Accouplements Miniatures



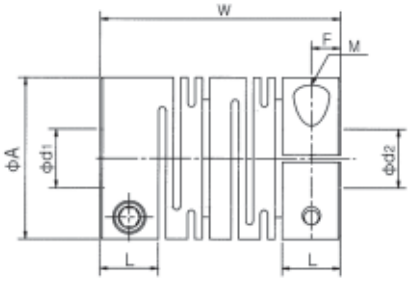
Z.I La Barbière 47300 Villeneuve sur Lot - **Tél.** +33 (0)5.53.70.00.75 **Fax.** +33 (0)5.53.49.14.76
Web. http://www.bassaler.com - **Email.** contact@bassaler.com

:

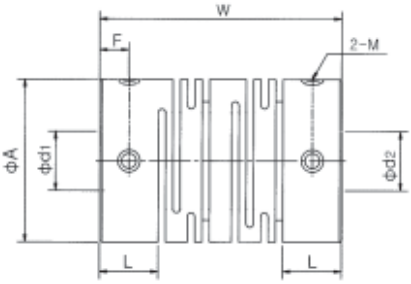
ACCOUPLEMENTS MINIATURES



ACCOUPLEMENTS MINIATURES SANS JEU *SRB*



Type SRB - ☐☐ (Aluminium)
Type SRBS - ☐☐ (Inox)



Type SRB - ☐☐C (Aluminium)
Type SRBS - ☐☐C (Inox)





Légende :

Ea : Ecart angulaire
Er : Ecart radial
Ex : Ecart axial
v max : Vitesse max
Cn : Couple nominal
C max : Couple max
J : Moment d'inertie

- Adaptés aux grandes vitesses.
- Rotation horaire et anti-horaire possible.
- Faible inertie.
- Résistance chimique et à l'huile (sans maintenance).

Type	Dimensions					Cn max	C	Rigidité	v max	J	Ea max	Er max	Ex max	Pds	Alésages lisses standards*
	A	L	W	F	M										d1d2
	mm					Nm	Nm	Nm/rad	Min^{-1}	kgm²	°	mm	mm	g	
SRB-12C	12.7	5	19	2.5	2	0.2	0.4	36	12000	8.8×10^{-8}	2.5°	0.1	± 0.3	3.8	3-4-5
SRB-16C	16	6.1	21.5	3	2.6	0.4	0.8	65	10000	3.1×10^{-7}	2.5°	0.15	± 0.3	8.5	3-4-5-6
SRB-19C	19.1	6.1	23	3	2.6	0.6	1.2	140	8000	6.4×10^{-7}	2.5°	0.15	± 0.3	12	4-5-6-8
SRB-22C	22.2	7.2	26.5	3.6	3	1	2	170	7000	1.4×10^{-6}	2.5°	0.15	± 0.4	19	5-6-8-10
SRB-26C	26.2	7.4	31.4	3.7	3	1.5	3	240	6000	3.4×10^{-6}	2.5°	0.2	± 0.4	33	5-6-8-10-11-12
SRBA-32C	31.8	9.4	39	4.7	4	2.6	5.2	400	5200	9×10^{-5}	2.5°	0.23	± 0.4	60	8-10-11-12
SRBB-32C	31.8	9.4	44	4.7	4	2.6	5.2	380	5200	1×10^{-5}	2.5°	0.25	± 0.4	68	14-15
SRBA-39C	39	10.5	43	5.4	5	6.5	13	520	4600	2.1×10^{-5}	2.5°	0.25	± 0.4	95	10-11-12-14-15
SRBB-39C	39	16	56	5.4	5	6.5	13	460	4600	3.1×10^{-5}	2.5°	0.3	± 0.4	135	16-18-19
SRBA-49C	49	15	63.5	8	6	14	28	760	4000	9.4×10^{-5}	2.5°	0.25	± 0.5	260	12-14-15-16
SRBB-49C	49	15	70	8	6	14	28	740	4000	1×10^{-4}	2.5°	0.3	± 0.5	270	18-19-20
SRB-12	12.7	4.5	18	2.2	2.5	0.2	0.4	36	28000	8.8×10^{-8}	2.5°	0.1	± 0.3	3.6	3-4-5
SRB-16	16	4.6	18.5	2.3	3	0.4	0.8	65	24000	2.8×10^{-7}	2.5°	0.15	± 0.3	7.8	3-4-5-6
SRB-19	19.1	5.7	22	2.8	3	0.6	1.2	140	20000	6.4×10^{-7}	2.5°	0.15	± 0.3	12	4-5-6-8
SRB-22	22.2	6.5	25	3.2	4	1	2	170	17000	1.4×10^{-6}	2.5°	0.15	± 0.4	19	5-6-8-10
SRB-26	26.2	6.8	30	3.4	4	1.5	3	240	15000	3.4×10^{-6}	2.5°	0.2	± 0.4	33	5-6-8-10-11-12
SRB-32	31.8	9.4	39	4.7	5	2.6	5.2	400	12000	9.4×10^{-6}	2.5°	0.25	± 0.4	62	8-10-11-12-14-15
SRB-39	39	16	56	6	5	6.5	13	460	9500	2.8×10^{-5}	2.5°	0.3	± 0.4	124	10-11-12-14-15-16-18-19
SRB-49	49	20	70	9.5	6	14	28	740	7000	1.1×10^{-4}	2.5°	0.3	± 0.5	280	12-14-15-16-18-19-20

* : Diamètres avec rainure ou en pouces sur demande

Sous réserve de modifications.

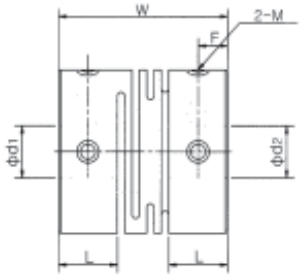
Type	Dimensions					Cn	C max	Rigidité	v max	J	Ea max	Er max	Ex max	Poids	Alésages lisses standards d1xd2
	A	L	W	F	M										
	mm					Nm	Nm	Nm/rad	Min^{-1}	kgm²	°	mm	mm	g	
SRBS-12C	12.7	5	19	2.5	2	0.3	0.6	65	12000	3×10^{-7}	2.5°	0.1	± 0.3	13	**Voir tableau ci-dessous**
SRBS-16C	16	6.1	21.5	3	2.6	0.5	1	85	10000	9×10^{-7}	2.5°	0.15	± 0.3	26	
SRBS-19C	19.1	6.1	23	3	2.6	0.9	1.8	230	8000	1.7×10^{-6}	2.5°	0.15	± 0.3	32	
SRBS-22C	22.2	7.2	26.5	3.6	3	1.6	3.2	290	7000	3×10^{-6}	2.5°	0.15	± 0.4	43	
SRBS-26C	26.2	7.4	31.4	3.7	3	2.1	4.2	350	6000	8.6×10^{-6}	2.5°	0.2	± 0.4	84	
SRBS-32C	31.8	9.4	39	4.7	4	3.5	7	840	5200	2.5×10^{-5}	2.5°	0.2	± 0.4	160	
SRBS-12	12.7	4.5	18	1.9	2.5	0.3	0.6	65	28000	3×10^{-8}	2.5°	0.1	± 0.3	13	
SRBS-16	16	4.6	18.5	2.3	3	0.5	1	85	24000	8.4×10^{-7}	2.5°	0.15	± 0.3	21	
SRBS-19	19.1	5.7	22	2.8	3	0.9	1.8	230	20000	1.7×10^{-7}	2.5°	0.15	± 0.3	32	
SRBS-22	22.2	6.5	25	3.2	4	1.6	3.2	290	17000	3×10^{-6}	2.5°	0.15	± 0.4	43	
SRBS-26	26.2	6.8	30	3.4	4	2.1	4.2	350	15000	8.6×10^{-6}	2.5°	0.2	± 0.4	84	
SRBS-32	31.8	9.4	39	4.7	5	3.5	7	840	12000	2.5×10^{-6}	2.5°	0.2	± 0.4	160	

Sous réserve de modifications.

