

€ 67,00

K1206



S3 SRC Race 200 MID

€ 56,00

K1201

S3 SRC HIT 400

€ 64,00

K1207



**РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ
В ГРЯЗИ, ВОДЕ И ДРУГИХ ВЕЩЕСТВАХ**



Пластина против проколов



Динамическая гидроизоляция верха



Антистатическая обувь



Устойчивость к углеводородам



Носок 200 джоулей

Водонепроницаемые, с верхней отделкой из нубука, дышащая подкладка из тканевой сетки, защита носка без использования металла с защитой удара на 200 Дж, ткань и стелька, защищающие от протыкания, использование абсорбента, стойкость к истиранию, подошва из полиуретана, нескользящий протектор SCR, удобная промежуточная подкладка. Рекомендовано для применения в промышленности, строительстве, мастерских, логистике и сельском хозяйстве.

Водонепроницаемые и стойкие к истиранию, с верхней отделкой из нубука, носок из высокотехнологичной фибры с высокой стойкостью к царапинам и разрывам, дышащая подкладка из тканевой сетки. Алюминиевый носок с большим внутренним для большего комфорта ноги, защита от ударов и сжатия. Тканевая стелька, защищающая от протыкания, использование абсорбента, стойкость к истиранию, антистатическая подошва с двойной плотностью со способностью к электростатическому рассеянию, нескользящий протектор SCR, удобная промежуточная подошва и защита от ударов. Рекомендовано для применения в промышленности, строительстве, мастерских, логистике.

K1201	K1200	EU	US
-	K120036	36	4,5
-	K120037	37	5
K120138	K120038	38	5,5
K120139	K120039	39	6
K120140	K120040	40	7
K120141	K120041	41	8,5
K120142	K120042	42	9
K120143	K120043	43	10
K120144	K120044	44	10,5
K120145	K120045	45	11
K120146	K120046	46	11,5
K120147	K120047	47	12

K1206	K1207	EU	US
K120636	K120736	36	4,5
K120637	K120737	37	5
K120638	K120738	38	5,5
K120639	K120739	39	6
K120640	K120740	40	7
K120641	K120741	41	8,5
K120642	K120742	42	9
K120643	K120743	43	10
K120644	K120744	44	10,5
K120645	K120745	45	11
K120646	K120746	46	11,5
K120647	K120747	47	12

ОБУВЬ ЗАЩИТНАЯ

S3 SRC Primato Premium SRC

€ 92,00

K1706



- Носок 200 джоулей
- Устойчивость к углеводородам
- Пластина против проколов
- Антистатическая обувь
- Динамическая гидроизоляция верхней части
- Поглощение энергии в пятке
- Дышащая кожа верха

S3 SRC Agility

€ 47,00

K1680



- Носок 200 джоулей
- Пластина против проколов
- Устойчивость к углеводородам
- Антистатическая обувь
- Поглощение энергии в пятке
- Дышащая кожа верха

Код	EU	US
K170638	38	5
K170639	39	6
K170640	40	7
K170641	41	8
K170642	42	8,5
K170643	43	9
K170644	44	10
K170645	45	11
K170646	46	11,5
K170647	47	12

Код	EU	US
K168038	38	5
K168039	39	6
K168040	40	7
K168041	41	8
K168042	42	8,5
K168043	43	9
K168044	44	10
K168045	45	11
K168046	46	11,5
K168047	47	12

ПОЛИЭФИРНЫЕ ПЕРЧАТКИ С ПОЛИУРЕТАНОВЫМ ПОКРЫТИЕМ

Перчатки из полиэстера с полиуретановым покрытием, вентилируемая тыльная часть, эластичное запястье. Не подходит для процессов с присутствием масел и жиров. Черный или белый цвет

€ 1,19



K2310

K2311



4131X

	K23106	K23107	K23108	K23109	K231010
K2311	K23116	K23117	K23118	K23119	K231110
	S	M	L	XL	XXL
EU	6	7	8	9	10
	12	12	12	12	12



