

Accouplements rapides • avec compensation du déplacement radiale

EH 25100.



Description produit

Accouplement rapide avec compensation du déplacement radiale pour utilisations multiples, p. ex. comme connexion entre tige de piston et unité de mouvement linéaire.

Matières

Griffe de serrage

- acier traité, phosphaté

Pièce d'accouplement

- acier traité, phosphaté

Contre-écrou

- acier, noir (ISO 4035/8675)

Assemblage

Le montage et le démontage du couplage simple, robuste, en deux parties, se fait au moyen d'une rainure en T, aucun ajustement manuel n'est nécessaire.

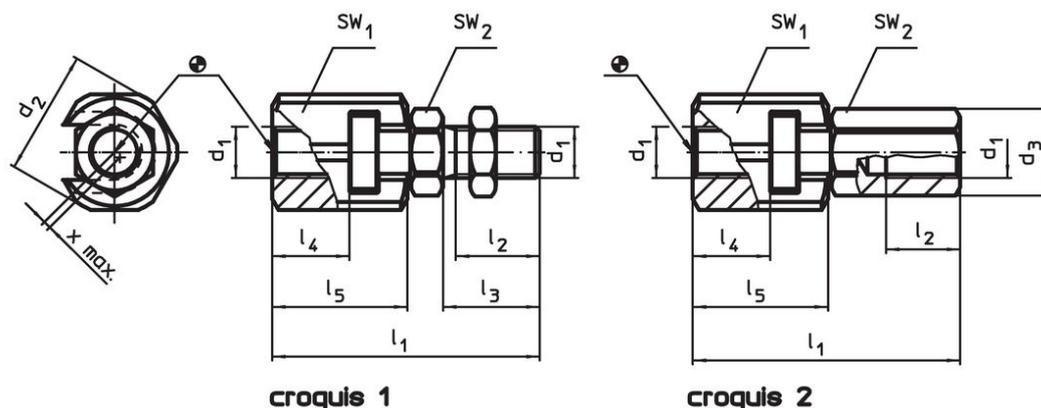
L'accouplement rapide peut être monté sur des vérin linéaires pneumatiques ou hydrauliques grâce au filetage de raccordement.

Plus d'informations

Notes

Les accouplements rapides ne transmettent pas de couple.

Plan

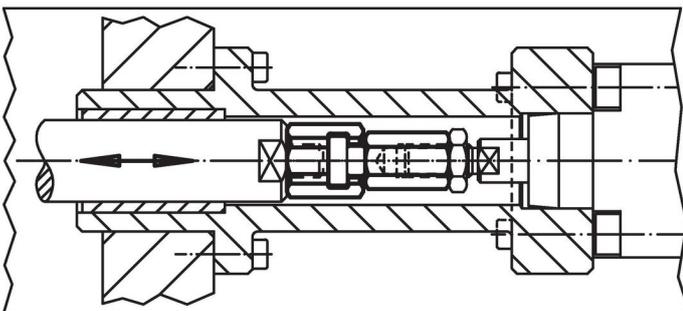
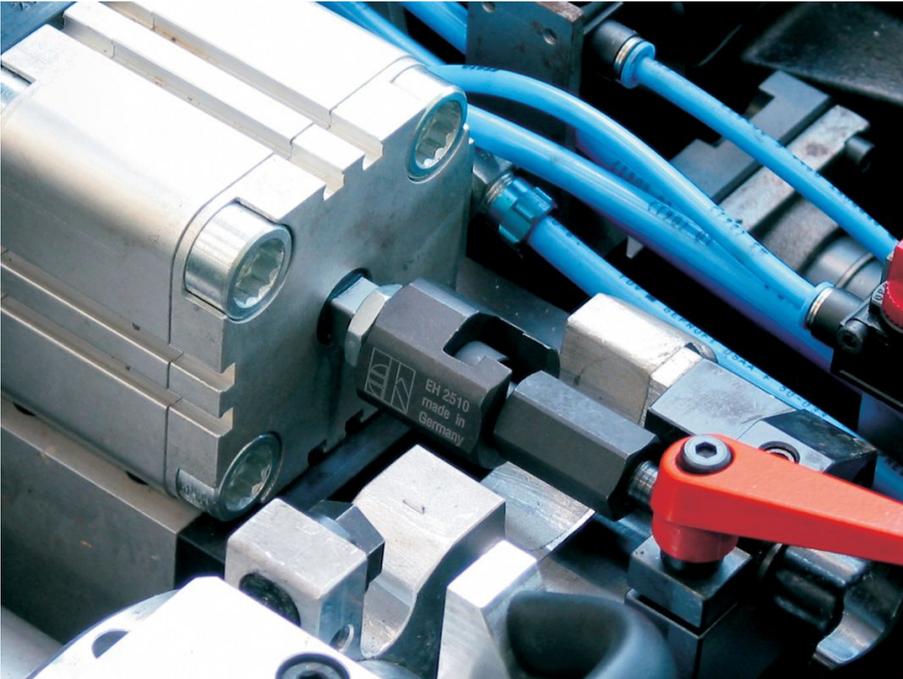


