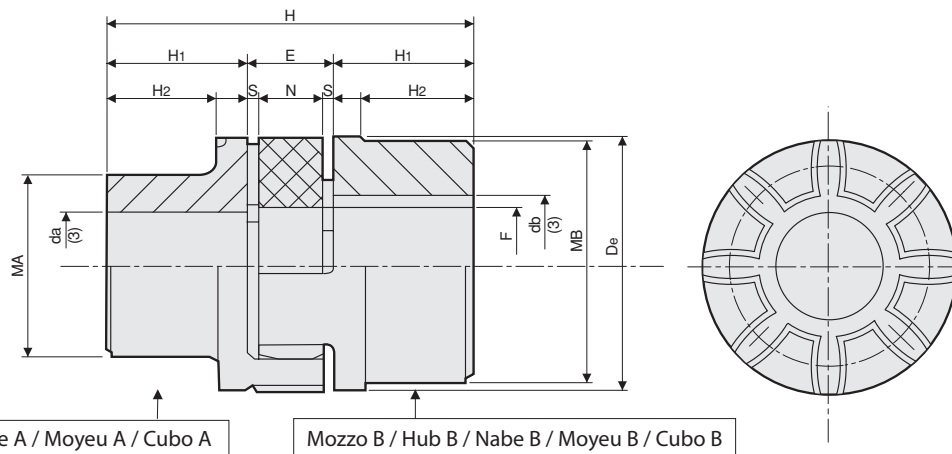




Giunti elastici torsionali SG-M con mozzo pieno
Torsional flexible couplings SG-M with solid hub
Drehelastische Kupplungen SG-M mit Vollnabe
Accouplements élastiques torsionnels SG-M à moyeu plein
Acoplamientos elásticos torsionales SG-M con cubo pleno



Esempio codifica

SG-M 19A-24B = con mozzo A + mozzo B
 SG-M 19A-19A = con due mozzi A
 SG-M 24B-24B = con due mozzi B

Code explanation example

SG-M 19A-24B = with hub A + hub B
 SG-M 19A-19A = with 2 hubs A type
 SG-M 24B-24B = with 2 hubs B type

Kodierungsbeispiel

SG-M 19A-24B = mit nabe A + nabe B
 SG-M 19A-19A = mit 2 Naben A
 SG-M 24B-24B = mit 2 Naben B

Interpretation du code

SG-M 19A-24B = avec moyeu A + moyeu B
 SG-M 19A-19A = avec 2 moyeux A
 SG-M 24B-24B = avec 2 moyeux B

Ejemplo de codificación

SG-M 19A-24B = con cubo A + cubo B
 SG-M 19A-19A = con 2 cubos A
 SG-M 24B-24B = con 2 cubos B

Il diametro del foro (min-max) identifica la dimensione caratteristica del giunto.

The bore diameter (min-max) identifies the main size of the coupling.

Der Nabendurchmesser ((min-max) kennzeichnet die Kupplungshauptgröße.

Le diamètre de l'alésage (min-max) marque la taille caractéristique de l'accouplement.

El diámetro del agujero (min-max) identifica el tamaño característico del acoplamiento.

Materiale ghisa EN-GJL-250 UNI EN 1561

Material cast iron EN-GJL-250 UNI EN 1561

Werkstoff Grauguss EN-GJL-250 UNI EN 1561

Matière fonte EN-GJL-250 UNI EN 1561

Material hierro fundido EN-GJL-250 UNI EN 1561

Tipo Type Typ Type Tipo	Dimensioni / Dimensions / Abmessungen Dimensions / Dimensiones [mm]														Elemento elastico Spider Zwischenglied Annea élastique Elemento elástico	Kg		(2) J kg. cm ² Hub B ₁	
	Preforo Pilot bore Vorbohrung Préalésage Taladro previo		(3) Foro Bore Bohrung Alésage Agujero		H ₁	De	(1) E	F	MA	MB	N	H ₂	S	H		Mozzi / Hubs Naben / Moyeux Cubos			
	A	B	da max	db max													A		B
SG-M 19A-24B*	6	6	19	24	25	40	16	18	30	40	12	19,0	2,0	66	0,004	0,18	0,25	0,8	
SG-M 24A-32B	9	9	24	32	30	55	18	27	40	55	14	24,0	2,0	78	0,014	0,36	0,55	3,0	
SG-M 28A-38B	10	10	28	38	35	65	20	30	48	65	15	27,5	2,5	90	0,025	0,60	0,85	7,0	
SG-M 38A-45B	12	12	38	45	45	80	24	38	66	78	18	36,5	3,0	114	0,042	1,35	1,65	20,0	
SG-M 42A-55B	12	12	42	55	50	95	26	46	75	94	20	40,0	3,0	126	0,066	2,00	2,30	50,0	
SG-M 48A-60B	12	12	48	60	56	105	28	51	85	104	21	45,0	3,5	140	0,088	2,75	3,10	80,0	
SG-M 55A-70B	15	15	55	70	65	120	30	60	98	118	22	52,0	4,0	160	0,116	4,20	4,50	160,0	
SG-M 65A-75B	15	15	65	75	75	135	35	68	115	134	26	61,0	4,5	185	0,172	6,50	6,80	310,0	
SG-M 75A-90B	15	15	75	90	85	160	40	80	135	158	30	69,0	5,0	210	0,325	10,00	10,80	680,0	
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	1590,0	