РЕКОМЕНДУЕТСЯ ДЛЯ ТОЧНЫХ ОПЕРАЦИЙ, ГДЕ ТРЕБУЕТСЯ ВЫСОКАЯ ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТЬ

ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ ИМПУЛЬСНЫЕ КЛЮЧИ



€ 200,00

L004538

€ 200,00

L004812

Сверхкомпактные ударные инструменты



€ 550,00

L005634

260 серия с импульсным механизмом Jumbo

Код	L004538	L004812
Квадратный хвостовик	3/8"	1/2"
Диапазон Нм	420	520
Макс.крутящий момент Нм	520	640
Об/мин макс	6000	8000
Уд/мин	1350	1300
Соединение вход воздуха - расход	1/4" NPT - 481 л/мин	1/4" NPT - 495 л/мин
Присоединяемая трубка Ø	10 мм	10
Шум дБа	-	91,3
Вибрации* м/с ² /к	5,5 / 0,9	8,1 / 1,2
Вес Кг	1,1	1,09

Пневматические отвертки серии Ultra-compact Impacttools™ отличаются компактными размерами и превосходным качеством, предназначенные для самых требовательных применений. Конструкция обеспечивает высокий комфорт, импульсный механизм Twin Hammer от Ingersoll Rand является самым надежным, устойчивым и надежным механизмом в отрасли. Сверхчувствительное кнопочное управление, 3 уровня регулировки мощности при завинчивании и максимум при отвинчивании.

Код	L005634
Квадратный хвостовик	3/4"
Рабочий диапазон Нм	813
Макс.крутящий момент Нм	1491
Об/мин макс	5500
Уд/мин	1000
Соединение вх.воздуха-расход	3/8" NPT - 1076 л/мин
Присоединяемая трубка Ø	13
Шум дБа	98,1
Вибрации* м/с ² /к	10,4 / 1,3
Вес Кг	5,62

Инструменты серии 260 идеально подходят для ремонта техники и тяжелых транспортных средств, они оснащены импульсным механизмом серии Jumbo, который гарантирует надежность и долговечность.



ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ МАШИНЫ

Smart Line
многоцелевые



€ 85,00

L134006

Серия 300
компактные
и простые в
обращении



€150,00

L134206

Код		L134006	L134206
Ø Цанги	мм	6	6
Питание	кВт	0,19	0,25
Об/мин	макс	21000	20000
Соединение входа воздуха-расход		1/4" NPT - 678 л/мин	1/4" NPT - 648 л/мин
Входная трубка для воздуха	Ø	10	10
Уровень шума	дБа	91,8	90
Уровень вибрации*	м/с ² /к	5,9 / 1	5,5 / 1,5
Вес	Кг	0,46	0,58

Пневматические угловые шлифовальные машины подходят для удаления заусенцев со сварных швов, шлифовки и полировки. Управление с помощью предохранительного рычага в соответствии со стандартом EN 792. Источник питания: сжатый воздух со смазкой - Рекомендуемое давление 6,3 Bar

Серие MAX
Прочные и
простые в
обращении



€ 99,00

L130106

Код	L130106
Ø Цанги мм	6
Мощность кВт	0,3
Об/мин макс	25.000
Соединение входа воздуха-расход	1/4" NPT - 708 л/мин
Входная возд. трубка	10
Уровень шума дБа	83,3
Вибрации* м/с ² /к	1,8 / 0,8
Вес Кг	0,46

Пневматические шлифовальные машины оснащены шариковыми подшипниками для обеспечения большей надежности. Разработанные для работы без смазки, предотвращая загрязнения рабочей среды. Улучшенная конструкция ручки с низкопрофильным рычагом управления для продолжительной работы без утомления. Электропитание: Сжатый воздух Без масла - Рекомендуемое давление 6,3 Бар

Milwaukee

**КОМПЛЕКТ УДАРНОГО ИНСТРУМЕНТА ДРЕЛЬ ШУРУПОВЕРТ
+ ШЛИФОВАЛЬНАЯ МАШИНА УГЛОВАЯ АККУМУЛЯТОРНАЯ**

€ **759**,⁰⁰

N5018KIT

M18 FPD2

Дрель 18В
Бесщеточный двигатель
Технология FUEL
2 скорости
135 Нм
32.000 об/мин

M18 CAG 115X

18В-шлифовальная машина
Бесщеточный двигатель
ТОПЛИВНАЯ технология
115 мм диск
Макс.глубина реза 28 мм
Быстрая смена диска

ОСНАЩЕНИЕ

4 Батареи 18В на 5.0 Ач
2 быстрых зарядных устройства
2 штабелируемых футляра Heavy Duty

WRK

КОРОНКИ БИМЕТАЛЛИЧЕСКИЕ В ФУТЛЯРЕ

Набор из 6 биметаллических коронок для точного сверления с максимальной глубиной резьбы 35 мм. Рекомендуется для резки по стали, чугуну, алюминию, меди, древесине, пластику.

