



GORREUX

PROGRAMME DE VENTES ONZE GAMMA

Rue de l'Ourchet, 7
B - 5030 BEUZET - GEMBLOUX (Belgium)

Tel. +32 (0)81 - 56 71 91

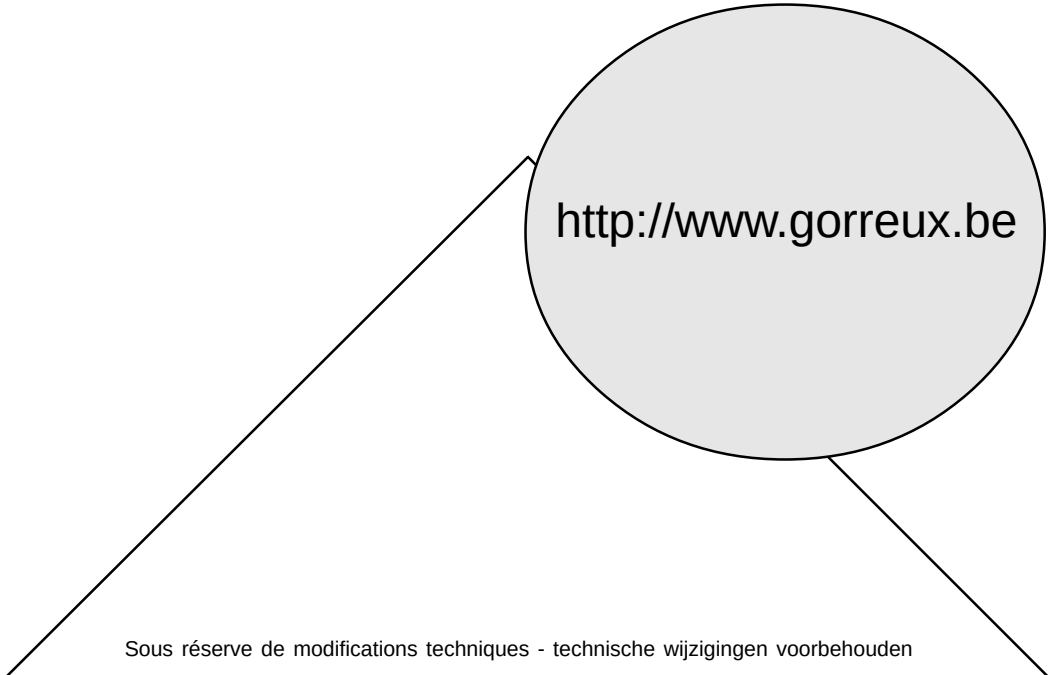
Fax +32 (0)81 - 56 77 91

e-mail : infog@gorreux.be

www.gorreux.be



POIGNEES - MANETTES ***II***

A diagram consisting of a large triangle with a circle inside it. The circle is shaded light gray and contains the website address. Two lines connect the top vertex of the triangle to the left and right sides of the circle.

<http://www.gorrex.be>

Sous réserve de modifications techniques - technische wijzigingen voorbehouden

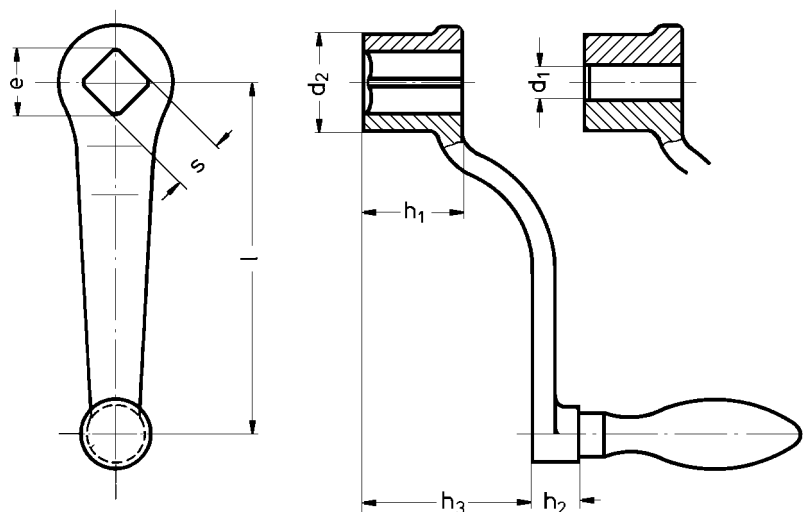
MAT. : fonte - gietijzer

D: avec poignée tournante
met draaiende handgreep

F: avec poignée fixe
met vaste handgreep

V: carré suivant DIN 79
vierkant volgens DIN 79

B: trou lisse
gladde boring



CODE	CODE	L	s H11	H11	d1 H7	H7	d2	h1	h2	h3	ΔA
D	F										
190701	190711	63	V 10	+ 110 / 0	-	-	20	20	11	32	130
190702	190712	80	V 10	+ 110 / 0	-	-	24	24	13	38	200
190730	190750	80	V 12	+ 110 / 0	-	-	24	24	13	38	200
190703	190713	100	V 12	+ 110 / 0	-	-	28	28	13	48	280
190731	190751	100	V 14	+ 110 / 0	-	-	28	28	13	48	280
190704	190714	125	V 14	+ 110 / 0	-	-	34	34	14	55	420
190732	190752	125	V 17	+ 110 / 0	-	-	34	34	14	55	420
190705	190715	160	V 17	+ 110 / 0	-	-	38	38	14	65	600
190733	190753	160	V 19	+ 130 / 0	-	-	38	38	14	65	600
190706	190716	200	V 19	+ 130 / 0	-	-	44	44	21	78	930
190735	190754	200	V 22	+ 130 / 0	-	-	44	44	21	78	930
190707	190717	250	V 22	+ 130 / 0	-	-	48	48	21	90	1270
190736	190755	250	V 24	+ 130 / 0	-	-	48	48	21	90	1270
190708	190718	315	V 24	+ 130 / 0	-	-	54	54	26	105	2000
190737	190756	315	V 27	+ 130 / 0	-	-	54	54	26	105	2000
190740	190760	50	-	-	6	+ 15 / 0	20	20	11	28	100
190741	190761	63	-	-	6	+ 15 / 0	20	20	11	32	130
190742	190762	80	-	-	8	+ 15 / 0	24	24	13	38	200
190743	190763	100	-	-	10	+ 18 / 0	28	28	13	48	280
190744	190764	125	-	-	10	+ 18 / 0	34	34	14	55	420
190745	190765	160	-	-	14	+ 18 / 0	38	38	14	65	600
190746	190766	200	-	-	17	+ 18 / 0	44	44	21	78	930
190747	190767	250	-	-	17	+ 18 / 0	48	48	21	90	1270
190748	190768	315	-	-	20	+ 21 / 0	54	54	26	105	2000

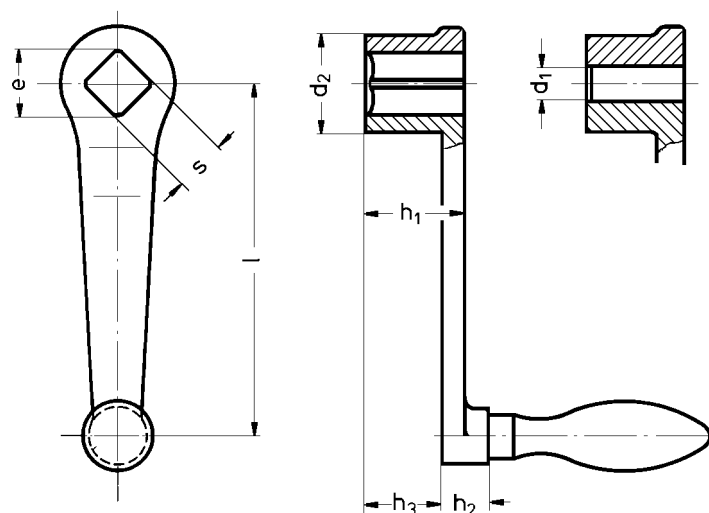
MAT. : fonte - gietijzer

D: avec poignée tournante
met draaiende handgreep

F: avec poignée fixe
met vaste handgreep

V: carré suivant DIN 79
vierkant volgens DIN 79

B: trou lisse
gladde boring



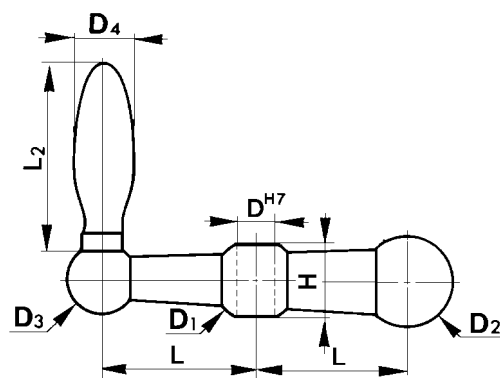
CODE	CODE	L	s H11	H 11	d1 H7	H7	d2	h1	h2	h3	A ¹ A
D	F										
190801	190811	63	V 10	+ 110 / 0	-	-	20	20	11	15	130
190802	190812	80	V 10	+ 110 / 0	-	-	24	24	13	18	200
190830	190850	80	V 12	+ 110 / 0	-	-	24	24	13	18	250
190803	190813	100	V 12	+ 110 / 0	-	-	28	28	13	21	280
190831	190851	100	V 14	+ 110 / 0	-	-	28	28	13	21	350
190804	190814	125	V 14	+ 110 / 0	-	-	34	34	14	26	420
190832	190852	125	V 17	+ 110 / 0	-	-	34	34	14	26	500
190805	190815	160	V 17	+ 110 / 0	-	-	38	38	14	29	600
190833	190853	160	V 19	+ 130 / 0	-	-	38	38	14	29	750
190806	190816	200	V 19	+ 130 / 0	-	-	44	44	21	34	930
190834	190854	200	V 22	+ 130 / 0	-	-	44	44	21	34	1100
190807	190817	250	V 22	+ 130 / 0	-	-	48	48	21	36	1270
190835	190855	250	V 24	+ 130 / 0	-	-	48	48	21	36	1500
190808	190818	315	V 24	+ 130 / 0	-	-	54	54	26	41	2000
190836	190856	315	V 27	+ 130 / 0	-	-	54	54	26	41	2250
190840	190860	50	-	-	6	+ 15 / 0	20	20	11	15	100
190841	190861	63	-	-	6	+ 15 / 0	20	20	11	15	130
190842	190862	80	-	-	8	+ 15 / 0	24	24	13	18	200
190843	190863	100	-	-	10	+ 15 / 0	28	28	13	21	280
190844	190864	125	-	-	10	+ 15 / 0	34	34	14	26	420
190845	190865	160	-	-	14	+ 15 / 0	38	38	14	29	600
190846	190866	200	-	-	17	+ 15 / 0	44	44	21	34	930
190847	190867	250	-	-	17	+ 15 / 0	48	48	21	36	1270
190848	190868	315	-	-	20	+ 18 / 0	54	54	26	41	2000

680

POIGNEE EQUILIBREE STABIELE HANDGREEP

GORREUX

MAT.: acier de décolletage poli - gepolijst schroevenstaal



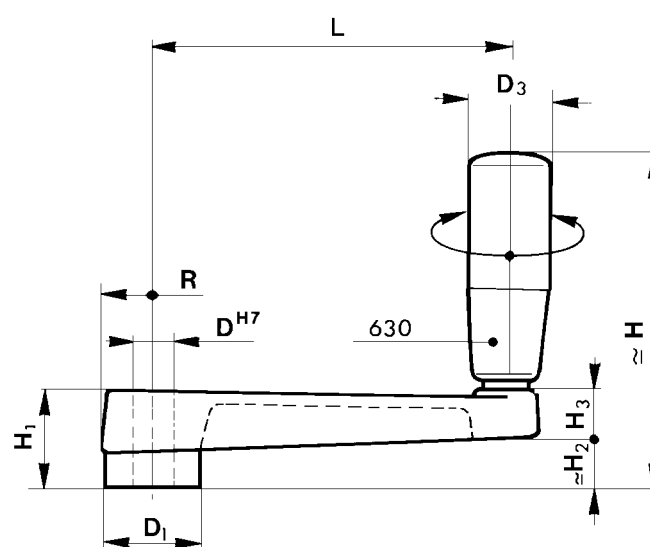
CODE	DH7	H7	D1	D2	D3	D4	H	L	L1	+/-L2	
5680071000	7	+ 15 / 0	16	18	13	10	13	25	11	32	65
5680081000	8	+ 15 / 0	20	22	16	14	17	34	15	46	140
5680111000	10	+ 18 / 0	23	25	18	16	20	41	17	50	200
5680123000	12	+ 18 / 0	26	28	20	18	22	50	19	56	415

678

MANIVELLE ZWENGEL

GORREUX

MAT. : alliage léger revêtement époxy, polyester mat, poignée tournante bakélite noire
lichte legering expoxybekleding, matte polyester, handgreep zwarte kunststof



CODE	DH7	H7	D1	D3	H	H1	H2	H3	L	R	
5678100000	10	+ 18 / 0	23	21	81	24	14	14	80	13	101
5678120000	12	+ 18 / 0	27	23	100	28	17	15	100	15	170
5678140000	14	+ 18 / 0	32	26	123	34	22	18	125	18	262

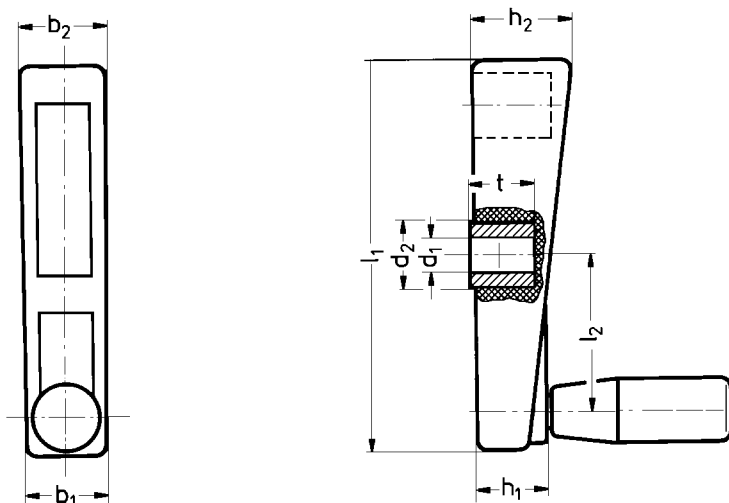
1908

MANIVELLE BAKELITE A CONTREPOIDS ZWINGEL IN KUNSTSTOF TEVENGEWICHT

GORREUX

MAT.: Duroplast noir, renforcé
Duroplast zwart, versterkt

Moyeu : acier bruni
Naaf : gebruineerd staal



CODE	L1	d1- H7	H7	d2	b1	b2	h1	h2	L2	t
190881	65	8	+ 15 / 0	14	19	22	18	23	23	13
190882	80	10	+ 18 / 0	15	20	24	20	26	30	16
190883	95	10	+ 18 / 0	15	22	26	22	29	36	19
190884	110	12	+ 18 / 0	19	22	28	24	34	44	18
190885	140	12	+ 18 / 0	19	24	30	26	37	57	18

471

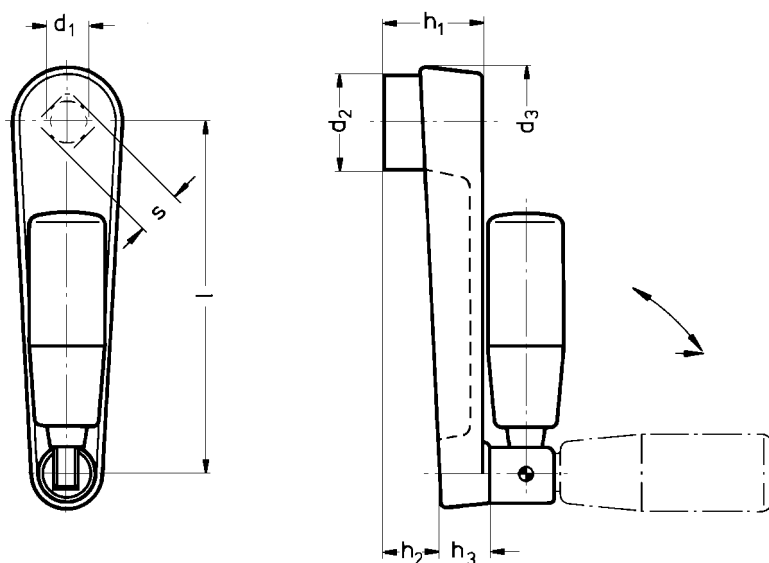
POIGNEES ESCAMOTABLES KLAPBARE HANDGREPEN

