

Cuplaje rapide • cu compensare a deviației unghiulare și radiale

EH 25100.



Descrierea produsului

Cuplaj rapid ajustabil cu joc axial, incluzând și compensare unghiulară și radială a deplasării. Adecvat pentru multiple aplicații, de exemplu pentru mișcări liniare nealiniate. Formă solidă și compactă, fără elemente detașabile.

Material

Falcă

- Oțel tratat termic, cu revenire, fosfatat

Asezare

- Oțel tratat termic, cu revenire, fosfatat

Element de cuplare

- Oțel tratat termic, nitrurat, negru

Piuliță

- Oțel tratat termic, fosfatat

Piuliță de fixare

- Oțel, negru (ISO 4035/8675)

Arc

- Oțel inoxidabil

Asamblare

Asamblarea și demontarea se face prin intermediul canalului T; nu este necesară reajustare manuală.

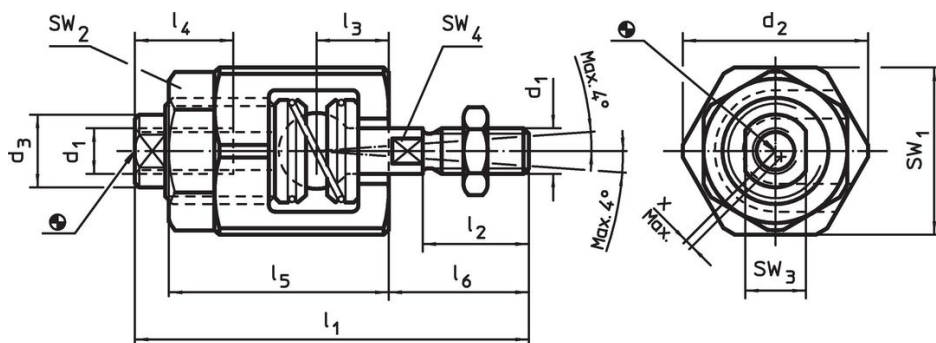
Cuplajul rapid poate fi utilizat pe toți cilindrii de ridicare pneumatici și hidraulici montându-se ușor cu ajutorul filetului.

Mai multe informații

Note

Cuplajul nu transmite nici un cuplu.

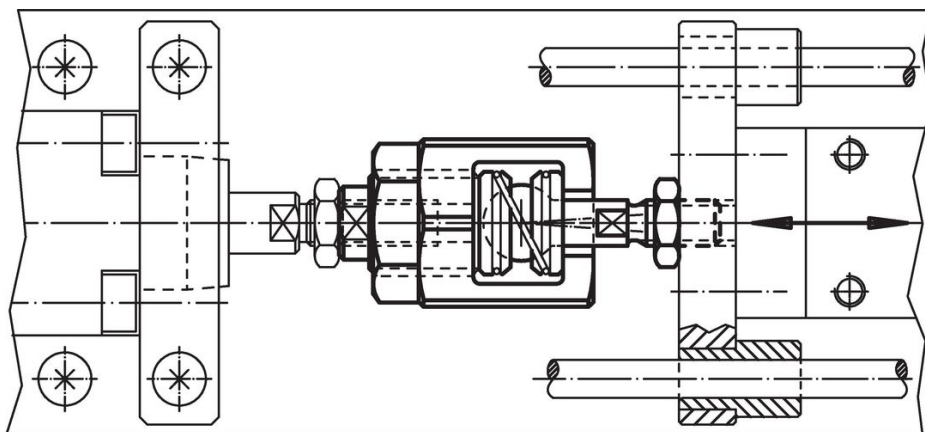
Desen



Informații comandă

d ₁	d ₂	d ₃	Dimensiuni						SW				Compensare deplasare radială x max. [mm]	Sarcină max. de rupere și compresiune max. [kN]		Ref. Nr.
			l ₁	l ₂	l ₃	l ₄ min.	l ₅	l ₆	SW ₁	SW ₂	SW ₃	SW ₄				
			[mm]						[mm]							
M 6	24,5	9,6	52	14	9,5	13	29	18,5	22	19	8	5	0,6	2,5	77,0 g	25100.0406
M 8	30,0	15,0	63	18	11,5	16	33	23,5	27	24	13	7	0,6	4,5	138,0 g	25100.0408
M10	44,0	21,0	81	22	16,0	24	43	30,5	41	36	18	12	0,7	6,5	400,0 g	25100.0410
M12	44,0	21,0	85	26	16,0	24	43	34,5	41	36	18	12	0,7	10,0	399,0 g	25100.0412
M16	60,0	32,0	121	34	26,0	34	62	45,0	55	46	27	18	1,0	18,0	1,1 kg	25100.0416
M20	60,0	32,0	129	42	26,0	34	62	53,0	55	46	27	18	1,0	30,0	1,2 kg	25100.0420
M10 x 1,25	44,0	21,0	81	22	16,0	24	43	30,5	41	36	18	12	0,7	6,5	396,0 g	25100.0430
M12 x 1,25	44,0	21,0	85	26	16,0	24	43	34,5	41	36	18	12	0,7	10,0	399,0 g	25100.0432
M16 x 1,5	60,0	32,0	121	34	26,0	34	62	45,0	55	46	27	18	1,0	18,0	1,1 kg	25100.0436
M20 x 1,5	60,0	32,0	129	42	26,0	34	62	53,0	55	46	27	18	1,0	30,0	1,2 kg	25100.0440

Exemplu de aplicație



Reclamație

Conform RoHS

Conține plumb – Conform cu Excepția 6(a)-I.

Conține substanțe SVHC >0,1% w/w

Conține plumb - lista SVHC [REACH] din 04.02.2026.

Cod SCIP

602e86b2-9028-4c26-8d39-2840531e6b99

Conține substanțe din Declarația 65



Expunerea la plumb poate provoca cancer, tulburări de dezvoltare și probleme reproductive la bărbați și la femei. / Expunerea la nichel poate provoca cancer.

<https://www.P65Warnings.ca.gov/>

Nu conține Minerale de conflict

Acest produs nu conține substanțe desemnate drept „minerale de conflict” precum tantalul, staniul, aurul sau wolfram din Republica Democratică Congo sau din țările adiacente.

Conform POP (poluanți organici persistenti)

Nu conține poluanți organici persistenti – Convenția de la Stockholm [POP] ultima actualizare septembrie 2025

Conform PFAS (substanțe perfluoroalchilate și polifluoroalchilate)

Nu conține nicio substanță perfluoroalchilată și polifluoroalchilată (PFAS).

Conform TSCA (Legea privind controlul substanțelor toxice)

Produsul nu conține substanțe care depășesc pragul specificat.