

ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ ЗАХВАТЫ СЕРИИ МН, МНМ

Обозначения для заказа

МН **М**.0**50**.**SE**

М - Магнитный
- - Не магнитный

Диаметр цилиндра
(16, 20, 32, 50)

SE - Одинарного действия

DE - Двойного действия

NA - Нормально открытый

NC - Нормально закрытый

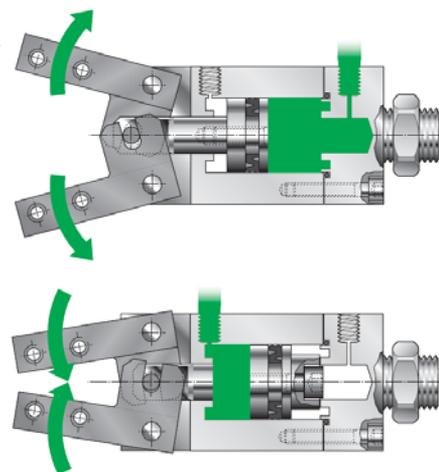
0 - Базовая версия

1 - Версия со сквозным штоком



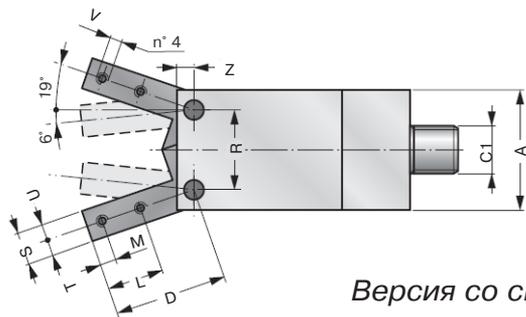
Захваты диаметром 16 изготавливаются только в версии с немагнитным поршнем;
Захваты диаметром 50 изготавливаются только в версии DE - двойного действия.

Конструкция пневматических захватов представляет собой конструкцию стандартного пневматического цилиндра двухстороннего действия, дополненную двумя рычагами, образующими своеобразные "клещи". При подаче сжатого воздуха в правую часть захвата (см. рисунок), шток, выдвигаясь, воздействует на оба рычага таким образом, что клещи разжимаются. При подаче сжатого воздуха в левую часть захвата шток втягивается в захват, воздействие с рычагов снимается и клещи возвращаются в исходное положение. Корпус захвата выполнен из сплава алюминия, рычаги - из углеродистой стали.

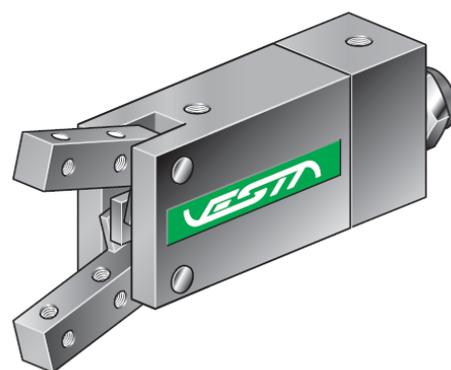
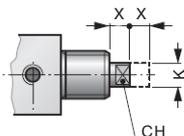
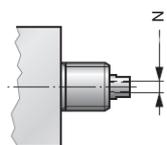
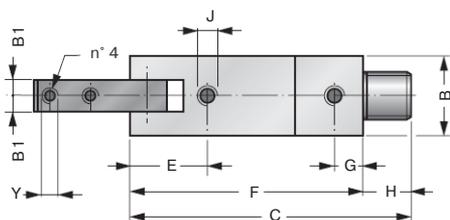


ЗАХВАТ Ø 16 мм

МН 016.....



Версия со сквозным штоком



Вес 0,125 кг

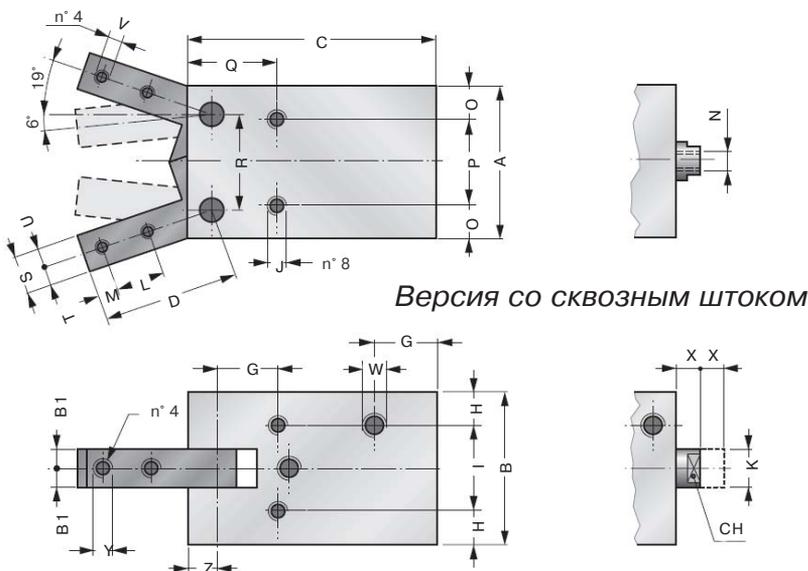
A	B	B1	C	ØC1	CH	D	E	F	G	H	ØJ	ØK	L	M	ØN	R	S	T	U	ØV	X	ØY	Z
30	20	3,95	68,7	M12x1,25	5	28	21,2	56,7	7	12	M5x0,8	6	14	4	M30x0,5 (8мм)	20	8	4,5	3,5	M3x0,5	5	M4x0,7	6,2

