

# VD.FP+I+CM

Design original ELESa

## Volants pleins avec poignée libre



### • Matière

Matière plastique thermodurcissable à base phénolique (PF) renforcée, à haute résistance. Résistant aux solvants, aux huiles, aux graisses et à d'autres agents chimiques.

### • Couleur

Noir, finition brillante.

### • Assemblage

Moyeu en acier bruni affleurant antérieurement, non percé. Voir dans le tableau les diamètres de perçage maximum admis d' et d''.

### • Calotte couvre-moyeu

Technopolymère à base acétalique (POM), couleur grise claire, finition brillante, assemblage à pression, amovible avec un tournevis.

### • Poignée libre

Type I.301+x (voir page 335) en matière plastique thermodurcissable, couleur noire, finition brillante.

### Accessoires sur demande

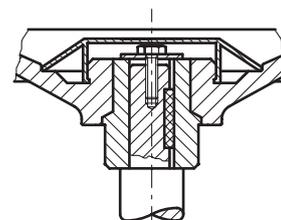
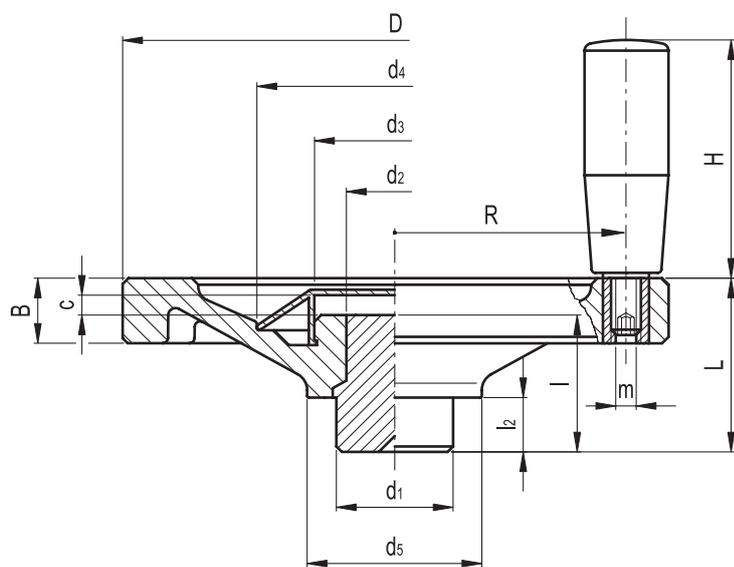
Rondelle pour fixation axiale type GN 184 (voir page 502).

### Exécutions spéciales sur demande

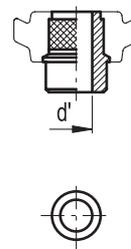
Moyeu avec trou et rainure de clavette selon DIN 6885/1 tolérance P9 (voir page A17). Pour la commande du volant de manœuvre avec rainure de clavette ajoutez l'index -K après le code et la description (ex. 70331-K VD.80 FP+I+CM-K).



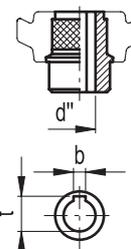
Éléments de manœuvre



Exemple d'assemblage par clavette et vis axiale



d' Diamètre maximum



d'' Diamètre maximum pour trou avec rainure pour clavette

Elesa Standards		Dimensions principales											Poignée			Diamètres de perçage possibles				C #	L #	△△
Code	Description	D	L	B	d1	d2	d3	d4	d5	l	l2	c	H	m	R	d'	d''	t	b	[Nm]	[J]	g
70331	VD.80 FP+I+CM	80	31	14	20	16	26	43	30	28	10	2	40	M6	32	13	11	12.8	4	90	8	175
70431	VD.100 FP+I+CM	100	40	15	24	20	30	49	39	36	12	2	50	M6	41	16	13	15.3	5	150	11	295
70531	VD.125 FP+I+CM	125	44	15	32	24	44	70	46	38	15	8	65	M8	53	20	16	18.3	5	300	14	460
70631	VD.140 FP+I+CM	140	46	18	32	24	44	70	48	38	15	7	65	M8	60	20	16	18.3	5	300	19	530
70831	VD.175 FP+I+CM	175	53	19	40	31	58	90	56	43	15	9	80	M10	75	26	22	24.8	6	500	27	860
70931	VD.200 FP+I+CM	200	57	21	40	31	58	90	60	43	15	8	90	M10	86	26	22	24.8	6	700	36	1100
71131	VD.250 FP+I+CM	249	65	25	49	38	66	110	70	44	15	13	90	M10	109	34	27	30.3	8	1300	40	1630
71231	VD.300 FP+I+CM	301	75	25	58	58	94	148	82	56	18	14	90	M10	134	42	38	41.3	10	1500	48	3010

# Pour les modalités d'exécution des tests pour couple maximum de serrage applicable (C) et résistance aux chocs (L) voir les Données Techniques (page A8).