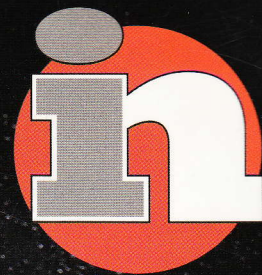


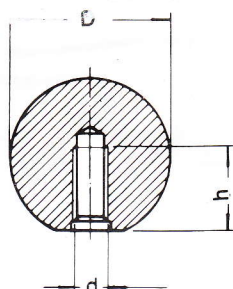
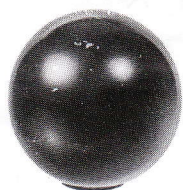
PRODUCTOS AUXILIARES



ipan nargo



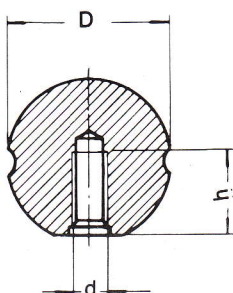
REF. 101 BOLA LISA



D	d	h	Código SPEI
20	M. 5	9	10120
25	M. 6	11	10125
30	M. 8	14	10130
32	M. 8	14	10132
35	M.10	18	10135
40	M.10	18	10140
45	M.12	21	10145
50	M.12	21	10150

Material: Resina fenólica color negro.

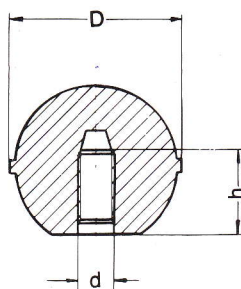
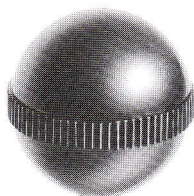
REF. 102 BOLA RANURADA



D	d	h	Código SPEI
20	M. 5	9	10220
25	M. 6	11	10225
30	M. 8	14	10230
32	M. 8	14	10232
35	M.10	18	10235
40	M.10	18	10240
45	M.12	21	10245
50	M.12	21	10250

Material: Resina fenólica color negro.

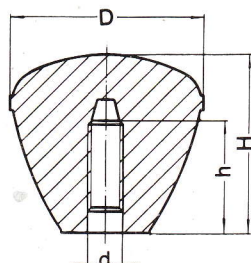
REF. 111 BOLA MANDO GRAFILADA



D	d	h	Código SPEI
15	M. 4	6	11115
20	M. 5	10	11120
25	M. 6	14	11125
30	M. 8	16	11130
35	M.10	20	11135
40	M.10	20	11140
45	M.12	24	11145
50	M.12	24	11150
55	M.12	24	11155

Material: Resina fenólica color negro.

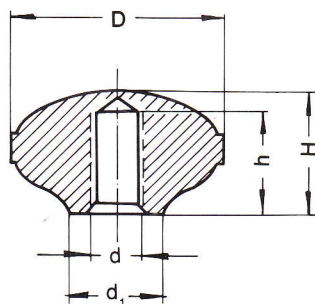
REF. 112 POMO MANDO GRAFILADO



D	H	d	h	Código SPEI
19	19	M. 5	8	11219
23	23	M. 6	14	11223
26	26	M. 6	14	11226
31	31	M. 8	16	11231
35	35	M.10	20	11235
41	41	M.10	20	11241
48	48	M.12	24	11248

Material: Resina fenólica color negro.

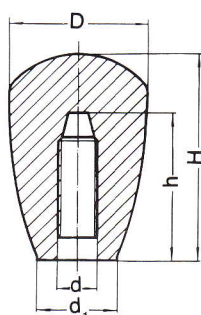
REF. 113 POMO ROSCADO



D	H	d	h	d ₁	Código SPEI
26	15	M. 6	12	10	11326
31	20	M. 8	15	13	11331
41	25	M.10	15	17	11341
50	28	M.12	22	18	11350
60	30	M.12	22	21	11360

Material: Resina fenólica color negro.

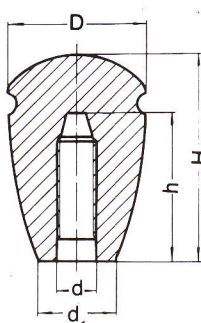
REF. 115 POMO LISO



D	H	d	h	d ₁	Código SPEI
20	30	M. 5	8	10	11520
23	35	M. 6	14	13	11523
30	45	M. 8	16	15	11530
35	52	M.10	20	16	11535
38	60	M.10	20	17	11538

Material: Resina fenólica color negro.

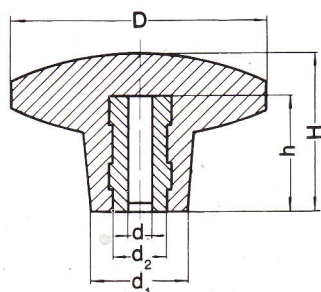
REF. 116 POMO RANURADO



D	H	d	h	d ₁	Código SPEI
20	30	M. 5	8	10	11620
23	35	M. 6	14	13	11623
30	45	M. 8	16	15	11630
35	52	M.10	20	16	11635
38	60	M.10	20	17	11638

Material: Resina fenólica color negro.

REF. 122 VOLANTE CUATRO PUNTAS

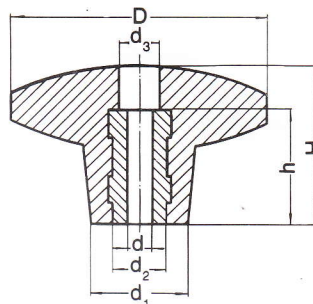
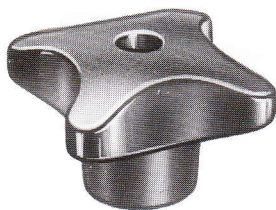


D	H	d	h	d ₂	d ₁	Código SPEI
20	14	M. 5*	7	7	9	12220
38	23	3,3	14	10	16	12238
50	28	5,25	21	16	20	12250
65	35	5,25	24	18	26	12265
80	40	5,25	24	18	30	12280

* Rosca directa s/material

Material: Resina fenólica color negro y casquillo de hierro zincado.
Estas piezas pueden suministrarse con el casquillo roscado.
En caso de que así las desee (mínimo 100 unidades)

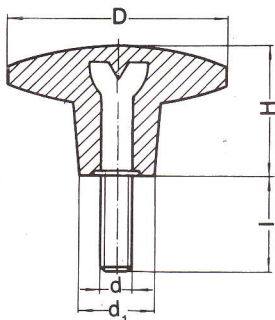
REF. 126 VOLANTE CUATRO PUNTAS PASANTE



D	H	d	h	d ₂	d ₃	d ₁	Código SPEI
38	23	3,3	14	10	10	16	12638
50	28	5,25	19	16	12	20	12650
65	35	5,25	21	18	14	26	12665
80	40	5,25	24	18	16	30	12680

Material: Resina fenólica color negro y casquillo de hierro zincado.
 Estas piezas pueden suministrarse con el casquillo roscado.
 En caso de que así las desee (mínimo 100 unidades)

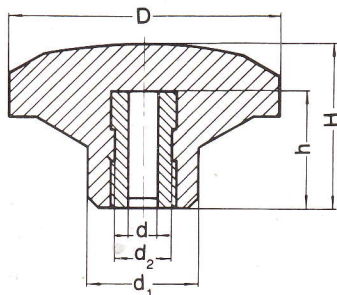
REF. 154 VOLANTE CUATRO PUNTAS CON ESPIGA



D	H	d	l	d ₁	Código SPEI
20	14	M. 5	19	9	15420
38	23	M. 6	20	16	15438
50	28	M. 8	33	20	15450
65	35	M.10	33	26	15465
80	40	M.12	38	30	15480

Material: Resina fenólica color negro y espiga de hierro zincado.

