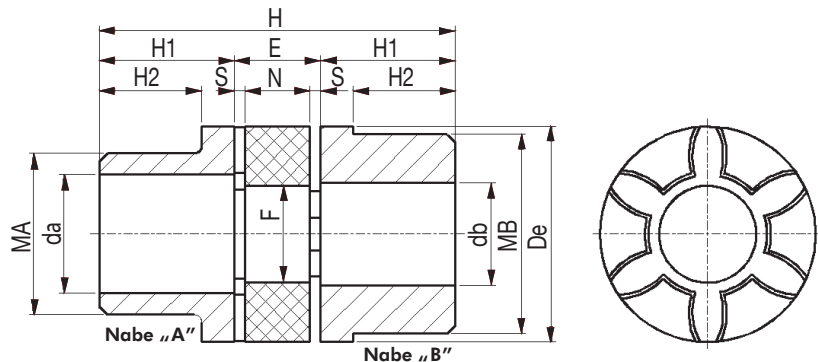


# Zahnkupplungen

## Elastomer-Wellen-Kupplungen

mit massivem Zapfen



### Material: Grauguß GG25

Typ	ohne Bohrung		Bohrung		H <sub>1</sub>	De	E (1)	F	MA	MB	N	H <sub>2</sub>	S	H	Gewicht [kg]			J* kg. cm
	A	B	da min	db max											Spinne	Nabe A	Nabe B	
SG-M 19A-24B°	-	-	19	24	25	40	16	18	30	40	12	19,0	2,0	66	0,004	0,18	0,25	1
SG-M 24A-32B	-	-	24	32	30	55	18	27	40	55	14	24,0	2,0	78	0,014	0,36	0,55	3
SG-M 28A-38B	-	-	28	38	35	65	20	30	48	65	15	27,5	2,5	90	0,025	0,60	0,85	7
SG-M 38A-45B	-	-	38	45	45	80	24	38	66	78	18	36,5	3,0	114	0,042	1,35	1,65	20
SG-M 42A-55B	-	-	42	55	50	95	26	46	75	94	20	40,0	3,0	126	0,066	2,00	2,30	50
SG-M 48A-60B	-	-	48	60	56	105	28	51	85	104	21	45,0	3,5	140	0,080	2,75	3,10	80
SG-M 55A-70B	-	-	55	70	65	120	30	60	98	118	22	52,0	4,0	160	0,116	4,20	4,50	160
SG-M 65A-75B	-	-	65	75	75	135	35	68	115	134	26	61,0	4,5	185	0,172	6,50	6,80	310
SG-M 75A-90B	-	-	75	90	85	160	40	80	135	158	30	69,0	5,0	210	0,325	10,00	10,80	680
SG-M 90A-100B	38	38	90	100	100	200	45	100	160	180	34	81,0	5,5	245	0,440	14,00	15,80	1590

° - Stahl

\* Max. zulässiges Trägheitsmoment bei Einsatz von Nabe A und B und max. Bohrung.

### Material: Aluminium

Typ	ohne Bohrung		Bohrung		H <sub>1</sub>	De	E (1)	F	MA	MB	N	H <sub>2</sub>	S	H	Gewicht [kg]			J* kg. cm
	A	B	da min	db max											Spinne	Nabe A	Nabe B	
SG-M 19A-24B/AL	-	10	19	24	25	40	16	18	30	40	12	19,0	2,0	66	0,005	0,07	0,08	0,4
SG-M 24A-32B/AL	8	14	24	32	30	55	18	27	40	55	14	24,0	2,0	78	0,014	0,13	0,18	1,0
SG-M 28A-38B/AL	10	16	28	38	35	65	20	30	48	65	15	27,5	2,5	90	0,025	0,22	0,30	3,0
SG-M 38A-45B/AL	12	20	38	45	45	80	24	38	66	78	18	36,5	3,0	114	0,042	0,48	0,55	8,0

\* Max. zulässiges Trägheitsmoment bei Einsatz von Nabe A und B und max. Bohrung.  
(1) Montageabstand

### Elemente für Kupplungen

#### Nabe „A“

SGMA019  
SGMA024  
SGMA028  
SGMA038  
SGMA042  
SGMA048  
SGMA055  
SGMA065  
SGMA075  
SGMA090

\* - Stahl

#### Nabe „A“

SGAA019  
SGAA024  
SGAA028  
SGAA038

#### Nabe „B“

SGMB024\*  
SGMB024  
SGMB032  
SGMB038  
SGMB042  
SGMB045  
SGMB055  
SGMB065  
SGMB075  
SGMB090

#### Nabe „B“

SGAB024  
SGAB032  
SGAB038  
SGAB045

Material: Grauguß GG25

Aluminium



#### Gelber Elastomerkranz (92 Shore A)

EG19024  
EG24032  
EG28038  
EG38045  
EG42055  
EG48060  
EG55070  
EG65075  
EG75090  
EG90100

#### Schwarzer Elastomerkranz (94 Shore A)

EN19024  
EN24032  
EN28038  
EN38045  
EN42055  
EN48060  
EN55070  
EN65075  
EN75090  
EN90100

#### Roter Elastomerkranz (98 Shore A)

ER19024  
ER24032  
ER28038  
ER38045  
ER42055  
ER48060  
ER55070  
ER65075  
ER75090  
ER90100