

## HEFRING MET GELEDING "GRADUP" M5 -> M42

**CDP.UP.DSR**


Deze hefring bestaat uit 4 onderdelen : ring + basisstuk + bewerkte spanstuk + schroef.  
Hij draait 360° en is 180° buigbaar voor een plaatswinst in hefpostie.  
Ieder ring is geleverd met een conformiteitscertificaat en met een gebruiksaanwijzing.

### Voordelen :

Dubbele schroefmogelijkheid : zeskant en sleutel

Mogelijk om de componenten te vervangen.

De ring zet zich automatisch in axiale positie

**Laat een rotatie van de last toe, ideaal voor spuitmaztrijzen, in tegenstelling tot de geëxcentreerde hefringen.**

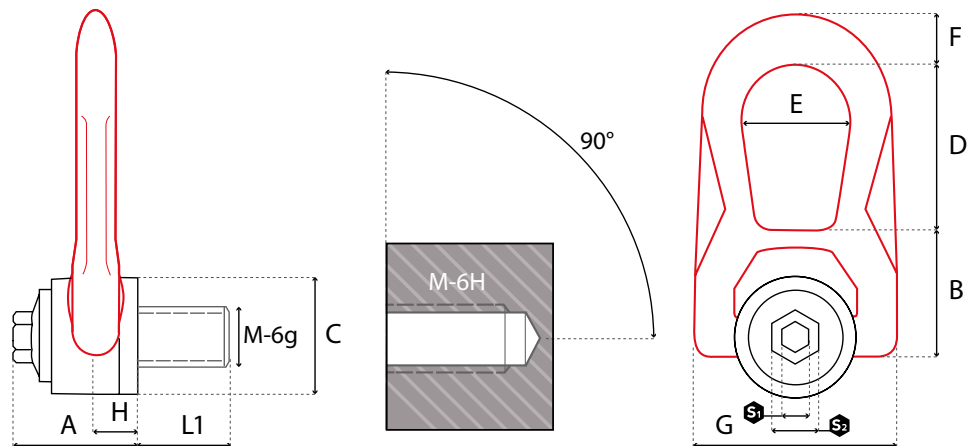
Deze ring wordt voorzien van een **speciaal vet** die de draaieffect verbetert en die een langdurige bescherming biedt tegen het fenomeen van **tribocorrosie**, dikwijls courant op montages onderhevig aan metaal op metaal.

Veiligheidscoëfficiënt : x 5.

Zeer kleine hefboom in lineaire tractie, dus grotere draagkracht.

Op aanvraag :

- Schroefdraad UNC :  
van 5/16" – 18 tot 1" – 8.
- Houdingsveer voor de ring
- Andere schroefdraden
- Andere uitvoeringen :
- gelakt
- oppervlak behandeling :  
zwart, verzinkt (wit, zwart, geel), vernikkeld
- speciale markering.



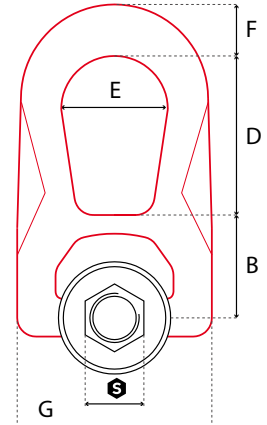
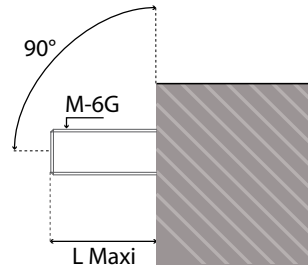
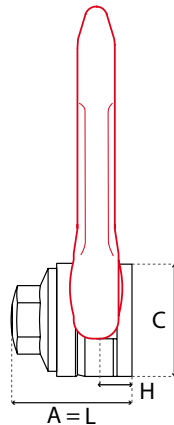
M	4:1 (t)*	5:1 (t)*	L1	Nm	S1	S2	A	B	C	D	E	F	G	H	Gewicht (Kg)	Ref.
M 5 (x0,8)	0,1	0,07	15	3	8	16	33	30	30	38	27	14	53	9,5	0,3	<a href="#">CDP.UP.DSR.05</a>
M 6 (x1)	0,2	0,15	15	4	8	16	33	30	30	38	27	14	53	9,5	0,3	<a href="#">CDP.UP.DSR.06</a>
M 8 (x1,25)	0,5	0,4	15	6	8	16	33	30	30	38	27	14	53	9,5	0,3	<a href="#">CDP.UP.DSR.08</a>
M 10 (x1,5)	0,9	0,7	18	10	8	16	33	30	30	38	27	14	53	9,5	0,3	<a href="#">CDP.UP.DSR.10</a>
M 12 (x1,75)	1,3	1,05	21	15	8	16	33	30	30	38	27	14	53	9,5	0,3	<a href="#">CDP.UP.DSR.12</a>
M 14 (x2)	1,8	1,4	23	30	8	20	45	40	45	53	38	17	76	13	0,9	<a href="#">CDP.UP.DSR.14</a>
M 16 (x2)	2,3	2	27	50	8	20	45	40	45	53	38	17	76	13	0,9	<a href="#">CDP.UP.DSR.16</a>
M 18 (x2,5)	2,3	2,3	27	70	8	20	45	40	45	53	38	17	76	13	0,9	<a href="#">CDP.UP.DSR.18</a>
M 20 (x2,5)	2,5	2,5	30	100	8	20	45	40	45	53	38	17	76	13	0,9	<a href="#">CDP.UP.DSR.20</a>
M 20 (x2,5)	3,2	2,9	25	100	14	24	62	55	60	83	55	25	115	19	2,6	<a href="#">CDP.UP.DSR.20.S</a>
M 22 (x2,5)	4,5	3,5	33	120	14	24	62	55	60	83	55	25	115	19	2,6	<a href="#">CDP.UP.DSR.22</a>
M 24 (x3)	5,5	4,4	36	160	14	24	62	55	60	83	55	25	115	19	2,6	<a href="#">CDP.UP.DSR.24</a>
M 27 (x3)	6	5,7	40	200	14	24	62	55	60	83	55	25	115	19	2,7	<a href="#">CDP.UP.DSR.27</a>
M 30 (x3,5)	6,3	6	45	250	14	24	62	55	60	83	55	25	115	19	2,7	<a href="#">CDP.UP.DSR.30</a>
M 30 (x3,5)	8	6,7	45	250	14	30	80	77	78	98	71	26	141	28	5,4	<a href="#">CDP.UP.DSR.30.S</a>
M 36 (x4)	8,5	8	54	320	14	30	80	77	78	98	71	26	141	28	5,4	<a href="#">CDP.UP.DSR.36</a>
M 42 (x4,5)	9	8,5	63	400	14	30	80	77	78	98	71	26	141	28	5,5	<a href="#">CDP.UP.DSR.42</a>