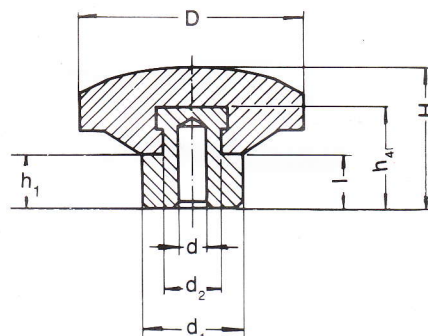
REF. 123 VOLANTE STUB CIEGO



D	H	d	h	d ₂	d ₁	Código SPEI
22	18	3,3	12	8	14	12322
33	22	5,25	17	14	18	12333
44	27	5,25	21	16	20	12344
55	33	5,25	21	16	25	12355
66	40	5,25	24	18	30	12366
77	43	5,25	24	18	30	12377

Material: Resina fenólica color negro y casquillo de hierro zincado.
 Estas piezas pueden suministrarse con el casquillo roscado.
 En caso de que así las desee (mínimo 100 unidades)

REF. 121 VOLANTE STUB NUCLEO

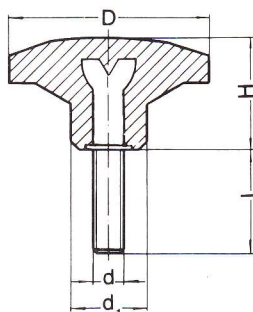
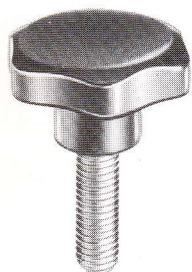


D	H	d	h ₁	d ₂	h ₄	d ₁	l	Código SPEI
44	27	5,25	10	15	20	20	10	12144
55	33	5,25	12	19	24	25	11	12155
66	40	5,25	15	25	32	30	15	12166
77	43	5,25	16	25	32	30	16	12177

Material: Resina fenólica color negro y núcleo de hierro zincado.

Estas piezas pueden suministrarse con el casquillo roscado. En caso de que así las desee (mínimo 100 unidades)

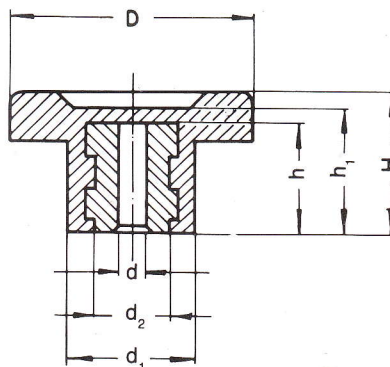
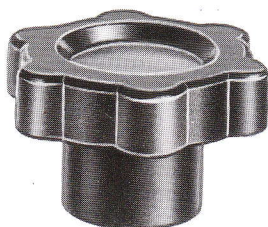
REF. 151 VOLANTE STUB CON ESPIGA



D	H	d	l	d ₁	Código SPEI
22	18	M. 6	20	14	15122
33	22	M. 8	27	18	15133
44	27	M.10	33	20	15144
55	33	M.12	38	25	15155
66	40	M.12	45	30	15166
77	43	M.12	45	30	15177

Material: Resina fenólica color negro y espiga de hierro zincado.

REF. 124 VOLANTE SZ CIEGO

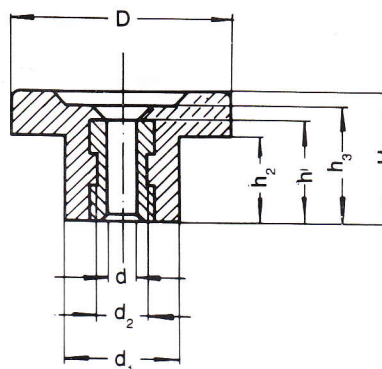
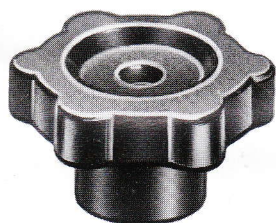


D	H	d	h	d ₂	d ₃	d ₁	Código SPEI
30	25	5,25	19	14	23	20	12430
45	27	5,25	21	16	24	25	12445
60	30	5,25	24	18	29	30	12460

Material: Resina fenólica color negro y casquillo de hierro zincado.

Estas piezas pueden suministrarse con el casquillo roscado. En caso de que así las desee (mínimo 100 unidades)

REF. 127 VOLANTE SZ PASANTE

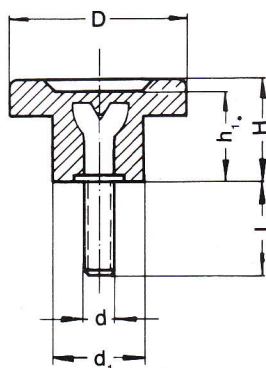
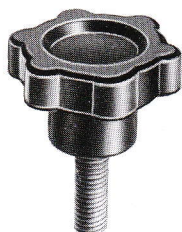


D	H	d	h	d ₂	h ₃	d ₁	h ₂	Código SPEI
30	25	5,25	19	14	23	20	16	12730
45	27	5,25	21	16	24	25	17	12745
60	30	5,25	24	18	29	30	20	12760

Material: Resina fenólica color negro y casquillo de hierro zincado.

Estas piezas pueden suministrarse con el casquillo roscado. En caso de que así las desee (mínimo 100 unidades)

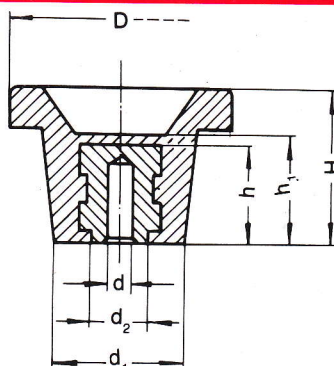
REF. 152 VOLANTE SZ CON ESPIGA



D	H	d	l	d ₁	h ₁	Código SPEI
30	25	M. 8	27	20	23	15230
45	27	M.10	33	25	24	15245
60	33	M.12	38	30	29	15260

Material: Resina fenólica color negro y espiga de hierro zincado.