6 x Коронки Ø 22-29-35-44-51-64 мм
1 x Центрирующее сверло 14-30 мм
1 x Центрирующее сверло 32-152 мм
1 x Адаптер

€ **50**,⁰⁰

N5276SET6



ПРОМЫШЛЕННЫЙ ПЫЛЕСОС ДЛЯ ЖИДКОЙ ГРЯЗИ

Надежные, практичные, универсальные и профессиональные пылесосы для сбора жидкой грязи.

Двух турбинные двигатели

Стальной барабан (модель на 25 литров оборудована полипропиленовым барабаном)

Моющийся фильтр из полиэстера

Прочная и практичная система запирающих крючков.

Противоударная разбрызгивающая головка и 4 скользящих колесика, комплект быстростъемного шланга

Поставляемые стандартные аксессуары



БЫСТРАЯ ДОСТУПНОСТЬ
ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ И СЕРВИС
СДЕЛАНО В ИТАЛИИ

€ 257,00

N5920

€ 486,00

N5930

€ 174,00

N5900

€ 224,00

N5910

Код	Бак л	Двигатели №	Напряжение В	Разрежение мм/Н2О	Расход воздуха м³/ч	Размеры см	Вес Кг
N5900001	25	1	230	2200	180	34 x 34 x 64ч	6
N5910001	35	1	230	2200	180	40 x 40 x 77ч	10
N5920001	50	1	230	2400	220	47 x 47 x 93ч	20
N5930001	70	2	230	2200	360	60 x 59 x 105ч	22

NEW



ИНФРАКРАСНЫЕ ОБОГРЕВАТЕЛИ HR BLACK

Инфракрасный обогреватель Black с черным защитным стеклом отличается от стандартных ЭНТ сниженным световым излучением. Он развивает значительную теплопроизводительность на большой площади. Подходит для всех сред, где вы хотите избежать светового излучения или где эстетический вид, также имеет важное значение. Прочная конструкция из стали с полиэфирным покрытием позволяет его устанавливать, как в помещении, так и на открытом воздухе под угрозой дождя и пыли (IP23).

Код	N6062120
€	368,00
Модель	Одиночный
Мощность Вт	2000
Отапливаемая зона м2	18
Размеры мм	500 x 230 x 160
Вес кг	5

NEW



P7630NG

NEW



P7630G



ПВХ КОВРИКИ

Коврик с основанием для ходьбы толщиной 14 мм, состоящим из противоизносной поверхности, ламинированной на эластичной виниловой основе из микроклеточного материала, для обеспечения максимальной прочности, комфорта, изоляции от твердых полов и отсутствия вибраций. Структура ромба обеспечивает тягу и позволяет легче скручивать. Конструкция и состав материалов являются наиболее универсальным решением для снятия усталости как в статических, так и в динамических рабочих положениях. Сопротивление скольжению R10, в соответствии с DIN 51130 и BGR181. Оснащен RedStop™ с противоскользящей опорой для предотвращения скольжения. Доступен с желтыми краями по бокам, чтобы соответствовать OSHA 1910-144 и со скошенными краями со всех четырех сторон, чтобы минимизировать риск споткнуться. Они не содержат DOP, DMF, озоноразрушающих веществ, силикона или тяжелых металлов.

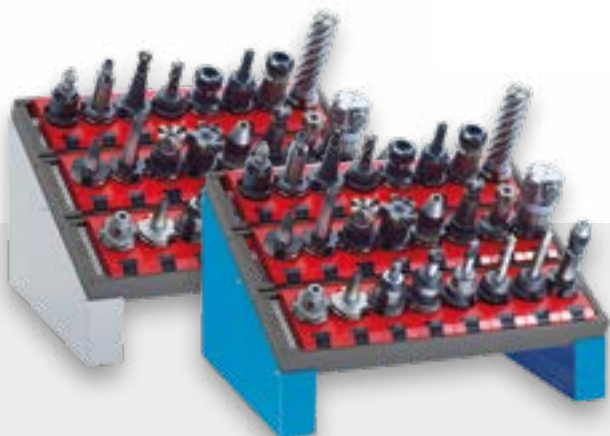
Код	€	Код	€	Размеры см
P7630NG10	52,00	P7630G10	49,00	60 x 91
P7630NG20	156,00	P7630G20	147,00	91 x 150
P7630NG30	308,00	P7630G30	289,00	91 x 300
P7630NG40	1411,00	P7630G40	1325,00	60 x 2280