Усилие на рычаге на расстоянии 15 мм. от точки опоры при давлении 6 бар

МН 016 DE - 6,5 кг разжимание / 5,5 кг сжимание
МН 016 SE NC - 5,2 кг разжимание
МН 016 SE NA - 4 кг сжимание

MH 020

ЗАХВАТ \varnothing 20 мм



Версия со сквозным штоком



Вес 0,175 кг

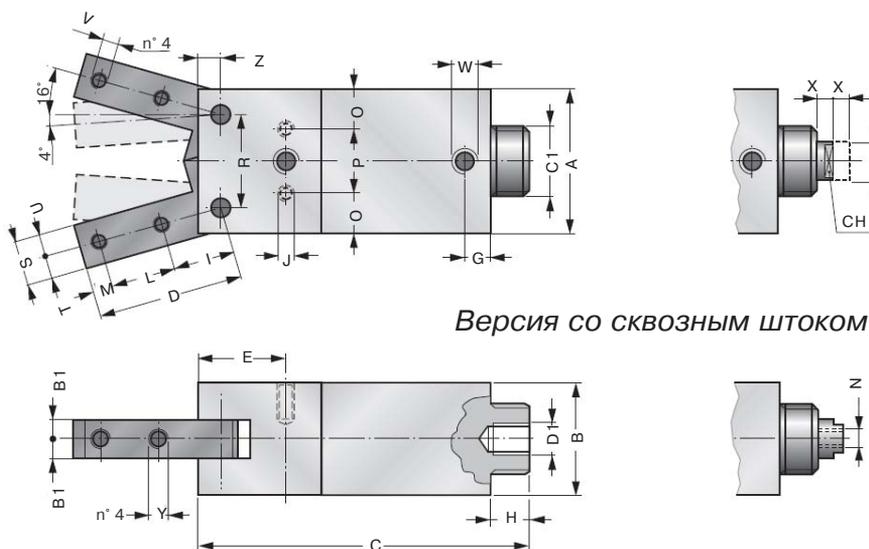
A	B	B1	C	CH	D	G	H	I	\varnothing J	\varnothing K	L	M	\varnothing N	O	P	Q	R	S	T	U	\varnothing V	X	\varnothing Y	Z	W
32	32	3,95	53,5	6	28	13,5	7	18	M4x0,7	8	10	4	M4x0,7 (8мм)	7	18	19,7	20	8	4,5	3,5	M3x0,5	5	M4x0,7	6,2	M5x0,8

Усилие на рычаге на расстоянии 15 мм. от точки опоры при давлении 6 бар

MH 020 DE -	12 кг разжимание / 10 кг сжимание
MH 020 SE NC -	8,5 кг разжимание
MH 020 SE NA -	7,5 кг сжимание

MH 032

ЗАХВАТ \varnothing 32 мм



Версия со сквозным штоком



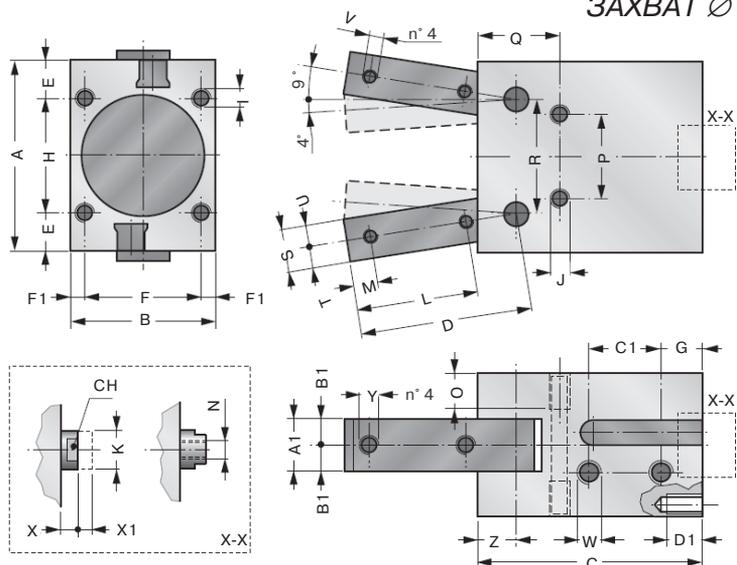
Вес 0,490 кг

A	B	B1	C	\varnothing C1	CH	D	\varnothing D1	G	H	\varnothing J	\varnothing K	I	L	M	\varnothing N	O	P	R	S	T	U	\varnothing V	\varnothing W	X	\varnothing Y	Z
45	35	5,95	105,2	M22x1,5	10	45	M10x1,25	8	12	M5x0,8	12	19	20	6	M5x0,8 (10мм)	12,5	20	28	14	8	6	M5x0,8	G1/8"	5	M6x1	10,2