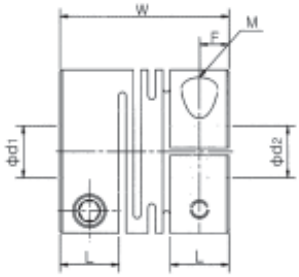
Type		Alésages lisses standards d1xd2
SRBS-12C	**SRBS-12**	3x3 - 3x4 - 4x4 - 4x5 - 4.5x5 - 5x5
SRBS-16C	**SRBS-16**	3x3 - 4x4 - 4x5 - 4x6 - 4.5x5 - 4.5x6 - 5x5 - 5x6 - 6x6
SRBS-19C	**SRBS-19**	4x4 - 4x5 - 5x5 - 5x6 - 5x8 - 6x6 - 6x6.35 - 6x8 - 6.35x8 - 8x8
SRBS-22C	**SRBS-22**	5x5 - 5x6 - 6x6 - 6x6.35 - 6x8 - 6x10 - 6.35x8 - 6.35x10 - 8x8 - 8x9.525 - 8x10 - 10x10
SRBS-26C	**SRBS-26**	5x5 - 6x6 - 6x6.35 - 6x8 - 6x10 - 6.35x8 - 6.35x10 - 8x8 - 8x9.525 - 8x10 - 10x10 - 10x12 - 12x12
SRBS-32C	**SRBS-32**	6x6 - 6x8 - 6x10 - 6.35x8 - 8x8 - 8x9.525 - 8x10 - 8x12 - 10x10 - 10x12 - 10x14 - 12x12 - 12x14 - 14x14 - 15x15

Sous réserve de modifications

ACCOUPLEMENTS MINIATURES SANS JEU *SRBM*



Type SRBM - ☐☐



Type SRBM - ☐☐C



Légende :
Ea : Ecart angulaire
Er : Ecart radial
Ex : Ecart axial
v max : Vitesse max
* : Diamètres en pouces sur demande

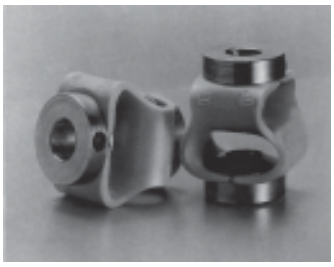
Cn : Couple nominal
C max : Couple max
J : Moment d'inertie

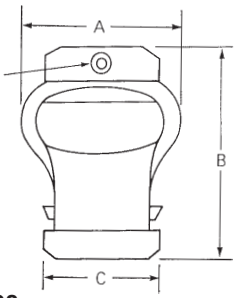
- Aluminium
- Adaptés aux grandes vitesses.
- Rotation horaire et anti-horaire possible.
- Faible inertie.
- Résistance chimique et à l'huile (sans maintenance).

Type	Dimensions				Cn	C	Rigidité	v max	J	Ea	Er	Ex	Poids	Alésages lisses
	A	L	W	F	M		max				max	max	max	standards
	mm					Nm	Nm	Nm/rad	Min^{-1}	kgm^2	°	mm	mm	g	d1xd2*
SRBM-12C	12.7	5	14	2.5	2	0.2	0.4	60	12000	7.4×10^{-8}	1°	0	0.15	3.2	3-4-5
SRBM-16C	16	6	16	3	2.6	0.4	0.8	130	10000	2.9×10^{-7}	1°	0	0.15	8	3-4-5-6
SRBM-19C	19.1	6.31	17	3.1	2.6	0.6	1.2	160	8000	5×10^{-7}	1°	0	0.15	10	4-5-6-6.35-8
SRBM-22C	22.2	7.4	20	3.7	3	1	2	190	7000	1.1×10^{-6}	1°	0	0.15	15	5-6-8-10
SRBM-26C	26.2	8.4	23	4.2	3	1.5	3.0	480	6000	2.5×10^{-6}	1°	0	0.15	25	5-6-8-10-11-12
SRBM-32C	31.8	11	30	5.5	4	2.6	5.2	780	5200	7.5×10^{-6}	1°	0	0.15	50	6-8-10-11-12-14-15
SRBM-12	12.7	4.5	13	2.2	2.5	0.2	0.4	60	28000	7.4×10^{-8}	1°	0	0.15	3.2	3-4-5
SRBM-16	16	5	14	2.5	3	0.4	0.8	130	24000	2.9×10^{-7}	1°	0	0.15	8	3-4-5-6
SRBM-19	19.1	6.31	17	3.1	3	0.6	1.2	160	20000	5×10^{-7}	1°	0	0.15	10	4-5-6-6.35-8
SRBM-22	22.2	6.9	19	3.4	4	1	2	190	17000	1.1×10^{-6}	1°	0	0.15	15	5-6-8-10
SRBM-26	26.2	7.9	22	3.9	4	1.5	3.0	480	15000	2.5×10^{-6}	1°	0	0.15	25	5-6-8-10-11-12
SRBM-32	31.8	10.5	29	5.2	5	2.6	5.2	780	12000	7.5×10^{-6}	1°	0	0.15	50	6-8-10-11-12-14-15

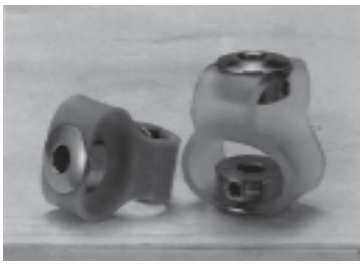
Sous réserve de modifications.

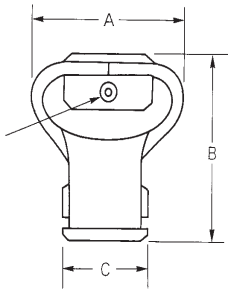
ACCOUPLEMENTS MINIATURES FLEXIBLE *SFC*





SFC-29 et SFC-38





SFC-48 et SFC-54

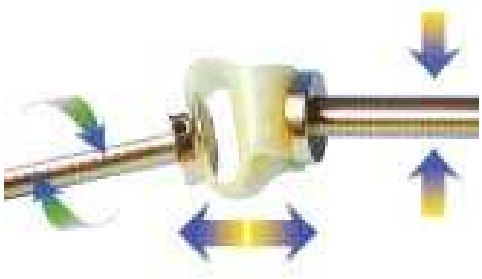
Légende :
Ea : Ecart angulaire
Er : Ecart radial
Ex : Ecart axial

V max : Vitesse max
M max : Couple max

- Absorbe des désalignements importants.
- Absorbe chocs et vibrations.
- Faible inertie.
- Travaille sans lubrification ni bruit.

Taille	En mm (+/-0.3)			V max	M max	Ea	Ep	Ex	Poids	Alésages
	A	B	C	t/mn	Nm	°	mm	mm	g	standards
SFC29	29	28	18	3000	0.35	10	2	1.5	19	6-8-10
SFC38	38	35	22.5	3000	1.35	12.5	2.5	2	38	6-8-10
SFC48	48	50	26	3000	1.8	15	2.5	2	60	8-10-12-14
SFC54	54	58	29.5	3000	4.5	15	3	2	140	10-12-14-15-16

Sous réserve de modifications

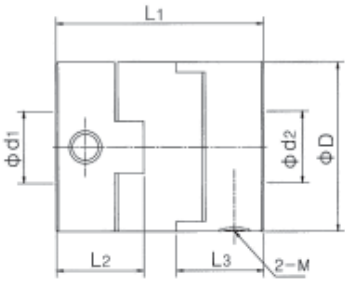


ACCOUPLEMENTS MINIATURES SANS JEU *SOH*

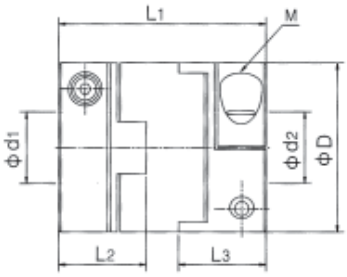




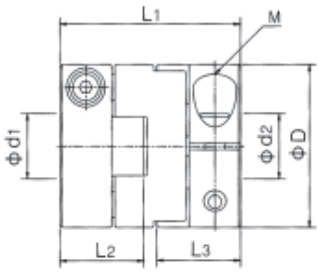
- Flexibilité.
- Faible charge sur palier.
- Isolateur ou isolant électrique.
- Extensible pour compensation angulaire et radiale.
- Non magnétique.
- Faible inertie.
- Facile à monter.



