



Volant à poignée tournante

Plastique thermodurcissable

VPRA_M

- Volant à poignée libre pour commande manuelle

- Volant avec pré-trou

- T° d'utilisation : -20°C à +140°C

- Matières :

Volant : plastique thermodurcissable

Moyeu : acier zingué ou inox

Poignée : plastique thermodurcissable

Axe : acier zingué ou inox



Options

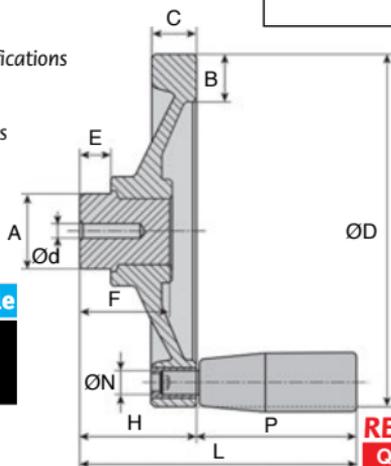
- Alésages différents

- Rainure de clavette

- Voir tableau des modifications

Application

- Tous types de machines



Alésage modifiable



Tarifs (tome 1 p.100)

REMISES

Qté	1+	6+	20+
Rem. Prix	-5%	Sur demande	

Références	ØD	H	L	C	B	ØA	Ød	E	F	P	ØN	Stock*	Prix Uni. 1 à 5
Acier													
VPRA50-M	50	23	50	11	10	16	4	9	20	13x27	M6	✓	16,19 €
VPRA65-M	65	28	55	13	13	20	4	10	24	13x27	M6	✓	18,83 €
VPRA80-M	80	31	71	14	15	20	4	10	27	17x40	M6	✓	20,66 €
VPRA100-M	100	35	85	14	16	24	4	11	29	21x50	M8	✓	25,53 €
VPRA125-M	125	44	99	16	18	32	6	13	35	23x55	M8	✓	32,77 €
VPRA150-M	150	48	113	18	20	32	6	13	37	25x65	M10	✓	40,27 €
VPRA200-M	200	58	143	21	24	40	6	16	44	28x85	M10	✓	63,61 €
VPRA250-M	250	66	151	22	30	48	6	17	49	28x85	M10	-	90,07 €
VPRA300-M	300	76	161	24	35	58	6	18	55	28x85	M10	-	139,40 €
Inox													
VPRA100-M/SS	100	35	85	14	16	24	4	11	29	21x50	M8	-	44,61 €
VPRA150-M/SS	150	48	113	18	20	32	6	13	37	25x65	M10	-	59,48 €
VPRA200-M/SS	200	58	143	21	24	40	6	16	44	28x85	M10	-	86,79 €

* Dans la limite du disponible - Dimensions en mm

Tél

0 825 88 5000

Service 0,15 € / min
+ prix appel

cial2@hpcurope.com

HPC

Tome 1 2021

1 91

Volant plein à poignée tournante

SHA_{PT}

Polyamide

- Poignée libre pour commande manuelle
- Matières :
Volant : polyamide chargé fibres de verre
Moyeu : acier zingué

Options

- Alésages différents
- Rainures de clavette
- Voir tableau des modifications

Application

- Tous types de machines

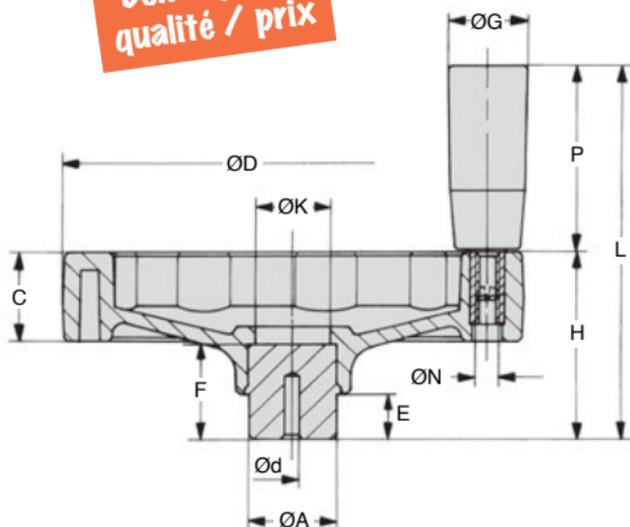


**Bon rapport
qualité / prix**

Alésage modifiable



Tarifs (tome 1 p.102)



REMISES

Qté	1+	6+	20+
Rem. Prix		-5%	Sur demande

Références	Ød	Pré-alésage	ØD	H	C	ØA	E	F	ØK	L	ØG	P	ØN	Stock*	Prix Uni. 1 à 5
SHA-100-PT	4	100	46	20	24	12	24	18	96	21	50	M6	✓	19,55 €	
SHA-125-PT	6	125	51	24	24	12	28	20	101	21	50	M6	✓	23,63 €	
SHA-160-PT	6	160	61	28	32	15	31	30	131	23	70	M8	✓	30,71 €	
SHA-200-PT	6	200	74	32	40	15	40	35	164	26	90	M10	✓	44,13 €	

*Dans la limite du disponible - Dimensions en mm

Volant plein à poignée tournante rabattable

Polyamide

SHA_{PTR}

- Poignée libre rabattable pour commande manuelle
- Matières :
Volant : polyamide chargé fibres de verre
Moyeu : acier zingué

**Bon rapport
qualité / prix**



Info.

