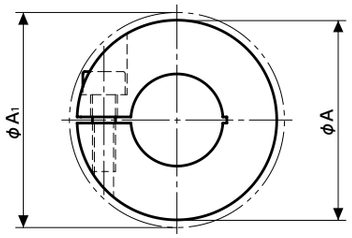
回転直径とは

回転直径とは、カップリング外径（φA）またはボルトの頭部が飛び出した場合の回転時の直径（φA1）のいずれか大きい方の値です。
狭所でカップリングをご使用になる場合は、回転直径にご注意ください。回転直径は下表をご参照ください。
回転直径は基準寸法を基に算出しています。公差によって変動するため、設計値に余裕をもってください。



φA　：カップリング外径
φA1　：ボルト頭飛出し径
回転直径　：φAまたはφA1の大きい方の値

回転直径品番一覧

カップリング外径よりもボルト頭飛出し径が大きい値は赤字で表記しています。

● 高減衰能ゴムタイプ

単位：mm

品番＼外径	15	19	25	27	30	34	39	44	56	68
XGT2-C	15	19	25	27	30	34	39	44	56	68
XGL2-C	15	19	25	-	30	34	39	-	-	-
XGS2-C	15	19	25	27	30	34	39	-	-	-

品番＼外径	15	19	25	27	30	34	39	44	56
XGT-C	15	19	25	-	30	34	39	44	56
XGT-CS	15	19	25	27	30	34	39	44	56
XGL-C	15	19	25	-	30	34	39	-	-
XGS-C	15	19	25	-	30	34	39	-	-
XGS-CS	15	19	25	27	30	34	39	-	-

● ディスクタイプ

単位：mm

品番＼外径	15	19	25	27	34	39	44	56	64	79	98
XHW-C	15	19.2	25	27	34	39	44	56	64	79	98
XHW-C-L	-	19.2	25	27	34	39	-	-	-	-	-
XHS-C	15	19.2	25	27	34	39	44	56	64	79	98

品番＼外径	15	19	25	27	34	39	44	56	68	82	94	104
XBW-C	15.1	19.4	25	27	34	39	44	56	68	82	94	104
XBWS-C	15.1	19.4	25	27	34	39	44	56	-	-	-	-
XBS-C	15.1	19.4	25	27	34	39	44	56	68	82	94	104
XBSS-C	15.1	19.4	25	27	34	39	44	56	-	-	-	-

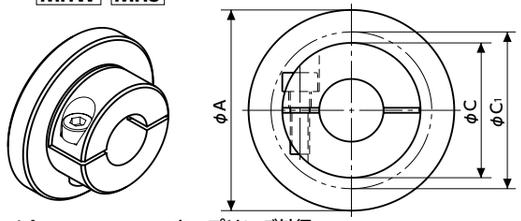
品番＼外径	19	25	32	40	50	63
MDW-C	19	25	32	40.5	50	63
MDS-C	19	25	32	40.5	50	63

品番＼A部 回転直径	32	40	50	63	63※2
MHW-C※1	32	40	50	63	63
MHS-C※1	32	40	50	63	63

品番＼C部（ハブ部）回転直径	32	40	50	63	63※2
MHW-C※1	24.7	31.4	42.1	49.2	50.6
MHS-C※1	24.7	31.4	42.1	49.2	50.6

※2 軸穴φ25の場合

※1 MHW MHS



φA　：カップリング外径
φC　：ハブ部外径
φC1　：ハブ部ボルト頭飛出し径
A部回転直径　：カップリング外径
ハブ部回転直径　：φCまたはφC1の大きい方の値

● 高剛性制振タイプ

単位：mm

品番＼A1外径	27	36	41	49
XGHW-C	27	36	41	49

● スリットタイプ

単位：mm

品番＼外径	16	19	24	29	34	39	44
MSX-C	16.1	19.2	24.9	29	34	39.2	44

品番＼外径	12	16	20	25	32	40	50	63
MST-C	14.1	17.6	20.1	26	32.6	42.4	51.7	67
MSTS-C	14.1	17.6	20.1	26	32.6	42.4	51.7	67

品番＼外径	12	16	20	25	32
MWS-C	14.1	17.6	20.1	26	32.6
MWSS-C	14.1	17.6	20.1	26	32.6

品番＼外径	13	16	20	26	32
MSH-C	13.7	16	20.7	26	32

● ジョータイプ

単位：mm

品番＼外径	14		20		30		40		55		65		80		95	
軸穴	3 - 5	6 - 7	4 - 8	9.525 - 11	6 - 12	14 - 16	8 - 20	22 - 25	10 - 28	30 - 32	14 - 32	35 - 38	20 - 42	45	25 - 48	50 - 55
MJT-C	15.1	14.9	20.2	21.2	31.9	30.5	41.4	43	55.3	55	67	65	80	81.4	95	97.3
MJT-CK	-	-	-	-	31.9	30.5	41.4	43	55.3	55	67	65	80	81.4	95	97.3

● オルダムタイプ

単位：mm

品番＼外径	12	15	17	20	26	30	34	38	45	55	68
MOR-C	14.2	17.4	19.7	24.1	27.6	33.3	35.8	42.5	45.7	55.1	71.3
MOR-CK	-	17.4	20.5	24.1	27.6	33.3	35.8	42.5	45.7	55.1	71.3

品番＼外径	15	17	20	26	30	34	38	45	55	70
MOM-C	15.2	17.2	21.9	26.8	30.4	35.3	38.9	45.1	55	70
MOM-CK	15.2	17.2	21.9	26.8	30.4	35.3	38.9	45.1	55	70

品番＼外径	16	20	25	32	40	50	63
MOL-C	17.6	20.1	26.3	33.6	40	50	63

品番	12	17	23	28	33	41
MOC-C	14.2	17.4	24.1	27.6	33.3	42.5

品番＼外径	12	16	20	25	32
MOS-C	14.2	17.6	20.1	26	34.9

● リジッドタイプ

単位：mm

品番＼外径	16	19	24	34	39
XRP-C	16	19.3	24.5	34	39

品番＼外径	16	20	25	32	40	50	65
MRG-C	17.7	20.2	26	33.5	41.7	52.1	67.6
MRGS-C	17.7	20.2	26	33.5	41.7	52.1	67.6
MRG-W	17.7	20.2	26.2	33.2	41.7	52.1	67.6
MRGS-W	17.7	20.2	26.2	33.2	41.7	52.1	67.6

品番＼外径	16	20	25	32
MLR-C	16	20	26.1	32
MLRS-C	16	20	26.1	32
MLR-V	16	20	26.1	32
MLRS-V	16	20	26.1	32

● クロスジョイントタイプ

単位：mm

品番＼外径	15	20	25	30	35	40
XUT-C	15.9	20	25	30	35.8	40

● クリーン・真空・耐熱タイプ

単位：mm

品番＼外径	25	32	40	50	63
XSTS-C	26	32.6	42.4	51.7	67

品番＼外径	25	32
XWSS-C	26	32.6

品番＼外径	25	30	36
MSXP-C	25	30	36

品番＼外径	19	26	32
MOHS-C	20.1	26	34.9

品番＼外径	20	25	32
MOP-C	20.1	26	34.9

● ベローズタイプ

単位：mm

品番＼外径	12	16	20	25	32
MFB-C	14.2	17.6	20.1	26	33.6
MFBS-C	14.3	17.7	20.2	26	33.5

品番＼外径	19	27	32	40	40
MBB-C	19	27	32	40.4	40

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