GORREUX

MAT.: aluminium, poignée
bakélite noire
aluminium, handgreep
zwarte kunststof

S = carré suivant DIN 79
vierkant volgens DIN 79

B = alésage d1H7
boring d1H7



CODE	CODE	L	d1H7	H7	S H11	H11	d2	d3	h1	h2	h3
S	B										
10471301	10471311	100	12	+ 18 / 0	12	+ 110 / 0	27	30	28	17	13
10471302	10471312	125	14	+ 18 / 0	14	+ 110 / 0	32	35	34	22	14
10471303	10471313	160	17	+ 18 / 0	17	+ 110 / 0	35	39	38	26	14

MAT.: fonte - gietijzer

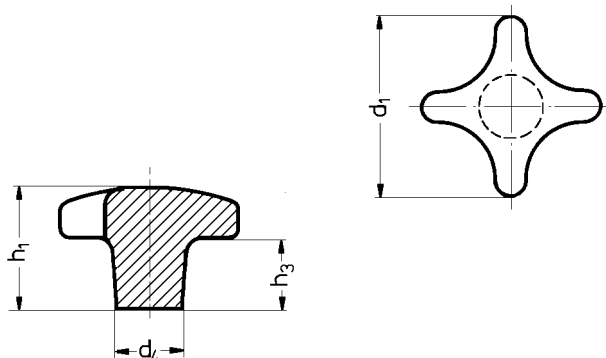
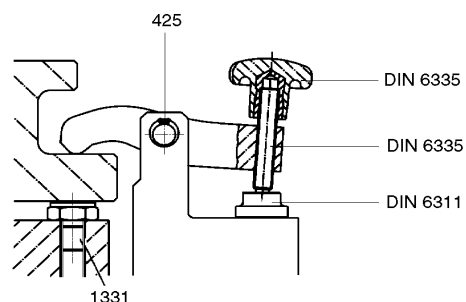
A : fonte brute - ruw gietijzer

B : fonte lisse passant - doorgaand glad gietijzer

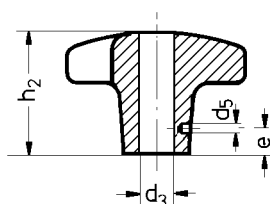
C : trou lisse non passant - blinde gladde boring

D : trou taraudé passant - doorgaande getapte boring

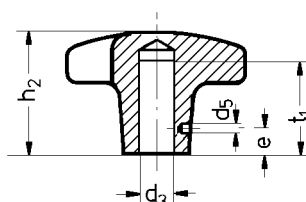
E : trou taraudé non passant - blinde getapte boring



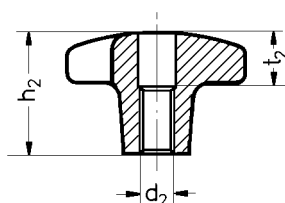
CODE A	d1	d4	h1	h3	$\Delta \frac{A}{A}$
191411	32	12	21	10	40
191412	40	14	26	14	70
191413	50	18	34	20	120
191414	63	20	42	25	215
191415	80	25	52	30	335
191416	100	32	65	38	475



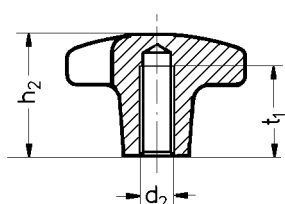
CODE B	d1	d3 H7	H7	d4	d5	e	h2	h3	$\Delta \frac{A}{A}$
191461	32	B 6	+ 15 / 0	12	2,3	6	20	10	40
191462	40	B 8	+ 15 / 0	14	2,8	7	25	14	70
191463	50	B 10	+ 18 / 0	18	2,8	8	32	20	120
191464	63	B 12	+ 18 / 0	20	3,8	10	40	25	215
191465	80	B 16	+ 18 / 0	25	3,8	12	50	30	335
191466	100	B 20	+ 21 / 0	32	4,8	14	63	38	475



CODE C	d1	d3 H7	H7	d4	d5	e	h2	t1	$\Delta \frac{A}{A}$
191431	32	B 6	+ 15 / 0	12	2,3	6	20	12	40
191432	40	B 8	+ 15 / 0	14	2,8	7	25	15	70
191433	50	B 10	+ 18 / 0	18	2,8	8	32	18	120
191434	63	B 12	+ 18 / 0	20	3,8	10	40	22	215
191435	80	B 16	+ 18 / 0	25	3,8	12	50	28	335
191436	100	B 20	+ 21 / 0	32	4,8	14	63	36	475



CODE D	d1	d2	d4	h2	h3	t2	$\Delta \frac{A}{A}$
191401	32	M 6	12	20	10	10	40
191402	40	M 8	14	25	14	12	70
191403	50	M 10	18	32	20	16	120
191404	63	M 12	20	40	25	20	215
191405	80	M 16	25	50	30	30	335
191406	100	M 20	32	63	38	38	475



CODE E	d1	d2	d4	h2	h3	t1	$\Delta \frac{A}{A}$
191421	32	M 6	12	20	10	10	40
191422	40	M 8	14	25	14	12	70
191423	50	M 10	18	32	20	16	120
191424	63	M 12	20	40	25	20	215
191425	80	M 16	25	50	30	30	335
191426	100	M 20	32	63	38	38	475

DIN 6335SK

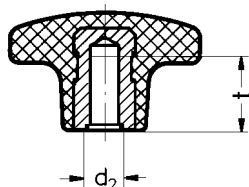
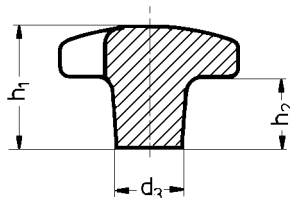
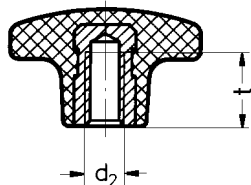
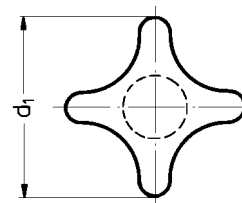
ECROUS CROISILLON BAKELITE

KRUISMOEREN - KUNSTSTOF

GORREUX

MAT.: bakélite - kunststof

trou taraudé non passant - blinde getapte boring
avec buselure acier - met stalen bus



CODE E	d1	d2-H7	H7	d3	h1	h2	$\Delta \frac{A}{A}$
191471	20	B 4	+12/0	12	16	8	5
191473	25	B 5	+12/0	12	16	8	7
191475	32	B 6	+12/0	14	20	10	9
191478	40	B 8	+15/0	18	25	13	12
191479	50	B 8	+15/0	22	32	20	25
191482	63	B 10	+15/0	26	40	25	40
191483	63	B 12	+18/0	26	40	25	70
191485	80	B 16	+18/0	35	50	30	120

CODE D	d1	d2	d3	h1	h2	$\Delta \frac{A}{A}$
191361	20	M 4	12	16	8	5
191362	32	M 4	14	20	10	9
191363	25	M 5	12	16	8	7
191364	32	M 5	14	20	10	9
191365	32	M 6	14	20	10	9
191366	40	M 6	18	25	13	12
191367	50	M 6	22	32	20	25
191368	40	M 8	18	25	13	12
191369	50	M 8	22	32	20	25
191370	63	M 8	26	40	25	40
191371	50	M 10	22	32	20	25
191372	63	M 10	26	40	25	40
191373	63	M 12	26	40	25	40
191374	80	M 12	35	50	30	120
191375	80	M 16	35	50	30	120
191376	100	M 20	34	65	38	130

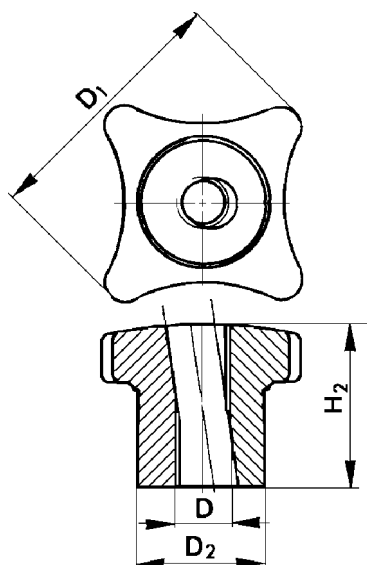
1914

CROISILLON A SERRAGE RAPIDE

KRUISMOER MET SNELSPANNING

GORREUX

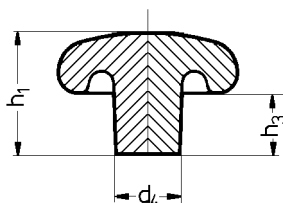
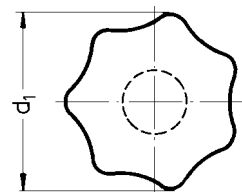
MAT.: fonte - gietijzer



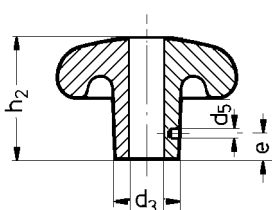
CODE	D	D1	H2	d2	$\Delta \frac{A}{A}$
191451	M 6	32	20	12	40
191452	M 8	40	25	14	70
191453	M 10	50	32	18	120
191454	M 12	63	40	20	215
191455	M 14	80	50	25	335
191456	M 16	80	50	25	475

MAT.: fonte - gietijzer

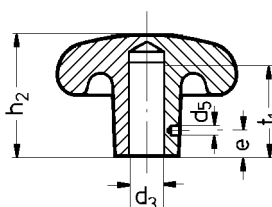
- A : fonte brute - ruw gietijzer
 B : fonte lisse passant - doorgaand glad gietijzer
 C : trou lisse non passant - blinde gladde boring
 D : trou taraudé passant - doorgaande getapte boring
 E : trou taraudé non passant - blinde getapte boring



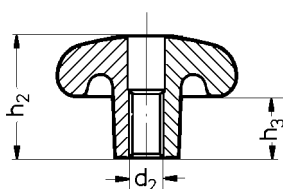
CODE A	d1	d4	h1	h3	A/A
193501	32	12	21	10	40
193502	40	14	26	13	70
193503	50	18	34	17	120
193504	63	20	42	21	215
193505	80	25	52	25	335



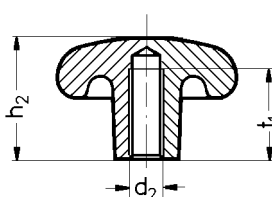
CODE B	d1	d3 H7	H7	d4	d5	e	h2	h3	A/A
193581	32	B 6	+ 15 / 0	12	2,3	6	20	10	40
193582	40	B 8	+ 15 / 0	14	2,8	7	25	13	70
193586	50	B 8	+ 15 / 0	18	2,8	8	32	17	120
193583	50	B 10	+ 18 / 0	18	2,8	8	32	17	120
193587	63	B 10	+ 18 / 0	20	3,8	10	40	21	215
193584	63	B 12	+ 18 / 0	20	3,8	10	40	21	215
193588	80	B 12	+ 18 / 0	25	3,8	12	50	25	335
193585	80	B 16	+ 18 / 0	25	3,8	12	50	25	335



CODE C	d1	d3 H7	H7	d4	d5	e	h2	t1	A/A
193531	32	B 6	+ 15 / 0	12	2,3	6	20	12	40
193532	40	B 8	+ 15 / 0	14	2,8	7	25	15	70
193536	50	B 8	+ 15 / 0	18	2,8	8	32	18	120
193533	50	B 10	+ 18 / 0	18	2,8	8	32	18	120
193537	63	B 10	+ 18 / 0	20	3,8	10	40	22	215
193534	63	B 12	+ 18 / 0	20	3,8	10	40	22	215
193538	80	B 12	+ 18 / 0	25	3,8	12	50	28	335
193539	80	B 16	+ 18 / 0	25	3,8	12	50	28	335



CODE D	d1	d2	d4	h2	h3	A/A
193511	32	M 6	12	20	10	40
193512	40	M 8	14	25	13	70
193516	50	M 8	18	32	17	120
193513	50	M 10	18	32	17	120
193517	63	M 10	20	40	21	215
193514	63	M 12	20	40	21	215
193518	80	M 12	25	50	25	335
193515	80	M 16	25	50	25	335



CODE E	d1	d2	d4	h2	h3	t1	A/A
193521	32	M 6	12	20	10	12	40
193522	40	M 8	14	25	13	15	70
193526	50	M 8	18	32	17	18	120
193523	50	M 10	18	32	17	18	120
193527	63	M 10	20	40	21	22	215
193524	63	M 12	20	40	21	22	215
193528	80	M 12	25	50	25	28	335
193525	80	M 16	25	50	25	28	335

DIN 6336SK

BOUTONS ETOILE EN BAKELITE STERMOEREN - KUNSTSTOF



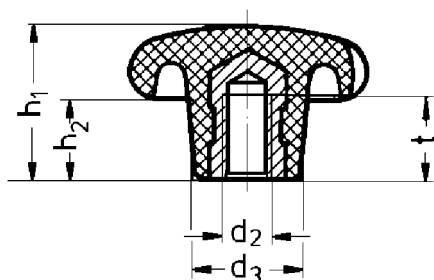
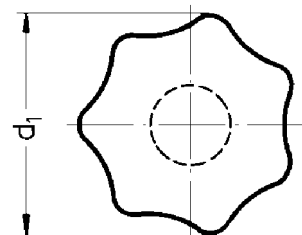
MAT.: bakélite - zwarte kunststof

Duroplast (FS 31)

EXEC./UITV.: noir - zwart

trou taraudé non passant - blinde getapte boring

avec buselure acier - met stalen bus



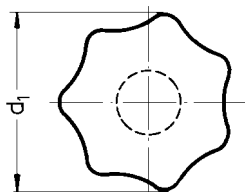
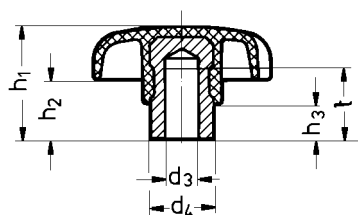
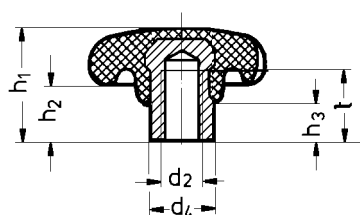
CODE	d1	d2	d3	h1	h2	t	A/A
194801	20	M 4	10	13	7	6,5	10
194802	25	M 5	12	16	8	8,5	10
194803	32	M 6	14	20	10	12	40
194810	40	M 6	18	25	13	14	40
194804	40	M 8	18	25	13	14	38
194811	50	M 8	22	32	17	18	70
194805	50	M 10	22	32	17	18	66
194812	63	M 10	26	40	21	22	120
194806	63	M 12	26	40	21	22	118
194813	80	M 12	35	50	25	30	215
194807	80	M 16	35	50	25	30	375

DIN 6336L

BOUTONS ETOILE STERMOEREN



C : bakélite, non taraudé

E : bakélite, taraudé, avec buselure acier ou inox
kunststof, getapt, met bus in staal of inoxINOX
RVS

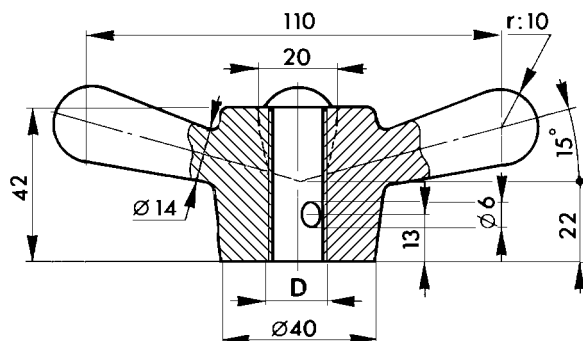
CODE C	d1	d3 H7	H7	d4	h1	h2	h3
194833	32	B 6	+ 15 / 0	12	21	10	8,5
194834	40	B 8	+ 15 / 0	14	26	13	10
194835	50	B 10	+ 18 / 0	18	34	17	10
194836	63	B 12	+ 18 / 0	20	42	21	14
194837	80	B 16	+ 18 / 0	25	52	25	15

