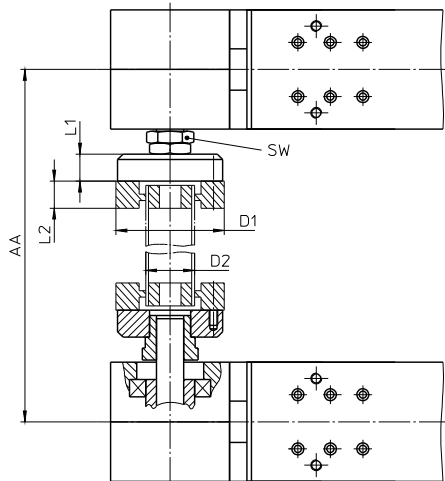


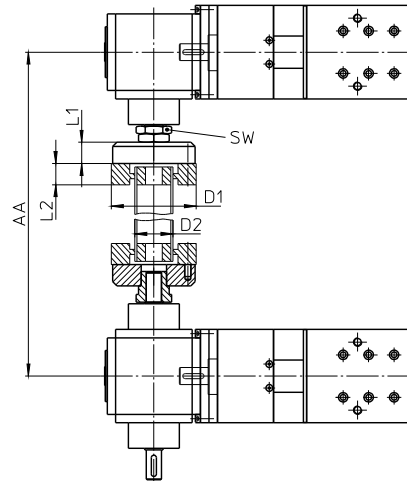
# Anbau Verbindungswelle (GX)

## Zahnriemenantrieb

Maß AA = Mittenabstand (Achsabstand) der Mechanischen Lineareinheiten



## Gewindespindeltrieb



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	46
Beta 110-SRS-SSS	GX4		350	46
Beta 120-ZRS-ZSS	GX4 / GX8*	153	300	46
Beta 120-C-ZSS	GX4 / GX8*	229	300	46
Beta 120-C-SSS	GX4		350	46
Beta 140-ZRS-ZSS	GX4 / GX8*	140	310	46
Beta 140-SRS-SSS	GX4		350	36
Beta 140-C-ZSS	GX4 / GX8*	140	310	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	55
Beta 180-SSS	GX8		430	46
Beta 180-C-ZSS	GX8 / GX16*	370	370	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	46
Gamma 160-ZSSD	GX4	74	300	46
Gamma 220-ZSS	GX8 / GX16*	306	370	55
Gamma 220-ZSSD	GX4 / GX8*	107	350	46
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	46
Sigma 160-ZRSD	GX4	77	300	46

Größe	D1	D2		L1	L2
		St	VA		
<b>GX1</b>	57	30x2	30x2,0	20	24
<b>GX2</b>	88	40x2,5	40x2,5	20	24
<b>GX4</b>	100	45x2,5	44,5x1,5	25	28
<b>GX8</b>	125	60x2,5	60,3x1,6	30	32
<b>GX16</b>	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.