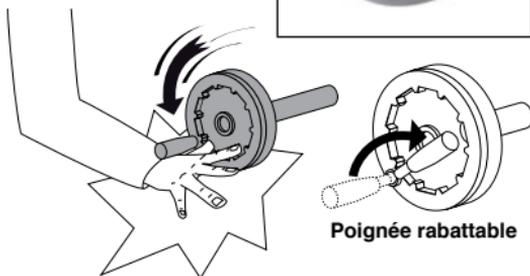
- Poignée tournante rabattable à déclic

Options

- Alésages différents
- Rainures de clavettes
- Voir tableau des modifications

Application

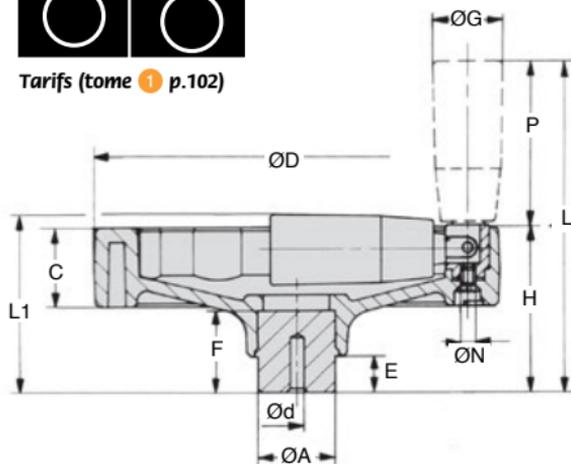
- Tous types de machines



Alésage modifiable



Tarifs (tome 1 p.102)



REMISES

Qté	1+	6+	20+
Rem. Prix		-5%	Sur demande

Références	Ød Pré-alésage	ØD	H	C	ØA	E	F	L	L1	ØG	P	ØN	Stock*	Prix Uni. 1 à 5
SHA-100-PTR	4	100	46	20	24	12	24	98	50	21	52	M4	✓	46,09 €
SHA-125-PTR	6	125	51	24	24	12	28	103	54	21	52	M4	✓	51,18 €
SHA-160-PTR	6	160	61	28	32	15	31	133	65	23	72	M5	✓	58,07 €
SHA-200-PTR	6	200	74	32	40	15	40	166	79	26	92	M6	✓	72,79 €

*Dans la limite du disponible - Dimensions en mm

Tél/ **0 825 88 5000**
Service 0,15 € / min
+ prix appel

cial2@hpcurope.com

HPC

Tome 1 2021

1 93

Volant plein sans poignée



SHA

Polyamide

- **Élément de manœuvre manuelle**
- Matières :
 - Volant : polyamide chargé fibres de verre
 - Moyeu : acier zingué

Options

- Alésages différents
- Rainures de clavette
- Voir tableau des modifications

Application

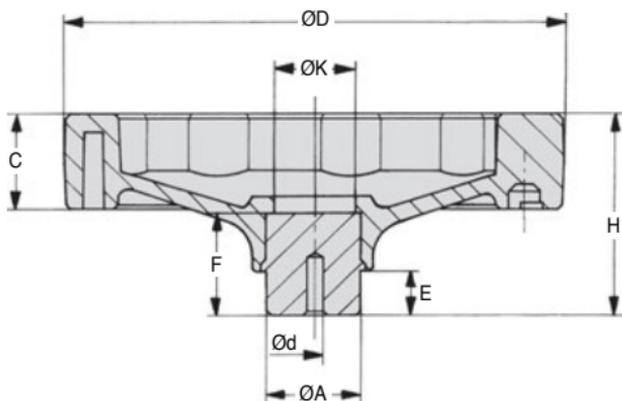
- Tous types de machines

Alésage modifiable



Tarifs (tome 1 p.102)

Bon rapport
qualité / prix



REMISES

Qté	1+	6+	20+
Rem. Prix		-5%	Sur demande

Références	Ød Pré-alésage	ØD	H	C	ØA	E	F	ØK	Stock*	Prix Uni. 1 à 5
SHA-100	4	100	46	20	24	12	24	18	✓	13,16 €
SHA-125	6	125	51	24	24	12	28	20	-	15,45 €
SHA-160	6	160	61	28	32	15	31	30	-	22,86 €
SHA-200	6	200	74	32	40	15	40	35	✓	34,64 €

*Dans la limite du disponible - Dimensions en mm



Volant à 3 branches sans poignée

Polyamide

V3RA

- Volant pour commande manuelle

- Matières :