REF. 125 VOLANTE PUNTAS CUELLO LARGO

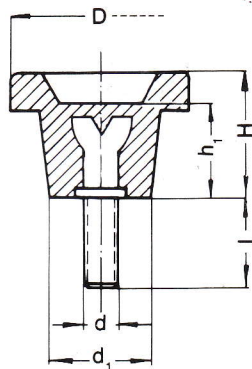
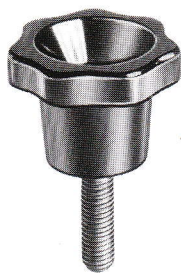


D	H	d	h	d ₂	h ₁	d ₁	Código SPEI
37	30	5,25	17	14	23	22	12537
44	35	5,25	19	14	24	26	12544
52	40	5,25	21	16	25	31	12552
60	41	5,25	21	16	27	36	12560
70	44	5,25	24	18	29	38	12570
80	45	5,25	26	18	30	37	12580
90	46	5,25	28	18	31	40	12590

Material: Resina fenólica color negro y casquillo de hierro zincado.

Estas piezas pueden suministrarse con el casquillo roscado. En caso de que así las desee (mínimo 100 unidades)

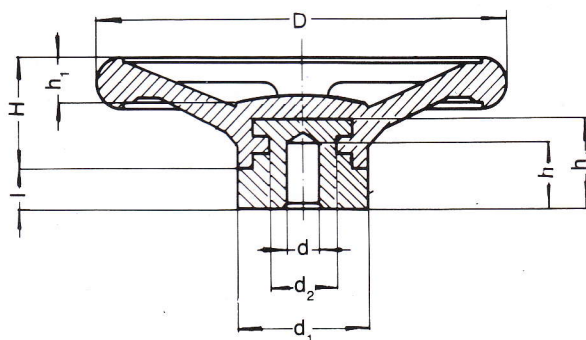
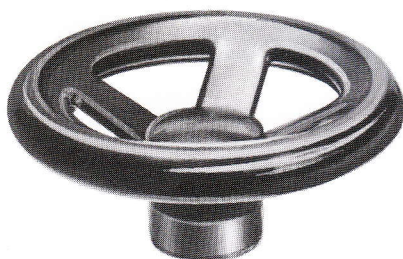
REF. 153 VOLANTES PUNTAS CUELLO LARGO CON ESPIGA



D	H	d	l	d ₁	h ₁	Código SPEI
37	30	M. 8	27	22	23	15337
44	35	M.10	33	26	24	15344
52	40	M.10	33	31	25	15352
60	41	M.12	38	36	27	15360
70	44	M.12	45	38	29	15370
80	45	M.16	55	37	30	15380
90	46	M.20	63	40	31	15390

Material: Resina fenólica color negro y espiga de hierro zincado.

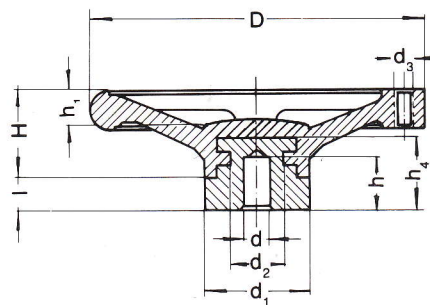
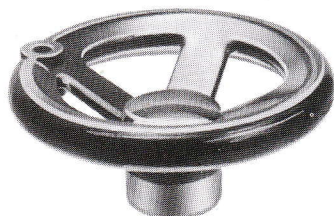
REF. 131 VOLANTE RADIOS



D	H	d	h	d ₂	h ₄	d ₁	l	h ₁	Código SPEI
100	45	6	16	18	26	30	12	14	13110
125	45	10	22	24	28	40	12	14	13125
150	60	10	30	28	35	50	15	18	13150
175	85	10	30	28	54	50	18	19	13175
200	100	10	30	28	54	50	18	24	13120

Material: Resina fenólica color negro y núcleo de hierro zincado.

REF. 128 VOLANTE RADIOS CON ASIENTO

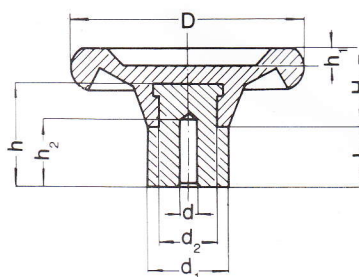


D	H	d	h	d ₂	h ₁	d ₁	l	h ₁	d ₃	Código SPEI
100	45	6	16	18	26	30	12	14	M. 6	12810
125	45	10	22	24	28	40	12	14	M. 6	12825
150	60	10	30	28	35	50	15	18	M. 8	12850
175	85	10	30	28	54	50	18	19	M.10	12875
200	100	10	30	28	54	50	18	24	M.12	12820

A estas piezas se les puede acoplar la MANILLA CONICA GIRATORIA de la figura 140 y 141.

Material: Resina fenólica color negro y núcleo de hierro zincado.

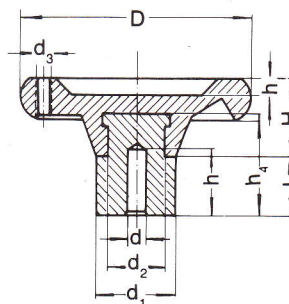
REF. 132 VOLANTE CON NUCLEO DE HIERRO



D	H	d	h ₂	d ₂	h	d ₁	l	h ₁	Código SPEI
45	20	5,25	12	11	23	20	11	5	13245
65	23	6	25	15	34	25	25	5	13265
80	24	7	25	19	36	30	25	6	13280
100	35	8	25	24	40	35	25	8	13210
125	43	9	25	30	44	40	25	10	13225
150	52	10	30	35	55	50	30	12	13250
175	54	10	30	35	55	50	30	13	13275
200	54	10	30	35	55	50	30	14	13220

Material: Resina fenólica color negro y núcleo de hierro zincado.

REF. 129 VOLANTE CON NUCLEO DE HIERRO Y ASIENTO

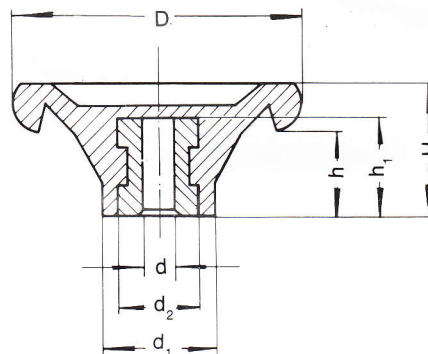


D	H	d	h	d ₂	h ₄	d ₁	l	h ₁	d ₃	Código SPEI
100	35	6	25	18	26	30	12	14	M. 6	12910
125	43	10	25	24	28	40	12	14	M. 8	12925
150	52	10	30	28	35	50	15	18	M.10	12950
175	54	10	30	28	54	50	18	19	M.10	12975
200	54	10	30	28	54	50	18	24	M.12	12920

A estas piezas se les puede acoplar la MANILLA CONICA GIRATORIA Ref. 140 y 141.

