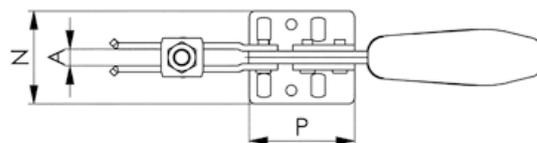
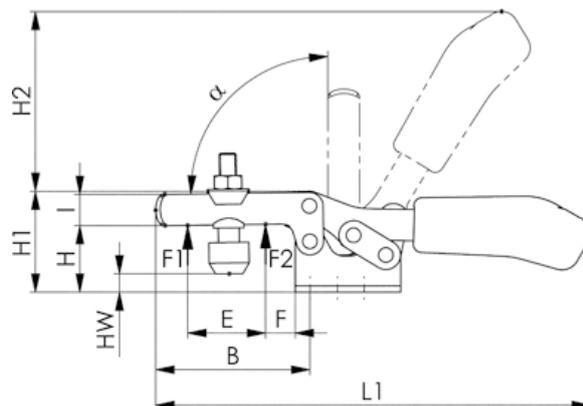


SAUTERELLE HORIZONTALE ESD

MWN


Avec poignée et embout en matière électrostatique dissipative, ergonomique et résistante aux huiles.
 Cette sauterelle ESD n'est pas isolante.
 Levier et bras et embase en acier zingué et passivé.
 Levier et bras sont horizontaux en position fermée.
 Avec rivets en INOX sauf les Gr 2 et 3 - avec douilles cémentées.
 Avec embase verticale et vis de placage avec embout ESD.

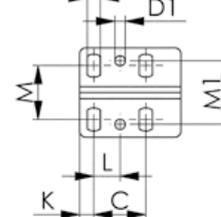
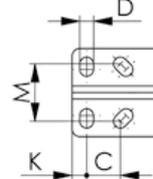
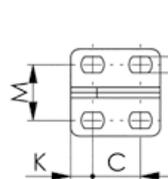
Gr.	F1 (daN)	F2 (daN)	vis	Poids (g)	Ref.
0	25	40	M4 x 25	35	MWN.562488
1	80	110	M5 x 30	105	MWN.562489
2	100	120	M6 x 35	185	MWN.562490
3	180	250	M8 x 45	320	MWN.562491



size 0

size 1

size 2, 3



Gr.	A	B	C	D	D1	E	F	H	H1	H2	HW min.	HW max.	I	K	L	L1	M	M1	N	P	Ref.
0	4	28	11,5 - 15,5	4,6	-	9	5,5	14,5	23	34	-5,5	0	7,5	6,3	-	79	16	-	25	25,5	MWN.562488
1	5	42	13 - 14,5	5,2	-	18,7	8	19	30	49	-3	2,5	10	5,5	-	120	18 - 21,5	-	34	34	MWN.562489
2	6	64	26	5,6	5,6	32	16	24	45	68	-1,5	5	13,2	6	12,7	162	19,5 - 29,5	28,5	42	38	MWN.562490
3	8	73	25,7	6,5	5,1	38	14	32	48,5	86	-2	9	15	7	13	206	22 - 31,8	31,6	45,5	50	MWN.562491

SAUTERELLE VERTICALE ESD

MWN


Avec poignée en matière électrostatique dissipative, ergonomique et résistante aux huiles.
 Cette sauterelle ESD n'est pas isolante.

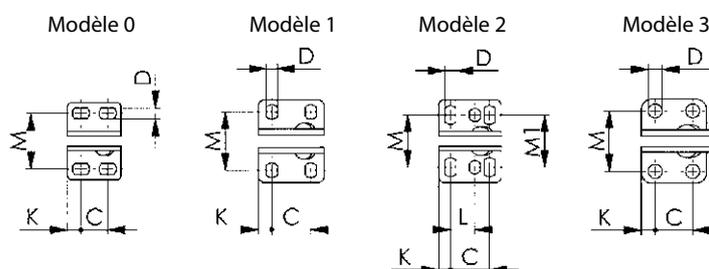
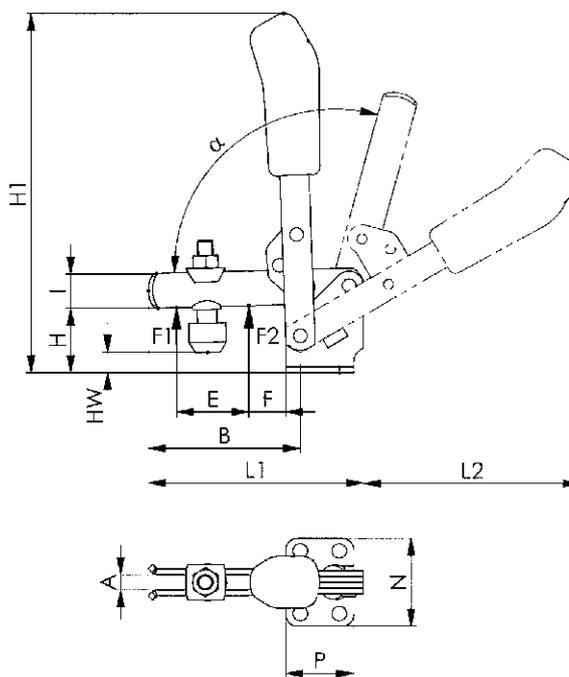
Levier, bras et embase en acier zingué et passivé.