Volant : polyamide chargé fibres de verre

Moyeu : acier zingué

Options

- Alésages différents

- Rainures de clavette

- Voir tableau des modifications

Application

- Tous types de machines

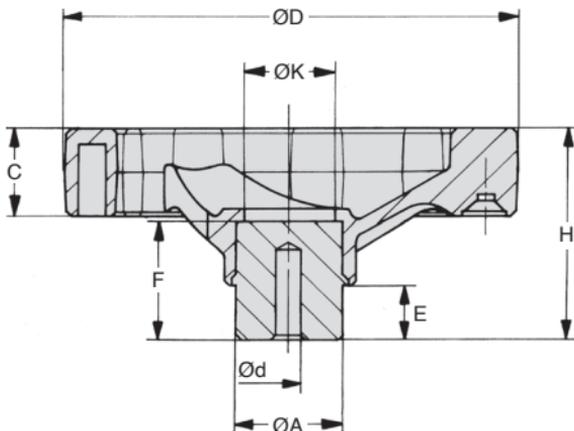


Nouveau Ø300
Ø375

Alésage modifiable



Tarifs (tome 1 p.102)



REMISES

Qté	1+	6+	20+
Rem. Prix	-5%	Sur demande	

Références	Ød Pré-alésage	ØD	H	C	ØA	E	F	ØK	Stock*	Prix Uni. 1 à 5
V3RA-100	4	100	46	20	24	12	24	18	✓	11,42 €
V3RA-125	6	125	51	24	24	12	28	20	✓	14,40 €
V3RA-160	6	160	61	28	32	15	31	30	✓	20,35 €
V3RA-200	6	200	74	32	40	15	40	35	✓	30,68 €
V3RA-250	6	250	83	34	48	17	49	35	-	46,83 €
V3RA-300	6	300	93	36	58	18	53	48	New -	76,20 €
V3RA-375	6	375	104	38	58	18	53	48	New -	113,05 €

*Dans la limite du disponible - Dimensions en mm

Volant à 3 branches à poignée tournante

V3RAPT

Polyamide

- Volant à poignée libre pour commande manuelle

- Matières :

Volant : polyamide chargé

fibres de verre

Moyeu : acier zingué

**Nouveau Ø300
Ø375**



Options

- Alésages différents

- Rainures de clavettes

- Voir tableau des modifications

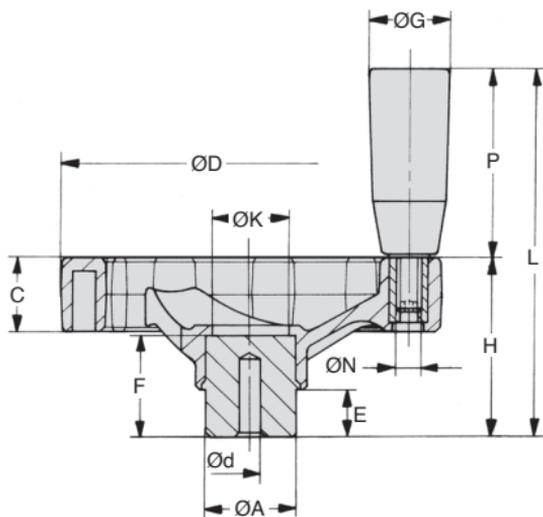
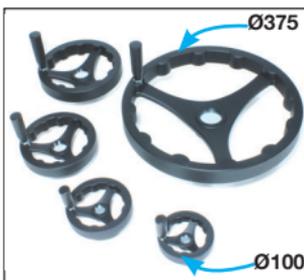
Application

- Tous types de machines

Alésage modifiable



Tarifs (tome 1 p.102)



REMISES

Qté	1+	6+	20+
Rem.	Prix	-5%	Sur demande

Références	Ød Pré-alésage	ØD	H	C	ØA	E	F	ØK	L	ØG	P	ØN	Stock*	Prix Uni. 1 à 5
V3RA-100-PT	4	100	46	20	24	12	24	18	96	21	50	M6	✓	18,94 €
V3RA-125-PT	6	125	51	24	24	12	28	20	101	21	50	M6	✓	21,92 €
V3RA-160-PT	6	160	61	28	32	15	31	30	131	23	70	M8	✓	28,24 €
V3RA-200-PT	6	200	74	32	40	15	40	35	164	26	90	M10	✓	39,20 €
V3RA-250-PT	6	250	83	34	48	17	49	35	173	26	90	M10	-	55,68 €
V3RA-300-PT	6	300	93	36	58	18	53	48	183	26	90	M10	New-	88,48 €
V3RA-375-PT	6	375	104	38	58	18	53	48	194	26	90	M10	New-	130,25 €

*Dans la limite du disponible - Dimensions en mm

Volant à 3 branches à poignée tournante rabattable

Polyamide

V3RAPTR

- Volant à poignée libre rabattable pour commande manuelle
- Matières :
Volant : polyamide chargé fibres de verre
Moyeu : acier zingué

**Nouveau Ø300
Ø375**



Info.