CODE E	CODE E	d1	d2	d4	h1	h2	h3	t
acier - staal	inox - rvs							
194823	194853	32	M 6	12	21	10	8,5	12
194828	-	40	M 6	14	26	13	10	14
194824	194854	40	M 8	14	26	13	10	14
194829	-	50	M 8	18	34	17	10	18
194825	194855	50	M 10	18	34	17	10	18
194830	-	63	M 10	20	42	21	14	22
194826	194856	63	M 12	20	42	21	14	22
194831	-	80	M 12	25	52	25	15	30
194827	194857	80	M 16	25	52	25	15	30

623

ECROU A QUATRE BRAS MOER MET VIER ARMEN

MAT : fonte malléable - smeedbaar gietijzer

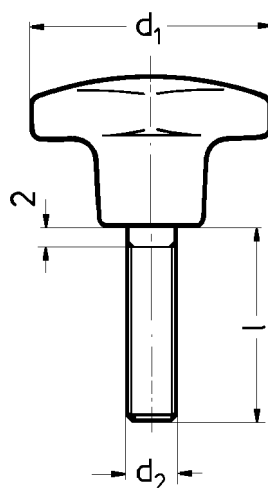
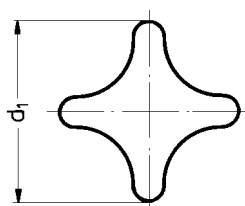


CODE	D	A
5623160000	M 16	710
5623200000	M 20	675
5623240000	M 24	640

1913

VIS A POIGNEE ETOILE STERGREEPSCHROEF

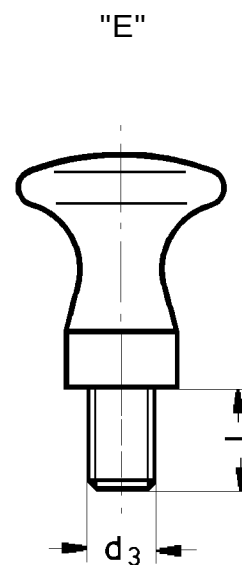
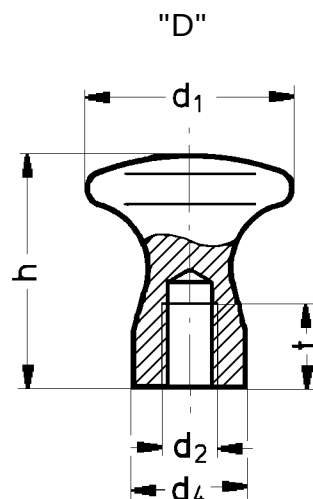
MAT. : poignée bakélite - vis acier résist 5.8
greep : kunststof - schroef staal vast 5.8
Duroplast FS 31



CODE	d1	d2	L
191301	32	M 6	16
191302	32	M 6	20
191303	32	M 6	25
191304	32	M 6	30
191305	32	M 6	35
191306	32	M 6	45
191310	40	M 8	15
191311	40	M 8	20
191312	40	M 8	25
191313	40	M 8	30
191314	40	M 8	40
191315	40	M 8	55
191321	50	M 10	25
191322	50	M 10	30
191323	50	M 10	35
191324	50	M 10	45
191325	50	M 10	55
191331	63	M 12	30
191332	63	M 12	35
191333	63	M 12	40
191334	63	M 12	50
191335	63	M 12	60
191341	80	M 16	30
191342	80	M 16	40
191343	80	M 16	50
191344	80	M 16	60
191345	80	M 16	70

1906

BOUTON FILETE / TARAUDE KNOP MET BINNEN - BUITENDRAAD

MAT.: acier bruni - gebruieneerd staal

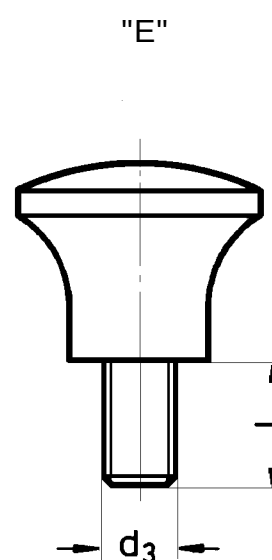
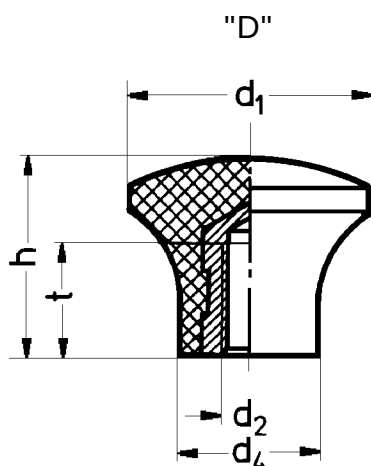
D : taraudé - met binnendraad

E : fileté - met buitendraad

CODE D	CODE E	d1	d2 D	d3 E	d4	h	L	t	ΔΔ D	ΔΔ E
190601	190611	16	M 5	M 6	10	18	10	7	14	50
190602	190612	20	M 6	M 8	12	24	12	9	35	70
190603	190613	25	M 6	M 8	14	29	14	9	45	90
190604	190614	32	M 8	M 10	18	37	16	12	95	155
190605	190615	36	M 10	M 12	20	42	18	15	130	200

1959

BOUTON CHAMPIGNON PADDESTOELKNOP

MAT.: corps : bakélite noire - huis : zwarte kunststof
noyau : acier zingué - inzetstuk : verzinkt staal

D : taraudé - met binnendraad

E : fileté - met buitendraad

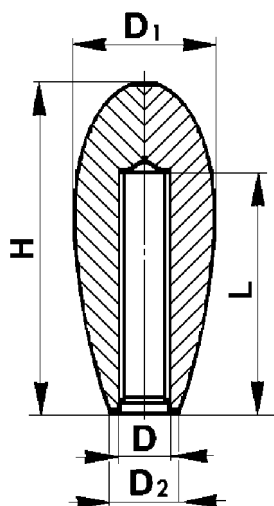
CODE D	CODE E	d1	d2 D	d3 E	d4	h	l	t	ΔΔ
195901	195911	17	M 5	M 5	10	14	9	7	4
195902	195912	21	M 6	M 6	12	17	10	11	7
195903	195913	25	M 6	M 6	14	21	10	11	10
195904	195914	33	M 8	M 8	18	29	14	12	24

626

EMBOUT OGIVE KEGELVORMIG OPZETSTUK



MAT. : bakélite noire - zwarte kunststof



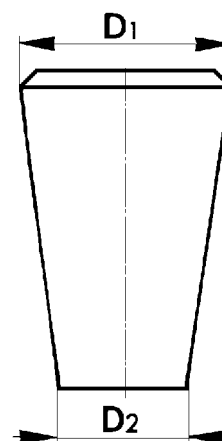
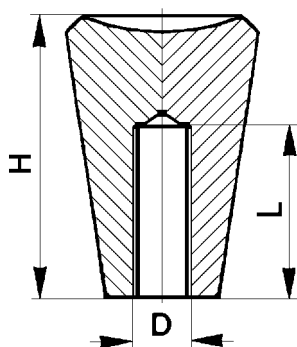
CODE	D	D1	D2	H	L mini	$\Delta \frac{A}{A}$
5626050000	M 5	14	7	34	25	8
5626080000	M 8	22	14	60	25	17
5626100000	M 10	27	16	70	25	25
5626120000	M 12	30	16	62	26	37
5626160000	M 16	35	22	85	30	67

673

EMBOUT CONIQUE KONISCH OPZETSTUK

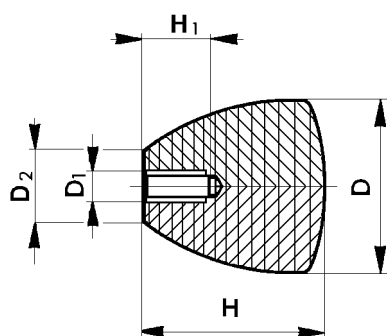


MAT. : bakélite noire - zwarte kunststof

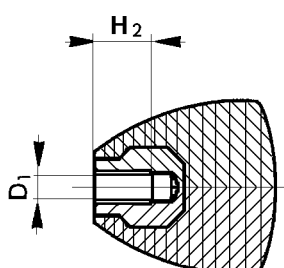


CODE	D	D1	D2	H	L	$\Delta \frac{A}{A}$
5673050000	M 5	20	12	30	18	10
5673260000	M 6	20	12	30	18	10
5673060000	M 6	25	15	38	18	15
5673280000	M 8	25	15	38	18	16
5673080000	M 8	30	18	46	18	30
5673300000	M 10	30	18	46	18	28
5673100000	M 10	35	21	53	21	45
5673320000	M 12	35	21	53	21	42

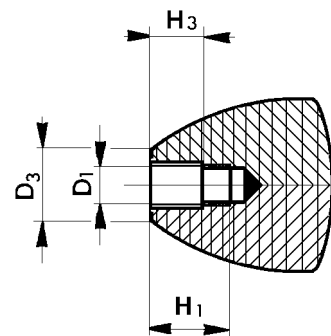
MAT.: corps bakélite, noyau acier
huisinkunststof, stalen kern



type / vorm 1



type / vorm 2

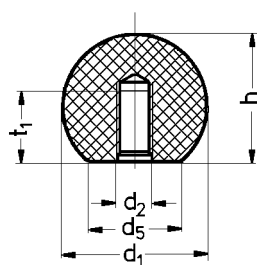


type / vorm 3

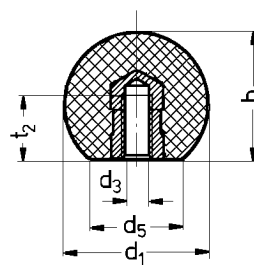
CODE	TYPE	D	D1	D2	D3	H	H1	H2	H3	$\Delta \frac{1}{2}$
5695006000	1	25	M 6	12	-	25	14	12	-	11
5695008000	1	25	M 8	12	-	25	18	-	-	11
5695016000	1	30	M 6	14	-	30	14	12	-	22
5695018000	1	30	M 8	14	-	30	18	14	-	22
5695010000	1	30	M 10	14	-	30	20	-	-	22
5695011000	1	40	M 10	18	-	40	25	-	-	46
5695205000	2	25	M 5	12	-	25	-	10	-	12,5
5695206000	2	25	M 6	12	-	25	14	12	-	17,5
5695216000	2	30	M 6	14	-	30	14	12	-	28,7
5695208000	2	30	M 8	14	-	30	18	14	-	36,4
5695226000	2	35	M 6	16	-	35	-	12	-	40,7
5695218000	2	35	M 8	16	10	35	28	14	14	48,4
5695210000	2	35	M 10	16	12	35	28	22	14	51
5695220000	2	40	M 10	18	12	40	32	22	16	63
5695212000	2	40	M 12	18	14	40	32	21	16	79
5695230000	2	45	M 10	20	-	45	-	22	-	83
5695222000	2	45	M 12	20	-	45	-	21	-	99
5695106000	3	25	M 6	12	8	25	20	-	10	11
5695108000	3	25	M 8	12	10	25	20	-	10	11
5695118000	3	30	M 8	14	10	30	24	-	12	22
5695128000	3	35	M 8	16	10	35	28	14	14	34
5695110000	3	35	M 10	16	12	35	28	22	14	34
5695120000	3	40	M 10	18	12	40	32	22	16	46
5695112000	3	40	M 12	18	14	40	32	21	16	46
5695130000	3	45	M 10	20	14	45	36	-	18	66
5695122000	3	45	M 12	20	14	45	36	-	11	66

MAT.: bakélite - kunststof

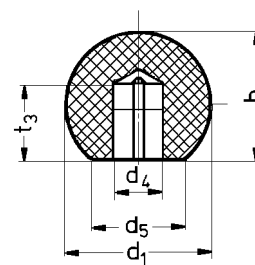
EXEC./UITV.:

C = filetage bakélite
draad in kunststofE = buselure acier
stalen bus

C



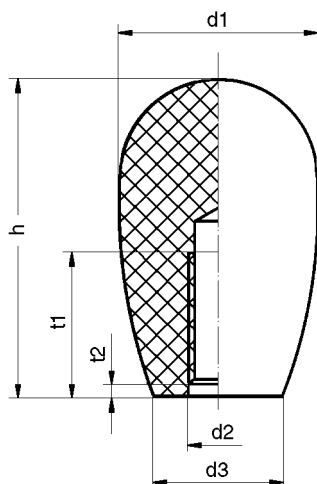
E



S

	d1	d2	d5	h	t1	A-A
CODE C						
190502	10	M 3	6	9,4	6,5	3
190503	12	M 4	6	11,2	6,5	3
190504	16	M 4	8	15	7,2	4
190506	20	M 5	12	18	9,1	5
190508	25	M 6	15	22,5	11	13
190510	32	M 8	18	29	14,5	25
190511	36	M 8	18	29	14,5	30
190514	40	M 10	22	37	18	52
190535	45	M 10	22	37	18	60
190516	50	M 12	27	46	21	100
190518	60	M 16	32	55	25	150

	d1	d2	d4	d5	h	t2	t3	A-A
CODE E			CODE S					
190550	16	M 4	-	8	15	7,2	-	4
190552	20	M 5	-	12	18	9,1	-	5
190557	25	M 6	-	15	22,5	11	-	13
190562	32	M 8	-	18	29	14,5	-	30
190565	36	M 8	-	18	29	14,5	-	33
190570	40	M 10	-	22	37	18	-	52
190572	45	M 10	-	22	37	18	-	60
190577	50	M 12	-	27	46	21	-	100
190581	60	M 16	-	32	55	25	-	110
190584	16	-	B 4	8	15	-	10	4
190585	20	-	B 5	12	18	-	12	5
190586	25	-	B 6	15	22,5	-	16	13
190587	32	-	B 8	18	29	-	20	40
190588	40	-	B 10	22	37	-	25	95
190589	50	-	B 12	27	46	-	32	100

MAT.: corps bakélite,
huisinkunststof,

CODE	d1	d2	d3	h	t1	t2	A-A
198502	15	M 6	12	25	16	3,5	5
198503	20	M 8	14	31	20	3,5	9
198504	26	M 8	17	42	20	5,0	21
198505	26	M 10	17	42	20	5,0	21
198506	33	M 10	20	54	40	8,0	41
198507	33	M 12	20	54	40	8,0	41
198508	38	M 12	23	68	45	11,0	73
198510	41	M 14	25	87	55	14,0	111

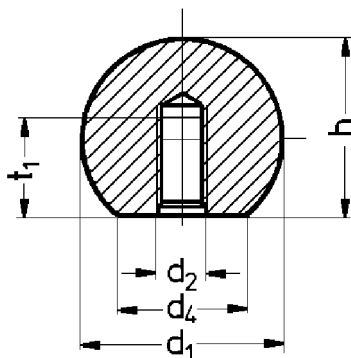
DIN 319A

POIGNEE BOULE EN ACIER

BOLVORMIGE HANDGREEP (STAAL)

GORREUX

Mat : acier poli
gepolijst staal



CODE	d1	d2	d4	h	t1 mini
190592	16	M 4	8	15	7,2
190593	20	M 5	12	18	9,1
190594	25	M 6	15	22,5	11
190595	32	M 8	18	29	14,5
190596	40	M 10	22	37	18
190597	50	M 12	27	46	21

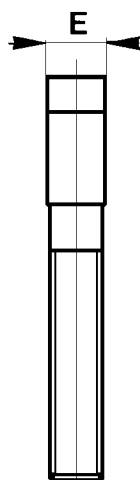
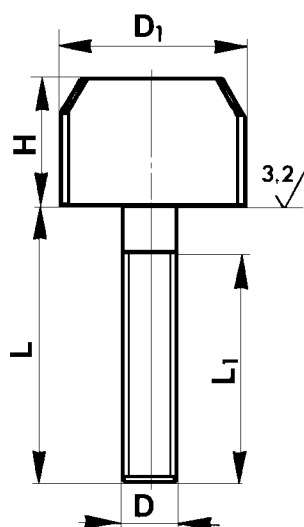
653P