SOH



SOH - C



SOHM - C

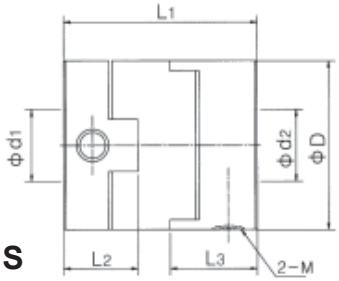
Légende :

J :	Moment d'inertie (kgm²)
Cmax :	Couple maximal (Nm)
Cn :	Couple nominal (Nm)
Er :	Ecart radial (mm)
Ea :	Ecart angulaire (°)
v :	Vitesse (min^{-1})

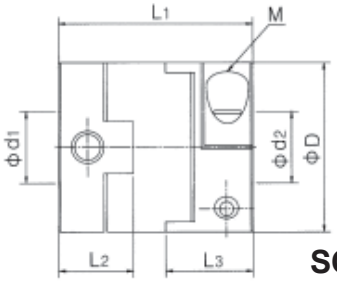
Taille	Dimensions (mm±0.3)				Vis	Cmax	Cn	Rigidité	J	Er	Ea	vmax	Pds	Alésages
	D	L_1	L_2	L_3	M	Nm	Nm	Nm/rad	kgm²	mm	°	t/mn	g	Standards d_1d_2*
SOH-16	16	18	8	8	M3	2	1	65	2.4×10^{-7}	1	2°	8000	7	3-4-5-6
SOH-20	20	20	8.9	8.9	M4	3	1.5	120	8.1×10^{-7}	1.5	2°	7000	14	4-5-6-8
SOH-25	25.5	25.5	11.6	11.6	M4	5	2.5	200	1.8×10^{-6}	2	2°	6000	20	5-6-8-10
SOH-32	32	32	14.5	14.5	M5	14	7	620	6.7×10^{-6}	2.5	2°	4800	48	6-8-10-12-14-15
SOH-43	43	52	24	24	M5	30	15	1200	3.9×10^{-5}	3	2°	4000	160	8-10-12-14-15-16-18-19
SOH-53	53	58	27	27	M6	50	25	1400	1×10^{-4}	3.2	2°	3400	252	10 à 12-14 à 16-18-20-22-24-25
SOH-57	57	77	36.5	36.5	M8	72	36	2600	1.8×10^{-4}	3.5	2°	3200	390	15-16-18-20-22-24-25-26-28
SOH-70	73	77	37	37	M8	130	65	4800	4.5×10^{-4}	3.5	2°	3000	450	18-19-20-22-24-25-28-30-32-35
SOH-16C	16	23.6	11	11	M2.6	2	1	65	3.7×10^{-7}	1	2°	8000	10	3-4-5-6
SOH-20C	20	25.5	11.8	11.8	M2.6	3	1.5	120	9.3×10^{-7}	1.5	2°	7000	16	4-5-6-8
SOH-25C	25.5	32	14.8	14.8	M3	5	2.5	200	3.3×10^{-6}	2	2°	6000	34	5-6-8-10
SOH-32C	32	45	21	21	M4	14	7	620	1.3×10^{-5}	2.5	2°	4800	80	6-8-10-12-14-15
SOH-43C	43	52	24	24	M5	30	15	1200	4.3×10^{-5}	3	2°	4000	160	8-10-12-14-15-16-18-19
SOH-53C	53	58	27	27	M5	50	25	1400	1×10^{-4}	3.2	2°	3400	252	10 à 12-14 à 16-18-20-22-24-25
SOH-57C	57	77	36.5	36.5	M6	72	36	2600	1.8×10^{-4}	3.5	2°	3200	390	15-16-18-20-22-24-25-26-28
SOHM-16C	16	21	9.5	9.5	M2.6	2	1	65	3.2×10^{-7}	1	2°	8000	9	3-4-5-6
SOHM-20C	20	22.5	10	10	M2.6	3	1.5	120	8.2×10^{-7}	1.5	2°	7000	14	4-5-6-8
SOHM-25C	25.5	27	12	12	M3	5	2.5	200	2.6×10^{-6}	2	2°	6000	27	6-8-10
SOHM-32C	32	35	16	16	M4	14	7	620	8.3×10^{-6}	2.5	2°	4800	52	8-10-12-14
SOHM-43C	43	47	21.2	21.2	M5	30	15	1200	2×10^{-5}	3	2°	4000	132	8-10-12-14-15-16-18-19
SOHM-53C	53	53	24.3	24.3	M5	50	25	1400	9.6×10^{-5}	3.2	2°	3400	235	10 à 12-14 à 16-18-20-22-24-25
SOHM-57C	57	56	26.7	26.7	M6	72	36	2600	1.3×10^{-4}	3.5	2°	3200	250	15-16-18-20-22-24-25-26-28
SOHM-70C	73	77	37	37	M8	130	65	4800	4.5×10^{-4}	3.5	2°	3000	450	18-19-20-22-24-25-28-30-32-35

* : Alésages avec rainure et en pouces sur demande

Sous réserve de modifications



SOH - S



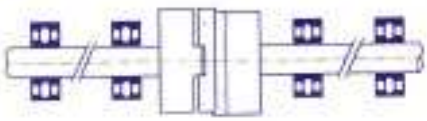
SOH - SC

Taille	Dimensions (mm ± 0.3)				Vis	Cmax	Cn	Rigidité	J	Er	Ea	vmax	Pds	Alésages
	D	L_1	L_2	L_3	M	Nm	Nm	Nm/rad	kgm²	mm	°	t/mn	g	Standards d_1d_2*
SOH-16S	16	21	8	11	M3	2	1	65	2.7×10^{-7}	1	2°	8000	7.5	3-4-5-6
SOH-20S	20	22.8	8.9	11.8	M4	3	1.5	120	9×10^{-7}	1.5	2°	7000	15.3	4-5-6-8
SOH-25S	25.5	28.8	11.6	14.8	M4	5	2.5	200	2.6×10^{-6}	2	2°	6000	27	5-6-8-10
SOH-32S	32	38.5	14.5	21	M5	14	7	620	1.1×10^{-5}	2.5	2°	4800	70	6-8-10-12-14-15
SOH-16SC	16	21	8	11	M3	2	1	65	2.9×10^{-7}	1	2°	8000	7.5	3-4-5-6
SOH-20SC	20	22.8	8.9	11.8	M4	3	3.5	120	9×10^{-7}	1.5	2°	7000	15.3	4-5-6-8
SOH-25SC	25.5	28.8	11.6	14.8	M4	5	2.5	200	2.6×10^{-6}	2	2°	6000	27	5-6-8-10
SOH-32SC	32	38.5	14.5	21	M4	14	7	620	1.1×10^{-5}	2.5	2°	4800	70	6-8-10-12-14-15

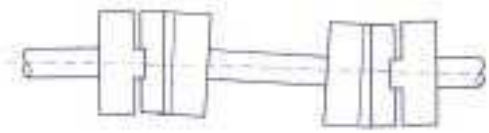
* : Alésages avec rainure et en pouces sur demande

Sous réserve de modifications

ATTENTION :
L'accouplement SOH nécessitent des supports et doit être utilisé seul sur un même arbre



Bonne utilisation



Mauvaise utilisation

ACCOUPLEMENTS MINIATURES SANS JEU

SD - Série 1



SDW



SDA



SDW-C



SDA

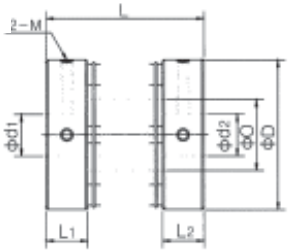


SDW-54C

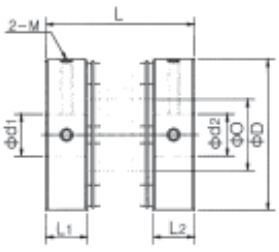


Ces accouplements servent aux applications à haute précision et à grande vitesse, dans un sens ou dans les 2.

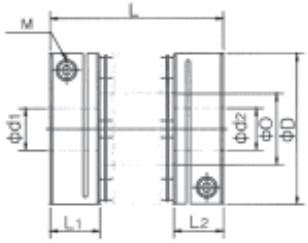
- Garantie de rigidité.
- Sans jeu et longue durée de vie.
- Faible moment d'inertie.
- Structure entièrement métallique, en 1 seule pièce.
- Acceptent des écarts radiaux, angulaires et axiaux.



