

## Acoplamento elástico em forma de estrela

### Acoplamento elástico tipo XL

Este acoplamento é constituído por dois cubos de aço dentado com forma lobular convexa.

Esse design permite reduzir a pressão específica nas peças em contato.

Um núcleo de poliamida absorve desalinhamentos, vibrações e abrasão.

Ângulo máximo de desalinhamento 3,2 °.



### Datos técnicos

Modelo	HD	Diâm. máx. d1, d2	L1, L2	E	L	D	Quantidade lóbulos	Torque nominal Nm	Rotação máx. permitida RPM
XL1	38	22	25.5	15	66	18	6	20	1900
XL2	53	32	30.25	17.5	78	28	8	70	1400
XL3	63	35	35.5	19	90	30	8	190	11800
XL4	78	42	46	22	114	39	8	380	9800
XL5	93	50	51	24	126	45	8	530	8000
XL6	103	55	57	26	140	51	8	620	7100
XL7	118	65	66.5	28	160	60	8	820	6300
XL8	135	75	76.5	32	185	68	8	1250	5600
XL9	157	90	87	36	210	80	10	1950	4750

Descrição	Modelo	Tamanho	
AL Acoplamento	XL	1...9	-Sem designação, sem usinagem. -Detailar medidas em cada lado do eixo usinado.

### Dimensiones