Толщина мм	14	Классификация	ВН-S1
Вес кг/м²	5,5	Материал	PVC

ПРОМЫШЛЕННАЯ МЕБЕЛЬ
С 10-ЛЕТНЕЙ ГАРАНТИЕЙ



ПРОФЕССИОНАЛИЗМ,
КОНСУЛЬТАЦИИ И ПОМОЩЬ



ОПОРА ДЛЯ СТОЛА NC 36 X 27 E

Код	€	Размеры мм	Цвет
P1049D01	90,00	588 x 413 x 345	RAL 5012
P1049D02	90,00	588 x 413 x 345	RAL 7035

Поставляется без держателя для инструментов ISO - SK



ДЕРЖАТЕЛИ ДЛЯ ИНСТРУМЕНТОВ ISO-SK

Код	€	Размеры мм	Тип опоры
P105000	3,08	65,6 x h 49 x Ø 31,8	ISO - SK30
P105001	3,47	65,6 x h 60,5 x Ø 44,5	ISO - SK40
P105002	3,85	105 x h 75 Ø57,2	ISO - SK45
P105003	3,85	105 x h 90 x Ø 69,9	ISO - SK50

ВЕРСТАКИ СО СТАЛЬНОЙ СТОЛЕШНИЦЕЙ



P0015

- Столешница из листовой стали в сборке, три края по периметру, поставляются в разобранном виде. Толщина листа 3 мм.

P0025

- Деревянная столешница Multiplex толщиной 30 мм с предварительной сборкой

Готовы для размещения ящиков и шкафчиков с ящиками
Конструкция на болтах синего цвета Ral 5012
Поставляется в разобранном виде

Код	P00151000	P00151500	P00152000	P00251000	P00251500	P00252000
€	149,00	189,00	229,00	166,00	200,00	245,00
Размеры мм	1031 x 705 x 855h	1507 x 705 x 855h	2007 x 705 x 855h	1024 x 750 x 880h	1500 x 750 x 880h	2000 x 750 x 880h
Грузоп. полки кг	1000	1000	1000	1000	1000	1000
Вес Кг	40	60	110	45	65	115

ПОДЪЕМНЫЕ МЕХАНИЗМЫ





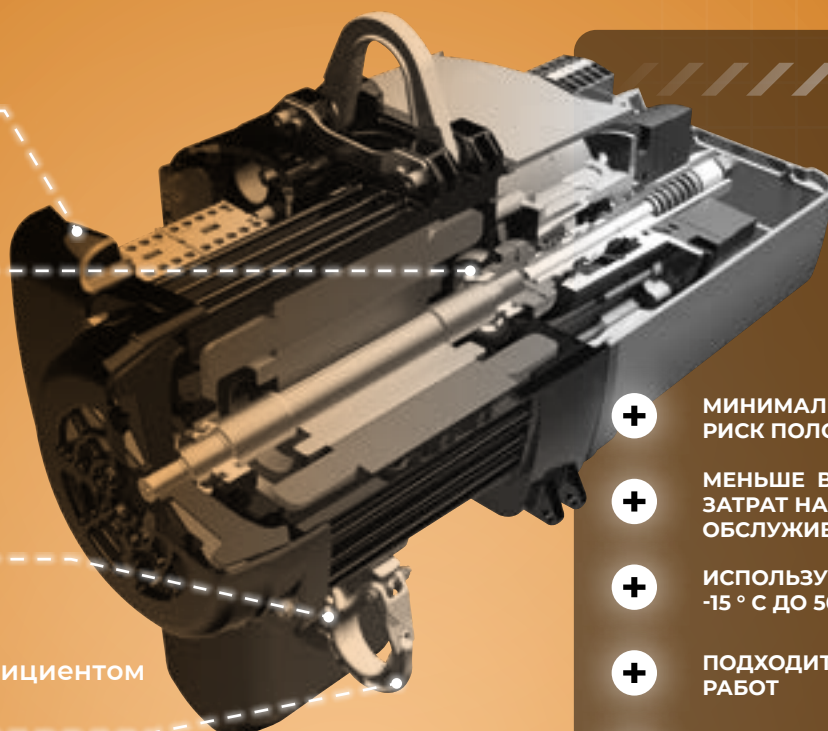
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ЦЕПНЫЕ ТАЛИ