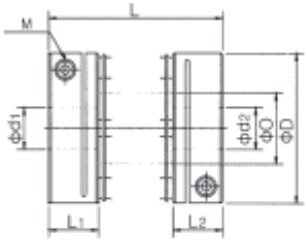
SDW -



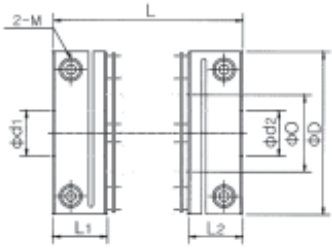
SDA -



SDW - C



SDA - C



SDW - 54C

Légende : **J :** Moment d'inertie (kgm²) **vmax :** Vitesse max (min^{-1}) **Ea :** Ecart angulaire (°)
C : Couple théorique (Nm) **Er :** Ecart radial (mm) **Ep** : Ecart axial (mm)

Taille	Dimensions (mm ± 0.3) C					Cmax	Rigidité	vmax	J	Ea	Er	Ep	Pds	Alésages
	D	L_1L_2	L	M	O	Nm	Nm	Nm/rad	t/mn	kgm²	°	mm	mm	g	Standards D_1D_2*
SDWA-16	16	5.1	15.6	M2.5	6.2	0.5	1	200	12000	2.2×10^{-7}	3	0.2	0.2	6	3-4-5
SDWB-16	16	5.1	17.6	M2.5	6.2	0.5	1	200	12000	2.6×10^{-7}	3	0.2	0.2	7	
SDWA-16C	16	7.8	21	M2	6.2	0.5	1	200	10000	3.3×10^{-7}	3	0.2	0.2	9	
SDWB-16C	16	7.8	23	M2	6.2	0.5	1	200	10000	3.7×10^{-7}	3	0.2	0.2	10	
SDWA-19	19	6.1	18	M3	8.2	0.9	1.8	300	12000	5.3×10^{-7}	3	0.2	0.2	10	3-4-5-6
SDWB-19	19	6.1	21	M3	8.2	0.9	1.8	300	12000	5.8×10^{-7}	3	0.2	0.2	11	
SDWA-19C	19	8.7	23	M2.6	8.2	0.9	1.8	300	10000	7.4×10^{-7}	3	0.2	0.2	14	
SDWB-19C	19	8.7	26.2	M2.6	8.2	0.9	1.8	300	10000	7.9×10^{-7}	3	0.2	0.2	14	
SDWA-22	22.2	6.2	20	M3	9	1.1	2.2	400	12000	$1x\ 10^{-6}$	3	0.2	0.2	16	3-4-5-6-7-8-9-10
SDWB-22	22.2	6.2	22.2	M3	9	1.1	2.2	400	12000	1.1×10^{-6}	3	0.3	0.2	17	
SDA-22	22.2	6.2	28.2	M3	8.3	1.1	2.2	400	12000	1.3×10^{-6}	3	0.4	0.2	18	
SDWA-22C	22.2	8.7	25	M2.6	9	1.1	2.2	400	10000	1.3×10^{-6}	3	0.2	0.2	18	
SDWB-22C	22.2	8.7	27	M2.6	9	1.1	2.2	400	10000	1.4×10^{-6}	3	0.3	0.2	19	
SDA-22C	22.2	8.7	33	M2.6	8.3	1.1	2.2	400	10000	1.5×10^{-6}	3	0.4	0.2	20	
SDWA-26	26.6	7.3	26	M4	12.2	1.5	3	600	10000	2.3×10^{-6}	3	0.3	0.3	28	5-6-7-8-9-10
SDA-26	26.6	7.3	31.5	M4	10.5	1.5	3	600	10000	3.2×10^{-6}	3	0.4	0.3	32	
SDWA-26C	26.6	10.7	32.6	M3	12.2	1.5	3	600	9000	3.4×10^{-6}	3	0.3	0.3	34	
SDA-26C	26.6	10.7	38.5	M3	10.5	1.5	3	600	9000	3.9×10^{-6}	3	0.4	0.3	39	
SDWA-31	31.8	7.2	24.5	M4	14.5	3	6	1300	9000	4.3×10^{-6}	3	0.2	0.4	30	7-8-9-10-11-12-14-15
SDWB-31	31.8	7.2	29.5	M4	14.5	3	6	1300	9000	5.5×10^{-6}	3	0.3	0.4	38	
SDA-31	31.8	7.2	36	M4	12.5	3	6	1300	9000	5.5×10^{-6}	3	0.4	0.4	38	
SDWA-31C	31.8	11.6	33.5	M3	14.5	3	6	1300	8500	7.5×10^{-6}	3	0.2	0.4	52	
SDWB-31C	31.8	11.6	38.5	M3	14.5	3	6	1300	8500	8.8×10^{-6}	3	0.3	0.4	60	
SDA-31C	31.8	11.6	44.7	M3	12.5	3	6	1300	8500	8.8×10^{-6}	3	0.4	0.4	60	
SDWA-39C	39	13.6	39	M4	17	5	10	1800	8000	2.1×10^{-5}	3	0.2	0.4	95	5-6-7-8-9-10-11-12-14-15-16
SDWC-39C	39	13.6	44.8	M4	17	5	10	1800	8000	2.4×10^{-5}	3	0.3	0.4	110	
SDA-39C	39	13.6	56.2	M4	17	5	10	1800	8000	3.0×10^{-5}	3	0.4	0.4	120	
SDWC-42C	42.5	13.6	46	M4	18	6	12	2000	8000	3.3×10^{-5}	3	0.3	0.5	120	6-7-8-9-10-11-12-14-15-16-17-18-19
SDWC-47C	47	16	50	M4	20.4	10	20	4000	7000	5.5×10^{-5}	3	0.4	0.5	160	8-9-10-11-12-14-15-16-17-18-19-20
SDWB-54C	54	19	52	M5	25	22	44	7000	6000	1.1×10^{-4}	3	0.3	0.5	250	10-11-12-14-15-16
SDWC-54C	54	19	58	M5	25	22	44	7000	6000	1.2×10^{-4}	3	0.4	0.5	280	17-18-19-20-24-25

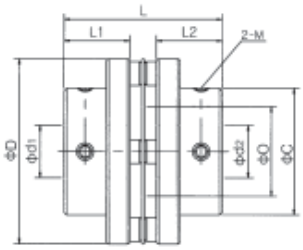
* : Alésages avec rainure et en pouces sur demande

Sous réserve de modifications

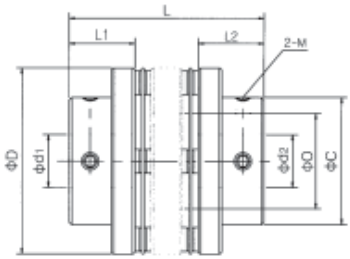
ACCOUPLEMENTS MINIATURES SANS JEU

SD - Série 2

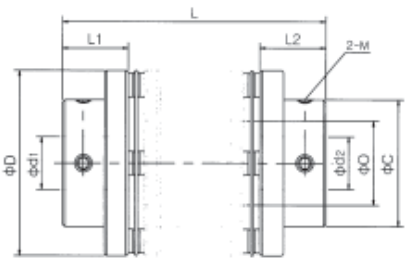




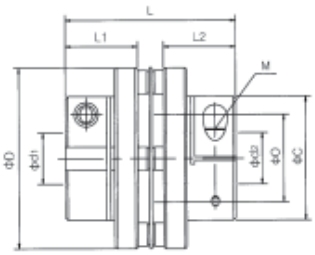
SDS -



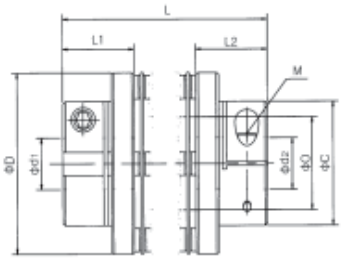
SDW -



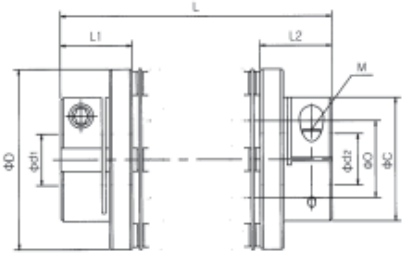
SDA -



SDS - C



SDW - C



SDA - C

Légende : **J :** Moment d'inertie (kgm²) **vmax :** Vitesse max (min^{-1}) **Ea :** Ecart angulaire (°)
C : Couple théorique (Nm) **Er :** Ecart radial (mm) **Ep** : Ecart axial (mm)