VIS VERROU

GRENDELSCHROEF

GORREUX

MAT.: acier de décolletage bruni - gebruieneerd schroevenstaal



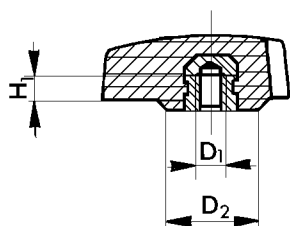
CODE	D	D1	E	H	L	L1	$\frac{A}{A_1}$
5653060000	M 6	20	6,5	14	30	25	20
5653080000	M 8	25	8,5	16	40	30	38
5653100000	M 10	28	10,5	16	50	40	62
5653120000	M 12	32	12,5	20	60	50	100

698

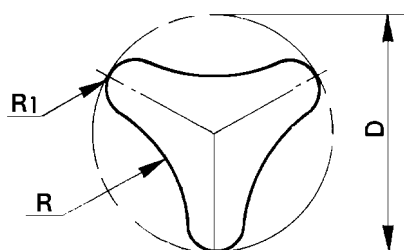
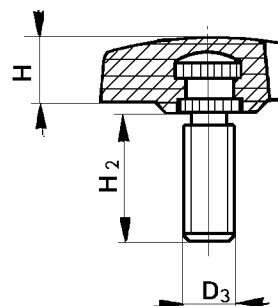
BOUTON TRIANGLE DRIEHOEKIGE KNOP

MAT.: corps bakélite, noyau acier -
huis in kunststof, stalen kern

TYPE / VORM 2



TYPE / VORM 1



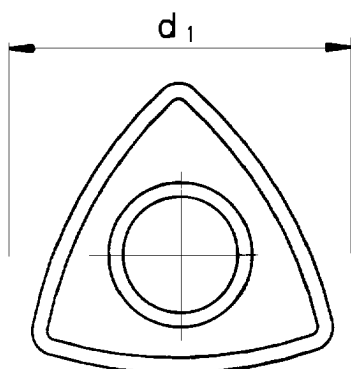
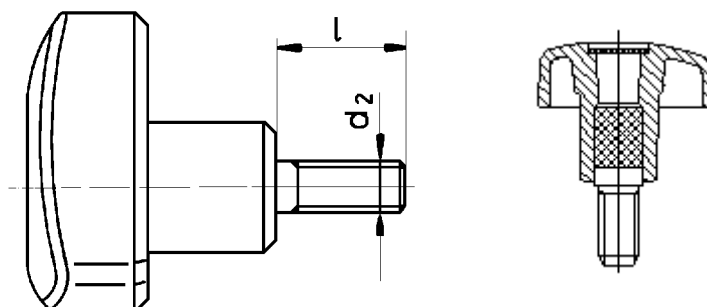
CODE	TYPE	D	D1	D2	D3	H	H1	H2	R	R1	ΔA
5698004000	1	32	M 4	12	-	11	7	-	22	3	4
5698006000	1	40	M 6	15	-	13	7	-	28	4	10
5698016000	1	50	M 6	19	-	16	7	-	34	5	15
5698026000	1	62	M 6	24	-	21	9	-	43	6	33
5698008000	1	62	M 8	24	-	21	8	-	43	6	39
5698106000	2	32	-	12	M 6	11	-	15	22	3	8
5698116000	2	40	-	15	M 6	13	-	15	28	4	11
5698108000	2	50	-	19	M 8	16	-	20	34	5	24
5698110000	2	62	-	24	M 10	21	-	25	43	6	45

1968

BOUTON TRIANGLE DRIEHOEKIGE KNOP

MAT.: corps bakélite, noyau acier
huis in kunststof, stalen kern

N : noir - zwart
O : orange - oranje
V : vert - groen



CODE N	CODE O	CODE V	d1	d2 x l
196801	196821	196841	32	M 6 X 10
196802	196822	196842	32	M 6 X 20
196803	196823	196843	32	M 6 X 40
196804	196824	196844	40	M 8 X 16
196805	196825	196845	40	M 8 X 30
196806	196826	196846	40	M 8 X 50
196807	196827	196847	50	M 10 X 20
196808	196828	196848	50	M 10 X 30
196809	196829	196849	50	M 10 X 50
196810	196830	196850	60	M 12 X 20
196811	196831	196851	60	M 12 X 30
196812	196832	196852	60	M 12 X 50

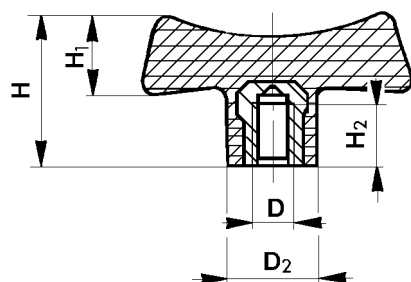
697

POIGNEE EN TE T-HANDGREEP

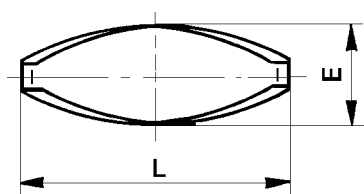
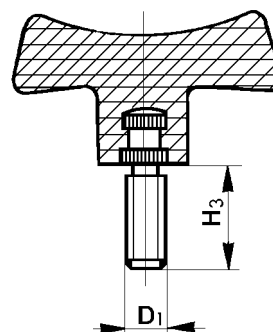
GORREUX

MAT.: corps bakélite, noyau acier - huis in kunststof, stalen kern

TYPE / VORM 2



TYPE / VORM 1



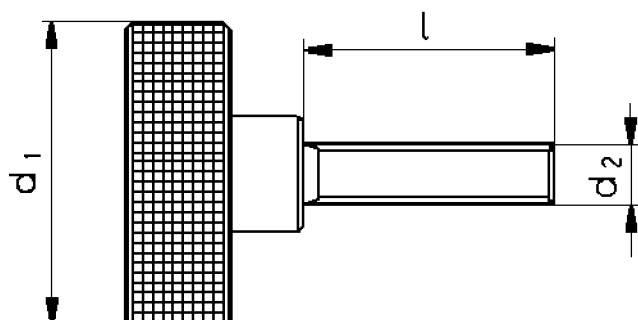
CODE	TYPE	D	D1	D2	E	H	H1	H2	H3	L	A ¹ / _A
5697108000	1	M 8	-	20	22	39	20	14	-	70	44
5697110000	1	M 10	-	20	22	39	20	14	-	70	43
5697118000	1	M 8	-	22	25	44	23	14	-	80	57
5697120000	1	M 10	-	22	25	44	23	22	-	80	60
5697112000	1	M 12	-	25	28	50	26	21	-	90	92
5697206000	2	-	M 6	20	22	39	20	-	18	70	39
5697208000	2	-	M 8	20	22	39	20	-	24	70	47
5697218000	2	-	M 8	22	25	44	23	-	24	80	60
5697210000	2	-	M 10	22	25	44	23	-	30	80	73
5697228000	2	-	M 8	25	28	50	26	-	24	90	76
5697220000	2	-	M 10	25	28	50	26	-	30	90	89

1969

BOUTON MOLETE KARTEL KNOP

GORREUX

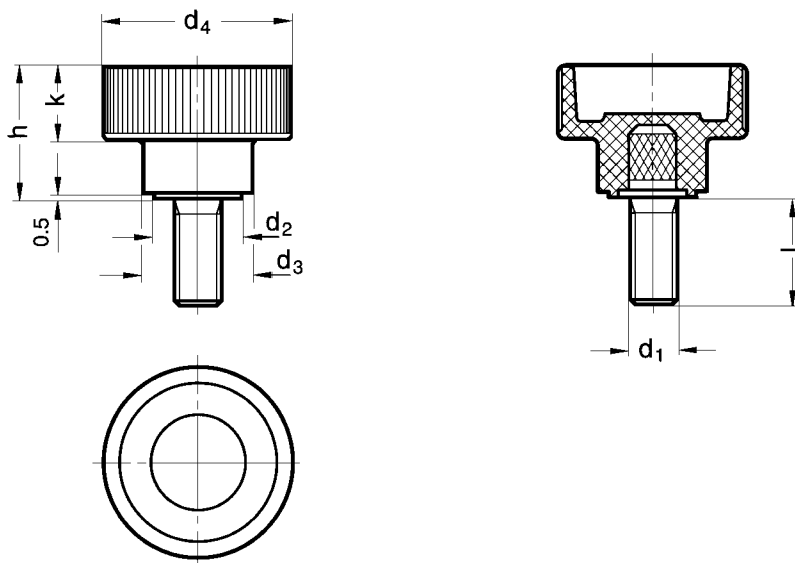
MAT.: corps bakélite, goujon acier zingué - huis in kunststof, pen in verzinkt staal



CODE	d1	d2 X l
196901	32	M5 X 10
196902	32	M5 X 20
196903	32	M 5 X 40
196904	32	M6 X 10
196905	32	M6 X 20
196906	32	M6 X 40
196907	40	M6 X 10
196908	40	M6 X 20
196909	40	M6 X 40
196910	40	M8 X 16
196911	40	M8 X 30
196912	40	M8 X 50
196913	50	M8 X 16

CODE	d1	d2 X l
196914	50	M8 X 30
196915	50	M8 X 50
196916	50	M10 X 20
196917	50	M10 X 30
196918	50	M10 X 50
196919	60	M10 X 20
196920	60	M10 X 30
196921	60	M10 X 50
196922	60	M12 X 20
196923	60	M12 X 30
196924	60	M12 X 50
196925	70	M12 X 30
196926	70	M12 X 50
196927	70	M12 X 70

MAT.: corps bakélite, goujon acier zingué - huis in kunststof, pen in verzinkt staal



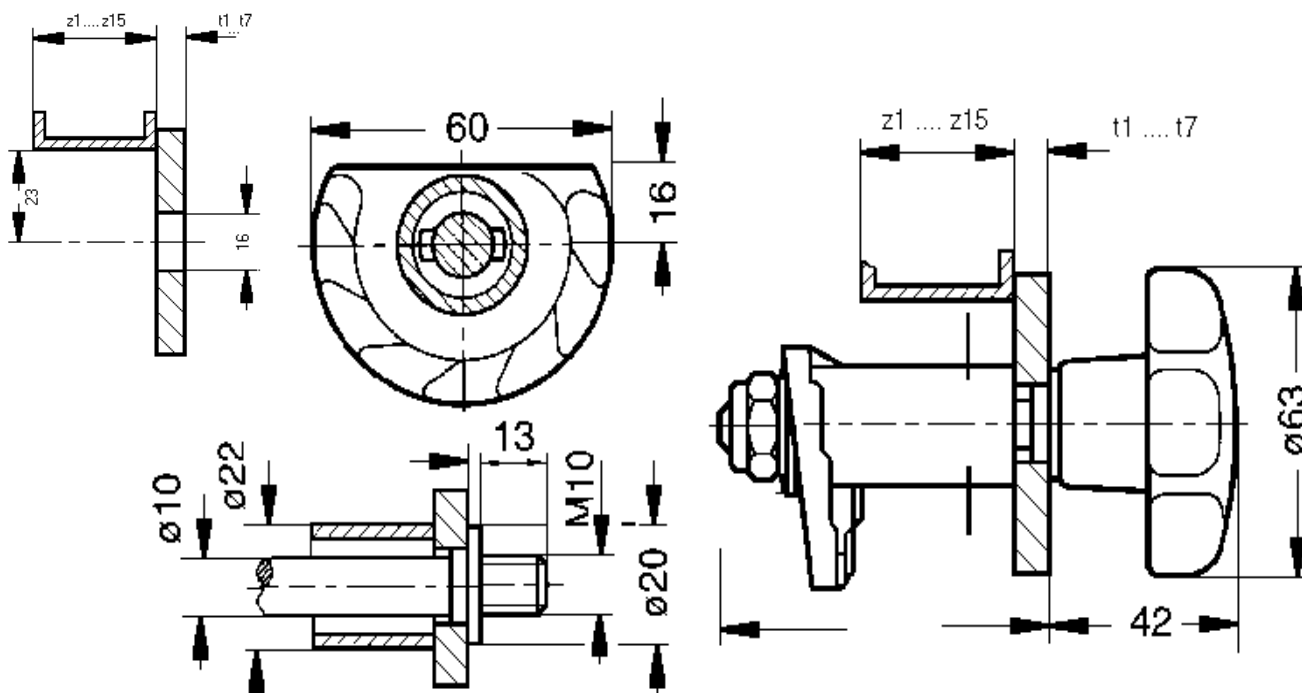
ACIER - STAAL

CODE	d1	l	d2	d3	d4	h	k
104210410	M 4	10	9	12	19	14	8
104210415	M 4	15	9	12	19	14	8
104210420	M 4	20	9	12	19	14	8
104210430	M 4	30	9	12	19	14	8
104210510	M 5	10	9	12	19	14	8
104210515	M 5	15	9	12	19	14	8
104210520	M 5	20	9	12	19	14	8
104210525	M 5	25	9	12	19	14	8
104210610	M 6	10	11	14	24	16,5	9,5
104210616	M 6	16	11	14	24	16,5	9,5
104210620	M 6	20	11	14	24	16,5	9,5
104210625	M 6	25	11	14	24	16,5	9,5
104210630	M 6	30	11	14	24	16,5	9,5
104210816	M 8	16	13	16	30	19,5	11
104210820	M 8	20	13	16	30	19,5	11
104210825	M 8	25	13	16	30	19,5	11
104210830	M 8	30	13	16	30	19,5	11
104210840	M 8	40	13	16	30	19,5	11
104211020	M10	20	15	18	36	22,5	12,5
104211025	M10	25	15	18	36	22,5	12,5
104211030	M10	30	15	18	36	22,5	12,5
104211040	M10	40	15	18	36	22,5	12,5

INOX - RVS

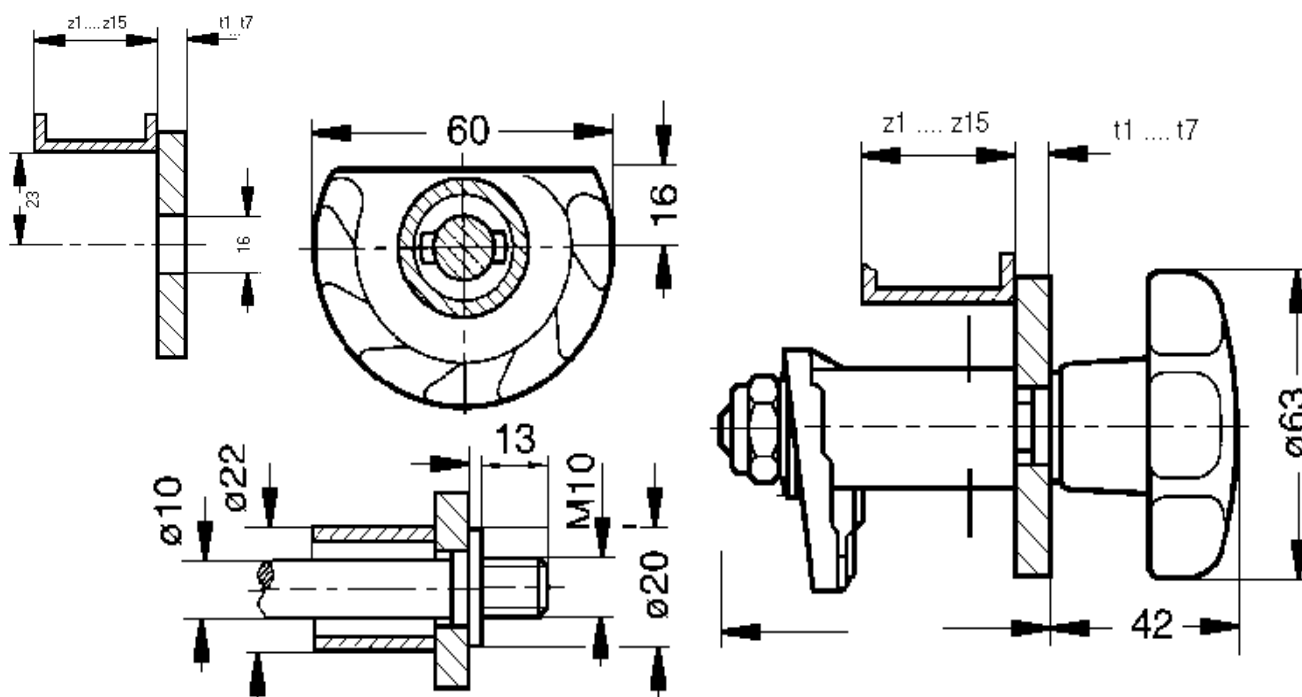
CODE	d1	l	d2	d3	d4	h	k
104215510	M 5	10	9	12	19	14	8
104215515	M 5	15	9	12	19	14	8
104215520	M 5	20	9	12	19	14	8
104215525	M 5	25	9	12	19	14	8
104215610	M 6	10	11	14	24	16,5	9,5
104215616	M 6	16	11	14	24	16,5	9,5
104215620	M 6	20	11	14	24	16,5	9,5
104215625	M 6	25	11	14	24	16,5	9,5
104215630	M 6	30	11	14	24	16,5	9,5
104215820	M 8	20	13	16	30	19,5	11
104215825	M 8	25	13	16	30	19,5	11
104215830	M 8	30	13	16	30	19,5	11
104215840	M 8	40	13	16	30	19,5	11
104216020	M10	20	15	18	36	22,5	12,5
104216025	M10	25	15	18	36	22,5	12,5
104216030	M10	30	15	18	36	22,5	12,5
104216040	M10	45	15	18	36	22,5	12,5