Без чувствительной электроники

Многоугольные муфты вала-ступицы

Износостойкий пружинный тормоз DC

Цепь с высоким коэффициентом безопасности



- + МИНИМАЛЬНЫЙ РИСК ПОЛОМКИ
- + МЕНЬШЕ ВРЕМЕНИ И ЗАТРАТ НА ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ
- + ИСПОЛЬЗУЕТСЯ ОТ -15 ° С ДО 50 ° С
- + ПОДХОДИТ ДЛЯ НАРУЖНЫХ РАБОТ
- + ВЫСОКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ ТАЛЬ GP M0005

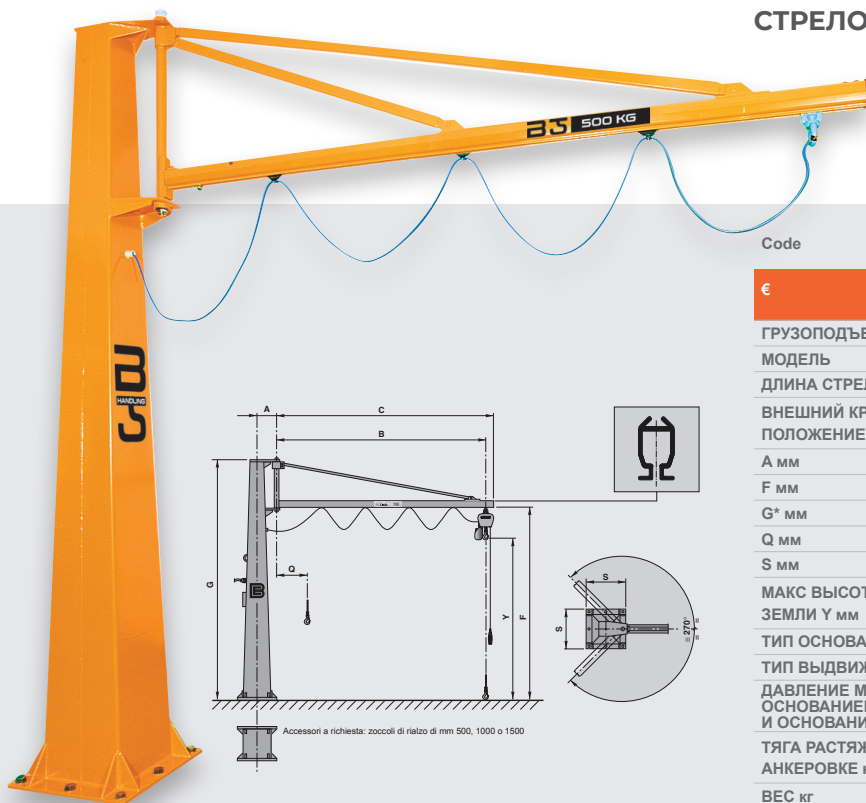


ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ ТАЛЬ HANDY M0012



КОД	€	ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ кг	МОДЕЛЬ	КЛАСС ГРУЗОПОДЪЕМНОСТИ	СКОРОСТЬ м/мин	КОЛ-ВО СЕКЦИЙ н°	ПЕРЕМЕЩЕНИЕ КРЮКА м	ПИТАНИЕ кВт	ИНТЕНСИВНОСТЬ А	ВЕС кг
M00052001NF2	1.445,00	200	GP250/1NF	3m (M6)	8/2	1	3	0,72 / 0,18	2,8 / 1,7	24
M00055002NF	1.785,00	500	GP250/2NF	2m (M5)	4/1	2	3	0,72 / 0,18	2,8 / 1,7	25
M000510002NF	2.040,00	1000	GP500/2NF	2m (M5)	4/1	2	3	0,72 / 0,18	2,8 / 1,7	28
M00121252	2.300,00	125	GRH500/1SF	4m (M7)	16/4	1	4	0,72 / 0,18	2,8 / 1,7	25