Material: Resina fenólica color negro y núcleo de hierro zincado.

REF. 130 VOLANTE CIEGO

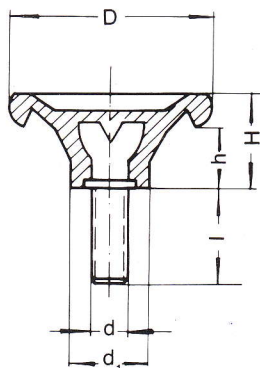


D	H	d	h	d ₁	h ₁	d ₂	Código SPEI
45	25	5,25	16	20	19	14	13045
65	30	5,25	19	25	21	16	13065
80	37	5,25	24	30	21	16	13080

Material: Resina fenólica color negro y casquillo de hierro zincado.

Estas piezas pueden suministrarse con el casquillo roscado. En caso de que así las desee (mínimo 100 unidades)

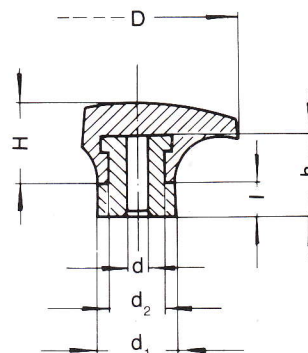
REF. 155 VOLANTE EUROPEO CON ESPIGA



D	H	d	l	d ₁	h	Código SPEI
45	25	M. 8	27	20	16	15545
65	30	M.10	33	25	19	15565
80	37	M.12	45	30	24	15580

Material: Resina fenólica color negro y espiga de hierro zincado.

REF. 133 VOLANTE TRIANGULAR CON NUCLEO

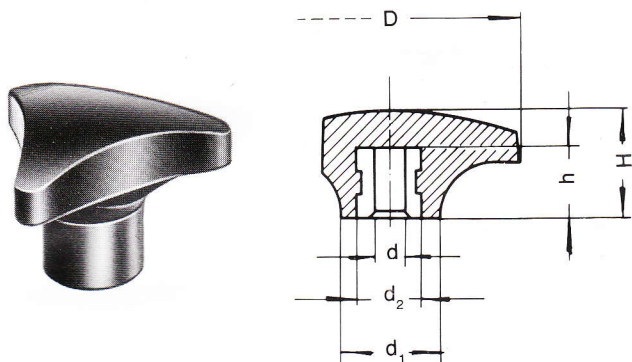


D	H	d	h	d ₂	d ₁	l	Código SPEI
30	18	5,25	14	8	11	6	13330
40	23	5,25	20	11	15	8	13340
50	29	5,25	24	15	20	11	13350
60	36	5,25	29	19	25	14	13360

Material: Resina fenólica color negro y núcleo de hierro zincado.

Estas piezas pueden suministrarse con el casquillo roscado. En caso de que así las desee (mínimo 100 unidades)

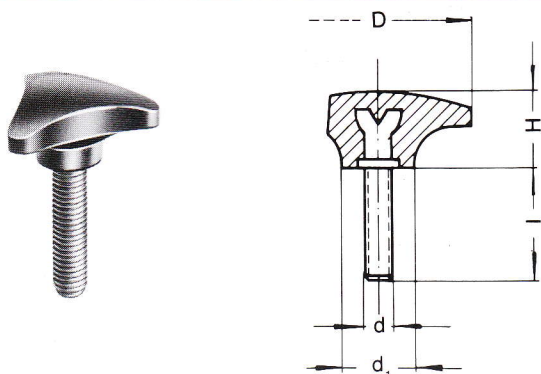
REF. 157 VOLANTE TRIANGULAR CIEGO



D	H	d	h	d ₂	d ₁	Código SPEI
30	18	3,3	12	8	11	15730
40	23	5,25	14	10	15	15740
50	29	5,25	19	14	20	15750
60	36	5,25	21	16	25	15760

Material: Resina fenólica color negro y casquillo de hierro zincado.
Estas piezas pueden suministrarse con el casquillo roscado.
En caso de que así las desee (mínimo 100 unidades)

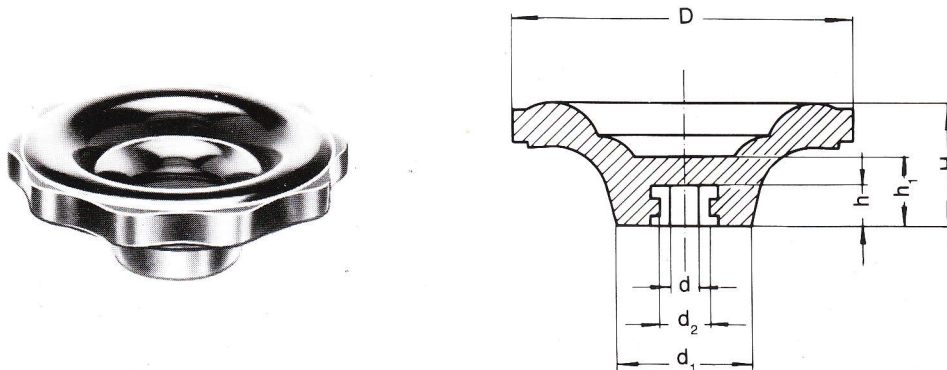
REF. 156 VOLANTE TRIANGULAR CON ESPIGA



D	H	d	l	d ₁	Código SPEI
30	14	M. 6	25	11	15630
40	16	M. 8	33	15	15640
50	18	M.10	33	20	15650
60	24	M.12	38	25	15660

Material: Resina fenólica color negro y espiga de hierro zincado.

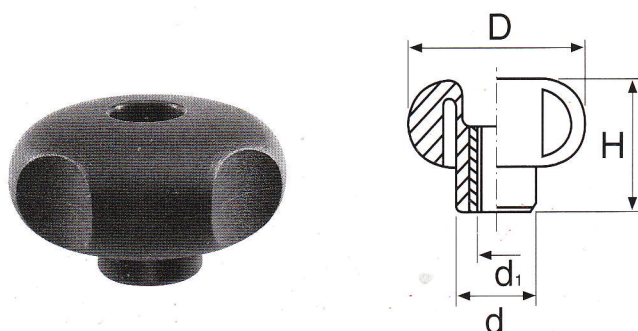
REF. 158 VOLANTES PUNTAS CUELLO CORTO



D	H	d	h	d ₂	d ₁	h ₁	Código SPEI
100	35	5,25	15	20	40	20	15810

Material: Resina fenólica color negro y casquillo de hierro zincado.