Taille	Dimensions (mm ± 0.3)						C	Cmax	Rigidité	vmax	J	Ea	Er	Ep	Pds	Alésages
	D	C	L_1L_2	L	M	O	Nm	Nm	Nm/rad	t/mn	kgm²	°	mm	mm	g	Standards D_1D_2*
SDS-42	42.5	29.2	13.5	31	M4	18	6	12	2800	8000	$1.7x\ 10^{-5}$	1.5	0	0.2	65	
SDWA-42	42.5	29.2	13.5	39.7	M4	18	6	12	2000	8000	$2.1\ x\ 10^{-5}$	3	0.2	0.5	84	
SDWB-42	42.5	29.2	13.5	44.2	M4	18	6	12	2000	8000	$2.4\ x\ 10^{-5}$	3	0.3	0.5	94	6-7-8-9-10-11
SDAA-42	42.5	29.2	13.5	50	M4	18	6	12	2000	8000	$2.7\ x\ 10^{-5}$	3	0.4	0.5	105	12-14-15
SDAB-42	42.5	29.2	13.5	58	M4	18	6	12	2000	8000	$2.8\ x\ 10^{-5}$	3	0.5	0.5	110	
SDAC-42	42.5	29.2	13.5	67.2	M4	18	6	12	2000	8000	$2.9\ x\ 10^{-5}$	3	0.6	0.5	115	
SDS-47	47	33	14	31.7	M5	20.4	10	20	6000	7500	$2.7\ x\ 10^{-5}$	1.5	0	0.2	91	
SDWA-47	47	33	14	40	M5	20.4	10	20	4000	7500	$3.4\ x\ 10^{-5}$	3	0.2	0.5	115	8-9-10-11-12
SDWB-47	47	33	14	46	M5	20.4	10	20	4000	7500	$3.6\ x\ 10^{-5}$	3	0.4	0.5	120	14-15-16-18-19
SDAA-47	47	33	14	58.5	M5	20	10	20	4000	7500	$4.2\ x\ 10^{-5}$	3	0.5	0.5	140	
SDAB-47	47	33	14	85	M5	20	10	20	4000	7500	$4.7\ x\ 10^{-5}$	3	0.8	0.5	160	
SDS-54	54	38.5	19	42.2	M5	25	22	44	11000	7000	$4.9\ x\ 10^{-5}$	1.5	0	0.2	130	
SDWA-54	54	38.5	19	55.5	M5	25	22	44	7000	7000	$6.7\ x\ 10^{-5}$	3	0.2	0.5	177	10-11-12-14-15
SDAA-54	54	38.5	19	71	M5	24	22	44	7000	7000	$9\ x\ 10^{-5}$	3	0.5	0.5	230	16-18-19-20
SDAB-54	54	38.5	19	85	M5	24	2	44	7000	7000	$1.1\ x\ 10^{-4}$	3	0.7	0.5	250	
SDS-64	64	48	26	58	M8	25.5	31	62	20000	6500	$1.8\ x\ 10^{-4}$	1.5	0	0.2	292	12-14-15-16-18-19
SDWA-64	64	48	26	74	M8	25.5	31	62	11000	6500	$2.2\ x\ 10^{-4}$	3	0.3	0.5	373	20-21-22-24-25-26-28
SDA-64	64	48	26	89.5	M8	25.5	31	62	11000	6500	$2.7\ x\ 10^{-4}$	3	0.5	0.9	450	
SDS-42C	42.5	29.2	13.5	31	M3	18	6	12	2800	8000	$1.7x\ 10^{-5}$	1.5	0	0.2	65	
SDWA-42C	42.5	29.2	13.5	39.7	M3	18	6	12	2000	8000	$2.1\ x\ 10^{-5}$	3	0.2	0.5	84	
SDWB-42C	42.5	29.2	13.5	44.2	M3	18	6	12	2000	8000	$2.4\ x\ 10^{-5}$	3	0.3	0.5	94	6-7-8-9-10-11
SDAA-42C	42.5	29.2	13.5	50	M3	18	6	12	2000	8000	$2.7\ x\ 10^{-5}$	3	0.4	0.5	105	12-14-15
SDAB-42C	42.5	29.2	13.5	58	M3	18	6	12	2000	8000	$2.8\ x\ 10^{-5}$	3	0.5	0.5	110	
SDAC-42C	42.5	29.2	13.5	67.2	M3	18	6	12	2000	8000	$2.9\ x\ 10^{-5}$	3	0.6	0.5	115	
SDS-47C	47	33	16.7	37	M4	20.4	10	20	6000	7000	$3.2\ x\ 10^{-5}$	1.5	0	0.2	108	
SDWA-47C	47	33	16.7	45.5	M4	20.4	10	20	4000	7000	$3.6\ x\ 10^{-5}$	3	0.2	0.5	120	8-9-10-11-12
SDWB-47C	47	33	16.7	51.3	M4	20.4	10	20	4000	7000	$3.9\ x\ 10^{-5}$	3	0.4	0.5	132	14-15-16-18-19
SDAA-47C	47	33	16.7	63.7	M4	20	10	20	4000	7000	$4.5\ x\ 10^{-5}$	3	0.5	0.5	152	
SDAB-47C	47	33	16.7	90.5	M4	20	10	20	4000	7000	$5.1\ x\ 10^{-5}$	3	0.8	0.5	172	
SDS-54C	54	38.5	21.5	47	M5	25	22	44	11000	6000	$5.5\ x\ 10^{-5}$	1.5	0	0.2	145	
SDWA-54C	54	38.5	21.5	60.5	M5	25	22	44	7000	6000	$7.2\ x\ 10^{-5}$	3	0.2	0.5	192	10-11-12-14-15
SDAA-54C	54	38.5	21.5	75.6	M5	25	22	44	7000	6000	$9\ x\ 10^{-5}$	3	0.5	0.5	240	16-18-19-20
SDAB-54C	54	38.5	21.5	89.5	M5	25	22	44	7000	6000	$1.1\ x\ 10^{-4}$	3	0.7	0.5	266	
SDS-64C	64	48	26	58	M6	25.5	31	62	20000	5500	$1.8\ x\ 10^{-4}$	1.5	0	0.2	292	12-14-15-16-18-19-20
SDWA-64C	64	48	26	74	M6	25.5	31	62	11000	5500	$2.2\ x\ 10^{-4}$	3	0.3	0.5	373	21-22-24-25-26-28-30
SDA-64C	64	48	26	89.5	M6	25.5	31	62	11000	5500	$2.7\ x\ 10^{-4}$	3	0.5	0.5	450	

* : Alésages avec rainure et en pouces sur demande

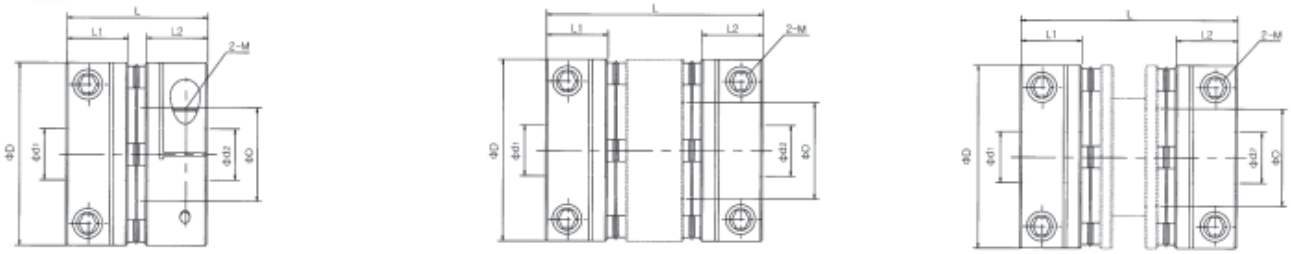
Sous réserve de modifications

ACCOUPLEMENTS MINIATURES SANS JEU

SD - Série 3



SDS - C **SDW - C** **SDA - C**



SDS - C **SDW - C** **SDA - C**

Légende : **J :** Moment d'inertie (kgm²) **vmax :** Vitesse max (min⁻¹) **Ea :** Ecart angulaire (°)
C : Couple théorique (Nm) **Er :** Ecart radial (mm) **Ep :** Ecart axial (mm)