Levier vertical et bras horizontal en position fermée.

Avec rivets en INOX sauf les Gr 2 et 3 - avec douilles cémentées.

Avec embase horizontale et vis de placage avec embout ESD.

Gr.	F1 (daN)	F2 (daN)	vis	Poids (g)	Ref.
0	50	70	M4 x 25	60	MWN.562483
1	60	110	M5 x 30	105	MWN.562484
2	80	120	M6 x 35	175	MWN.562486
3	120	250	M8 x 45	410	MWN.562487



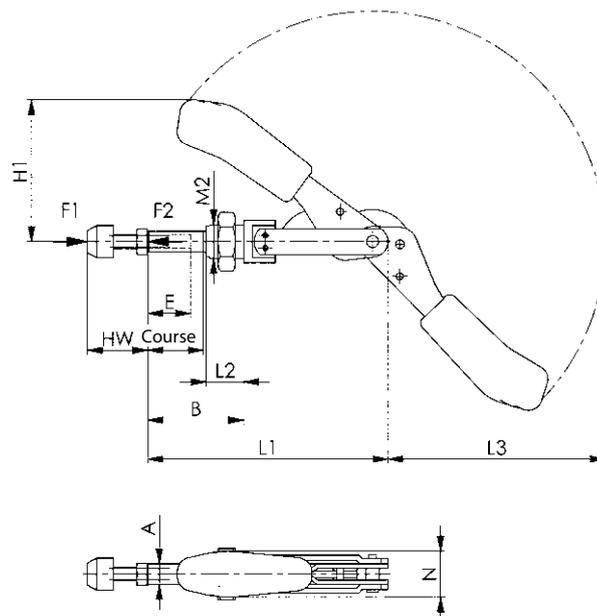
Modèle	A	B	C	D	E	F	H	H1	HW min.	HW max.	I	K	L	L1	L2	M	M1	N	Ref.
0	4	31	8,5 - 13,5	4,5	14	5,5	18	81	-1,5	3,5	8	5,5	-	49	50	23,0	-	32	MWN.562483
1	5	39	16,0	4,5	18	6,0	19	98	-4,0	2,0	10	5,5	-	61	58	22,5 - 26,0	-	34	MWN.562484
2	6	52	20,0	5,5	25	11,0	23	140	-3,0	4,5	12	6,0	12,5	78	89	23,0 - 31,0	27	43	MWN.562486
3	8	79	20,0	7,5	37	19,0	33	186	2,0	11,0	18	7,5	-	112	112	32,5	-	46	MWN.562487

SAUTERELLE VERTICALE ESD

MWN


Avec poignée et embout en matière électrostatique dissipative, ergonomique et résistante aux huiles.
 Cette sauterelle ESD n'est pas isolante.
 Pour pression ou traction – mouvement dans la même direction du levier du piston.
 Long guidage du piston avec filetage de fixation et écrou.
 Le filetage M2 permet un montage direct dans une tôle.
 Levier et bras en acier zingué et passivé.
 Avec rivets en INOX sauf les Gr 2 et 3 - avec douilles cémentées.
 Avec vis de placage avec embout ESD.