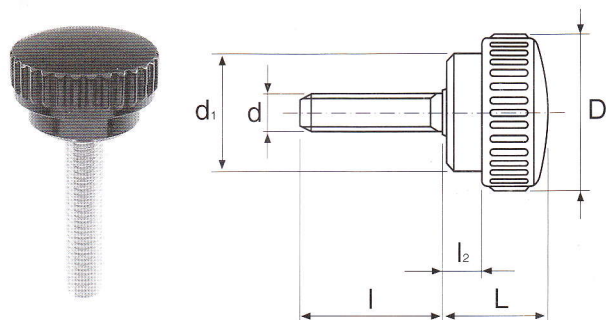
REF. 47160 VOLANTE 4 L PASANTE



D	H	d	d ₁	Código SPEI
60	34	23	M.12	47160

Material: Tecnopolímero negro y latón.

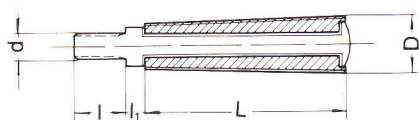
REF. 193 VOLANTE B



D	L	d	l	l ₂	d ₁	Código SPEI
30	18	M. 8	40	6	23	19330

Material: Resina fenólica color negro y espiga de hierro zincado.

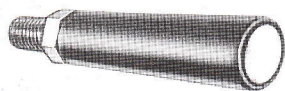
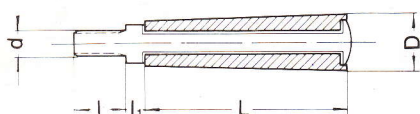
REF. 140 MANILLA CONICA GIRATORIA ESTRIADA



D	L	d	l	l ₁	Código SPEI
15	50	M. 6	14	5	14015
17	60	M. 8	16	6	14017
20	70	M.10	18	7	14020
23	80	M.12	20	8	14023

Material: Resina fenólica color negro y espiga de hierro zincado.

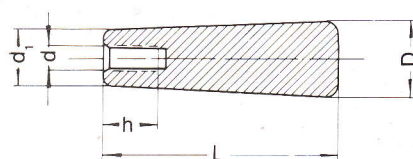
REF. 141 MANILLA CONICA GIRATORIA LISA



D	L	d	l	l ₁	Código SPEI
15	50	M. 6	14	5	14115
17	60	M. 8	16	6	14117
20	70	M.10	18	7	14120
23	80	M.12	20	8	14123

Material: Resina fenólica color negro y espiga de hierro zincado.

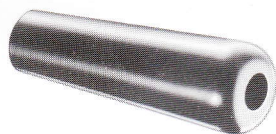
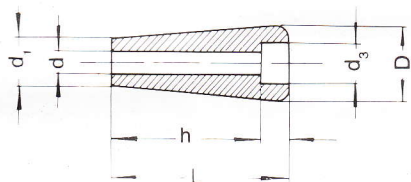
REF. 144 MANGO CONICO CIEGO



D	L	d	h	d ₁	Código SPEI
20	45	M. 6	14	13	14420
24	53	M. 6	14	16	14424
25	75	M. 8	18	19	14425
28	92	M.10	22	21	14428
30	130	M.12	25	23	14430

Material: Resina fenólica color negro.

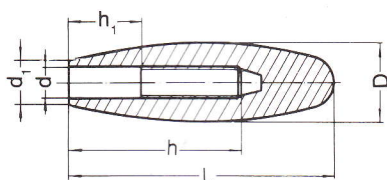
REF. 149 MANGO CONICO PASANTE



D	L	d	h	d ₁	d ₃	Código SPEI
20	45	6	37	13	9	14920
24	53	7	43	15	11	14924
15	50	6	40	12	9	14915
17	60	8	48	14	10	14917
20	70	8	56	16	11	14970
23	80	10	65	18	14	14923

Material: Resina fenólica color negro.

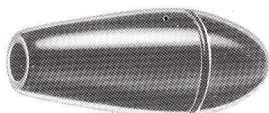
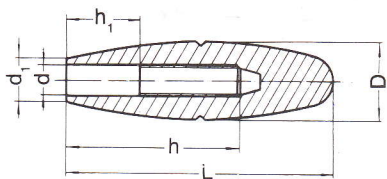
REF. 145 MANGO FORMA BARRIL LISO (ROSCA LARGA)



D	L	d	h	d ₁	h ₁	Código SPEI
35	95	M.12	67	20	31	14595
35	109	M.12	67	20	31	14509
35	109	M.14	86	20	31	14510
35	120	M.12	67	20	31	14520
35	120	M.14	86	20	31	14512

Material: Resina fenólica color negro.

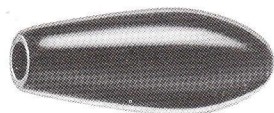
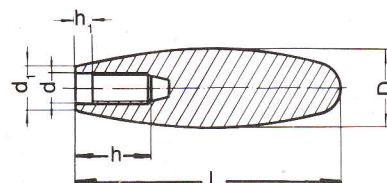
REF. 146 MANGO FORMA BARRIL RANURADO (ROSCA LARGA)



D	L	d	h	d ₁	h ₁	Código SPEI
35	95	M.12	67	20	31	14695
35	109	M.12	67	20	31	14609
35	109	M.14	86	20	31	14610
35	120	M.12	67	20	31	14620
35	120	M.14	86	20	31	14612

Material: Resina fenólica color negro.

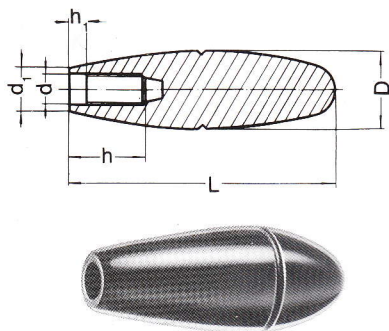
REF. 147 MANGO FORMA BARRIL LISO (ROSCA CORTA)



D	L	d	h	d ₁	h ₁	Código SPEI
35	95	M.12	30	20	6	14795
35	95	M.14	33	20	8	14705
35	109	M.12	30	20	6	14709
35	109	M.14	33	20	8	14710
35	120	M.12	30	20	6	14720
35	120	M.14	33	20	8	14712

Material: Resina fenólica color negro.

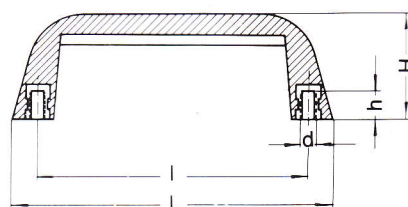
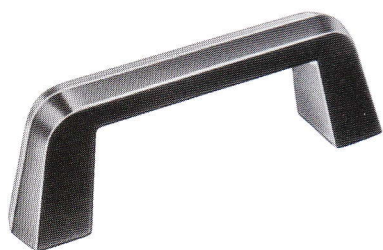
REF. 148 MANGO FORMA BARRIL RANURADO (ROSCA CORTA)



D	L	d	h	d ₁	h ₁	Código SPEI
35	95	M.12	30	20	6	14895
35	95	M.14	33	20	8	14805
35	109	M.12	30	20	6	14809
35	109	M.14	33	20	8	14810
35	120	M.12	30	20	6	14820
35	120	M.14	33	20	8	14812

Material: Resina fenólica color negro.

