

# Technische Daten der eingebauten Kugelgewindetriebe

## Dynamische Tragzahlen Kugelgewindetriebe

Baugröße		Nenn $\varnothing$ in [mm]	Steigung in [mm]	$C_{dyn}$ [N]
Beta 40 Beta 50-C	Delta 90	12	5	3800
			10	4300
Beta 70-C	Delta 110-C	16	5	12800
			10	14300
			20	8100
			40	8500
Beta 60 Beta 80 Beta 100-D	Delta 145-C	20	5	14600
			10	13500
			20	11500
			50	12300
Beta 80-SGV Beta 110 Beta 140(-C)		25	5	16100
			10	15100
			25	15800
			50	14500
Beta 110-C-SGV Beta 120-C Beta 180(-C)	Delta 200 Delta 240(-C)	32	5	26200
			10	33100
			20	30200
			40	15200
			60	14100
Beta 165 Beta 110-C-SGV		40	5	23800
			10	38000
			20	33300
			40	35000
Beta 165-C-SGV Beta 165-C-SSF		50	10	68700
			20	60000
Alpha 15B		20	5	14600
			10	13500
			20	11500
			50	12300
Alpha 20B		25	5	16100
			10	15100
			25	15800
			50	14500
Alpha 30B		32	5	26200
			10	33100
			20	30200
			40	15200
Alpha 35B		40	5	29100
			10	50000
			20	37900
			40	37000

(Dynamische Tragzahl der Kugelgewindemutter nach DIN 69051, 1989)