* Acciaio
 (1) Quote di montaggio
 (2) Momento d'inerzia giunto con mozzi A/B e ø foro max
 (3) A richiesta: Foro finito secondo le norme ISO, tolleranza H7 - chiave DIN 6885, tolleranza JS9. Foro per grano.

*Steel
 (1) Assembly distances
 (2) Coupling moment of inertia with A/B hubs and max bore ø
 (3) On request: Finished bore in compliance with ISO standards, H7 tolerance - keyway to DIN 6885, JS9 tolerance. Bore for screws.

*Stahl
 (1) Montageabmessungen
 (2) Kupplungsträgheitsmoment mit A/B Naben und max. Bohrungsdurchm.
 (3) Nach Wunsch: Fertigtbohrung nach ISO Normen, Toleranz H7 - Paßfedernut nach DIN 6885, Toleranz JS9. Gewindebohrung.

*Acier
 (1) Dimensions de montage
 (2) Moment d'inertie accouplement avec moyeux A/B et ø alésage max.
 (3) Sur demande: Alésage fini selon normes ISO, tolérance H7 - Rainure de clavette à DIN 6885, tolérance JS9. Trou taraudé.

*Acero
 (1) Cotas de montaje
 (2) Momento de inercia acoplamiento con cubos A/B y ø agujero max.
 (3) Bajo solicitud: eje acabado según las normas ISO tolerancia H7 clavetero Din 6885 tolerancia JS9 eji con prisionero



Materiale ghisa

Material cast iron

Werkstoff Grauguss

Matière fonte

Material Hierro fundido



Semigiunto mozzo A
Semi - coupling hub A
Halbkupplung Nabe A
Demi - accouplement moyeu A
Semiacoplamiento cubo A



Semigiunto mozzo B
Semi - coupling hub B
Halbkupplung Nabe B
Demi - accouplement moyeu B
Semiacoplamiento cubo B

tipo / type / tipo / type / tipo
EN-GJL-250 UNI EN 1561

A B

Nostro codice Our code Unser Code Notre code Nuestro código	SGMAA19*	SGMBA24*
	SGMA019	SGMB024
	SGMA024	SGMB032
	SGMA028	SGMB038
	SGMA038	SGMB045
	SGMA042	SGMB055
	SGMA048	SGMB060
	SGMA055	SGMB070
	SGMA065	SGMB075
SGMA075	SGMB090	
SGMA090	SGMB100	

*Acciaio / Steel / Stahl / Acier / Acero

Materiale alluminio

Material aluminium

Werkstoff Aluminium

Matière aluminium

Material aluminio



Semigiunto mozzo A
Semi - coupling hub A
Halbkupplung Nabe A
Demi - accouplement moyeu A
Semiacoplamiento cubo A



Semigiunto mozzo B
Semi - coupling hub B
Halbkupplung Nabe B
Demi - accouplement moyeu B
Semiacoplamiento cubo B

A B

Nostro codice Our code Unser Code Notre code Nuestro código	SGAA019	SGAB024
	SGAA024	SGAB032
	SGAA028	SGAB038
	SGAA038	SGAB045

Elemento elastico nero / Black spider
Schwarzes Zwischenglied / Etoile noire
Elemento elástico negro

94 Shore A

Nostro codice / Our code Unser Code / Notre code Nuestro código	EN19024	EN48060
	EN24032	EN55070
	EN28038	EN65075
	EN38045	EN75090
	EN42055	EN90100

Elemento elastico giallo / Yellow spider
Gelbes Zwischenglied / Etoile jaune
Elemento elástico amarillo

92 Shore A

Nostro codice Our code Unser Code Notre code Nuestro código	EG19024
	EG24032
	EG28038
	EG38045
	EG42055
	EG48060
	EG55070
	EG65075
	EG75090
EG90100	

Elemento elastico rosso / Red spider
Rotes Zwischenglied / Etoile rouge
Elemento elástico rojo

98 Shore A

Nostro codice / Our code Unser Code / Notre code Nuestro código	ER19024	ER48060
	ER24032	ER55070
	ER28038	ER65075
	ER38045	ER75090
	ER42055	ER90100