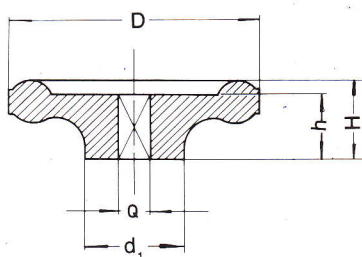
REF. 161 ASA JGG



L	H	I	d	h	Código SPEI
130	45	109	M. 6	8	16130
165	55	131	M. 8	12	16165

Material: Resina fenólica color negro y casquillos metálicos.

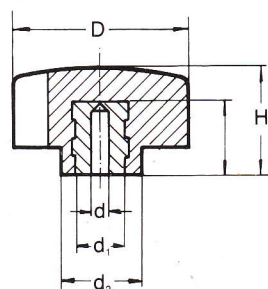
REF. 165 MANDO CONICO PASANTE



D	H	Q	h	d ₁	Código SPEI
35	15	5	13	13	16535

Q=Taladro cuadrado. **Material:** Resina fenólica color negro.

REF. 119 VOLANTE FORZA CIEGO

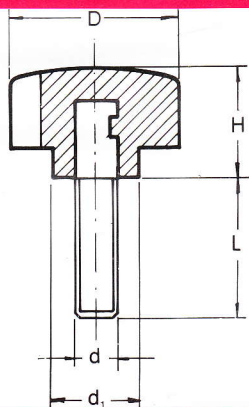


D	H	d	h	d ₂	d ₁	Código SPEI
25	19	3,3	15	12	16	11925
32	22	3,3	15	12	18	11932
40	27	5,25	19	14	21	11940
50	32	5,25	21	16	23	11950
63	34	5,25	21	16	28	11963

Estas piezas pueden suministrarse con el casquillo roscado. En caso de que así las desee (mínimo 100 unidades).

Material: Resina fenólica color negro y casquillo de hierro zincado.

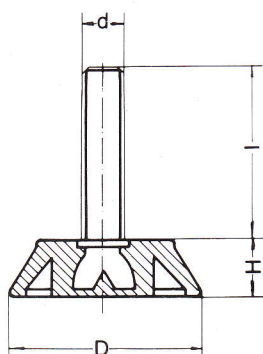
REF. 120 VOLANTE FORZA CON ESPIGA



D	H	d	l	d ₁	Código SPEI
25	19	M. 6	20	16	12025
32	22	M. 6	25	18	12032
40	27	M. 8	27	21	12040
50	32	M.10	33	23	12050
63	34	M.12	38	28	12063

Material: Resina fenólica color negro y espiga de hierro zincado.

REF. 188 PIE CONICO

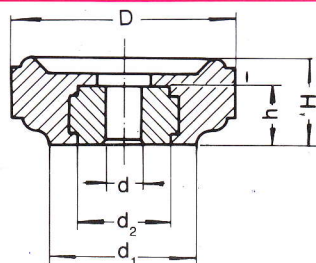
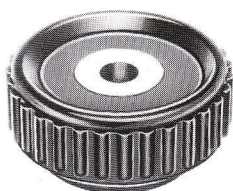


D	H	d	l	Código SPEI
25	9	M. 8	15	18825
30	11	M.10	25	18830
40	13	M.10	35	18840

Espigas de hierro zincado.

Fabricadas con tecnopolymero color negro.

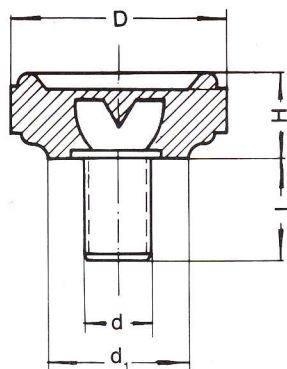
REF. 197 VOLANTE NGL PASANTE



D	H	d	h	d ₁	d ₂	Código SPEI
24	13	3,3	8	14	10	19724
30	15	5,25	10	20	12	19730

Material: Resina fenólica color negro y casquillo de hierro zincado.
Estas piezas pueden suministrarse con el casquillo roscado.
En caso de que así las desee (mínimo 100 unidades).

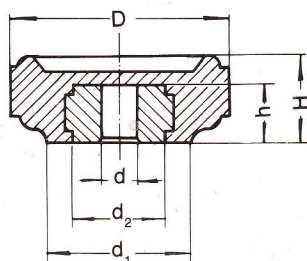
REF. 196 VOLANTE NGL CON ESPIGA



D	H	d	l	d ₁	Código SPEI
24	13	M. 6	25	14	19624
30	15	M.10	13	20	19630

Material: Resina fenólica color negro y espiga de hierro zincado.

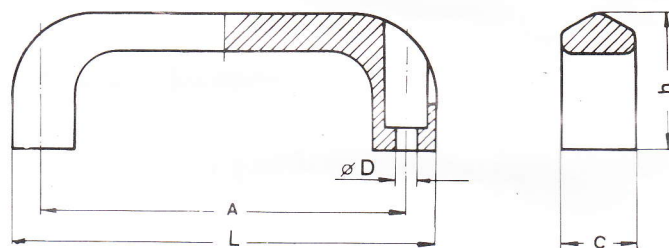
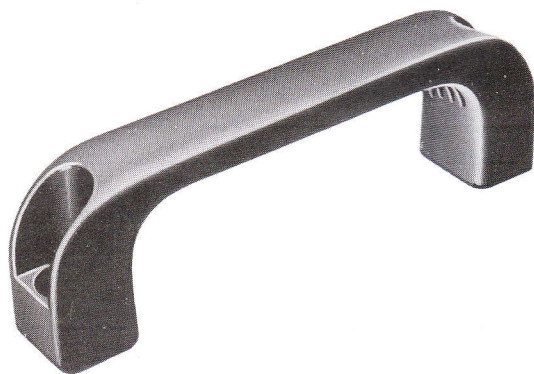
REF. 195 VOLANTE NGL CIEGO



D	H	d	d ₂	d ₁	h	Código SPEI
24	13	3,3	10	14	11	19524
30	15	5,25	12	20	12	19530

Material: Resina fenólica color negro y casquillo de hierro zincado.
Estas piezas pueden suministrarse con el casquillo roscado.
En caso de que así las desee (mínimo 100 unidades).

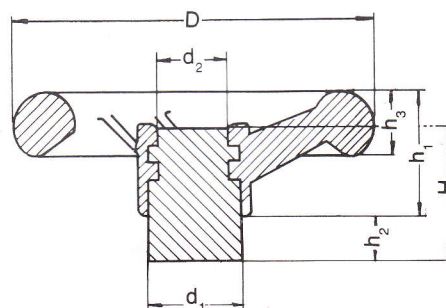
REF. 261 ASA TALADROS PASANTE



L	C	h	A	D	Código SPEI
135	24	40	116	9	26135
150	24	40	132	9	26150

Material: Tecnopolimero reforzado con fibra de vidrio.