КОЛОННЫЕ ПОДЪЕМНЫЕ КРАНЫ СО СТРЕЛОЙ ПРОФИЛЯ КВ СИСТЕМЫ GIS



Code	M10102004000	M10105005000	M101010005000
€	1.500,00	2.370,00	3.130,00
ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ кг	200	500	1000
МОДЕЛЬ	SC 200/4000	SC 500/5000	SC 1000/5000
ДЛИНА СТРЕЛЫ С мм	4030	5045	5045
ВНЕШНИЙ КРЮК ПОЛОЖЕНИЕ В мм	3865	4840	4720
A мм	305	320	320
F мм	3430	3445	3445
G* мм	4025	4320	4320
Q мм	570	730	850
S мм	560	620	620
МАКС ВЫСОТА КРЮКА ОТ ЗЕМЛИ Y мм	2875	2845	2845
ТИП ОСНОВАНИЯ**	7	13	18
ТИП ВЫДВИЖНОЙ ТРЕЛЫ	1A	2	2
ДАВЛЕНИЕ МЕЖДУ ОСНОВАНИЕМ КОЛОННЫ И ОСНОВАНИЕМ кг/см ²	5	12	24
ТЯГА РАСТЯЖЕК ПРИ АНКЕРОВКЕ кг	1100	1910	3850
ВЕС кг	285	530	630

ГРУЗОПОДЪЕМНЫЕ СИСТЕМЫ 24 ЧАСА

€ 2.849,00

1258898

УКОМПЛЕКТОВАННЫЙ
КРАН
200 КГ . 4 М . 24 Ч

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ
ЦЕПНЫЕ ТАЛИ GP
M00052001NF2



КОЛОННЫЕ ПОДЪЕМНЫЕ КРАНЫ
M10102004000



ВИНТОВАЯ И ХИМИЧЕСКАЯ
ФИКСАЦИЯ ДЛЯ КОЛОННЫХ
ПОДЪЕМНЫХ КРАНОВ
M1230KIT1

B-HANDLING 3

ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ МАНИПУЛЯТОРЫ С ДВОЙНЫМ ТРОСОМ

Пневматические манипуляторы с двойным тросом с системой отмены веса.

БУДУЩЕЕ ПОДЪЕМНОГО ОБОРУДОВАНИЯ



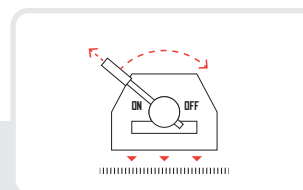
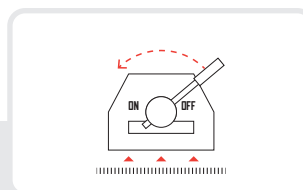
- +** АВТОМАТИЧЕСКАЯ ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ БАЛАНСИРОВКА, РЕГУЛИРОВКА НЕ ТРЕБУЕТСЯ.
- +** ТОЧНОЕ ПОЗИЦИОНИРОВАНИЕ БЕЗ УСИЛИЙ
- +** ФУНКЦИОНИРОВАНИЕ ЧИСТОЕ, БЕЗ СМАЗКИ
- +** БЕЗОПАСНОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ БЛАГОДАРЯ ДВОЙНОМУ ТРОСУ

Коде	€	Модель	Грузоподъемность кг	Выдвижная стрела мм	Диапазон мм	Общая высота мм	Высота стрелы мм	Основание колонны мм	Диаметр колонны мм	Вес кг
M50100553000	5.600,00	MP 55/3000	55	3000	100 - 1700	2700	2400	600 x 600	200 x 200	130
M50100803000	7.450,00	MP 80/3000	80	3000	100 - 1700	2700	2400	600 x 600	200 x 200	145
M50101303000	8.700,00	MP 130/3000	130	3000	100 - 1700	2700	2400	600 x 600	200 x 200	170



B·HANDLING

ПОДЪЕМНЫЕ МАГНИТЫ - NEO



Код	€	Модель	Подъемная мощность для плоск. поверхности кг	Подъемная нагрузка кг	Мин.Ø подъем мм	Макс.Ø подъем мм	Рым-болт высота мм	Длина x ширина мм	Вес кг
M8020125	269,00	NEO 125	125	40	50	100	110	93 x 60	3
M8020250	369,00	NEO 250	250	125	60	200	164	152 x 100	10
M8020500	479,00	NEO 500	500	250	65	270		246 x 120	20
M80201000	879,00	NEO 1000	1000	500	100	300	216	305 x 140	40
M80202000	1.489,00	NEO 2000	2000	1000	150	350	251	480 x 165	90