- Poignée tournante rabattable à déclic

Options

- Alésages différents
- Rainures de clavettes
- Voir tableau des modifications

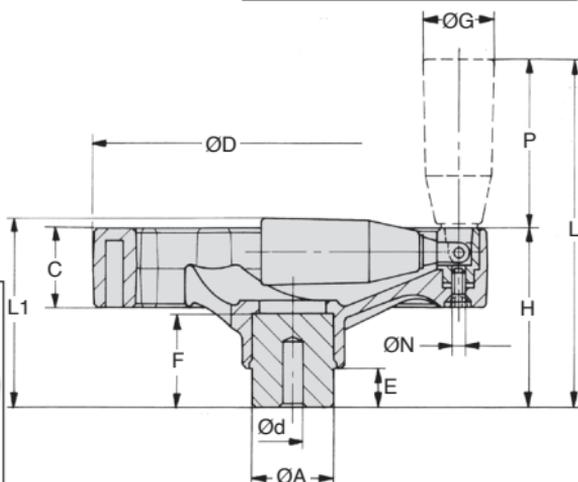
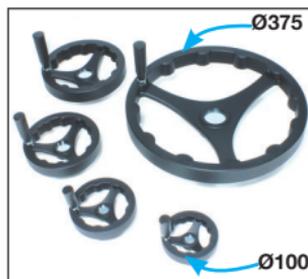
Application

- Tous types de machines

Alésage modifiable



Tarifs (tome 1 p.102)



REMISES

Qté	1+	6+	20+
Rem.	Prix	-5%	Sur demande

Références	Ød Pré-alésage	ØD	H	C	ØA	E	F	L	L1	ØG	P	ØN	Stock*	Prix Uni. 1 à 5
V3RA-100-PTR	4	100	46	20	24	12	24	100	50	21	52	M4	✓	44,81 €
V3RA-125-PTR	6	125	51	24	24	12	28	105	54	21	52	M4	✓	49,50 €
V3RA-160-PTR	6	160	61	28	32	15	31	135	65	23	74	M5	✓	56,22 €
V3RA-200-PTR	6	200	74	32	40	15	40	168	79	26	94	M6	✓	67,27 €
V3RA-250-PTR	6	250	83	34	48	17	49	173	89	26	94	M6	-	81,01 €
V3RA-300-PTR	6	300	93	36	58	18	53	184	100	26	94	M6	New	114,70 €
V3RA-375-PTR	6	375	104	38	58	18	53	195	110	26	94	M6	New	145,13 €

*Dans la limite du disponible - Dimensions en mm

MODIFIABLE

VOLANTS - A COMPLETER

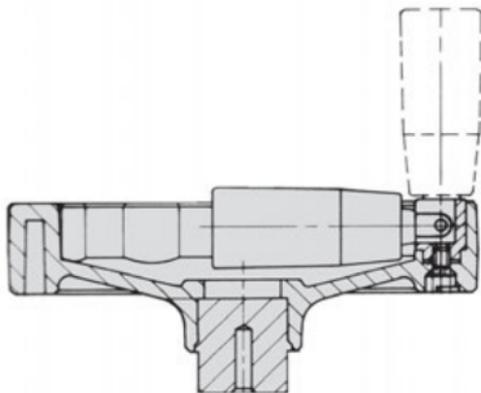
Remplissez le formulaire et renvoyez-le nous !

Adresse mail : cial2@hpceurope.com

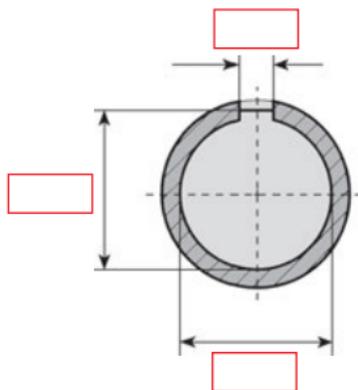
Tél. : +33(0)4 37 496 496

Diamètre volant

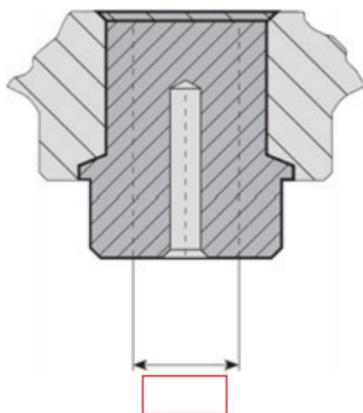
Ø50		Ø200	
Ø65		Ø250	
Ø80		Ø300	
Ø100		Ø400	
Ø125		Ø500	
Ø150			



Rainure de clavette



Modification d'alésage



MODIFIABLE

VOLANTS



QUELQUES EXEMPLES DE
REALISATION



MH VPRA

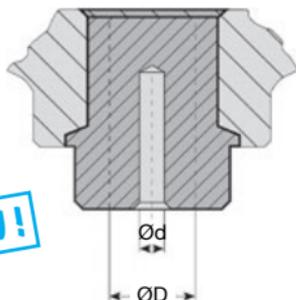
Volants et manivelles

Info.

Modifications d'alésage valables pour les volants de la série VPRA et des manivelles MH.
Alésage traversant

Exemple de commande :

VPRA-100-M-14 : Volant à poignée tournante,
diam. ext. 100mm, diam. alésage 14mm



NOUVEAU!