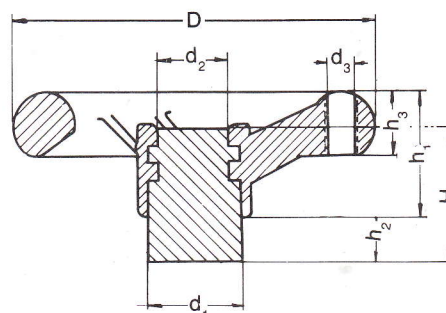
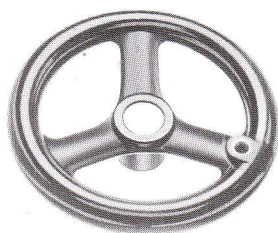
REF. 134 VOLANTE TRES RADIOS



D	d ₁	d ₂	h ₃	H	h ₁	h ₂	Código SPEI
100	25	20	17	35	33	12	13410
125	25	20	17	35	35	12	13425
150	32	26	21	35	34	15	13450
175	40	32	24	42	43	15	13475
200	40	32	24	42	44	15	13420

Material: Resina fenólica color negro y núcleo de hierro zincado.

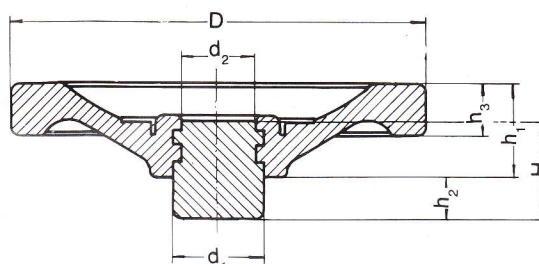
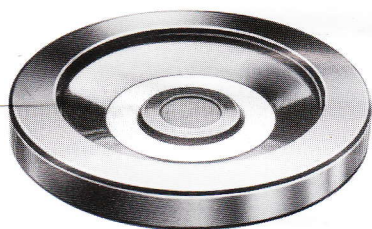
REF. 135 VOLANTE TRES RADIOS CON ASIENTO



D	d ₁	d ₂	d ₃	h ₃	H	h ₁	h ₂	Código SPEI
100	25	20	M. 6	17	35	33	12	13510
125	25	20	M. 8	17	35	35	12	13525
150	32	26	M.10	21	35	34	15	13550
175	40	32	M.10	24	42	43	15	13575
200	40	32	M.10	24	42	44	15	13520

Material: Resina fenólica color negro y núcleo de hierro zincado. **Manillas recomendadas:** Ref. 315 y 317.

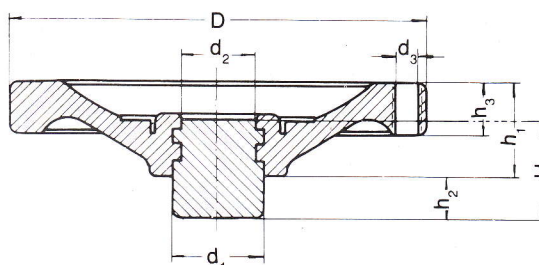
REF. 200 VOLANTE JGG CON NUCLEO DE HIERRO



D	H	h ₃	d ₁	h ₁	d ₂	h ₂	Código SPEI
100	40	14	24	36	20	12	20010
125	44	15	32	38	24	15	20025
150	48	18	32	38	24	15	20050
175	53	19	40	43	31	15	20075
200	57	21	40	43	31	15	20020

Material: Resina fenólica color negro y núcleo de hierro zincado.

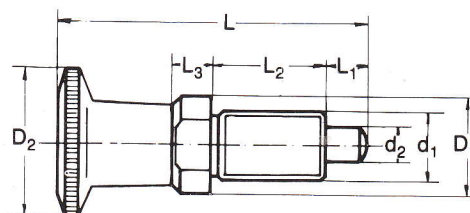
REF. 201 VOLANTE JGG CON ASIENTO



D	H	h ₃	d ₁	h ₁	d ₂	h ₂	d ₃	Código SPEI
100	40	14	24	36	20	12	M. 6	20110
125	44	15	32	38	24	15	M. 8	20125
150	48	18	32	38	24	15	M. 8	20150
175	53	19	40	43	31	15	M.10	20175
200	57	21	40	43	31	15	M.10	20120

Material: Resina fenólica color negro y núcleo de hierro zincado. **Manillas recomendadas:** Ref. 315 ó 317.

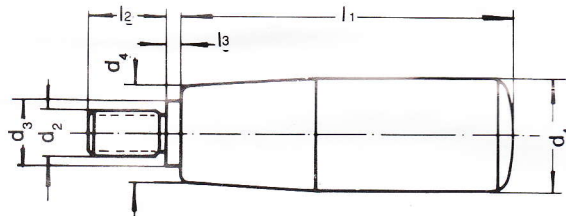
REF. 300 POSICIONADOR RETRACTIL LIBRE



d ₁	d ₂	D ₁	D ₂	L	L ₁	L ₂	L ₃	Código SPEI
M.16x1,5	8	19	33	71	8	26	8	30033

Material: Acero pavonado y poliamida negro.

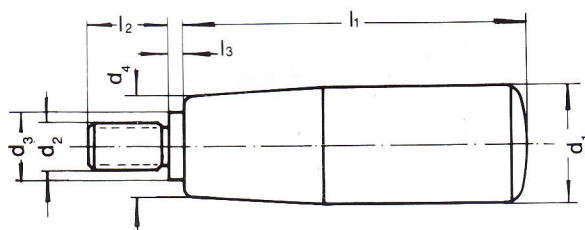
REF. 315 MANILLA BAQUELITA FIJA



d_1	l_1	d_2	l_2	d_4	d_3	l_3	Código SPEI
19	40	M. 6	12	15	10	2	31519
22	50	M. 8	14	19	13	2	31522
24	65	M.10	16	22	13	2	31524
27	80	M.10	16	22	13	2	31527
29	90	M.12	20	25	14	5	31529

Material: Resina fenólica color negro y espiga de acero zincada.

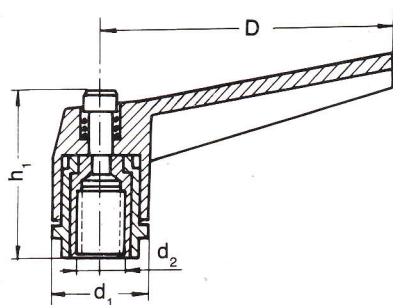
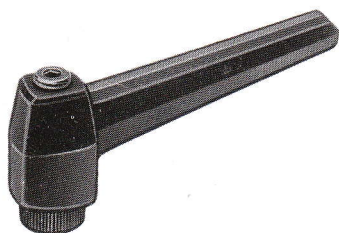
REF. 317 MANILLA BAQUELITA GIRATORIA



d_1	l_1	d_2	l_2	d_4	d_3	l_3	Código SPEI
19	40	M. 6	12	15	10	2	31719
22	50	M. 8	14	19	13	2	31722
24	65	M.10	16	22	13	2	31724
27	80	M.10	16	22	13	2	31727
29	90	M.12	20	25	14	5	31729

Material: Resina fenólica color negro y espiga de acero zincada.