Taille	Dimensions (mm ± 0.3)					C	Cmax	Rigidité	vmax	J	Ea	Er	Ep	Pds	Alésages
	D	L_1L_2	L	M	O	Nm	Nm	Nm/rad	t/mn	kgm²	°	mm	mm	kg	Standards D_1D_2
SDS-80C	80	30	66.8	8	35	75	150	32000	6000	7.5×10^{-4}	2	0	0.3	0.8	15-16-18-19-20-22-24
SDW-80C	80	30	82.5	8	35	75	150	16000	6000	8.4×10^{-4}	2	0.4	0.6	0.9	25-18-30-32
SDA-80C	80	30	98.5	8	32	75	150	16000	6000	9.5×10^{-4}	2	0.5	0.6	1	
SDS-90C	94.5	30.4	68.5	8	44	150	300	150000	6000	1.2×10^{-3}	2	0	0.4	0.93	20-22-24-25-28
SDW-90C	94.5	30.4	98	8	44	150	300	70000	6000	1.8×10^{-3}	2	0.4	0.8	1.35	30-32-35-40
SDS-100C	104.5	30.6	71	8	51	220	440	200000	6000	2.2×10^{-3}	2	0	0.4	1.3	20-22-24-25-28-30
SDW-100C	104.5	30.6	102.5	8	51	220	440	100000	6000	2.9×10^{-3}	2	0.4	0.8	1.7	32-35-40-45-50

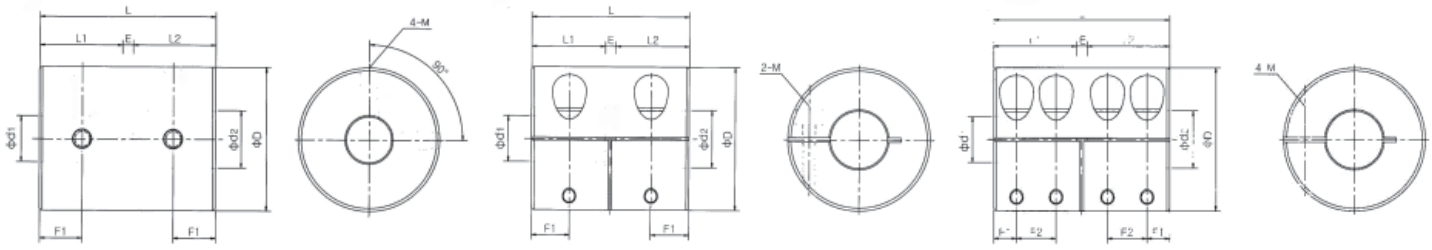
Sous réserve de modifications

ACCOUPLEMENTS MINIATURES RIGIDES SANS JEU *SRG*



SRG - **SRG - C** **SRGL - C**

- Sans jeu.
- Faible inertie.
- Résistance chimique et à l'huile (sans maintenance).



SRG - **SRG - C** **SRGL - C**

Légende : **J :** Moment d'inertie (kgm²) **vmax :** Vitesse max (min⁻¹) **C :** Couple théorique (Nm)
Cs : Couple de serrage (Nm)

Taille	Dimensions (mm ± 0.3)							C	Cmax	Cs	J	vmax	Pds	Alésages
	D	L_1L_2	L	E	F1	F2	M	Nm	Nm	Nm	kgm²	t/mn	g	Standards D_1D_2*
SRG-16	16	10.3	22.6	2	5	-	M3	0.3	0.6	0.7	3.7×10^{-7}	22000	10	3-4-5-6
SRG-20	20	11	24	2	5.5	-	M3	0.5	1	0.7	1.2×10^{-6}	18000	20	4-5-6-8-10
SRG-25	25	16.5	35	2	7	-	M4	1	2	1.7	3.6×10^{-6}	14000	40	5-6-8-10-11-12
SRG-32	32	19	40	2	9	-	M5	2	4	4	1.0×10^{-5}	12000	71	6-8-10-11-12-14-15
SRG-16C	16	7	16	2	3.7	-	M2.6	0.3	0.6	1	3.0×10^{-7}	9500	8	3-4-5-6
SRG-20C	20	9	20	2	4.6	-	M2.6	0.5	1	1	8.7×10^{-7}	7000	15	4-5-6-8-10
SRG-25C	25	11.5	25	2	5.8	-	M3	1	2	1.5	2.7×10^{-6}	6000	29	5-6-8-10-11-12
SRG-32C	32	15	32	2	7.6	-	M4	2	4	2.5	7.1×10^{-6}	4700	50	6-8-10-11-12-14-15
SRGL-16	16	10.3	22.6	2	3	5.4	M2.6	0.4	0.8	1	3.4×10^{-7}	9000	10	3-4-5-6
SRGL-20	20	11	24	2	3.1	5.6	M2.6	0.6	1.2	1	9.2×10^{-7}	7000	18	4-5-6-8-10
SRGL-25	25	16.5	35	2	4.7	7.6	M3	1.2	2.4	1.5	3.4×10^{-6}	6000	38	5-6-8-10-11-12
SRGL-32	32	19	40	2	5.3	9.1	M4	2.4	4.8	2.5	1.0×10^{-5}	4500	70	6-8-10-11-12-14-15

* : Alésages en pouces sur demande.

Sous réserve de modifications

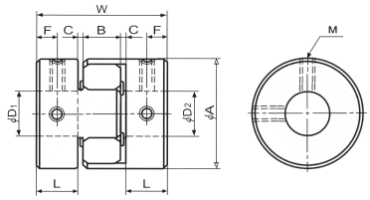
ACCOUPLEMENTS MINIATURES SANS JEU ET RIGIDES EN TORSION *SJC*

- Pas de maintenance et de lubrification nécessaire.
- Température d'utilisation : de -20°C à +70°C
- Possibilités de choisir entre 2 types d'étoiles :
  - Verte : Dureté 92 Shore A - Codifié «V»
  - Rouge : Dureté 98 Shore A - Codiié «R»

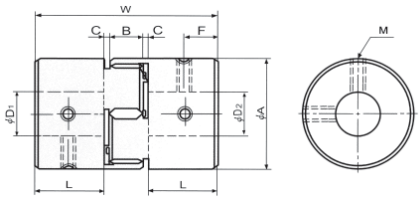




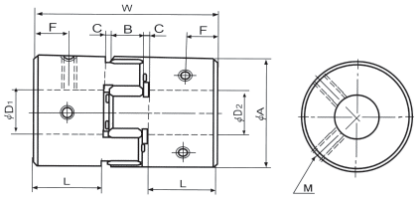
Légende :
Ea : Ecart angulaire (°)
Ep: Ecart axial (mm)
Ct : Couple de serrage (Nm)
Cn : Couple nominal (Nm)
Cmax : Couple max (Nm)
J : Moment d'inertie (kgm²)
vmax : Vitesse max (min^{-1})
Er : Ecart radial (mm)