Avec poignée - met handvat



code	T	Z	
11170100	T1	1,5-3	Z1 0-9
11170101	T1	1,5-3	Z2 3-12
11170102	T1	1,5-3	Z3 6-15
11170103	T1	1,5-3	Z4 9-18
11170104	T1	1,5-3	Z5 12-21
11170105	T1	1,5-3	Z6 15-24
11170106	T1	1,5-3	Z7 18-27
11170107	T1	1,5-3	Z8 21-30
11170108	T1	1,5-3	Z9 24-33
11170109	T1	1,5-3	Z10 27-36
11170110	T1	1,5-3	Z11 30-39
11170111	T1	1,5-3	Z12 33-42
11170112	T1	1,5-3	Z13 36-45
11170113	T1	1,5-3	Z14 39-48
11170114	T1	1,5-3	Z15 42-51
11170200	T2	3-4,5	Z1 0-9
11170201	T2	3-4,5	Z2 3-12
11170202	T2	3-4,5	Z3 6-15
11170203	T2	3-4,5	Z4 9-18
11170204	T2	3-4,5	Z5 12-21
11170205	T2	3-4,5	Z6 15-24
11170206	T2	3-4,5	Z7 18-27
11170207	T2	3-4,5	Z8 21-30
11170208	T2	3-4,5	Z9 24-33
11170209	T2	3-4,5	Z10 27-36
11170210	T2	3-4,5	Z11 30-39
11170211	T2	3-4,5	Z12 33-42
11170212	T2	3-4,5	Z13 36-45
11170213	T2	3-4,5	Z14 39-48
11170214	T2	3-4,5	Z15 42-51
11170300	T3	4,5-6	Z1 0-9
11170301	T3	4,5-6	Z2 3-12
11170302	T3	4,5-6	Z3 6-15
11170303	T3	4,5-6	Z4 9-18
11170304	T3	4,5-6	Z5 12-21
11170305	T3	4,5-6	Z6 15-24
11170306	T3	4,5-6	Z7 18-27
11170307	T3	4,5-6	Z8 21-30
11170308	T3	4,5-6	Z9 24-33
11170309	T3	4,5-6	Z10 27-36
11170310	T3	4,5-6	Z11 30-39
11170311	T3	4,5-6	Z12 33-42
11170312	T3	4,5-6	Z13 36-45
11170313	T3	4,5-6	Z14 39-48
11170314	T3	4,5-6	Z15 42-51
11170400	T4	6-7,5	Z1 0-9
11170401	T4	6-7,5	Z2 3-12
11170402	T4	6-7,5	Z3 6-15
11170403	T4	6-7,5	Z4 9-18
11170404	T4	6-7,5	Z5 12-21
11170405	T4	6-7,5	Z6 15-24
11170406	T4	6-7,5	Z7 18-27
11170407	T4	6-7,5	Z8 21-30
11170408	T4	6-7,5	Z9 24-33
11170409	T4	6-7,5	Z10 27-36
11170410	T4	6-7,5	Z11 30-39
11170411	T4	6-7,5	Z12 33-42
11170412	T4	6-7,5	Z13 36-45
11170413	T4	6-7,5	Z14 39-48
11170414	T4	6-7,5	Z15 42-51
11170500	T5	7,5-9	Z1 0-9
11170501	T5	7,5-9	Z2 3-12
11170502	T5	7,5-9	Z3 6-15
11170503	T5	7,5-9	Z4 9-18
11170504	T5	7,5-9	Z5 12-21
11170505	T5	7,5-9	Z6 15-24
11170506	T5	7,5-9	Z7 18-27
11170507	T5	7,5-9	Z8 21-30
11170508	T5	7,5-9	Z9 24-33
11170509	T5	7,5-9	Z10 27-36
11170510	T5	7,5-9	Z11 30-39
11170511	T5	7,5-9	Z12 33-42
11170512	T5	7,5-9	Z13 36-45
11170513	T5	7,5-9	Z14 39-48
11170514	T5	7,5-9	Z15 42-51
11170600	T6	9-10,5	Z1 0-9
11170601	T6	9-10,5	Z2 3-12
11170602	T6	9-10,5	Z3 6-15
11170603	T6	9-10,5	Z4 9-18
11170604	T6	9-10,5	Z5 12-21
11170605	T6	9-10,5	Z6 15-24
11170606	T6	9-10,5	Z7 18-27
11170607	T6	9-10,5	Z8 21-30
11170608	T6	9-10,5	Z9 24-33
11170609	T6	9-10,5	Z10 27-36
11170610	T6	9-10,5	Z11 30-39
11170611	T6	9-10,5	Z12 33-42
11170612	T6	9-10,5	Z13 36-45
11170613	T6	9-10,5	Z14 39-48
11170614	T6	9-10,5	Z15 42-51
11170700	T7	10,5-12	Z1 0-9
11170701	T7	10,5-12	Z2 3-12
11170702	T7	10,5-12	Z3 6-15
11170703	T7	10,5-12	Z4 9-18
11170704	T7	10,5-12	Z5 12-21
11170705	T7	10,5-12	Z6 15-24
11170706	T7	10,5-12	Z7 18-27
11170707	T7	10,5-12	Z8 21-30
11170708	T7	10,5-12	Z9 24-33
11170709	T7	10,5-12	Z10 27-36
11170710	T7	10,5-12	Z11 30-39
11170711	T7	10,5-12	Z12 33-42
11170712	T7	10,5-12	Z13 36-45
11170713	T7	10,5-12	Z14 39-48
11170714	T7	10,5-12	Z15 42-51

Sans poignee - zonder handvat



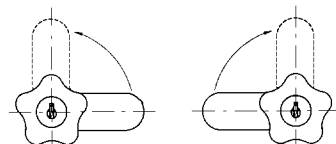
code	T		Z		code	T		Z		code	T		Z	
11171100	T1	1,5-3	Z1	0-9	11171305	T3	4,5-6	Z6	15-24	11171510	T5	7,5-9	Z11	30-39
11171101	T1	1,5-3	Z2	3-12	11171306	T3	4,5-6	Z7	18-27	11171511	T5	7,5-9	Z12	33-42
11171102	T1	1,5-3	Z3	6-15	11171307	T3	4,5-6	Z8	21-30	11171512	T5	7,5-9	Z13	36-45
11171103	T1	1,5-3	Z4	9-18	11171308	T3	4,5-6	Z9	24-33	11171513	T5	7,5-9	Z14	39-48
11171104	T1	1,5-3	Z5	12-21	11171309	T3	4,5-6	Z10	27-36	11171514	T5	7,5-9	Z15	42-51
11171105	T1	1,5-3	Z6	15-24	11171310	T3	4,5-6	Z11	30-39	11171600	T6	9-10,5	Z1	0-9
11171106	T1	1,5-3	Z7	18-27	11171311	T3	4,5-6	Z12	33-42	11171601	T6	9-10,5	Z2	3-12
11171107	T1	1,5-3	Z8	21-30	11171312	T3	4,5-6	Z13	36-45	11171602	T6	9-10,5	Z3	6-15
11171108	T1	1,5-3	Z9	24-33	11171313	T3	4,5-6	Z14	39-48	11171603	T6	9-10,5	Z4	9-18
11171109	T1	1,5-3	Z10	27-36	11171314	T3	4,5-6	Z15	42-51	11171604	T6	9-10,5	Z5	12-21
11171110	T1	1,5-3	Z11	30-39	11171400	T4	6-7,5	Z1	0-9	11171605	T6	9-10,5	Z6	15-24
11171111	T1	1,5-3	Z12	33-42	11171401	T4	6-7,5	Z2	3-12	11171606	T6	9-10,5	Z7	18-27
11171112	T1	1,5-3	Z13	36-45	11171402	T4	6-7,5	Z3	6-15	11171607	T6	9-10,5	Z8	21-30
11171113	T1	1,5-3	Z14	39-48	11171403	T4	6-7,5	Z4	9-18	11171608	T6	9-10,5	Z9	24-33
11171114	T1	1,5-3	Z15	42-51	11171404	T4	6-7,5	Z5	12-21	11171609	T6	9-10,5	Z10	27-36
11171200	T2	3-4,5	Z1	0-9	11171405	T4	6-7,5	Z6	15-24	11171610	T6	9-10,5	Z11	30-39
11171201	T2	3-4,5	Z2	3-12	11171406	T4	6-7,5	Z7	18-27	11171611	T6	9-10,5	Z12	33-42
11171202	T2	3-4,5	Z3	6-15	11171407	T4	6-7,5	Z8	21-30	11171612	T6	9-10,5	Z13	36-45
11171203	T2	3-4,5	Z4	9-18	11171408	T4	6-7,5	Z9	24-33	11171613	T6	9-10,5	Z14	39-48
11171204	T2	3-4,5	Z5	12-21	11171409	T4	6-7,5	Z10	27-36	11171614	T6	9-10,5	Z15	42-51
11171205	T2	3-4,5	Z6	15-24	11171410	T4	6-7,5	Z11	30-39	11171700	T7	10,5-12	Z1	0-9
11171206	T2	3-4,5	Z7	18-27	11171411	T4	6-7,5	Z12	33-42	11171701	T7	10,5-12	Z2	3-12
11171207	T2	3-4,5	Z8	21-30	11171412	T4	6-7,5	Z13	36-45	11171702	T7	10,5-12	Z3	6-15
11171208	T2	3-4,5	Z9	24-33	11171413	T4	6-7,5	Z14	39-48	11171703	T7	10,5-12	Z4	9-18
11171209	T2	3-4,5	Z10	27-36	11171414	T4	6-7,5	Z15	42-51	11171704	T7	10,5-12	Z5	12-21
11171210	T2	3-4,5	Z11	30-39	11171500	T5	7,5-9	Z1	0-9	11171705	T7	10,5-12	Z6	15-24
11171211	T2	3-4,5	Z12	33-42	11171501	T5	7,5-9	Z2	3-12	11171706	T7	10,5-12	Z7	18-27
11171212	T2	3-4,5	Z13	36-45	11171502	T5	7,5-9	Z3	6-15	11171707	T7	10,5-12	Z8	21-30
11171213	T2	3-4,5	Z14	39-48	11171503	T5	7,5-9	Z4	9-18	11171708	T7	10,5-12	Z9	24-33
11171214	T2	3-4,5	Z15	42-51	11171504	T5	7,5-9	Z5	12-21	11171709	T7	10,5-12	Z10	27-36
11171300	T3	4,5-6	Z1	0-9	11171505	T5	7,5-9	Z6	15-24	11171710	T7	10,5-12	Z11	30-39
11171301	T3	4,5-6	Z2	3-12	11171506	T5	7,5-9	Z7	18-27	11171711	T7	10,5-12	Z12	33-42
11171302	T3	4,5-6	Z3	6-15	11171507	T5	7,5-9	Z8	21-30	11171712	T7	10,5-12	Z13	36-45
11171303	T3	4,5-6	Z4	9-18	11171508	T5	7,5-9	Z9	24-33	11171713	T7	10,5-12	Z14	39-48
11171304	T3	4,5-6	Z5	12-21	11171509	T5	7,5-9	Z10	27-36	11171714	T7	10,5-12	Z15	42-51

Petit volant en technopolymère spécial, haute résilience, de couleur noire, finition mate. Résistant aux solvants, huiles, graisses et autres agents chimiques.

Serrure incorporée, plaque frontale en acier INOX. Mouvement du petit volant à 90°, ouverture à droite (D) ou à gauche (S)

Kleine vleugel in speciaal technopolymeer, hoge slagsterkte, zwarte kleur, afwerking: mat. Weerstaat aan oplosmiddelen, oliën, vetten en andere chemische middelen.

Ingebouwd slot, plaatje vooraan in RVS, beweging van de kleine vleugel over 90°, opening rechts (D) of links (S)



Deux clefs en laiton nickelé, on peut les extraire dans deux positions à 180° (serrure ouverte ou fermée).

Came en acier zingué avec traitement de tropicalisation, mouvement à 90°.

Exécution VC. serrure avec chiffrage différencié (480 combinaisons différentes).

Exécution VC.U serrure avec chiffrage unique.

Exécution VC.M serrure (161 combinaisons différentes) avec clef passe-partout.

Exécution VC.SS sans serrure, mouvement à 90°. On peut l'utiliser pour l'ouverture aussi bien à gauche qu'à droite.

Twee sleutels in vernikkeld messing, kunnen in twee posities over 180° worden uitgenomen (slot open of gesloten).

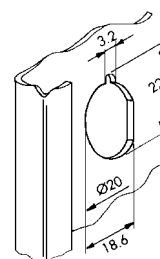
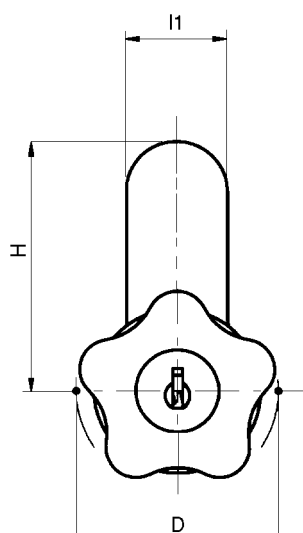
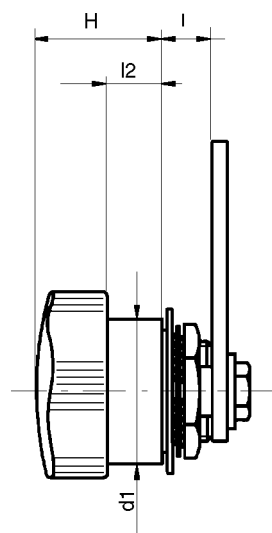
Nok in verzinkt staal met behandeling om tropenvast te maken, beweegt over 90°.

Uitvoering VC - slot met gedifferentieerde cijfercode (480 verschillende combinaties)

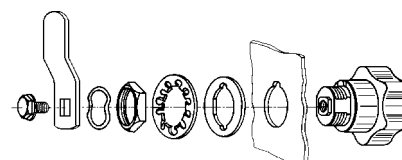
Uitvoering VC.U slot met enkelvoudige cijfercode

Uitvoering VC.M slot (161 verschillende combinaties) met passe-partout

Uitvoering VC.SS zonder slot, beweging over 90°. Kan worden gebruikt om zowel links als rechts te openen.



VC.308



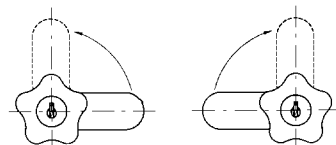
code	forme/vorm	D	h	d1	I +/- 0,5	I1	I2	I3	H	△△△
11101001	VC 40-D	40	25	29	10	20	11	10	50	146
11101002	VC 40-S	40	25	29	10	20	11	10	50	146
11101003	VC 40-UD	40	25	29	10	20	11	10	50	146
11101004	VC 40-US	40	25	29	10	20	11	10	50	146
11101005	VC 40-MD	40	25	29	10	20	11	10	50	146
11101006	VC 40-MS	40	25	29	10	20	11	10	50	146
11101007	VC 40-SS	40	25	29	10	20	11	10	50	115

Petit volant en technopolymère spécial, haute résilience, de couleur noire, finition mate. Résistant aux solvants, huiles, graisses et autres agents chimiques.

Serrure incorporée, plaquette frontale en acier INOX. Mouvement du petit volant à 90°, ouverture à droite (D) ou à gauche (S)

Kleine vleugel in speciaal technopolymeer, hoge slagsterkte, zwarte kleur, afwerking: mat. Weerstaat aan oplosmiddelen, oliën, vetten en andere chemische middelen.

