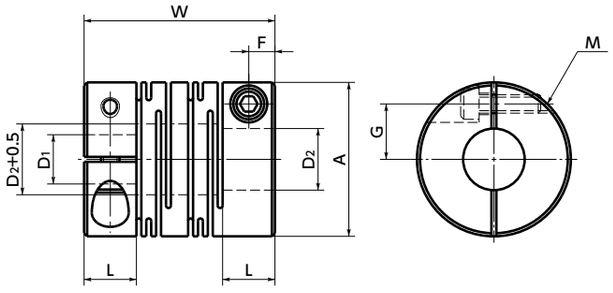
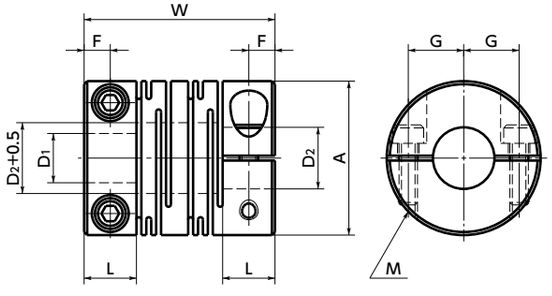
XSTS-C/XWSS-C クリーン・真空・耐熱対応カップリング - スリットタイプ(SUS316L) - クランピングタイプ

バックラッシュ0 クリーン 耐薬品 SUS ステンレス

XSTS-C

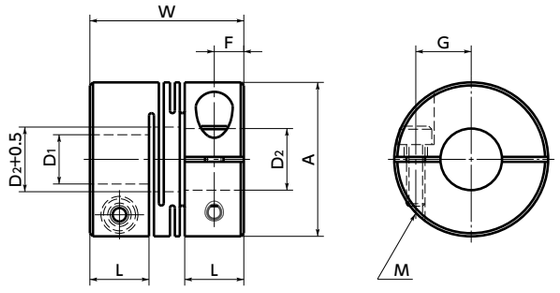


外径φ25・φ32



外径φ40 - φ63

XWSS-C



寸法

単位：mm

品番 1	A	L	W	F	G	M	ねじ締めつけトルク*1 (N・m)
XSTS-25C	25	8.5	31	4.25	9	M3	1.5
XSTS-32C	32	12	41	6	11	M4	2.5
XSTS-40C	40	17	56	8.5	14	M5	4
XSTS-50C	50	21	71	10.5	18	M6	8
XSTS-63C	63	26	90	13	24	M8	16
XWSS-25C	25	9.6	25	4.8	9	M3	1.5
XWSS-32C	32	12.6	32	6.3	11	M4	2.5

品番	標準軸穴径 D_1・D_2 2																
	5	6	8	10	11	12	14	15	16	18	19	20	22	24	25	28	30
XSTS-25C	●	●	●	●													
XSTS-32C			●	●	●	●	●										
XSTS-40C			●	●	●	●	●	●	●	●							
XSTS-50C						●	●	●	●	●	●	●	●				
XSTS-63C							●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
XWSS-25C	●	●	●	●													
XWSS-32C			●	●	●	●	●										

- 全商品に六角穴付きボルトが付属しています。
- 適用軸径の推奨寸法許容差はh6およびh7です。
- カップリングへの軸の挿入量は、取りつけ・メンテナンスをご覧ください。

*1： 脱脂洗浄した軸を挿入した場合のねじ締めつけトルクです。

軸穴・キー溝追加工 ➡ P.xxxx	クリーン洗浄・クリーン梱包 ➡ P.xxxx	ステンレスねじ変更 ➡ P.xxxx
お問い合わせください	クリーン洗浄・クリーン梱包済み	ステンレスねじ対応済み

性能

品番	最大軸穴径 (mm)	常用トルク*1 (N・m)	最高回転数 (min^{-1})	慣性モーメント*2 (kg・m^2)	静的ねじりばね定数 (N・m/rad)	許容偏心 (mm)	許容偏角 (°)	許容エンドプレイ (mm)	質量*2 (g)
XSTS-25C	10	2	25000	7.1×10^{-6}	330	0.15	2	±0.4	78
XSTS-32C	14	3.5	19000	2.7×10^{-5}	850	0.15	2	±0.5	170
XSTS-40C	18	8	15000	9.0×10^{-5}	1000	0.2	2	±0.5	370
XSTS-50C	22	15	12000	2.8×10^{-4}	1400	0.2	2	±0.5	750
XSTS-63C	30	35	10000	8.8×10^{-4}	1800	0.2	2	±0.5	1400
XWSS-25C	10	2	25000	6.3×10^{-6}	720		1	±0.2	69
XWSS-32C	14	3.5	19000	2.2×10^{-5}	1300		1	±0.2	150

*1： 負荷変動による常用トルクの補正は必要ありません。
*2： 最大軸穴径での値です。

⚠ 使用上の注意

- Dカット軸に取りつける場合は、軸のDカット面の位置に注意してください。
  ➡ P.xxxx
- カップリングの外径から六角穴付きボルトが飛び出して、回転直径が外径より大きくなるサイズがあります。カップリングの干渉に注意してください。
  ➡ P.xxxx

● 品番指定 ※価格・納期はNBKウェブサイトをご覧ください。

XWSS-25C - 8-10
1 2

NBK 鍋屋バイテック会社 ▶0575-23-1162 ▶info@nbk1560.com ▶https://www.nbk1560.com