SJC-14 à SJC-30

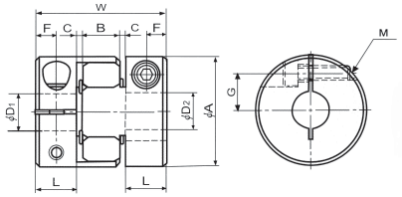


SJC-40

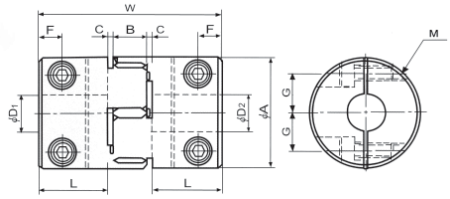


SJC-55 à SJC-80

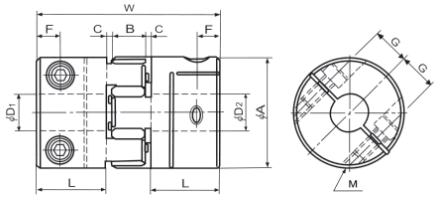
Taille	Dimensions (mm)							Ct	Cn	Cmax	vmax	J	Rigidité	Er	Ea	Ep	Pds Alésages		
	A	L	W	B	C	F	M	Nm	Nm	Nm	t/mn	kgm²	Nm/rad	mm	°	mm	g	Standards D_1D_2
SJC-14V	14	7	22	6	1	3.5	3	0.7	1.2	2.4	27000	2.1×10^{-7}	14	0.15	1	$^{+0.6}_{0}$	7.3	3-4-5
SJC-14R	14	7	22	6	1	3.5	3	0.7	2	4	27000	2.1×10^{-7}	22	0.1	1	$^{+0.6}_{0}$	7.3	
SJC-20V	20	10	30	8	1	5	3	0.7	3	6	19000	1×10^{-6}	29	0.15	1	$^{+0.8}_{0}$	18	4-5-6-7-8
SJC-20R	20	10	30	8	1	5	3	0.7	5	10	19000	1×10^{-6}	55	0.1	1	$^{+0.8}_{0}$	18	
SJC-25V	25	10	32.5	9	1.25	5	4	1.7	5	10	15000	2.4×10^{-6}	45	0.15	1	$^{+1.0}_{0}$	25	5-6-7-8-10
SJC-25R	25	10	32.5	9	1.25	5	4	1.7	9	18	15000	2.4×10^{-6}	80	0.1	1	$^{+1.0}_{0}$	25	
SJCA-30V	30	11.3	35	10	1.5	5.5	4	1.7	7.5	15	13000	5.9×10^{-6}	73	0.15	1	$^{+1.0}_{0}$	46	
SJCB-30V	30	15.8	44	10	1.5	7.7	4	1.7	7.5	15	13000	7.2×10^{-6}	73	0.15	1	$^{+1.0}_{0}$	53	6-7-8-10-11-12-14
SJCA-30R	30	11.3	35	10	1.5	5.5	4	1.7	7.5	15	13000	5.9×10^{-6}	73	0.1	1	$^{+1.0}_{0}$	46	
SJCB-30R	30	15.8	44	10	1.5	7.7	4	1.7	7.5	15	13000	7.2×10^{-6}	73	0.1	1	$^{+1.0}_{0}$	53	
SJCA-40V	40	19.5	55	12	2	9	5	4	10	20	9600	3.1×10^{-5}	570	0.1	1	$^{+1.2}_{0}$	125	
SJCB-40V	40	25	66	12	2	11.5	5	4	10	20	9600	4×10^{-5}	570	0.1	1	$^{+1.2}_{0}$	150	8-10-11-12-14-15
SJCA-40R	40	19.5	55	12	2	9	5	4	10	20	9600	3.1×10^{-5}	570	0.1	1	$^{+1.2}_{0}$	125	16-18-19
SJCB-40R	40	25	66	12	2	11.5	5	4	10	20	9600	4×10^{-5}	570	0.1	1	$^{+1.2}_{0}$	150	
SJC-55V	55	30	78	14	2	14	6	7	35	70	7000	1.7×10^{-4}	1600	0.15	1	$^{+1.4}_{0}$	350	12-14-15-16-18-19
SJC-55R	55	30	78	14	2	14	6	7	60	120	7000	1.7×10^{-4}	2600	0.1	1	$^{+1.4}_{0}$	350	20-22-24-25-26-28
SJC-65V	65	35	90	15	2.5	17	8	15	95	190	6000	3.9×10^{-4}	3000	0.15	1	$^{+1.5}_{0}$	570	15-16-18-19-20-22-24
SJC-65R	65	35	90	15	2.5	17	8	15	160	320	6000	3.9×10^{-4}	4900	0.1	1	$^{+1.5}_{0}$	570	25-26-28-30-32-35
SJC-80V	80	45	114	18	3	22	8	18	190	380	5000	1.1×10^{-3}	6500	0.15	1	$^{+1.5}_{0}$	1150	15-16-18-19-20-22-24
SJC-80R	80	45	114	18	3	22	8	18	320	640	5000	1.1×10^{-3}	11000	0.1	1	$^{+1.5}_{0}$	1150	25-26-28-30-32-35-40-45



SJC-14C à SJC-30C



SJC-40C

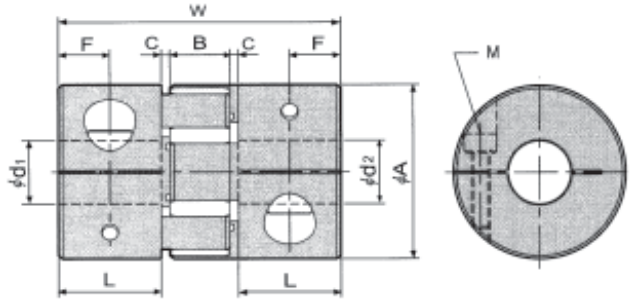


SJC-55C à SJC-80C

Taille	Dimensions (mm)							Ct	Cn	Cmax	vmax	J	Rigidité	Er	Ea	Ep	Pds Alésages		
	A	L	W	B	C	F	M	Nm	Nm	Nm	t/mn	kgm²	Nm/rad	mm	°	mm	g	Standards D_1D_2
SJC-14CV	14	7	22	6	1	3.5	2	0.5	1.2	2.4	11000	1.6×10^{-7}	14	0.15	1	$^{+0.6}_{0}$	6.0	3-4-5
SJC-14CR	14	7	22	6	1	3.5	2	0.5	2	4	11000	1.6×10^{-7}	22	0.1	1	$^{+0.6}_{0}$	6.0	
SJC-20CV	20	10	30	8	1	5	2.6	1	3	6	7600	1.1×10^{-6}	29	0.15	1	$^{+0.8}_{0}$	19	4-5-6-7-8
SJC-20CR	20	10	30	8	1	5	2.6	1	5	10	7600	1.1×10^{-6}	55	0.1	1	$^{+0.8}_{0}$	19	
SJC-25CV	25	10	32.5	9	1.25	5	3	1.8	5	10	6200	2.4×10^{-6}	45	0.15	1	$^{+1.0}_{0}$	25	5-6-7-8-10
SJC-25CR	25	10	32.5	9	1.25	5	3	1.8	9	18	6200	2.4×10^{-6}	80	0.1	1	$^{+1.0}_{0}$	25	
SJCA-30CV	30	11.3	35	10	1.5	5.5	4	2.5	7.5	15	5100	6.2×10^{-6}	73	0.15	1	$^{+1.0}_{0}$	50	
SJCB-30CV	30	15.8	44	10	1.5	5.5	4	2.5	7.5	15	5100	7.5×10^{-6}	73	0.15	1	$^{+1.0}_{0}$	55	6-7-8-10-11-12-14
SJCA-30CR	30	11.3	35	10	1.5	5.5	4	2.5	7.5	15	5100	6.2×10^{-6}	130	0.1	1	$^{+1.0}_{0}$	50	
SJCB-30CR	30	15.8	44	10	1.5	5.5	4	2.5	7.5	15	5100	7.5×10^{-6}	130	0.1	1	$^{+1.0}_{0}$	55	
SJCA-40CV	40	19.5	55	12	2	6.7	5	4	10	20	3800	3.1×10^{-5}	570	0.1	1	$^{+1.2}_{0}$	135	
SJCB-40CV	40	25	66	12	2	8.5	5	4	10	20	3800	3.9×10^{-5}	570	0.1	1	$^{+1.2}_{0}$	160	8-10-11-12-14-15
SJCA-40CR	40	19.5	55	12	2	6.7	5	4	10	20	3800	3.1×10^{-5}	1200	0.1	1	$^{+1.2}_{0}$	135	16-18-19
SJCB-40CR	40	25	66	12	2	8.5	5	4	10	20	3800	3.9×10^{-5}	1200	0.1	1	$^{+1.2}_{0}$	160	
SJC-55CV	55	30	78	14	2	10.5	6	14	35	70	3200	1.6×10^{-4}	1600	0.15	1	$^{+1.4}_{0}$	330	12-14-15-16-18-19
SJC-55CR	55	30	78	14	2	10.5	6	14	60	120	3200	1.6×10^{-4}	2600	0.1	1	$^{+1.4}_{0}$	330	20-22-24-25-26-28
SJC-65CV	65	35	90	15	2.5	13	8	30	95	190	2700	3.8×10^{-4}	3000	0.15	1	$^{+1.5}_{0}$	560	15-16-18-19-20-22-24
SJC-65CR	65	35	90	15	2.5	13	8	30	160	320	2700	3.8×10^{-4}	4900	0.1	1	$^{+1.5}_{0}$	560	25-26-28-30-32-35
SJC-80CV	80	45	114	18	3	15	8	30	190	380	2200	1×10^{-3}	6500	0.15	1	$^{+1.5}_{0}$	1050	15-16-18-19-20-22-24
SJC-80CR	80	45	114	18	3	15	8	30	320	640	2200	1×10^{-3}	11000	0.1	1	$^{+1.5}_{0}$	1050	25-26-28-30-32-35-40-45