B·HANDLING

РЕГУЛИРУЕМЫЕ ПОДЪЕМНЫЕ МОНОБАЛКИ

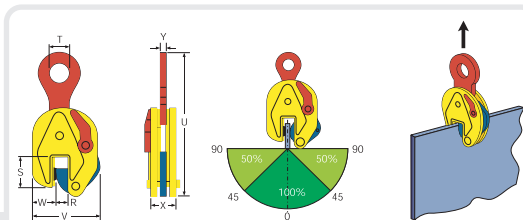


Код	€	Модель	Грузоподъемность кг	Общая длина мм	Межосевое расстояние нижних крюков мм	Вертикальные размеры мм	Вес кг
M81201000D	499,00	PBMA1-D	1.000	2.050	1.000 - 2.000	440	48
M81201000G	599,00	PBMA1-G	1.000	3.050	2.000 - 3.000	440	96
M81202000D	599,00	PBMB2-D	2.000	2.050	1.000 - 2.000	460	72
M81202000G	759,00	PBMB2-G	2.000	3.050	2.000 - 3.000	485	122



ЗАХВАТЫ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОДЪЕМНИКОВ

Высококачественные стальные подъемные захваты для перемещения листового металла. Подходит для вертикального подъема и транспортировки листового металла и стальных конструкций. Механизм безопасности гарантирует, что устройство никогда не упустит груз при подъеме или во время транспортировки.



Код	€	Модель	Грузоп-ть кг	Раскрытие R мм	S мм	T мм	U мм	V мм	W мм	X мм	Y мм	Вес кг
M7010750	169,00	0.75 TS	750	0 - 13	47	30	202	100	37	37	10	1,7
M70101000	209,00	1 TSE	1.000	0 - 25	56	45	263	141	37	47	15	3,5
M70102000	229,00	2 TSE	2.000	0 - 35	78	64	336	183	56	56	16	7
M70103000	249,00	3 TSE	3.000	0 - 35	78	64	336	183	56	56	16	7
M70104500	319,00	4.5 TSE	4.500	0 - 45	85	70	425	228	60	78	20	16

БАЛАНСИРЫ ПРУЖИННЫЕ - СЕРИЯ NYLON CORSA 1600



NEW

Ход мм 1600
Трос полипропиленовый
Нейлоновый корпус

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Нейлоновый корпус и полипропиленовый трос
Подходит для сборочных линий
Подходит для использования небольших электрических и пневматических инструментов

ПРЕИМУЩЕСТВА

Снижение трудоемкости оператора
Уменьшение рабочего времени
Повышения качества выполнения работы
Частичное предотвращение повреждения инструментов и рисков для человека

Код	€	Грузопод-ть кг	Вес кг
L2202002005	28,00	0,2 ÷ 0,5	0,5
L2202004010	30,00	0,4 ÷ 1	0,5
L2202010020	30,00	1 ÷ 2	0,6
L2202020030	35,00	2 ÷ 3	0,7

БАЛАНСИРЫ ПРУЖИННЫЕ - СЕРИЯ CORSA 2500



NEW

Ход мм 2500
Трос из нержавеющей стали
Алюминиевый корпус

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Оснащен устройством, позволяющим остановить ход
Подходит для сборочных линий
Подходит для использования электрических или пневматических инструментов и для работы со средними грузами

ПРЕИМУЩЕСТВА

Снижение трудоемкости оператора
Уменьшение рабочего времени
Повышения качества выполнения работы
Частичное предотвращение повреждения инструментов и рисков для человека

Код	€	Грузопод-ть кг	Вес кг
L2225020040	97,00	2 ÷ 4	3
L2225040060	109,00	4 ÷ 6	3,3
L2225060080	113,00	6 ÷ 8	3,6
L2225080100	125,00	8 ÷ 10	3,8
L2225100140	138,00	10 ÷ 14	4

БАЛАНСИРЫ ТЯЖЕЛОЙ СЕРИИ CORSA 2700



NEW

Ход мм 2700
Трос из нержавеющей стали
Алюминиевый корпус

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Подходит для сборочных линий
Подходит для обработки тяжелых деталей, переносных сварочных аппаратов и промышленных отверток

ПРЕИМУЩЕСТВА

Регулируемая мощность с помощью бесконечного винта
Вспомогательная предохранительная подвеска
Защитное устройство от падения нагрузки из-за поломки пружины (> 3 кг)
Верхняя подвеска с вращающимся предохранительным крюком
Устройство для блокировки груза на любой высоте
Регулируемый ограничитель хода

Код	€	Грузопод-ть кг	Вес кг
L2245120200	483,00	12 ÷ 20	12,8
L2245200300	496,00	20 ÷ 30	12,6
L2245300400	521,00	30 ÷ 40	15,8
L2245400500	534,00	40 ÷ 50	15,4
L2245500600	544,00	50 ÷ 60	16,6
L2245600700	554,00	60 ÷ 70	15,7