Informations détaillées

d ₁	d ₂	d ₃	Dimensions					SW		Compensation du déplacement radial x max. [mm]	Force de traction et de compression admissible max. [kN]	Référence article	
			l ₁ ~ [mm]	l ₂ min. [mm]	l ₃ [mm]	l ₄ min. [mm]	l ₅ [mm]	SW ₁ [mm]	SW ₂ [mm]				
avec vis d'accouplement – croquis 1													
M 6	21,0	–	37,5	11,0	14	9,0	18,0	19	10	0,6	2,5	44	25100.0006
M 8	26,0	–	45,0	13,5	17	11,5	22,5	24	13	0,7	4,5	86	25100.0008
M10	30,0	–	56,2	16,0	20	16,0	29,0	27	17	0,7	6,5	148	25100.0010
M12	32,5	–	66,7	21,0	25	17,0	34,0	30	19	0,8	10,0	209	25100.0012
M16	39,0	–	83,0	25,0	30	23,0	42,0	36	24	1,0	18,0	382	25100.0016
M20	44,0	–	93,5	29,0	35	23,5	45,5	41	30	1,0	30,0	572	25100.0020
M10 x 1,25	30,0	–	56,2	16,0	20	16,0	29,0	27	17	0,7	6,5	148	25100.0030
M12 x 1,25	32,5	–	66,7	21,0	25	17,0	34,0	30	19	0,8	10,0	209	25100.0032
M16 x 1,5	39,0	–	83,0	25,0	30	23,0	42,0	36	24	1,0	18,0	381	25100.0036
M20 x 1,5	44,0	–	93,5	29,0	35	23,5	45,5	41	30	1,0	30,0	571	25100.0040
avec écrou d'accouplement – croquis 2													
M 6	21,0	11,0	37,5	11,0	–	9,0	18,0	19	10	0,6	2,5	46	25100.0056
M 8	26,0	14,4	45,0	13,5	–	11,5	22,5	24	13	0,7	4,5	91	25100.0058
M10	30,0	19,0	56,2	15,0	–	16,0	29,0	27	17	0,7	6,5	159	25100.0060
M12	32,5	21,2	66,7	17,5	–	17,0	34,0	30	19	0,8	10,0	224	25100.0062

d ₁	d ₂	d ₃	Dimensions					SW		Compensation du déplacement radial x max. [mm]	Force de traction et de compression admissible max. [kN]	 [g]	Référence article
			l ₁ ~ [mm]	l ₂ min. [mm]	l ₃	l ₄ min.	l ₅	SW ₁ [mm]	SW ₂ [mm]				
M16	39,0	27,0	83,0	22,0	–	23,0	42,0	36	24	1,0	18,0	403	25100.0066
M20	44,0	34,0	93,5	25,0	–	23,5	45,5	41	30	1,0	30,0	606	25100.0070
M10 x 1,25	30,0	19,0	56,2	15,0	–	16,0	29,0	27	17	0,7	6,5	159	25100.0080
M12 x 1,25	32,5	21,2	66,7	17,5	–	17,0	34,0	30	19	0,8	10,0	223	25100.0082
M16 x 1,5	39,0	27,0	83,0	22,0	–	23,0	42,0	36	24	1,0	18,0	403	25100.0086
M20 x 1,5	44,0	34,0	93,5	25,0	–	23,5	45,5	41	30	1,0	30,0	596	25100.0090

Exemple d'application



Conformité

Pour obtenir les informations détaillées sur la conformité choisissez le numéro d'article souhaité.