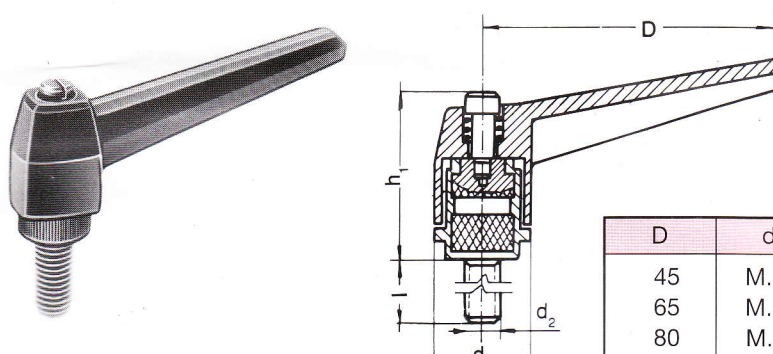
REF. 741 EMPUÑADURA GRADUABLE CIEGA



D	d_2	h_1	d_1	Código SPEI
45	M. 6	28	17	74145
65	M. 8	36	21	74165
80	M.10	45	25	74180
100	M.12	56	31	74110

Material: Tecnopolimero reforzado con fibra de vidrio y acero de decoletaje.

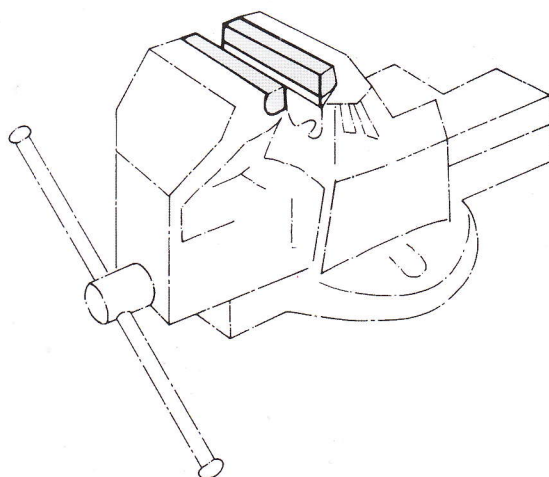
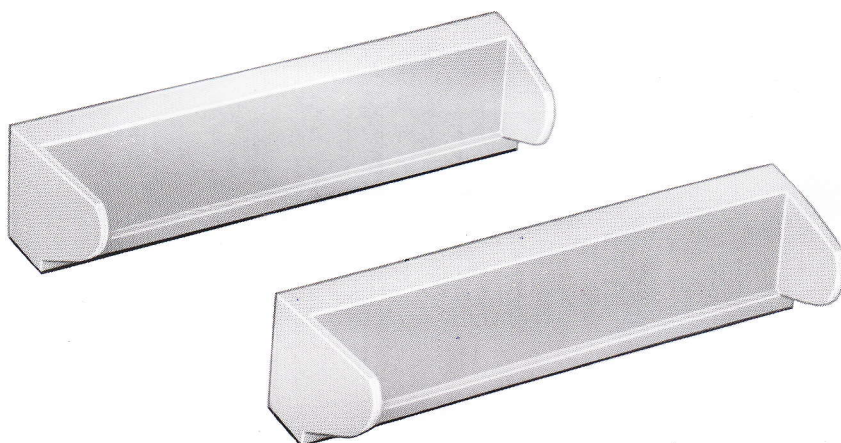
REF. 742 EMPUÑADURA GRADUABLE CON ESPIGA



D	d ₂	L	h ₁	d ₁	Código SPEI
45	M. 6	25	28	27	74245
65	M. 8	40	36	21	74265
80	M.10	50	45	25	74280
100	M.12	70	56	31	74210

Material: Tecnopolímero reforzado con fibra de vidrio y espiga de hierro zincado.

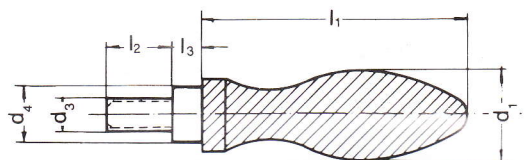
REF. 108 MORDAZAS NYLON



d ₁	Código SPEI
70 mm	10870
75 mm	10875
80 mm	10880
85 mm	10885
90 mm	10890
95 mm	10895
100 mm	10810
105 mm	10805
110 mm	10811
115 mm	10815
120 mm	10820
125 mm	10825
130 mm	10830
135 mm	10835
140 mm	10840
145 mm	10845
150 mm	10850
155 mm	10855

Nota: Estas mordazas se aconsejan para utilizarlas en los tornillos de banco para el manipulado de las piezas, evitando con ello posibles marcas.

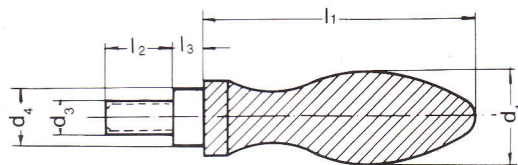
REF. 143 MANETA GIRATORIA JGG



d ₁	l ₁	d ₃	l ₂	l ₃	d ₄	Código SPEI
16	49	M. 6	11	5	10	14316
20	61	M. 8	13	6	13	14320
25	75	M.10	14	8	16	14325
32	95	M.12	21	10	20	14332
36	106	M.16	26	11	22	14336

Material: Resina fenólica y espiga de hierro zincada.

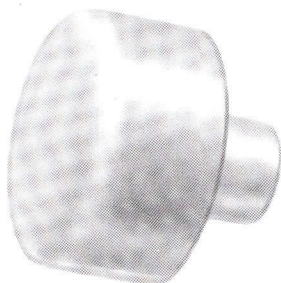
REF. 142 MANETA FIJA JGG



d ₁	l ₁	d ₃	l ₂	l ₃	d ₄	Código SPEI
16	49	M. 6	11	5	10	14216
20	61	M. 8	13	6	13	14220
25	75	M.10	14	8	16	14225
32	95	M.12	21	10	20	14232
36	106	M.16	26	11	22	14236

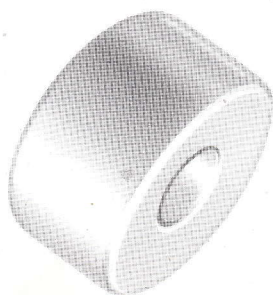
Material: Resina fenólica y espiga de hierro zincada.

REF. 110 RECAMBIOS JGG



Medidas Ø	Código SPEI
22	11022
28	11028
35	11035
45	11045

REF. 210 RECAMBIOS STANDARD



Medidas Ø	Código SPEI
22	21022
35	21035
45	21045