Tableaux sous réserve de modifications

ACCOUPLEMENTS MINIATURES SANS JEU ET RIGIDES EN TORSION *SJCM*





- Pas de maintenance et de lubrification nécessaire.
- Température d'utilisation : de -20°C à +70°C
- Possibilités de choisir entre 2 types d'étoiles :
  - Verte : Dureté 92 Shore A - Codifié «V»
  - Rouge : Dureté 98 Shore A - Codiié «R»

Légende :

Ct : Couple de serrage (Nm) **J :** Moment d'inertie (kgm²) **Ea :** Ecart angulaire (°) **Cn :** Couple nominal (Nm)
vmax : Vitesse max (min^{-1}) **Ep:** Ecart axial (mm) **Cmax** : Couple max (Nm) **Er :** Ecart radial (mm)

Taille	Dimensions (mm)							Ct	Cn	Cmax	vmax	J	Rigidité	Er	Ea	Ep	Pds	Alésages	
	A	L	W	B	C	F	M	Nm	Nm	Nm	t/mn	kgm²	Nm/rad	mm	°	mm	g	Standards D_1D_2
SJCM-55CV	55	21	59	14	2	10.5	6	14	35	70	4000	1.3×10^{-4}	1600	0.15	1	$^{+1.4}_{0}$	280	12-14-15-16-18-19
SJCM-55CR	55	21	59	14	2	10.5	6	14	60	120	4000	1.3×10^{-4}	2600	0.1	1	$^{+1.4}_{0}$	280	20-22-24-25-26-28
SJCM-65CV	65	22	63	15	2.5	11	8	30	95	190	3500	2.6×10^{-4}	3000	0.15	1	$^{+1.5}_{0}$	400	15-16-18-19-20-22-24
SJCM-65CR	65	22	63	15	2.5	11	8	30	160	320	3500	2.6×10^{-4}	4900	0.1	1	$^{+1.5}_{0}$	400	25-26-28-30-32-35
SJCM-80CV	80	32	88	18	3	16	10	60	190	380	3000	8.7×10^{-4}	6500	0.15	1	$^{+1.5}_{0}$	860	15-16-18-19-20-22-24
SJCM-80CR	80	32	88	18	3	11	10	60	320	640	3000	8.7×10^{-4}	11000	0.1	1	$^{+1.5}_{0}$	860	25-26-28-30-32-35-40-45

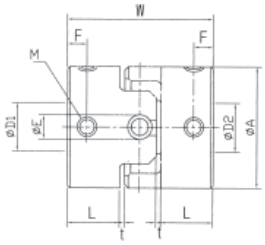
Sous réserve de modifications

ACCOUPLEMENTS MINIATURES FLEXIBLES *SCJ*

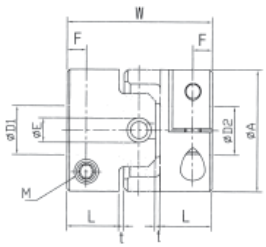
- Moyeux en aluminium - Bloc central en inox.
- Le roulement et la goupille du bloc central permettent d'absorber les grands désalignements avec une faible tension.
- En cas de forte rigidité torsionnelle et de faible inertie, leSCJ diminue l'effort de resistance.
- Résistance chimique et à l'huile.



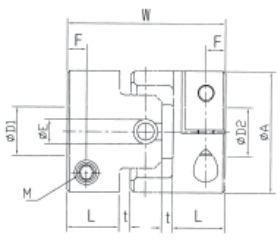




SCJ-



SCJA- C



SCJB- C

Légende :

J : Moment d'inertie (kgm²) **vmax :** Vitesse max (min^{-1}) **Ea :** Ecart angulaire (°)
Cn : Couple nominal (Nm) **Cmax** : Couple max (Nm) **Er :** Ecart radial (mm)

Taille	Dimensions (mm)							Cn	Cmax	vmax	J	Rigidité	Er	Ea	Pds	Alésages	
	A	L	W	t	E	F	M	Nm	Nm	Nm	t/mn	kgm²	Nm/rad	mm	°	g	Standards D_1D_2*
SCJ-12	12.7	7.2	20.2	0.7	2	2.4	2.5	0.15	0.3	6000	1×10^{-7}	100	0.3	3°	4.5	3-4-5
SCJ-15	15	8	22.4	0.8	2.5	3.8	3	0.25	0.5	6000	3.3×10^{-7}	200	0.3	3°	9	3-4-5-6
SCJ-20	20	8	23.6	0.8	4	3.8	3	0.5	1	6000	1.3×10^{-6}	450	0.5	3°	20	4-5-6-8
SCJ-25	25	10.5	30.6	1.3	5	5	4	1	2	6000	3.4×10^{-6}	800	0.5	3°	35	5-6-8-10
SCJ-32	32	13.5	39	1.6	8	6.5	5	2	4	5000	1.2×10^{-5}	1000	0.5	3°	75	6-8-10-11-12-14-15
SCJ-40	40	16	45.6	1.9	10	8	5	5	10	4000	3.3×10^{-5}	1300	0.5	3°	145	8-10-11-12-14-15
SCJA-12C	12.7	7.2	20.2	0.7	2	2.4	2	0.15	0.3	6000	1×10^{-7}	110	0.3	3°	4.5	3-4-5
SCJA-15C	15	8	22.4	0.8	2.5	3	2.6	0.25	0.5	6000	3.3×10^{-7}	220	0.3	3°	9	3-4-5-6
SCJA-20C	20	8	23.6	0.8	4	3	2.6	0.5	1	6000	1.2×10^{-6}	350	0.5	3°	19	4-5-6-8
SCJA-25C	25	10.5	30.6	1.3	5	3.6	3	1	2	6000	3.3×10^{-6}	800	0.5	3°	34	5-6-8-10
SCJA-32C	32	13.5	39	1.6	8	4.5	4	2	4	5000	1.1×10^{-5}	1000	0.5	3°	72	6-8-10-11-12-14-15
SCJA-40C	40	16	45.6	1.9	10	6	5	5	10	4000	3.2×10^{-5}	1400	0.5	3°	140	8-10-11-12-14-15
SCJB-12C	12.7	7.2	22.1	1.5	2	2.4	2	0.15	0.3	6000	1×10^{-7}	100	0.3	7°	4.5	3-4-5
SCJB-15C	15	8	24.2	1.8	2.5	3	2.6	0.25	0.5	6000	3.5×10^{-7}	200	0.3	7°	10	3-4-5-6
SCJB-20C	20	8	26.5	2.2	4	3	2.6	0.5	1	5000	1.3×10^{-6}	300	0.5	7°	20	4-5-6-8
SCJB-25C	25	10.5	33.5	2.8	5	3.6	3	1	2	5000	3.4×10^{-6}	700	0.5	7°	35	5-6-8-10
SCJB-32C	32	13.5	43	3.6	8	4.5	4	2	4	4500	1.2×10^{-5}	950	0.5	7°	75	6-8-10-11-12-14-15
SCJB-40C	40	16	51	4.5	10	6	5	5	10	3500	3.3×10^{-5}	1200	0.5	7°	145	8-10-11-12-14-15

* : Alésages avec rainure et en pouces sur demande

Sous réserve de modifications