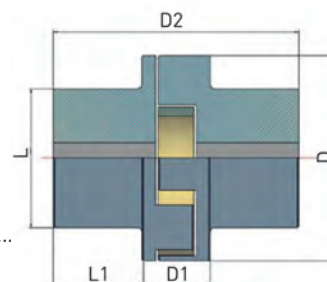


Acoplamiento para transmisión de potencia

Serie S

Información

- > Cubos en acero.
- > Montaje del conjunto de los dos cubos y la estrella por presión.
- > Absorbe la vibración el paralelismo y el desalineamiento angular.
- > Elástico a la torsión, libre de mantenimiento.
- > Bloqueo por chaveta o anillo de presión (RINGBLOCK).



Dimensiones y características

Modelo Tamaño	d1 - d2 (mm)		Φ D (mm)	D2 (mm)	Φ D1 (mm)	L (mm)	L1 (mm)	Tipo de estrella (mm) (pág. 36)	Peso (g)
	Min.	Máx.							
SR-50	0 - 19		50	50	18	30	16	50 x 10	400
SRL-50	0 - 20		50	62	18	32	22	50 x 10	500
SR-60	0 - 24		60	62	24	40	19	60 x 14	700
SRL-60	0 - 24		60	80	24	40	28	60 x 14	900
SE-60	0 - 24		60	96	24	40	36	60 x 14	1.000
SN-75	13 - 25		75	71	27	41	22	75 x 16	900
SR-75	13 - 34		75	75	27	50	24	75 x 16	1.300
SRL-75	13 - 34		75	100	27	50	36.5	75 x 16	1.500
SE-75	13 - 38		75	125	37	57	44	75 x 23	2.500
SR-90	13 - 40		90	88	32	60	28	90 x 20	2.200
SRL-90	13 - 45		90	124	32	65	46	90 x 20	3.300
SE-90	13 - 45		90	174	32	65	71	90 x 20	4.500
SR-105	0 - 48		105	106	36	72	35	105 x 20	3.800
SRL-105	0 - 48		105	142	36	72	53	105 x 20	4.900
SN-120	0 - 48		120	100	38	70	31	120 x 20	4.200
SRL-120	0 - 55		120	158	38	80	60	120 x 20	7.000
SN-135	0 - 52		135	115	43	75	36	135 x 25	5.800
SRL-135	0 - 65		135	185	45	90	70	135 x 25	10.500
SN-150	0 - 55		150	128	48	80	40	150 x 28	7.700
SRL-150	0 - 70		150	212	52	100	80	150 x 28	15.000
SN-175	0 - 70		175	148	56	95	46	175 x 32	12.500
SRL-175	0 - 85		175	238	58	115	90	175 x 32	23.000
SN-200/35	0 - 80		200	169	61	110	54	200 x 35	19.000
SRL-200/35	0 - 100		200	265	65	130	100	200 x 35	31.000
SRL-200/40	0 - 100		200	270	70	130	100	200 x 40	30.000
SN-245	0 - 130		245	260	80	170	90	245 x 40	60.000
SR-245	0 - 130		245	340	80	170	130	245 x 40	65.000
SR-300	0 - 140		300	396	96	200	150	300 x 50	110.000
SR-350	0 - 180		350	425	105	250	160	350 x 55	170.000

Datos técnicos Serie S

Modelo Tamaño	Tipo Estrella	Par (Nm)		Max. revoluciones (rpm)	Momento inercia (kg · m ²)	Rigidez torsional (Nm/Rad)	Desalineación (mm)			Par de apriete (Nm)
		Nom.	Máx.				Radial	Angular (a°)	Axial	
SR-50	Amarillo (93)	12	20	10.000	–	–	0,3	1°10'	0,2 – 0,8	–
SRL-50	Amarillo (93)	12	20	10.000	–	–	0,3	1°10'	0,2 – 0,8	–
SR-60	Amarillo (93)	35	70	8.500	–	–	0,3	1°10'	0,3 – 1	–
SRL-60	Amarillo (93)	35	70	8.500	–	–	0,3	1°10'	0,3 – 1	–
SE-60	Amarillo (93)	35	70	8.500	–	–	0,3	1°10'	0,3 – 1	–
SN-75	Amarillo (93)	80	160	7.000	–	–	0,5	1°10'	0,4 – 1,2	–
SR-75	Amarillo (93)	80	160	7.000	–	–	0,5	1°10'	0,4 – 1,2	–
SRL-75	Amarillo (93)	80	160	7.000	–	–	0,5	1°10'	0,4 – 1,2	–
SE-75	Amarillo (93)	80	160	7.000	–	–	0,5	1°10'	0,4 – 1,2	–
SR-90	Amarillo (93)	160	320	6.000	–	–	0,5	1°10'	0,4 – 1,5	–
SRL-90	Amarillo (93)	160	320	6.000	–	–	0,5	1°10'	0,4 – 1,5	–
SE-90	Amarillo (93)	160	320	6.000	–	–	0,5	1°10'	0,4 – 1,5	–
SR-105	Amarillo (93)	270	540	5.500	–	–	0,6	1°10'	0,5 – 1,6	–
SRL-105	Amarillo (93)	270	540	5.500	–	–	0,6	1°10'	0,5 – 1,6	–
SN-120	Amarillo (93)	400	800	4.500	–	–	0,7	1°10'	0,5 – 1,7	–
SRL-120	Amarillo (93)	400	800	4.500	–	–	0,7	1°10'	0,5 – 1,7	–
SN-135	Amarillo (93)	650	1300	4.000	–	–	0,7	1°10'	0,6 – 2	–
SRL-135	Amarillo (93)	650	1300	4.000	–	–	0,7	1°10'	0,6 – 2	–
SN-150	Amarillo (93)	900	1800	3.500	–	–	0,8	1°10'	0,7 – 2,2	–
SRL-150	Amarillo (93)	900	1800	3.500	–	–	0,8	1°10'	0,7 – 2,2	–
SN-175	Amarillo (93)	1350	2700	3.000	–	–	0,8	1°10'	0,8 – 2,5	–
SRL-175	Amarillo (93)	1350	2700	3.000	–	–	0,8	1°10'	0,8 – 2,5	–
SN-200/35	Amarillo (93)	1900	3800	2.750	–	–	0,8	1°10'	1 – 3	–
SRL-200/35	Amarillo (93)	1900	3800	2.750	–	–	0,8	1°10'	1 – 3	–
SRL-200/40	Amarillo (93)	3050	6100	2.750	–	–	0,8	1°10'	1,2 – 3,5	–
SN-245	Amarillo (93)	4890	9780	2.500	–	–	1	1°10'	1,2 – 4	–
SR-245	Amarillo (93)	4890	9780	2.500	–	–	1	1°10'	1,2 – 4	–
SR-300	Amarillo (93)	7900	15.800	1.800	–	–	1,2	1°10'	2 – 5	–
SR-350	Amarillo (93)	12.000	24.000	1.500	–	–	1,2	1°10'	2 – 5	–

Nomenclatura

A la hora de realizar el pedido, indicar primero el eje de menor diámetro.

Referencia:

