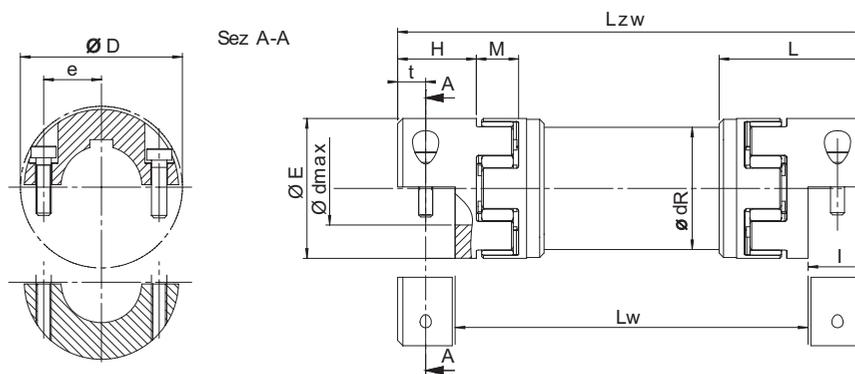


TRASCO® ES esecuzione "GES LR3" con albero intermedio

Esecuzione ottimale per il collegamento di due alberi distanti. Permette la trasmissione di coppia a gioco zero. E' utilizzato in macchine automatiche, sistemi di pallettizzazione e sistemi di movimentazione.

L'esecuzione del mozzo a doppio taglio consente il montaggio del giunto (nonchè la sostituzione dell'anello), senza lo spostamento della macchina motrice ed utilizzatrice. Interamente in alluminio ha un basso momento d'inerzia.

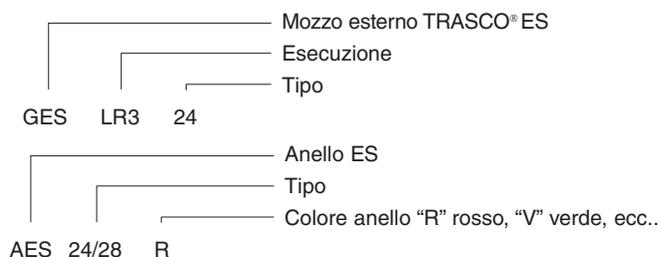


Tipo	Dimensioni foro finito		Fissaggio		Momenti d'inerzia [10 ³ kgm ²] con d _{max} - mozzo 1			Rigidità torsionale statica
	d _{min} [mm]	d _{max} [mm]	Viti DIN 4762-8.8	Coppia di serraggio Ms [Nm]	Mozzo1 J ₁	Mozzo 2 J ₂	Albero J ₃	C _T [Nm/rad]
19	8	20	M6	10	0,02002	0,01304	0,340	3003
24	10	28	M6	10	0,07625	0,04481	0,0697	6139
28	14	38	M8	25	0,17629	0,1095	1,243	10936
38	18	45	M8	25	0,50385	0,2572	3,072	27114
42	22	50	M10	49	1,12166	0,5523	4,719	41591
48	22	55	M12	86	1,87044	1,1834	9,591	84384

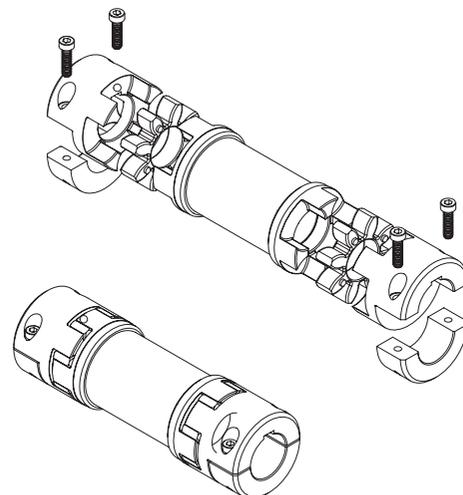
E [mm]	H [mm]	I [mm]	L [mm]	M [mm]	Lw [mm]	Lw _{min} [mm]	Lzw [mm]	D [mm]	t [mm]	e [mm]	dR [mm]
40	25	17,5	49	16	lunghezza a richiesta	98	Lw+35	47	8	14,5	40
55	30	22	59	18		113	Lw+44	57	10,5	20	50
65	35	25	67	20		131	Lw+50	73	11,5	25	60
80	45	33	83,5	24		163	Lw+66	84	15,5	30	70
95	50	36,5	93	26		180	Lw+73	94	18	32	80
105	56	39,5	103	28		202	Lw+79	105	18,5	36	100

Tipo	Gamma fori e coppie trasmissibili per attrito con mozzo senza chiavetta [Nm]																								
	Ø 8	Ø 10	Ø 11	Ø 14	Ø 15	Ø 16	Ø 18	Ø 19	Ø 20	Ø 22	Ø 24	Ø 25	Ø 28	Ø 30	Ø 32	Ø 35	Ø 38	Ø 40	Ø 42	Ø 45	Ø 46	Ø 48	Ø 50	Ø 55	
19	17	21	23	30	32	34	38	40	42																
24		21	23	30	32	34	38	40	42	47	51	53	59												
28				54	58	62	70	74	78	86	93	97	109	117	124	136	148								
38							70	74	78	86	93	97	109	117	124	136	148	156	163	175					
42										136	149	155	174	186	198	217	235	248	260	279	285	297	310		
48										199	217	226	253	271	290	317	344	362	380	407	416	434	452	498	

Codifica



Albero intermedio a richiesta



M _S	Coppia di serraggio viti	Nm
J	Momenti d'inerzia di massa	kgm ²
C _T	Rigidità torsionale	Nm/rad