REMISES MH

Qté	1+	10+	20+
Rem.	Prix	-5%	Sur demande

REMISES VPRA

Qté	1+	6+	20+
Rem.	Prix	-5%	Sur demande

Références	Ød Pré-alésage	ØD Alésage maxi.	ØD Possible	Prix Uni.
Manivelle				
MH65	4	14	6-8-9-10-12-14	25,17 €
MH80	4	16	6-8-9-10-12-14 15-16	27,60 € 28,90 €
MH100	4	18	6-8-9-10-12-14 15-16-18	30,16 € 31,46 €
MH130	6	20	8-9-10-12-13-14 15-16-18-20	39,36 € 40,66 €
MH160	6	25	10-12-13-14 15-16-18-20 22-24-25	47,97 € 49,26 € 58,57 €
Volant				
VPRA50	4	10	6-8-9-10	19,22 €
VPRA65	4	10	6-8-9-10	21,40 €
VPRA80	4	10	6-8-9-10	23,03 €
VPRA100	4	15	8-9-10-12-13-14 15	27,21 € 28,11 €
VPRA125	6	18	8-9-10-12-14 15-16-18	33,39 € 34,29 €
VPRA150	6	20	8-9-10-12-14 15-16-18-19-20	39,91 € 40,81 €
VPRA200	6	26	15-16-18-19-20 22-24-25 26	60,89 € 67,35 € 71,04 €
VPRA250	6	30	15-16-18-19-20 22-24-25 26-28-30	83,74 € 90,20 € 93,89 €
VPRA300	6	46	22-25 26-28-30	132,63 € 136,32 €

Dimensions en mm

Volants et manivelles

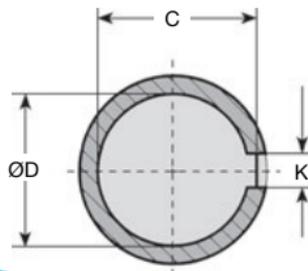
MH VPRA

Info.

Modifications d'alésage et rainure de clavette valables pour les volants de la série VPRA et des manivelles MH.
Alésage traversant

Exemple de commande :

VPRA-100-M-14K : Volant à poignée tournante, diam. ext. 100mm, diam. alésage 14mm, rainure de clavette normalisée 5mm.



NOUVEAU!

REMISES MH

Qté	1+	10+	20+
Rem. Prix	-5%	Sur demande	

REMISES VPRA

Qté	1+	6+	20+
Rem. Prix	-5%	Sur demande	

Références	Ød Pré-alésage	ØD Alésage maxi	Maxi. K	Maxi. C 0/+0,1	ØD Possible	Prix Uni.
Manivelle						
MH65	4	12	4	13,8	6-8-9-10-12	52,39 €
MH80	4	12	4	13,8	6-8-9-10-12	54,81 €
MH100	4	14	5	16,3	6-8-9-10-12-14	57,37 €
MH130	6	18	6	20,8	8-9-10-12-13-14 15-16-18	66,57 € 70,89 €
MH160	6	20	6	22,8	10-12-13-14 15-16-18-20	75,18 € 79,50 €
Volant						
VPRA50	4	6	2	8	6	42,07 €
VPRA65	4	8	2	9	6-8	40,32 €
VPRA80	4	8	2	9	6-8	41,93 €
VPRA100	4	12	4	13,8	8-9-10-12	46,13 €
VPRA125	6	14	5	16,8	8-9-10-12-14	52,31 €
VPRA150	6	18	6	20,8	8-9-10-12-14-15-16 15-16-18	58,82 € 76,31 €
VPRA200	6	20	6	22,8	15-16-18-19-20 15-16-18-19-20	81,91 € 83,74 €
VPRA250	6	26	8	29,3	22-24-25 26	141,27 € 119,09 €
VPRA300	6	42	12	45,7	20-22-25 26-28-30 32-35-40-42	153,65 € 161,52 € Sur demande

Dimensions en mm

Tél/ **0 825 88 5000**
Service 0,15 € / min
+ prix appel

Modifications d'alésage

V3RA SHA



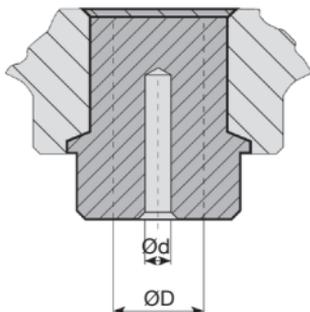
Volants

Info.

Modifications d'alésage valables pour les volants des séries V3RA et SHA dans les 3 versions : sans poignée, à poignée tournante et à poignée tournante rabattable
Alésage traversant

Exemple de commande :

V3RA-125-PT-16 : Volant à 3 branches, à poignée tournante, diam. ext. 125mm, diam alésage 16mm