Ingebouwd slot, plaatje vooraan in RVS, beweging van de kleine vleugel over 90°, opening rechts (D) of links (S)



Deux clefs en laiton nickelé, on peut les extraire dans deux positions à 180° (serrure ouverte ou fermée).

Came en acier zingué avec traitement de tropicalisation, mouvement à 90°.

Exécution VC. serrure avec chiffage différencié (480 combinaisons différentes).

Exécution VC.U serrure avec chiffage unique.

Exécution VC.M serrure (161 combinaisons différentes) avec clef passe-partout.

Exécution VC.SS sans serrure, mouvement à 90°. On peut l'utiliser pour l'ouverture aussi bien à gauche qu'à droite.

Twee sleutels in vernikkeld messing, kunnen in twee posities over 180° worden uitgenomen (slot open of gesloten).

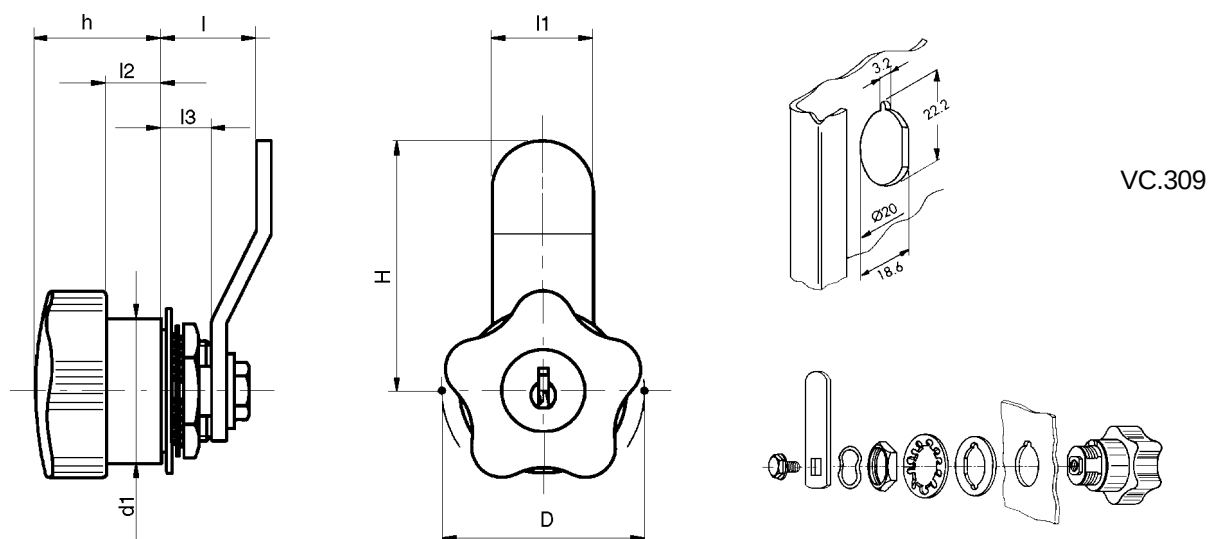
Nok in verzinkt staal met behandeling om tropenvast te maken, beweegt over 90°.

Uitvoering VC - slot met gedifferentieerde cijfercode (480 verschillende combinaties)

Uitvoering VC.U slot met enkelvoudige cijfercode

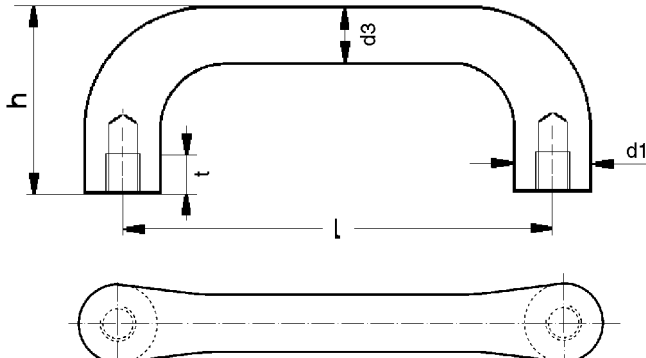
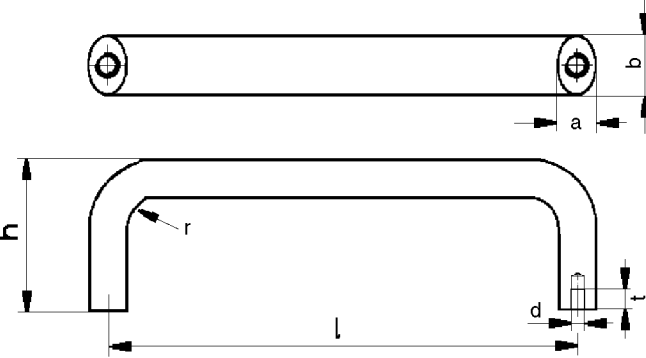
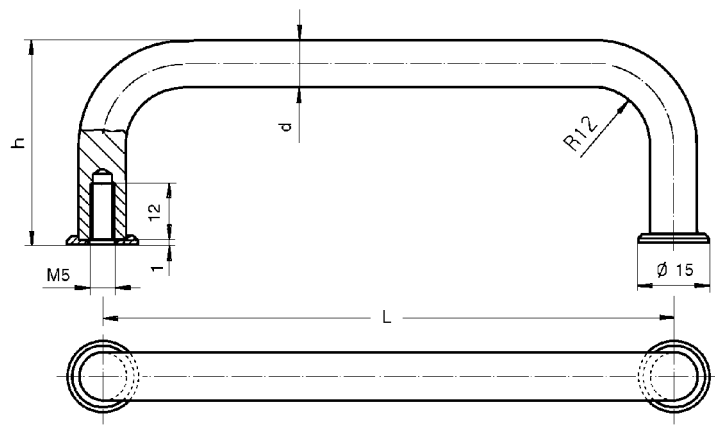
Uitvoering VC.M slot (161 verschillende combinaties) met passe-partout

Uitvoering VC.SS zonder slot, beweging over 90°. Kan worden gebruikt om zowel links als rechts te openen.



VC.309

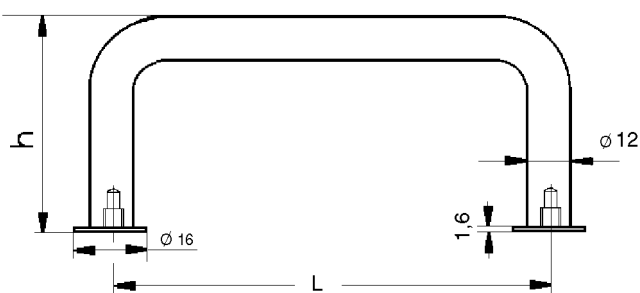
code	forme/vorm	D	h	d1	l +/- 0,5	l1	l2	l3	H	△△
11102001	VC 40-D	40	25	29	18	20	11	10	48	146
11102002	VC 40-S	40	25	29	18	20	11	10	48	146
11102003	VC 40-UD	40	25	29	18	20	11	10	48	146
11102004	VC 40-US	40	25	29	18	20	11	10	48	146
11102005	VC 40-MD	40	25	29	18	20	11	10	48	146
11102006	VC 40-MS	40	25	29	18	20	11	10	48	146
11102007	VC 40-SS	40	25	29	18	20	11	10	48	115

1958-01	POIGNEES DE MANUTENTION BEHANDELINGSHANDGREPEN																																																																																																																																			
 MAT.: fonte - gietijzer <table><tr><th>CODE</th><th>d1</th><th>d2</th><th>d3</th><th>h</th><th>l*</th><th>t</th><th></th></tr><tr><td>195801</td><td>18</td><td>M6</td><td>12</td><td>42</td><td>100</td><td>12</td><td>200</td></tr><tr><td>195802</td><td>20</td><td>M8</td><td>14</td><td>47</td><td>112</td><td>15</td><td>260</td></tr><tr><td>195803</td><td>22</td><td>M10</td><td>16</td><td>53</td><td>125</td><td>18</td><td>350</td></tr><tr><td>195804</td><td>25</td><td>M12</td><td>18</td><td>59</td><td>140</td><td>20</td><td>510</td></tr></table> * +/- 0,5			CODE	d1	d2	d3	h	l*	t		195801	18	M6	12	42	100	12	200	195802	20	M8	14	47	112	15	260	195803	22	M10	16	53	125	18	350	195804	25	M12	18	59	140	20	510																																																																																										
CODE	d1	d2	d3	h	l*	t																																																																																																																														
195801	18	M6	12	42	100	12	200																																																																																																																													
195802	20	M8	14	47	112	15	260																																																																																																																													
195803	22	M10	16	53	125	18	350																																																																																																																													
195804	25	M12	18	59	140	20	510																																																																																																																													
1958-10	POIGNEES DE MANUTENTION BEHANDELINGSHANDGREPEN																																																																																																																																			
MAT.: aluminium plastifié - geplastificeerd aluminium  <table><tr><th>code</th><th>code</th><th>b</th><th>l</th><th>a</th><th>d</th><th>h</th><th>t</th><th>r</th><th></th></tr><tr><td>blanc</td><td>noir</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>wit</td><td>zwart</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>197110</td><td>195810</td><td>20</td><td>100</td><td>13</td><td>M6</td><td>47</td><td>10</td><td>13</td><td>86</td></tr><tr><td>197111</td><td>195811</td><td>20</td><td>112</td><td>13</td><td>M6</td><td>49</td><td>10</td><td>13</td><td>94</td></tr><tr><td>197112</td><td>195812</td><td>20</td><td>128</td><td>13</td><td>M6</td><td>51</td><td>10</td><td>13</td><td>105</td></tr><tr><td>197113</td><td>195813</td><td>20</td><td>160</td><td>13</td><td>M6</td><td>51</td><td>10</td><td>13</td><td>125</td></tr><tr><td>197121</td><td>195821</td><td>26</td><td>112</td><td>17</td><td>M8</td><td>53</td><td>12</td><td>17</td><td>160</td></tr><tr><td>197122</td><td>195822</td><td>26</td><td>128</td><td>17</td><td>M8</td><td>55</td><td>12</td><td>17</td><td>176</td></tr><tr><td>197123</td><td>195823</td><td>26</td><td>160</td><td>17</td><td>M8</td><td>57</td><td>12</td><td>17</td><td>210</td></tr><tr><td>197124</td><td>195824</td><td>26</td><td>192</td><td>17</td><td>M8</td><td>57</td><td>12</td><td>17</td><td>239</td></tr><tr><td>197125</td><td>195825</td><td>26</td><td>300</td><td>17</td><td>M8</td><td>57</td><td>12</td><td>17</td><td>345</td></tr><tr><td>197126</td><td>195826</td><td>26</td><td>400</td><td>17</td><td>M8</td><td>57</td><td>12</td><td>17</td><td>440</td></tr></table>			code	code	b	l	a	d	h	t	r		blanc	noir									wit	zwart									197110	195810	20	100	13	M6	47	10	13	86	197111	195811	20	112	13	M6	49	10	13	94	197112	195812	20	128	13	M6	51	10	13	105	197113	195813	20	160	13	M6	51	10	13	125	197121	195821	26	112	17	M8	53	12	17	160	197122	195822	26	128	17	M8	55	12	17	176	197123	195823	26	160	17	M8	57	12	17	210	197124	195824	26	192	17	M8	57	12	17	239	197125	195825	26	300	17	M8	57	12	17	345	197126	195826	26	400	17	M8	57	12	17	440
code	code	b	l	a	d	h	t	r																																																																																																																												
blanc	noir																																																																																																																																			
wit	zwart																																																																																																																																			
197110	195810	20	100	13	M6	47	10	13	86																																																																																																																											
197111	195811	20	112	13	M6	49	10	13	94																																																																																																																											
197112	195812	20	128	13	M6	51	10	13	105																																																																																																																											
197113	195813	20	160	13	M6	51	10	13	125																																																																																																																											
197121	195821	26	112	17	M8	53	12	17	160																																																																																																																											
197122	195822	26	128	17	M8	55	12	17	176																																																																																																																											
197123	195823	26	160	17	M8	57	12	17	210																																																																																																																											
197124	195824	26	192	17	M8	57	12	17	239																																																																																																																											
197125	195825	26	300	17	M8	57	12	17	345																																																																																																																											
197126	195826	26	400	17	M8	57	12	17	440																																																																																																																											
1958-31	POIGNEES DE MANUTENTION BEHANDELINGSHANDGREPEN																																																																																																																																			
MAT : acier - staal - Chrom  <table><tr><th>CODE</th><th>d</th><th>l</th><th>h</th><th></th></tr><tr><td>195831</td><td>10</td><td>88</td><td>42</td><td>88</td></tr><tr><td>195832</td><td>10</td><td>100</td><td>42</td><td>92</td></tr><tr><td>195833</td><td>10</td><td>120</td><td>42</td><td>108</td></tr><tr><td>195834</td><td>10</td><td>180</td><td>42</td><td>144</td></tr><tr><td>195835</td><td>10</td><td>200</td><td>42</td><td>155</td></tr><tr><td>195836</td><td>10</td><td>235</td><td>42</td><td>177</td></tr></table>			CODE	d	l	h		195831	10	88	42	88	195832	10	100	42	92	195833	10	120	42	108	195834	10	180	42	144	195835	10	200	42	155	195836	10	235	42	177																																																																																															
CODE	d	l	h																																																																																																																																	
195831	10	88	42	88																																																																																																																																
195832	10	100	42	92																																																																																																																																
195833	10	120	42	108																																																																																																																																
195834	10	180	42	144																																																																																																																																
195835	10	200	42	155																																																																																																																																
195836	10	235	42	177																																																																																																																																
Sous réserve de modifications techniques - technische wijzigingen voorbehouden		467																																																																																																																																		

1958-61

POIGNEES DE MANUTENTION BEHANDELINGSHANDGREPEN

GORREUX

INOX
RVS

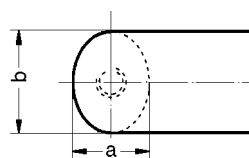
CODE	d	l	h	
195861	M8	119	57	166

1958-71

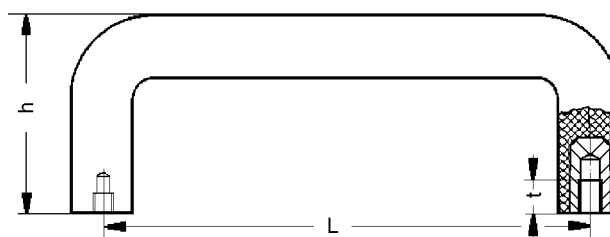
POIGNEES DE MANUTENTION BEHANDELINGSHANDGREPEN

GORREUX

MAT.: plastique - plastik - duroplast FS 31



* +/- 0,5



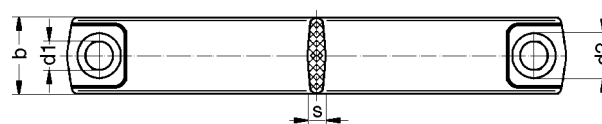
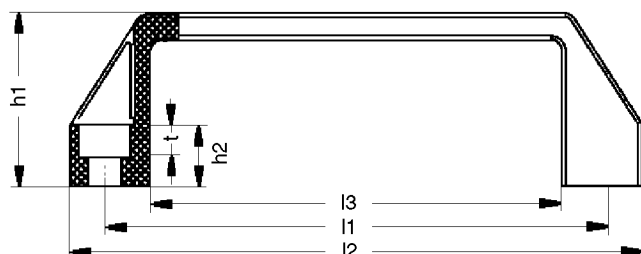
CODE	l*	a	b	d	h	t	
195871	86	17	26	M6	43	12	87
195872	117	20	30	M8	54	13	139
195873	179	20	30	M8	62	13	179

1958-51

POIGNEES DE MANUTENTION BEHANDELINGSHANDGREPEN

GORREUX

MAT.: polyamide - polyamide



* +/- 0,5

CODE	l1 *	b	d1	d2	h1	h2	l2	l3	s	t	
195851	94	21	6,5	10,5	36	13	107	74	6	7,0	26
195852	117	26	8,5	13,5	41	15	134	95	7	8,5	39
195853	132	27	8,5	13,5	45	16	150	108	7	8,5	47
195854	179	28	8,5	13,5	50	17	197	153	8	8,5	70
195855	235	30	10,5	16,5	54	20	260	204	9	10,5	118

1958-80

POIGNEES TIROIR avec fixation frontale

HANDGREPEN VOOR LADE - frontale bevestiging

GORREUX

Technopolymère spécial renforcé de fibre de verre, couleur standard gris-noir, finition mate. Résistant aux solvants, huiles, graisses et autres agents chimiques.