(\*) 4:1 = draagkracht in t. met veiligheidscoëfficiënt 4 voor Europa  
5:1 = draagkracht in t. met veiligheidscoëfficiënt 5 voor USA en Japan

## VROUWELIJKE HEFRING MET DUBBELE GELEDING "GRADUP" M8 -> M22

CDP.UP.FE.DSR

Identieke uitvoering zoals de mannelijke hefring. Ref. CDP.DSR  
Deze vrouwelijke ring wordt vooral gebruikt in de bouwindustrie.



M	4:1 (t)*	5:1 (t)*	L1	Nm	S	A	B	C	D	E	F	G	H	Gewicht (Kg)	Ref.
M8 x 1,25	0,5	0,4	45	6	20	45	40	45	53	38	17	76	13	0,9	CDP.UP.FE.DSR.08
M10 x 1,5	0,9	0,7	45	10	20	45	40	45	53	38	17	76	13	0,9	CDP.UP.FE.DSR.10
M12 x 1,75	1,3	1,05	45	15	20	45	40	45	53	38	17	76	13	0,9	CDP.UP.FE.DSR.12
M14 x 2	1,8	1,4	45	30	20	45	40	45	53	38	17	76	13	0,9	CDP.UP.FE.DSR.14
M16 x 2	2,3	2	45	50	20	45	40	45	53	38	17	76	13	0,9	CDP.UP.FE.DSR.16
M18 x 2,5	2,3	2,3	62	70	24	62	55	60	83	55	25	115	19	2,6	CDP.UP.FE.DSR.18
M20 x 2,5	2,5	2,5	62	100	24	62	55	60	83	55	25	115	19	2,6	CDP.UP.FE.DSR.20
M22 x 2,5	4,5	3,5	62	120	24	62	55	60	83	55	25	115	19	2,6	CDP.UP.FE.DSR.22

(\*) 4:1 = draagkracht in t. met veiligheidscoëfficiënt 4 voor Europa  
5:1 = draagkracht in t. met veiligheidscoëfficiënt 5 voor USA en Japan

## HEFRING MET DUBBELE GELEDING "GRADUP"- DRAAGKRACHT 0,3 -> 10 † CDP.UP.DSR / CDP.UP.FE.DSR



	couple (Nm)	1 x 0°	2 x 0°	1 x 90°	2 x 90°	2 x 45°	2 x 60°	4 x 45°	4 x 60°
M5	3	0,3	0,6	0,1	0,2	0,14	0,1	0,21	0,1
M6	4	0,4	0,8	0,2	0,4	0,28	0,2	0,42	0,2
M8	6	1	2	0,5	1	0,7	0,5	1,05	0,5
M10	10	1,5	3	0,9	1,8	1,26	0,9	1,89	0,9
M12	15	1,5	3	1,3	2,6	1,82	1,3	2,73	1,3
M14	30	2,6	5,2	1,8	3,6	2,52	1,8	3,78	1,8
M16	50	2,8	5,6	2,3	4,6	3,22	2,3	4,83	2,3
M18	70	2,5	5	2,3	4,6	3,22	2,3	4,83	2,3
M20	100	2,8	5,6	2,5	5	3,5	2,5	5,25	2,5
M20	100	3,2	6,4	3,2	6,4	4,48	3,2	6,72	3,2
M22	120	6	12	4,5	9	6,3	4,5	9,45	4,5
M24	160	6,5	13	5,5	11	7,7	5,5	11,55	5,5
M27	200	6,5	13	6	12	8,4	6	12,6	6
M30	250	6,5	13	6,3	12,6	8,82	6,3	13,23	6,3
M30	250	9	18	8	16	11,2	8	16,8	8
M36	320	10	20	8,5	17	11,9	8,5	17,85	8,5
M42	400	10	20	9	18	12,6	9	18,9	9