Gr.	F1 (daN)	F2 (daN)	vis	Poids (g)	Ref.
0	80	80	M4 x 20	60	MWN.562492
1	100	100	M4 x 20	100	MWN.562493
2	200	200	M6 x 25	245	MWN.562494
3	250	250	M8 x 35	330	MWN.562495



A	B min.	B max.	E	H1	Course	HW min.	HW max.	L1	L2	L3	M2	N	Ref.
6,5	10,5	26,5	13	37	16	12	20	66,5	10	54	M10 x 1,0	15	MWN.562492
8	17,5	37,5	20	45,5	20	12	20	91	16	74	M12 x 1,5	18	MWN.562493
10	20	46	20	66	26	17	25	114	19	105	M16 x 1,5	22	MWN.562494
12	24	56	30	82,5	32	22	35	140	22	127	M20 x 1,5	27	MWN.562495

SAUTERELLE PUSH & PULL COMPACTE ESD

MWN



Avec poignée et embout en matière électrostatique dissipative, ergonomique et résistante aux huiles.

Cette sauterelle ESD n'est pas isolante.

Pour pression ou traction – mouvement dans la même direction du levier et du piston.

Guidage du piston avec filetage de fixation et écrou.

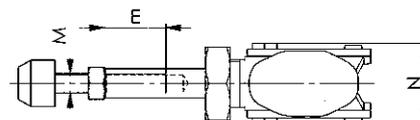
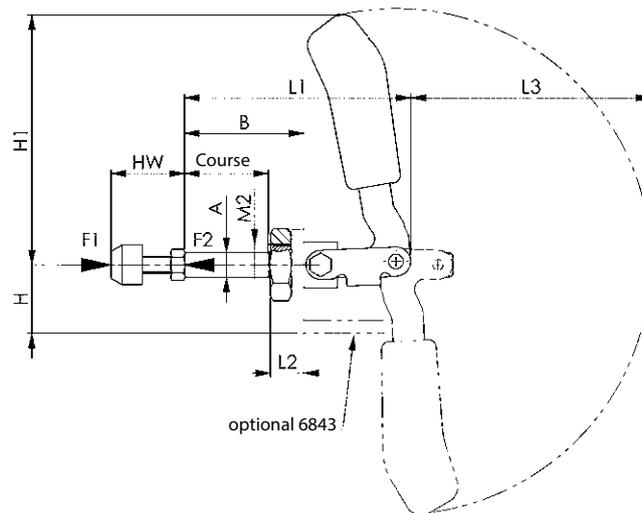
Le filetage M2 permet un montage direct dans une tôle.

Levier et bras en acier zingué et passivé.

Avec rivets en INOX.

Avec vis de placage avec embout ESD.

Gr.	F1 (daN)	F2 (daN)	vis	Poids (g)	Ref.
2	100	100	M6 x 25	130	MWN.562496
3	250	250	M8 x 35	320	MWN.562497



Gr.	A	B	E	H	H1	Course	HW min.	HW max.	L1	L2	L3	M	M2	N	Ref.
2	10	36	15	24	73	24,5	17	25	68,5	13	68	M6	M16 x 1,5	30,5	MWN.562496
3	12	57	25	33	123	40,0	22	35	108,0	16	115	M8	M20 x 1,5	33,0	MWN.562497

VIS DE PLACAGE ESD

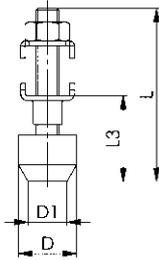
MWN



Vis pour sauterelle avec bras ouvert, en acier qualité 8.8, zingué et passivé
Avec embout ESD démontable

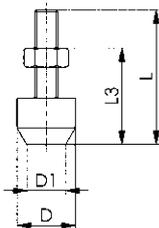
Ref. MWN.562598 à 562601 = avec élément écrou-étrier.

Ref. MWN.562602 à 562604 = avec écrou.



avec étrier

Gr.	Vis DIN 933	Etrier	D	D1	L	L3	Poids	Ref.
0	M4 x 25	0	11	7	32	13 - 20	5	MWN.562598
1	M5 x 30	1	12,5	8	38	17 - 24	10	MWN.562599
2	M6 x 35	2	15	10	45	18 - 28	22	MWN.562500
3	M8 x 45	3	15	10	58	22 - 34	40	MWN.562501



avec écrou

Gr.	Vis DIN 933	D	D1	L	L3	Poids	Ref.
0+1	M4 x 20	11	7	27	12 - 20	4	MWN.562602
2	M6 x 25	15	10	35	17 - 25	15	MWN.562603
3	M8 x 35	19	13	48	22 - 35	26	MWN.562604