Усилие на рычаге на расстоянии 15 мм. от точки опоры при давлении 6 бар

MH 032 DE -	24 кг разжимание / 22 кг сжимание
MH 032 SE NC -	19,5 кг разжимание
MH 032 SE NA -	16,5 кг сжимание

MH 050

 ЗАХВАТ $\varnothing 50$ мм


Вес 1,680 кг

Версия со сквозным штоком

A	A1	B	B1	C	CH	D	D1	E	F	F1	G	H	$\varnothing I$	$\varnothing J$	$\varnothing K$	L	M	$\varnothing N$	O	P	Q	R	S	T	U	$\varnothing V$	X	X1	$\varnothing Y$	Z
80	22	60	11	100	18	71	15	16	48	6	21	48	M8x1,25	M8x1,25	20	40	10	M6x1	15	35	39	48	18	10	8	M6x1	5	6	M8x1,25	18

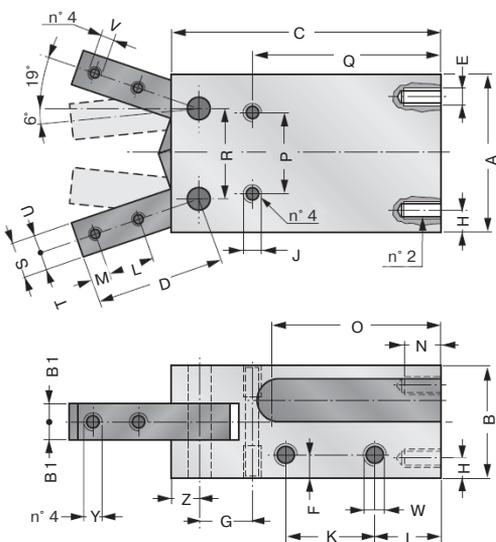
Усилие на рычаге на расстоянии 15 мм. от точки опоры при давлении 6 бар

MH 050 DE -

60 кг разжимание / 52 кг сжимание

Только для версий с двойным действием

 ЗАХВАТ $\varnothing 20$ мм

MHM 020


Вес 0,175 кг

A	B	B1	C	D	E	F	G	H	I	$\varnothing J$	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	$\varnothing V$	$\varnothing Y$	Z	W
35	25	3,95	59	28	M4x0,7	5,2	11,6	4	14,5	M4x0,7	19,5	10	4	8	37	18	41,3	20	8	4,5	3,5	M3x0,5	M4x0,7	6,2	M5x0,8

Усилие на рычаге на расстоянии 15 мм. от точки опоры при давлении 6 бар

MHM 020 DE -

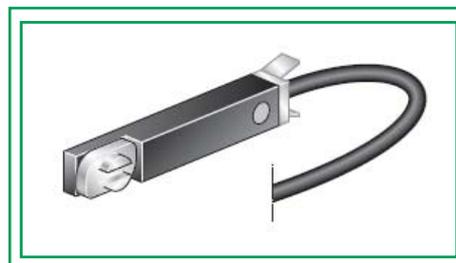
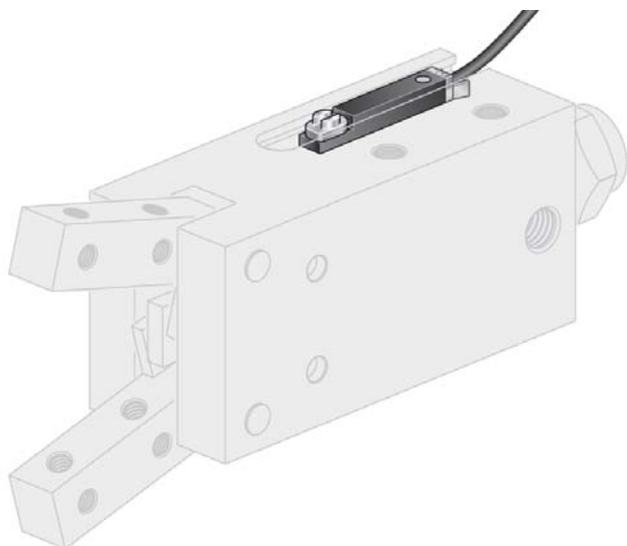
12 кг разжимание / 10 кг сжимание

MHM 020 SE NC -

8,5 кг разжимание

MHM 020 SE NA -

7,5 кг сжимание

МАГНИТНЫЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ ДЛЯ ЗАХВАТОВ МНМ

Описание магнитных датчиков
VNCR2, VNPR2, VNCE3, VNPE3
см. на стр. 9

РЕМ. КОМПЛЕКТ

.....-SG

Код рем. комплекта = Код цилиндра + Диаметр цилиндра +
+ Версии + **SG** :

(Набор включает все уплотнители)

Например: **MHM 32 - SG**