NEW



B-HANDLING 3

ПОДЪЕМНИК С БАТАРЕЙНЫМ ПИТАНИЕМ

Подъемник аккумуляторный модели МЕВ

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Подъем вил осуществляется электрически с помощью электропривода с червячным винтом.
2 поворотных колеса со стояночным тормозом и передними роликами
Удобные боковые ручки интегрированы в уменьшенные габаритные размеры конструкции.
Вмещает 2 необслуживаемых аккумулятора AGM 12В 40Ач

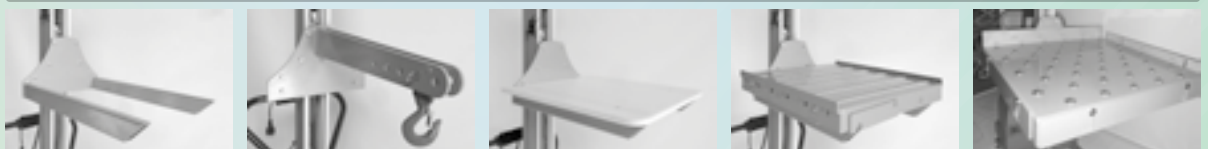
ПРЕИМУЩЕСТВА

Небольшие габаритные размеры позволяют использовать его в труднодоступных ограниченных пространствах.
Легкий, но прочный подъемник с исключительной маневренностью и гибкостью использования

ОСНАЩЕН

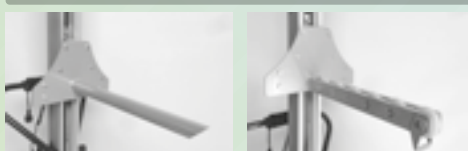
-Опорная поверхность, соответствующая выполняемой работе
-Руководство по эксплуатации и обслуживанию

ОБЩЕЕ НАЗНАЧЕНИЕ



Грузоп-ть кг	ХОД мм	Стандартные вилы	Стрела с крюком	Платформа 500x600	Подъемники с ручным управлением 500 x 600	Платформа с шарами 500x600
		M9004100FS	M9004100BG	M9004100PN	M9004100PR	M9004100PS
100	1500	€ 2.912,00	€ 3.066,00	€ 3.003,00	€ 3.444,00	€ 4.690,00
200	2000	€ 3.591,00	€ 3.745,00	€ 3.682,00	€ 4.130,00	€ 5.373,00

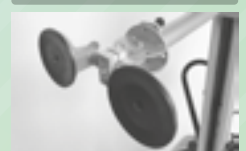
РУЛОНЫ



КРУГЛЫЕ



СТЕКЛО



Грузоп-ть кг	ХОД мм	Шпора	Шпора с роликами	Передняя люлька	Поворотная люлька	Подъемник для стекла
		M9004100SP	M9004100SR	M9004100CF	M9004100CP	M9004100PV
100	1500	€ 2.940,00	€ 3.052,00	€ 3.206,00	€ 3.423,00	€ 3.465,00
200	2000	€ 3.623,00	€ 3.731,00	€ 3.885,00	€ 4.109,00	€ 4.130,00

Link[®]

INNOVATE YOUR INDUSTRY

HEADQUARTERS

Via 1° Maggio, 17
20096, Pioltello (MI) Italy
Tel. +39 02 927371

LOGISTIC CENTER

Via C. Mazzini, 6
40010, Bentivoglio (BO), Italy
Tel. +39 051 891911

www.linkindustrialtools.com
info@linkindustrialtools.it

LINK GERMANY TOOLS GMBH

Frankenstraße 150B
90461 Nürnberg
tel. +49 911146914-00
info@linkindustrialtools.de

LINK IBÉRICA TOOLS S.L.

Ronda dels Països Catalans, 43
08304 Mataró, Barcelona - ES
tel. +34 930160044
info@linkindustrialtools.es

LINK TOOLS POLSKA SP. Z O.O.

ul. Strachowskiego 7A lok. 3-I
52-210 Wrocław - PL
tel. +48 509484577
info@linkindustrialtools.pl

LINK TOOLS NEDERLAND B.V.

Zepto 2
6902 KE Zevenaar Nederland
tel. +31 (0)850471271
info@linkindustrialtools.nl

PEGAS TIC LLC

Khalitov str., 8A
420088, Russia, Kazan
tel. +7 (843) 278-38-38
fax +7 (843) 278-36-36
info@pegas-kazan.ru



2 000012 591495

20_035_HL_2020_OCT_IT