REMISES

Qté	1+	6+	20+
Rem. Prix		-5%	Sur demande

Références	Ød Pré-alésage	ØD Alésage maxi.	Alésage	Prix Uni. 1 à 5
V3RA-100	4	18	8-9-10-11-12-13-14	19,90 €
			15-16-17-18	21,00 €
V3RA-125	6	18	8-9-10-11-12-13-14	22,09 €
			15-16-17-18	23,23 €
V3RA-160	6	24	8-9-10-11-12-13-14	28,05 €
			15-16-17-18-19-20	29,16 €
			21-22-23-24	38,48 €
V3RA-200	6	32	8-9-10-11-12-13-14	38,44 €
			15-16-17-18-19-20	39,56 €
			21-22-23-24-25	48,85 €
			26-27-28-29-30	54,13 €
V3RA-250	6	36	15-16-17-18-19-20	New 51,73 €
			21-22-23-24-25	New 58,35 €
			26-27-28-29-30-32	New 62,13 €
V3RA-300	6	36	15-16-17-18-19-20	New 82,45 €
			21-22-23-24-25	New 89,08 €
			26-27-28-29-30-32	New 92,85 €
V3RA-375	6	36	15-16-17-18-19-20	New 119,30 €
			21-22-23-24-25	New 125,93 €
			26-27-28-29-30-32	New 129,70 €
SHA-100	4	18	8-9-10-11-12-13-14	21,92 €
			15-16-17-18	23,04 €
SHA-125	6	18	8-9-10-11-12-13-14	24,40 €
			15-16-17-18	25,51 €
SHA-160	6	24	8-9-10-11-12-13-14	32,42 €
			15-16-17-18-19-20	33,51 €
			21-22-23-24	42,85 €
SHA-200	6	32	8-9-10-11-12-13-14	45,14 €
			15-16-17-18-19-20	46,27 €
			21-22-23-24-25	55,58 €
			26-27-28-29-30	60,88 €

Dimensions en mm

Modifications d'alésage et rainures de clavette

Volants

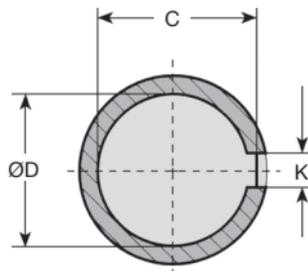
V3RA SHA

Info.

Modifications d'alésage et rainures de clavette valables pour les volants des séries V3RA et SHA dans les 3 versions : sans poignée, à poignée tournante et à poignée tournante rabattable
Alésage traversant

Exemple de commande :

V3RA-125-PT-14K : Volant à 3 branches, à poignée tournante, diam. ext. 125mm, diam. alésage 14mm, rainure de clavette normalisée 5mm



REMISES

Qté	1+	6+	20+
Rem.	Prix	-5%	Sur demande

Références	Ød Pré-alésage	ØD Alésage	Maxi. K	Maxi. C 0/+0,1	Alésage	Prix Uni. 1 à 5
V3RA-100	4	14	5	16,3	8-9-10-11-12-13-14	50,14 €
V3RA-125	6	14	5	16,3	8-9-10-11-12-13-14	52,36 €
V3RA-160	6	20	6	22,8	8-9-10-11-12-13-14 15-16-17-18-19-20	58,26 € 59,41 €
V3RA-200	6	28	8	31,3	8-9-10-11-12-13-14 15-16-17-18-19-20 21-22-23-24-25 26-27-28	68,69 € 69,78 € 79,10 € 84,42 €
V3RA-250	6	32	10	35,3	15-16-17-18-19-20 21-22-23-24-25 26-27-28-29-30-32	New 73,25 € New 79,88 € New 83,65 €
V3RA-300	6	32	10	35,3	15-16-17-18-19-20 21-22-23-24-25 26-27-28-29-30-32	New 103,98 € New 110,60 € New 114,38 €
V3RA-375	6	32	10	35,3	15-16-17-18-19-20 21-22-23-24-25 26-27-28-29-30-32	New 140,83 € New 147,45 € New 151,23 €
SHA-100	4	14	5	16,3	8-9-10-11-12-13-14	52,19 €
SHA-125	6	14	5	16,3	8-9-10-11-12-13-14	54,65 €
SHA-160	6	20	6	22,8	8-9-10-11-12-13-14 15-16-17-18-19-20	62,64 € 33,51 €
SHA-200	6	28	8	31,3	8-9-10-11-12-13-14 15-16-17-18-19-20 21-22-23-24-25 26-27-28	75,39 € 76,51 € 85,86 € 91,17 €

Dimensions en mm

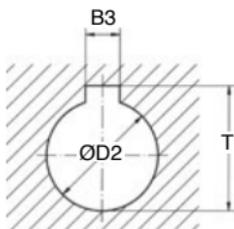
- **Volant seul**
- Matière : aluminium
- Finition : bordure usinée et polie
- Version avec rainure de clavette selon DIN 6885-1

Avantages

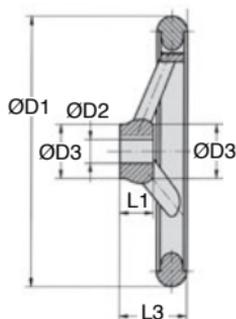
- Léger

Options

- Existe également avec poignée tournante : HLUt (tome 1 p.105)