Calotte en technopolymère, finition mate, fournies non montées, montage à pression, on peut les enlever avec un tournevis. Fixation au moyen de deux trous passant dans la matière plastique.

La légère courbure de la poignée, outre qu'elle confère de l'élégance au design, facilite la prise et réalise la distribution de l'effort sur les doigts de la main à l'utilisation.

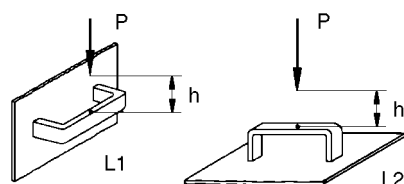
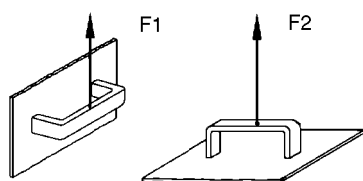
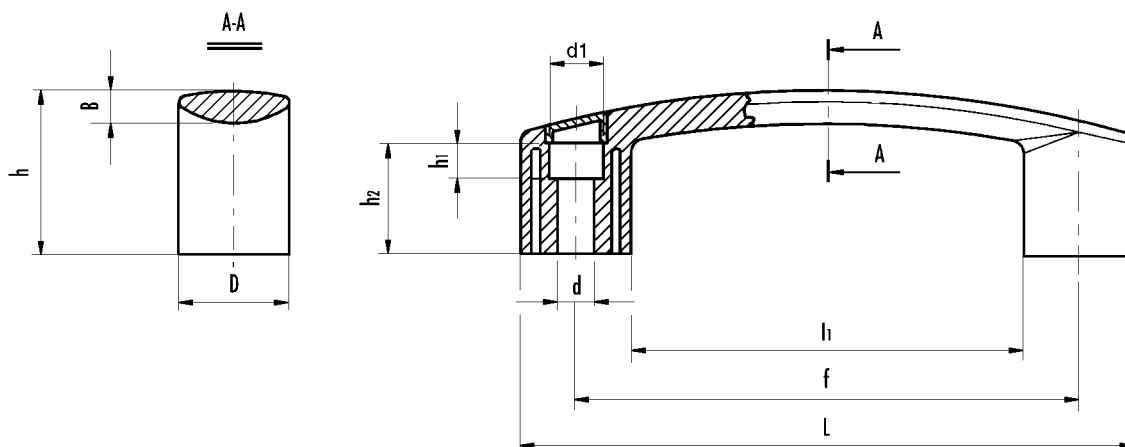
Résistance à l'application d'une charge à traction et résistance aux chocs: les valeurs F1, F2, L1 et L2 indiquées dans le tableau, ont été relevées pendant des essais à rupture au moyen d'un appareil spécial dynamométrique

Speciaal technopolymeer, versterkt met glasvezel, standaardkleur grijs-zwart, afwerking mat. Weerstaat aan oplosmiddelen, oliën, vetten en andere chemische middelen.

Kapje in technopolymeer, afwerking mat, plaatsing door opdrukken, kunnen worden afgenomen met een schroevendraaier. Bevestiging door middel van twee gaten doorheen het plasticmateriaal.

De lichte kromming van het handvat staat niet alleen voor de elegantie van het ontwerp, maar vergemakkelijkt de greep en verdeelt de kracht over de vingers van de gebruikte hand.

Weerstand tegen de toepassing van een trekkracht en schokbestendigheid: de waarden F1, F2, L1 en L2 uit de tabel zijn gemeten tijdens breektesten aan de hand van een speciale dynamometer.



EBP

Elesa

$$L(j) = P(N) \cdot h(m)$$

code	L	f	D	h	B	l1	d	d1	h1	h2	F1	F2	L1	L2	
195881	116	93,5	22	35	7,5	72	6,5	10,5	6,5	23,5	2000	1500	8	3	35
195882	144	117	26	39	8,5	92	8,5	13,5	8,5	26,5	2700	1800	10	4	55
195883	178	150	28	45	9,5	122	8,5	13,5	8,5	32	2700	1500	12	5	78

Technopolymère spécial renforcé de fibre de verre, couleur standard gris-noir, finition mate. Résistant aux solvants, huiles, graisses et autres agents chimiques.
 Calotte en technopolymère, finition mate, fournies montées, montage à pression, on peut les enlever avec un tournevis. Douilles en laiton avec trou borgne fileté.

La légère courbure de la poignée, outre qu'elle confère de l'élégance au design, facilite la prise et réalise la distribution de l'effort sur les doigts de la main à l'utilisation.

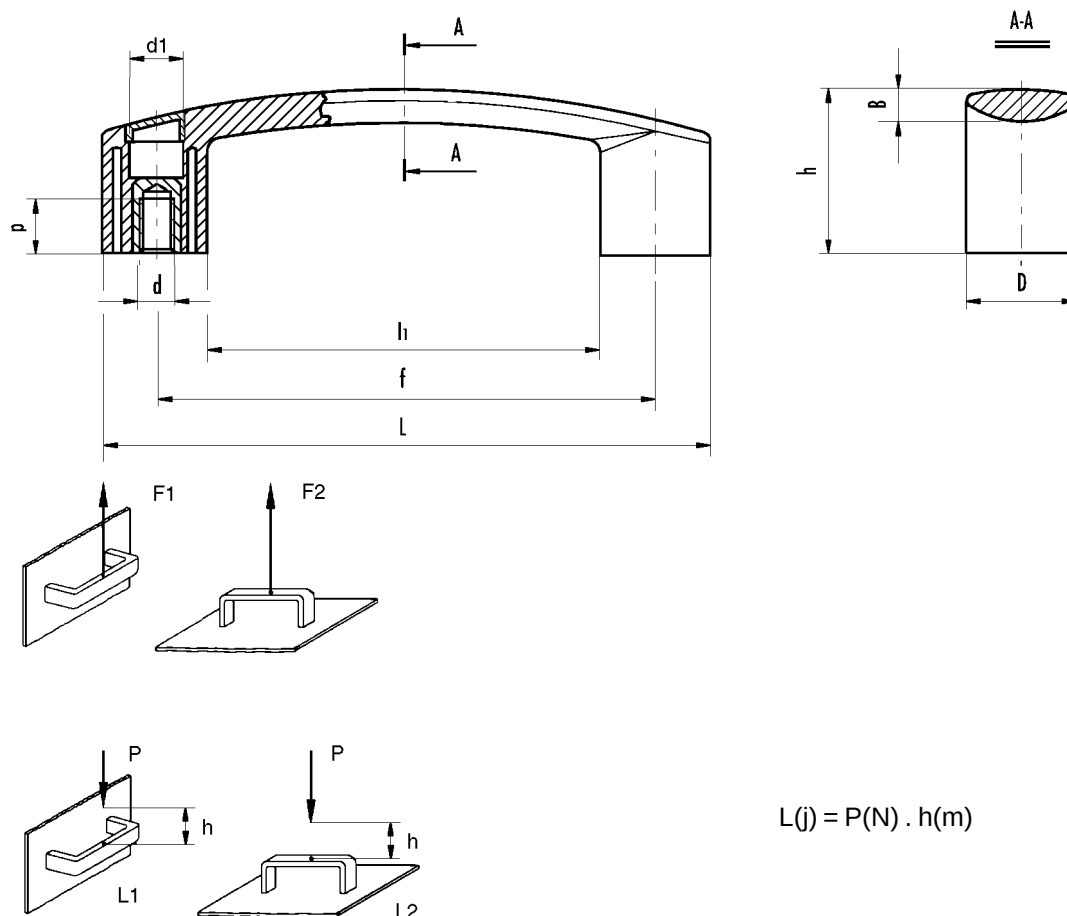
Résistance à l'application d'une charge à traction et résistance aux chocs: les valeurs F1, F2, L1 et L2 indiquées, dans le tableau ont été relevées pendant des essais à rupture au moyen d'un appareil spécial dynamométrique

Speciaal technopolymeer, versterkt met glasvezel, standaardkleur grijs-zwart, afwerking mat. Weerstaat aan oplosmiddelen, oliën, vetten en andere chemische middelen.

Kapje in technopolymeer, afwerking mat, plaatsing door opdrukken, kunnen worden afgenomen met een schroevendraaier. Bussen in messing met van draad voorzien blind gat.

De lichte kromming van het handvat staat niet alleen voor de elegantie van het ontwerp, maar vergemakkelijkt de greep en verdeelt de kracht over de vingers van de gebruikte hand.

Weerstand tegen de toepassing van een trekkracht en schokbestendigheid: de waarden F1, F2, L1 en L2 uit de tabel zijn gemeten tijdens breektesten aan de hand van een speciale dynamometer.



EBP.B

Elesa

$$L(j) = P(N) \cdot h(m)$$

code	L	f	D	h	B	l1	d1	d6H	P	F1	F2	L1	L2	ΔA
195891	116	93,5	22	35	7,5	72	10,5	M6	12	2000	1500	8	3	45
195892	144	117	26	39	8,5	92	13,5	M8	13	2700	1800	10	4	65
195893	178	150	28	45	9,5	122	13,5	M8	13	2700	1500	12	5	98

Technopolymère spécial renforcé de fibre de verre, couleur standard gris-noir, finition mate. Résistant aux solvants, huiles, graisses et autres agents chimiques.

Calottes en technopolymère, finition brillante, fournies non montées, montage à déclic, on peut les enlever avec un tournevis.

Fixation au moyen de deux trous passant pour vis à tête cylindrique six pans creux.

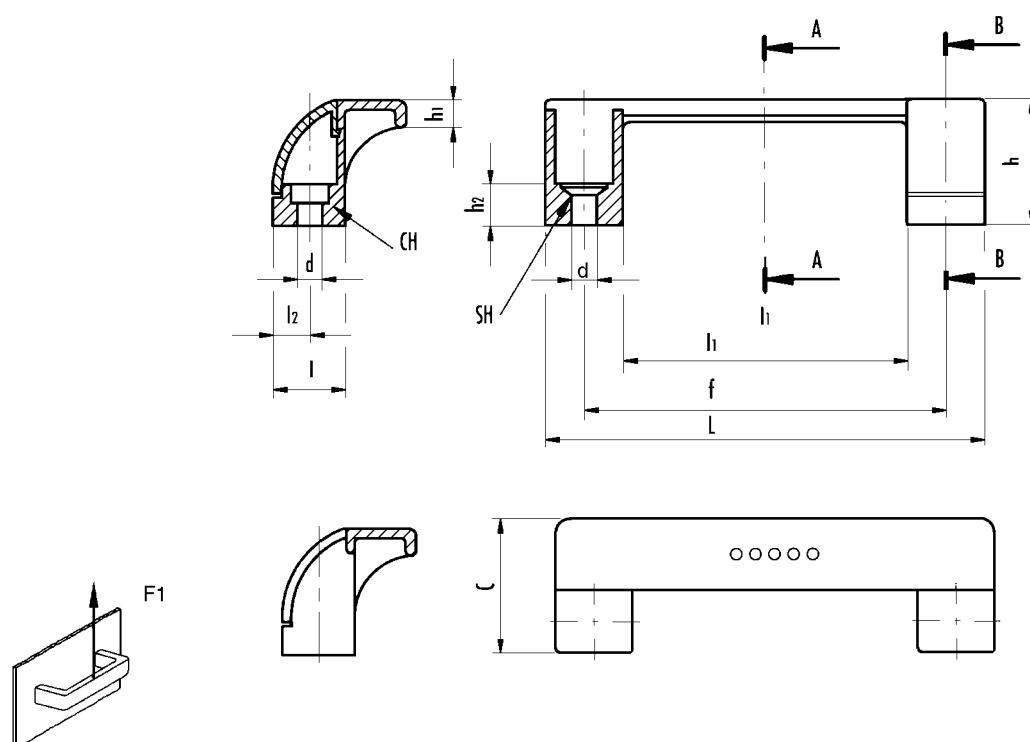
Résistance à l'application d'une charge à traction: la valeur F1, indiquée dans le tableau, a été relevée pendant des essais à rupture au moyen d'un appareil spécial dynamométrique.

Speciaal technopolymeer, versterkt met glasvezel, standaardkleur grijs-zwart, afwerking mat. Weerstaat aan oplosmiddelen, oliën, vetten en andere chemische middelen.

Kapjes in technopolymeer, afwerking glans, plaatsing met een kliksysteem, kunnen worden afgenomen met een schroevendraaier.

Bevestiging via twee doorgaande gaten door cilindrische inbusschroef.

Weerstand tegen de toepassing van een trekkracht: de waarde F1 uit de tabel is gemeten tijdens breektesten aan de hand van een speciale dynamometer.



EWP.
Elesa

$F = N$

code	L	f	h	C	l	l1	l2	h1	d	h2	F1	
197131	114	93,5	33	35	19	74	9,5	7	6,5	11	90	26

Technopolymère spécial (à base de polyamide), renforcé de fibre de verre, couleur standard: noir, finition mate. Résistant aux solvants, huiles, graisses et autres agents chimiques.

Fixation à l'aide de vis à tête évasée.

Exécution indiquée pour n'importe quelle application et température d'emploi jusqu'à 150° C.

Résistance à l'application d'une charge à traction et résistance aux chocs: les valeurs F1, F2, L1 et L2, indiquées dans le tableau, ont été relevées au cours d'essais de rupture à l'aide d'un dispositif dynamométrique spécial.

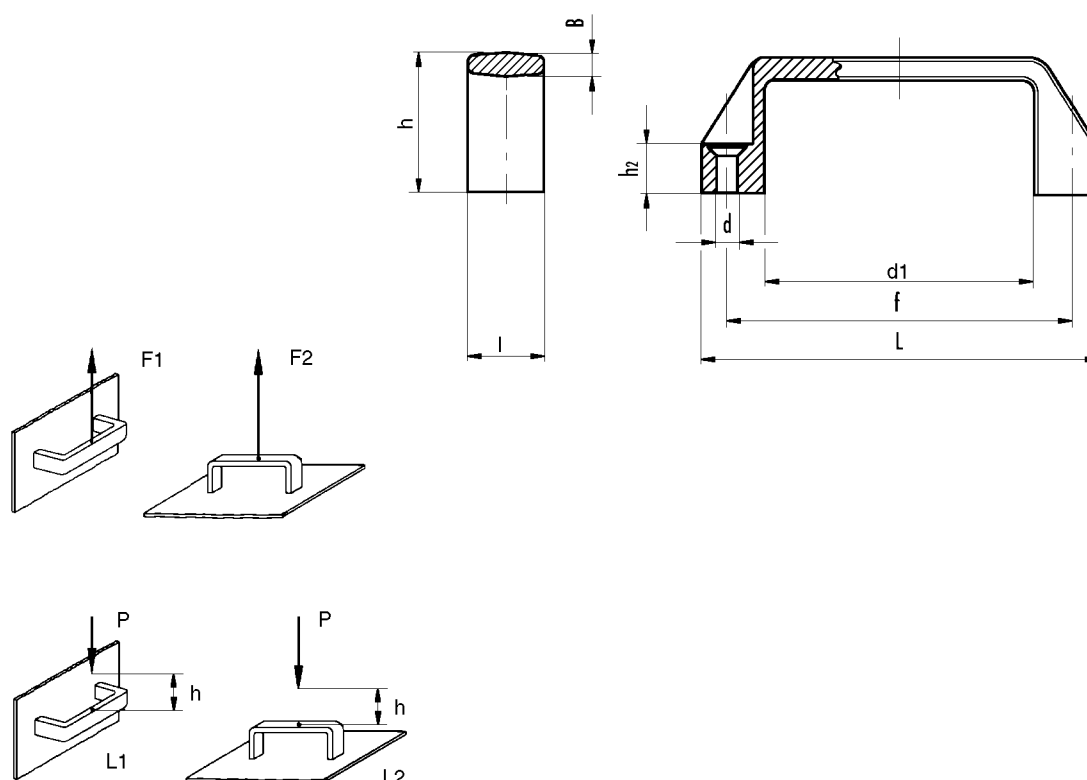
Résistance à l'application d'une charge à traction et résistance aux chocs: les valeurs F1, F2, L1 et L2 indiquées dans le tableau, ont été relevées pendant des essais à rupture au moyen d'un appareil spécial dynamométrique

Speciaal technopolymeer (op basis van polyamide), versterkt met glasvezel, standaardkleur zwart, afwerking mat. Weerstaat aan oplosmiddelen, oliën, vetten en andere chemische middelen.

