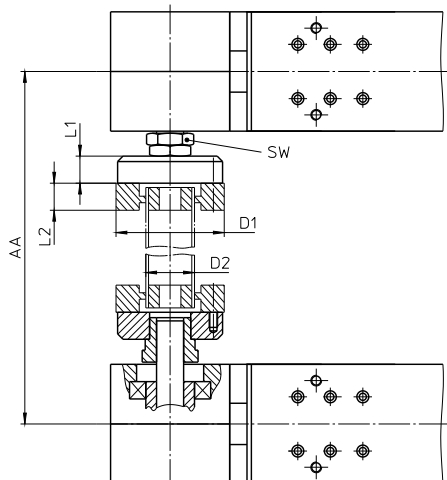


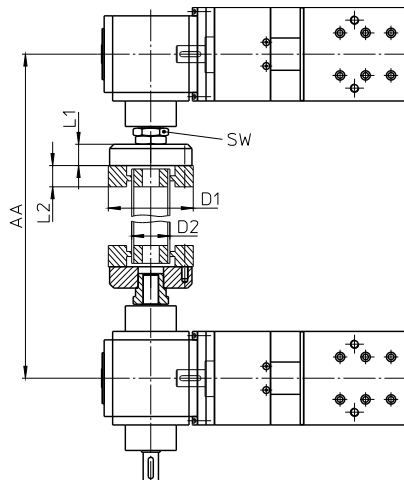
Anbau Verbindungswelle (GX)

Zahnriemenantrieb

Maß AA = Mittenabstand (Achsabstand) der Mechanischen Lineareinheiten



Gewindespindelantrieb



Lineareinheit	Größe	max. Moment [Nm]	AA min.	SW
Beta 40-ZSS	GX1	8	170	22
Beta 50-C-ZRS	GX1	12	190	22
Beta 60-ZSS	GX2	22	205	27
Beta 60-SSS	GX2		320	22
Beta 60-SGV	GX2		320	22
Beta 70-C-ZRS-ZSS	GX2	31	215	27
Beta 70-C-SRS-SSS	GX2		330	27
Beta 80-ZRS-ZSS	GX2	47	225	27
Beta 80-SRS-SSS	GX2		330	27
Beta 80-C-ZRS-ZSS	GX4	74	270	36
Beta 100-ZRS-ZSS	GX4	89	270	36
Beta 100-D-ZSS	GX4	38	270	36
Beta 100-D-SSS	GX4		290	36
Beta 110-ZRS-ZSS	GX4 / GX8*	191	320	36 / 46
Beta 110-SRS-SSS	GX4		350	46
Beta 120-ZRS-ZSS	GX4 / GX8*	153	300	36 / 46
Beta 120-C-ZSS	GX4 / GX8*	229	300	36 / 46
Beta 120-C-SSS	GX4		350	46
Beta 140-ZRS-ZSS	GX4 / GX8*	140	310	36 / 46
Beta 140-SRS-SSS	GX4		350	36
Beta 140-C-ZSS	GX4 / GX8*	140	310	36 / 46
Beta 140-C-SSS	GX4		350	36
Beta 165-ZSS	GX16	700	350	55
Beta 165(-C)-SGV / -SSF	GX8		430	46
Beta 165-SSS	GX8		430	46
Beta 180-ZSS	GX8 / GX16*	306	370	46 / 55
Beta 180-SSS	GX8		430	46
Beta 180-C-ZSS	GX8 / GX16*	370	370	46 / 55
Beta 180-C-SSS	GX8		430	46

Lineareinheit	Größe	Moment max. [Nm]	AA min.	SW
Gamma 90-ZSS	GX4	77	250	36
Gamma 90-ZSSD	GX2	37	240	36
Gamma 120-ZSS	GX4	90	280	36
Gamma 120-ZSSD	GX4	57	280	36
Gamma 160-ZSS	GX4 / GX8*	153	300	36 / 46
Gamma 160-ZSSD	GX4	74	300	46
Gamma 220-ZSS	GX8 / GX16*	306	370	46 / 55
Gamma 220-ZSSD	GX4 / GX8*	107	350	36 / 46
Gamma 280-ZSS	GX16	450	420	55
Gamma 280-ZSSD	GX8 / GX16*	300	420	46 / 55
Sigma 70-ZRS	GX2	22	205	27
Sigma 90-ZRS	GX2	36	240	27
Sigma 90-ZRSD	GX2	18	240	27
Sigma 120-ZRS	GX4	89	280	36
Sigma 120-ZRSD	GX4	57	280	36
Sigma 160-ZRS	GX4 / GX8*	153	300	36 / 46
Sigma 160-ZRSD	GX4	77	300	46

Größe	D1	D2		L1	L2
		St	VA		
GX1	57	30x2	30x2,0	20	24
GX2	88	40x2,5	40x2,5	20	24
GX4	100	45x2,5	44,5x1,5	25	28
GX8	125	60x2,5	60,3x1,6	30	32
GX16	155	70x1,5	70,0x2,0	50	35

* Je nach Anwendungsfall ist die größere Ausführung zu wählen.

Die Tabelle ist eine Auswahl, weitere Größen und Kombinationen auf Anfrage.