Rainure de clavette



REMISES

Qté	1+	6+	15+	20+
Rem. Prix	-5%	-10%	Sur demande	

Références									Stock*		Prix Uni. 1 à 5	
Avec rainure de clavette	Sans rainure de clavette	ØD2	ØD1	ØD3	L1	L3	B3 (P9)	T	Avec rainure de clavette	Sans rainure de clavette	Avec rainure de clavette	Sans rainure de clavette
Avec 3 bras												
HLU80-10K	HLU80-10	80	10	24	16	29	3	11,4	-	-	19,83 €	16,90 €
HLU100-10K	HLU100-10	100	10	26	17	33	3	11,4	✓	-	21,74 €	18,49 €
HLU125-12K	HLU125-12	125	12	28	18	36	4	13,8	✓	✓	26,69 €	23,21 €
HLU140-14K	HLU140-14	140	14	30	19	39	5	16,3	✓	-	31,26 €	27,71 €
HLU160-14K	HLU160-14	160	14	32	20	40	5	16,3	-	-	36,60 €	32,85 €
HLU180-16K	HLU180-16	180	16	35	22	43	5	18,3	-	-	43,44 €	39,65 €
HLU200-18K	HLU200-18	200	18	38	24	45	6	20,8	✓	-	53,12 €	49,08 €
Avec 5 bras												
HLU250-22K	HLU250-22	250	22	45	28	50	6	24,8	-	✓	85,87 €	80,60 €
HLU315-26K	HLU315-26	315	26	53	33	56	8	29,3	-	-	134,45 €	129,29 €
HLU400-30K	HLU400-30	400	30	65	38	63	8	33,3	-	-	246,41 €	238,65 €
HLU500-34K	HLU500-34	500	34	78	45	72	10	37,3	-	-	411,92 €	402,31 €

*Dans la limite du disponible - Dimensions en mm



Volant à bras à poignée tournante

Aluminium

HLUT

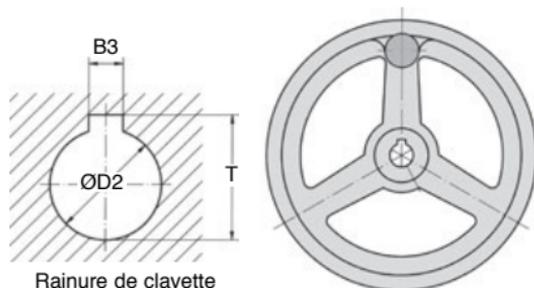
- Volant avec poignée tournante
- Matière :
 - Volant : aluminium
 - Poignée : aluminium avec axe acier
- Finition : bordure usinée et polie
- Version avec rainure de clavette selon DIN 6885-1

Avantages

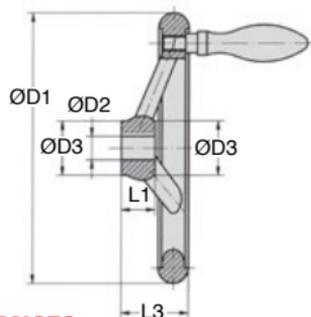
- Léger

Options

- Volant sans poignée : HLU (tome 1 p.104)



Rainure de clavette



REMISES

Qté	1+	6+	15+	20+
Rem. Prix	-5%	-10%	Sur demande	

Références		Poignée tournante	ØD2	B3	ØD1 (H7)	ØD3	L1	L3 (P9)	T	Stock*		Prix Uni. 1 à 5	
Avec rainure de clavette	Sans rainure de clavette									Avec rainure de clavette	Sans rainure de clavette	Avec rainure de clavette	Sans rainure de clavette
Avec 3 bras													
HLUT80-10K	HLUT80-10	Ø16xM6x54,5	80	10	24	16	29	3	11,4	✓	-	41,06	€ 38,01
HLUT100-10K	HLUT100-10	Ø16xM6x54,5	100	10	26	17	33	3	11,4	✓	-	43,79	€ 39,49
HLUT125-12K	HLUT125-12	Ø20xM8x67,0	125	12	28	18	36	4	13,8	✓	-	52,76	€ 47,98
HLUT140-14K	HLUT140-14	Ø20xM8x67,0	140	14	30	19	39	5	16,3	✓	-	58,84	€ 53,84
HLUT160-14K	HLUT160-14	Ø25xM10x83,0	160	14	32	20	40	5	16,3	✓	✓	68,92	€ 65,36
HLUT180-16K	HLUT180-16	Ø25xM10x83,0	180	16	35	22	43	5	18,3	✓	-	79,52	€ 75,85
HLUT200-18K	HLUT200-18	Ø25xM10x83,0	200	18	38	24	45	6	20,8	✓	✓	89,23	€ 84,84
Avec 5 bras													
HLUT250-22K	HLUT250-22	Ø32xM12x105,5	250	22	45	28	50	6	24,8	-	✓	133,90	€ 128,94
HLUT315-26K	HLUT315-26	Ø32xM12x105,5	315	26	53	33	56	8	29,3	-	-	182,76	€ 177,61
HLUT400-30K	HLUT400-30	Ø36xM16x117,0	400	30	65	38	63	8	33,3	-	-	302,21	€ 296,40
HLUT500-34K	HLUT500-34	Ø36xM16x117,0	500	34	78	45	72	10	37,3	-	-	471,61	€ 460,07