Gebruik aangewezen voor om het even welke toepassing en temperaturen tot 150°C.

Weerstand tegen de toepassing van een trekkracht en schokbestendigheid: de waarden F1, F2, L1 en L2 uit de tabel zijn gemeten tijdens breektesten aan de hand van een speciale dynamometrische inrichting.

Weerstand tegen de toepassing van een trekkracht en schokbestendigheid: de waarden F1, F2, L1 en L2 uit de tabel zijn gemeten tijdens breektesten aan de hand van een speciaal dynamometrisch toestel.



M.443-SH

Elesa

$$L(j) = P(N) \cdot h(m)$$

code	L	f	h	B	l	l1	d	d1	h2	F1	F2	L1	L2	$\Delta \Delta$
197141	107	93,5	36	6	21	74	5,5	10	13	1900	2100	15	6	24
197142	134	117	41	7,5	26	95	6,5	12	15	2500	2300	17	7	44
197143	197	179	50	8	28	153	6,5	12	17	2400	2100	20	13	72

Technopolymère spécial, renforcé couleurs standard: noire, ou type orange finition mate. Résistant aux solvants, huiles, graisses et autres agents chimiques.

Douilles en laiton avec trou borgne fileté.

Résistance à l'application d'une charge à traction et résistance aux chocs: les valeurs F1, F2, L1 et L2, indiquées dans le tableau, ont été relevées au cours d'essais de rupture à l'aide d'un dispositif dynamométrique spécial.

Résistance à l'application d'une charge à traction et résistance aux chocs: les valeurs F1, F2, L1 et L2 indiquées dans le tableau, ont été relevées pendant des essais à rupture au moyen d'un appareil spécial dynamométrique

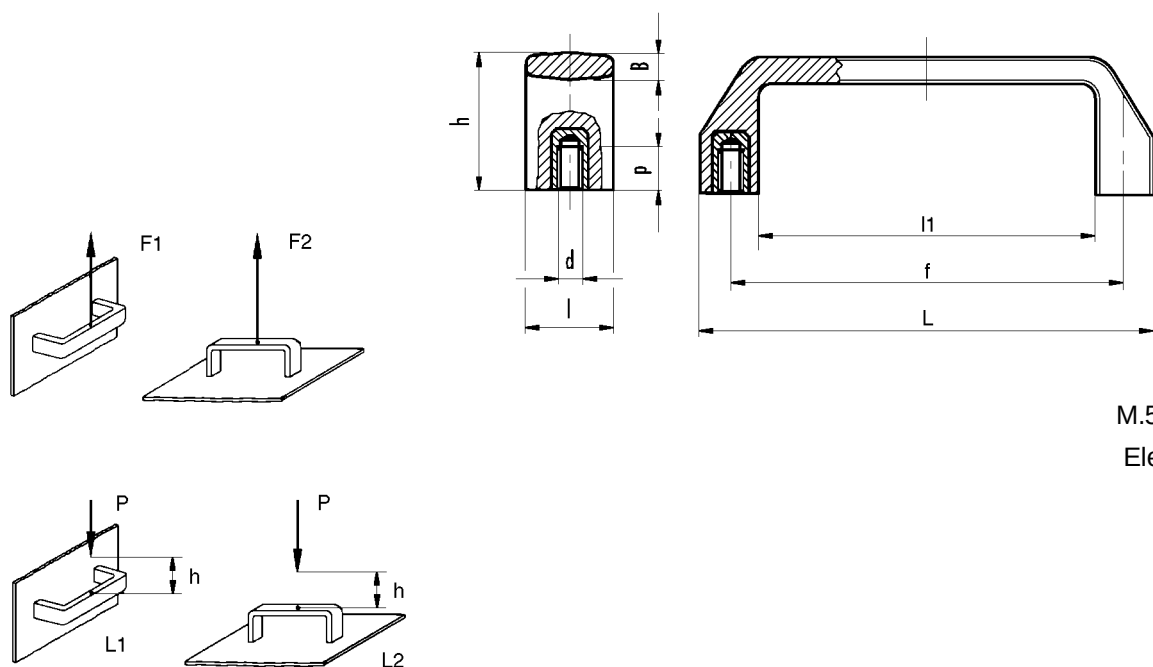
Speciaal technopolymeer, versterkt, standaardkleur zwart, of oranje, afwerking mat.

Weerstaat aan oplosmiddelen, oliën, vetten en andere chemische middelen.

Koppellussen in messing met van draad voorzien blind gat.

Weerstand tegen de toepassing van een trekkracht en schokbestendigheid: de waarden F1, F2, L1 en L2 uit de tabel zijn gemeten tijdens breektesten aan de hand van een speciale dynamometrische inrichting.

Weerstand tegen de toepassing van een trekkracht en schokbestendigheid: de waarden F1, F2, L1 en L2 uit de tabel zijn gemeten tijdens breektesten aan de hand van een speciaal dynamometrisch toestel.



M.543

Elesa

$$L(j) = P(N) \cdot h(m)$$

code	couleur	L	f	h	B	l	l1	d6H	p	F1	F2	L1	L2	Δ ¹ Δ
197151	noir	134	117	38	7,5	25	102	M6	12	3500	2000	12	8	56
197152	noir	134	117	38	7,5	25	102	M8	13	3500	2000	12	8	52
197153	orange	134	117	38	7,5	25	102	M6	12	3500	2000	12	8	56
597154	orange	134	117	38	7,5	25	102	M8	13	3500	2000	12	8	52

Tube en aluminium avec revêtement à base époxydique, résistance élevée à l'usure, aux rayures et agents chimiques. Eviter le contact avec de l'eau à température d'ébullition. Couleur métallisée graphite. Supports latéraux en technopolymère spécial renforcé (à base de polyamide). Couleur noire (semblable à RAL 9004), finition mate. Le siège pour logement du tube dans le support est conçu de façon à empêcher la rotation du tube.

Bouchons de fixation du tube en caoutchouc synthétique NBR.

Fixation à l'aide de vis à tête cylindrique, six pans creux.

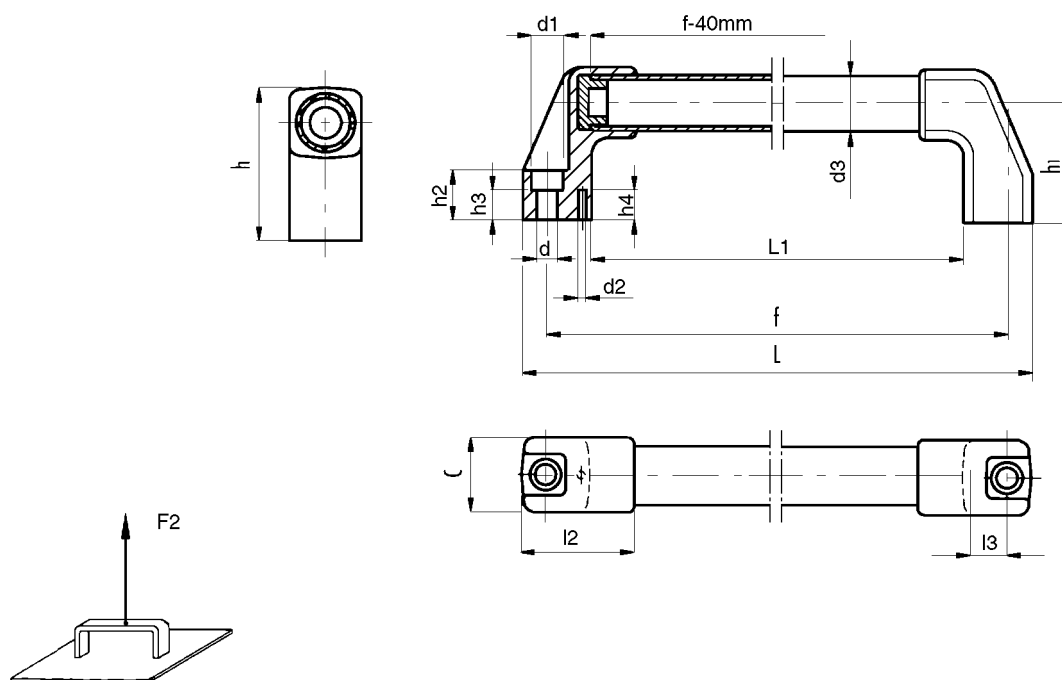
Résistance à l'application d'une charge à traction: les valeurs F2 indiquées dans le tableau ont été relevées au cours d'essais de rupture à l'aide d'un dispositif dynamométrique spécial.

Aluminiumbuis met bekleding op basis van epoxy, verhoogde weerstand tegen slijtage, krassen en chemische stoffen. Contact vermijden met water op kooktemperatuur. Kleur grafiet gemetalliseerd. Zijdelingse steunen in technopolymeer, speciaal versterkt (op basis van polyamide). Zwarte kleur (identiek aan RAL 9004), afwerking mat. De zitting waarmee de buis wordt ondergebracht in de steun is zodanig opgevat dat ze het roteren van de buis belet.

Bevestigingsdoppen voor de buis in synthetisch rubber NBR.

Bevestiging met behulp van inbusschroeven met cilindrische kop.

Weerstand tegen de toepassing van een trekkracht: de waarden F2 uit de tabel zijn gemeten tijdens breektesten aan de hand van een speciale dynamometrische inrichting.



F2 = N

M.1043

Elesa

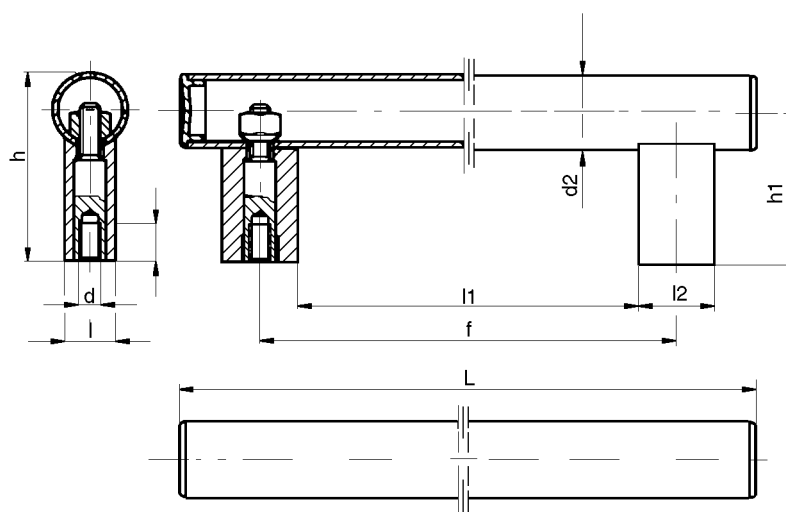
code	L	f	h	C	l1	l2	l3	h1	h4	d2	d3	d	d1	h2	h3	F2	$\Delta \pm$
197161	324	300	78	38	254	57	18	60	15	4	30	10,5	16	25	15	3300	255
197162	374	350	78	38	304	57	18	60	15	4	30	10,5	16	25	15	3000	277
197163	424	400	78	38	354	57	18	60	15	4	30	10,5	16	25	15	2500	295
197164	524	500	78	38	454	57	18	60	15	4	30	10,5	16	25	15	2000	337
197165	624	600	78	38	554	57	18	60	15	4	30	10,5	16	25	15	1800	378
197166	724	700	78	38	654	57	18	60	15	4	30	10,5	16	25	15	1800	417

Tube en aluminium avec revêtement à base époxydique, résistance élevée à l'usure, aux rayures et agents chimiques. Eviter le contact avec de l'eau à température d'ébullition. Couleur métallisée graphite. Supports en technopolymère spécial renforcé (à base de polyamide). Couleur noire (semblable à RAL 9004).

Bouchons latéraux du tube en technopolymère. Couleur noire, finition mate.
Vis spéciales de montage en acier zingué et écrous spéciaux en laiton.

Aluminium buis met bekleding op basis van epoxy, verhoogde weerstand tegen slijtage, krassen en chemische stoffen. Contact vermijden met water op kooktemperatuur. Kleur grafiet gemetalliseerd. Zijdelingse steunen in technopolymeer, speciaal versterkt (op basis van polyamide). Zwarte kleur (identiek aan RAL 9004).

Zijdelingse doppen van de buis in technopolymeer. Kleur zwart, afwerking mat.
Speciale bevestigingsschroeven in verzinkt staal en speciale messingschroeven.



M.1066 BM
Elesa

code	L	f	h	l	l1	l2	h1	d2	d	p	ΔA
197171	265	200	75	18	170	30	60	30	M8	15	240
197172	315	250	75	18	220	30	60	30	M8	15	260
197173	365	300	75	18	270	30	60	30	M8	15	280
197174	465	400	75	18	370	30	60	30	M8	15	320
197175	565	500	75	18	470	30	60	30	M8	15	360
197176	665	600	75	18	570	30	60	30	M8	15	380

Tube en aluminium avec revêtement à base époxydique, résistance élevée à l'usure, aux rayures et agents chimiques. Eviter le contact avec de l'eau à température d'ébullition. Couleur métallisée graphite. Supports en technopolymère spécial renforcé (à base de polyamide). Couleur noire (semblable à RAL 9004), finition mate.

Bouchons latéraux du tube en technopolymère. Couleur noire (semblable à RAL 9004), finition mate.

Vis à six pans creux M8x90 en acier bruni, écrous et rondelles en acier zingué.

Douilles de guidage des vis en laiton.

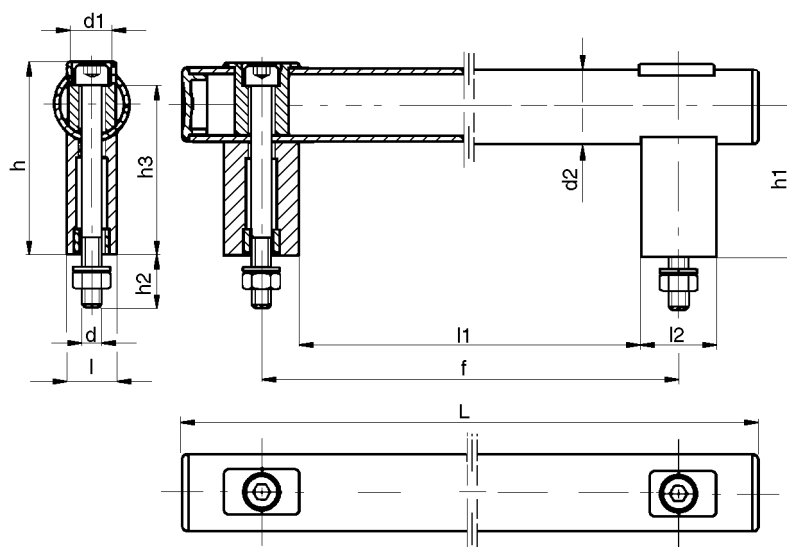
Aluminium buis met bekleding op basis van epoxy, verhoogde weerstand tegen slijtage, krassen en chemische stoffen. Contact vermijden met water op kooktemperatuur. Kleur grafiet gemetalliseerd.

Steunen in speciaal versterkt technopolymeer (op basis van polyamide). Zwarte kleur (identiek aan RAL 9004), afwerking mat.

Zijdelingse doppen van de buis in technopolymeer. Kleur zwart (identiek aan RAL 9004), afwerking mat.

Zeskantbusschroeven M8x90 in bruin staal, schroeven en ringen in verzinkt staal.

Geleidingsbussen voor de schroeven in messing.



M.1066 FM
Elesa

code	L	f	h	l	l1	l2	h1	d2	d	d1	h2	h3	Δ_{Δ}
197181	265	200	77	18	170	30	60	30	M8	13	21	69	270
197182	315	250	77	18	220	30	60	30	M8	13	21	69	290
197183	365	300	77	18	270	30	60	30	M8	13	21	69	310
197184	465	400	77	18	370	30	60	30	M8	13	21	69	350
197185	565	500	77	18	470	30	60	30	M8	13	21	69	390
197186	665	600	77	18	570	30	60	30	M8	13	21	69	430