*Dans la limite du disponible - Dimensions en mm

Tél

0 825 88 5000

Service 0,15 € / min
+ prix appel

cial2@hpcurope.com

HPC

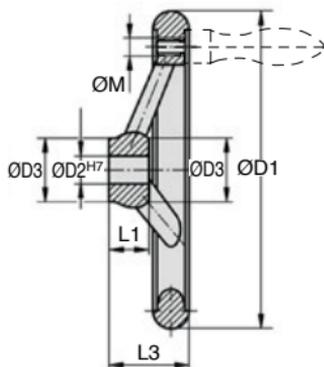
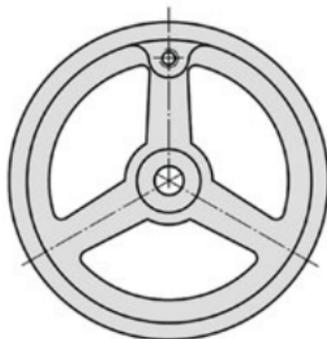
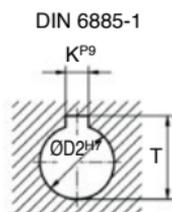
Tome 1 2021

105

- **Volant seul**
- Selon DIN950
- Version avec et sans rainure de clavette DIN6885-1
- Matière :
Inox 1.4401 (316)
Finition : décolleté et polie

Accessoire

- Voir poignée tournante HLUss (tome 1 p.107)



REMISES

Qté	1+	3+	5+	10+
Rem. Prix	-5%	-10%	Sur demande	

Références	ØD1	ØD2	ØD3	L1	L3	M	K	T	Nbe de rayons	Prix Uni. 1 à 2
Sans rainure de clavette										
HLU100-10/SS	100	10	26	17	33	M6	-	-	3	54,52 €
HLU125-12/SS	125	12	28	18	36	M8	-	-	3	78,19 €
HLU140-14/SS	140	14	30	19	39	M8	-	-	3	100,89 €
HLU160-16/SS	160	16	32	20	40	M10	-	-	3	115,28 €
HLU200-18/SS	200	18	38	24	45	M10	-	-	3	202,37 €
Avec rainure de clavette										
HLU100-10K/SS	100	10	26	17	33	M6	3	11,4	3	57,26 €
HLU125-12K/SS	125	12	28	18	36	M8	4	13,8	3	80,94 €
HLU140-14K/SS	140	14	30	19	39	M8	5	16,3	3	103,65 €
HLU160-16K/SS	160	16	32	20	40	M10	5	18,3	3	118,02 €
HLU200-18K/SS	200	18	38	24	45	M10	6	20,8	3	206,41 €

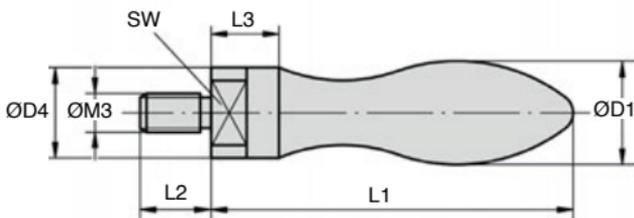
Dimensions en mm



- Poignée tournante seule
- Similaire à DIN98
- Matières :
Inox 1.4401 (316)
Finition : polie

Accessoire

- Voir volant à bras inox HLUs (tome 1 p.106)



REMISES

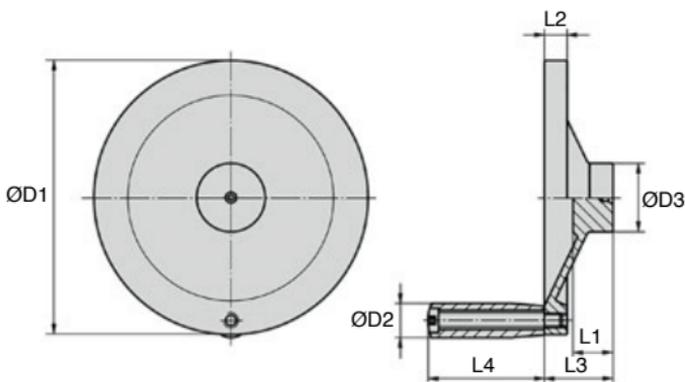
Qté	1+	3+	5+	10+
Rem. Prix	-5%	-10%	Sur demande	

Références	ØD1	ØM3	ØD4	L1	L2	L3	SW	Prix Uni. 1 à 2
HLUM-M6/SS	16	M6	11	57	12	11,45	8	16,53 €
HLUM-M8/SS	21	M8	14	71	14	13,45	10	20,91 €
HLUM-M10/SS	25	M10	16	86	16	14,45	11	26,85 €

Dimensions en mm

Tél/ **0 825 88 5000**
Service 0,15 € / min
+ prix appel

- Volant avec poignée tournante
- Finition : tourné, naturel
- Moyeu plein avec point de centrage
- Matière :
inox 1.4301 (304)



REMISES

Qté	1+	3+	5+	10+
Rem. Prix		-5%	-10%	Sur demande

Références	ØD1	ØD2	ØD3	L1	L2	L3	L4	Prix Uni. 1 à 2
VPPT76/SS	76,20	9,91	22,1	17,02	6,10	27,9	37,90	64,71 €
VPPT101/SS	101,60	11,94	25,9	18,03	7,87	31,7	39,88	72,70 €
VPPT151/SS	152,40	19,05	38,1	22,10	12,70	38,1	63,50	144,66 €
VPPT203/SS	203,20	22,10	45,7	24,13	14,22	45,7	76,20	186,36 €
VPPT254/SS	254,00	22,10	50,8	26,67	15,75	50,8	76,20	291,18 €

Dimensions en mm