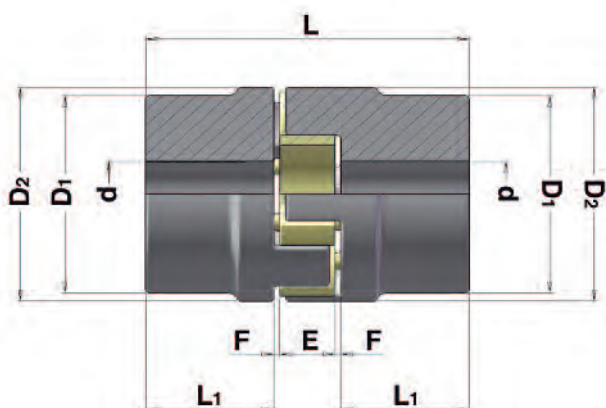


Serie RTX

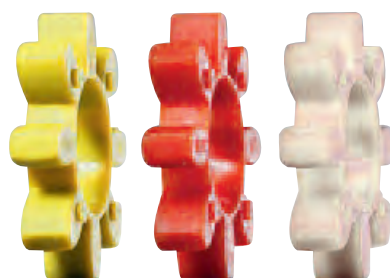
- Giunti di trasmissione torsionalmente elastici
- Esecuzione piena senza foro
- Massima garanzia di trasmissione di coppia
- Eccellente assorbimento dei disallineamenti radiali ed angolari
- Ottima resistenza a urti e vibrazioni
- Stelle dentate a profilo speciale ad evolvente con denti bombati in poliuretano antiusura, antiolio e antiozono ad elevato potere di smorzamento
- Applicazione in tutti i settori delle macchine industriali e dell'idraulica, per motori elettrici ed elettropompe
- Temperatura di esercizio -40° +90°C (picchi 120°C max) con stelle elastiche standard gialle 92 ShA



Articolo semimozzo	Grandezza	Coppia nominale (Nm)		Materiale	Ø d mm	Ø D1 mm	Ø D2 mm	L mm	L1 mm	E mm	F mm	
		92 ShA	98 ShA									
RTX14AL	14	7,5	12,5	alluminio pressofuso (Al-D)	6÷16	30	30	35	11	10	1,5	
RTX19AL	19	10	17		19÷24	41	41	66	25	12	2	
RTX24AL	24	35	60		22÷28	56	56	78	30	14	2	
RTX28AL	28	95	160		28÷38	66	66	90	35	15	2,5	
RTX38GG	38	190	325	ghisa grigia (GG 25)	38÷48	78	80	114	45	18	3	
RTX42GG	42	265	450		42÷55	94	95	126	50	20	3	
RTX48GG	48	310	525		48÷62	104	105	140	56	21	3,5	
RTX55GG	55	410	685		55÷74	118	120	160	65	22	4	
RTX65GG	65	625	940		65÷70	115	135	185	75	26	4,5	
RTX75GG	75	1280	1920		75÷80	135	160	210	85	30	5	
RTX90GG	90	2400	3600		90÷97	160	200	245	100	34	5,5	
RTX100GGG	100	3300	4950	ghisa sferoidale (GGG 40)	100÷115	180	225	270	110	38	6	
RTX110GGG	110	4800	7200		110÷125	200	255	295	120	42	6,5	
RTX125GGG	125	6650	10000		125÷145	230	290	340	140	46	7	
RTX140GGG	140	8550	12800		140÷160	255	320	375	155	50	7,5	
RTX160GGG	160	12800	19200		160÷185	290	370	425	175	57	9	
RTX180GGG	180	18650	28000		180÷200	325	420	475	195	64	10,5	

➡ Stelle elastiche in poliuretano  alla pagina seguente

Stelle elastiche in poliuretano per giunti RTX



- Stella standard 92 ShA
- Per mozzi in qualsiasi materiale
- Applicazione in tutti i settori meccanici e idraulici
- Buone caratteristiche dinamiche
- Temperatura di esercizio -40° +90°C

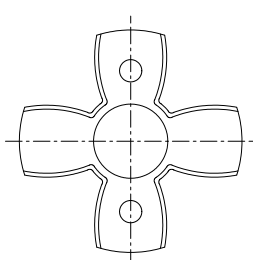
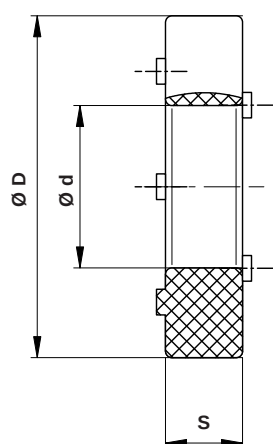


- Stella 95/98 ShA
- Combinazione ideale per mozzi in ghisa GG25 e GGG40
- Elevata trasmissione di coppia
- Buone caratteristiche di smorzamento
- Temperatura di esercizio -30° +90°C

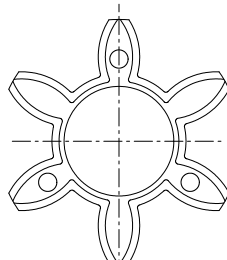


Articolo	Ø d mm	Ø D mm	S mm	Coppia (Nm)	
				nom.	max
STEP1492	10	30	10	7,5	15
STEP1992	18	40	12	10	20
STEP2492	27	55	14	35	70
STEP2892	30	65	15	95	190
STEP3892	38	80	18	190	380
STEP4292	46	95	20	265	530
STEP4892	51	105	21	310	620
STEP5592	60	120	22	410	820
STEP6592	68	135	26	625	1250
STEP7592	80	160	30	1280	2560
STEP9092	100	200	34	2400	4800
STEP10092	113	225	38	3300	6600
STEP11092	127	255	42	4800	9600
STEP12592	147	290	46	6650	13300
STEP14092	165	320	50	8550	17100
STEP16092	190	370	57	12800	25600
STEP18092	220	420	64	18650	37300

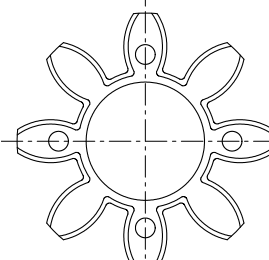
Articolo	Ø d mm	Ø D mm	S mm	Coppia (Nm)	
				nom.	max
STEP1498	10	30	10	12,5	25
STEP1998	18	40	12	17	34
STEP2498	27	55	14	60	120
STEP2898	30	65	15	160	320
STEP3898	38	80	18	325	650
STEP4298	46	95	20	450	900
STEP4898	51	105	21	525	1050
STEP5598	60	120	22	685	1370
STEP6598	68	135	26	940	1880
STEP7598	80	160	30	1920	3840
STEP9098	100	200	34	3600	7200
STEP10098	113	225	38	4950	9900
STEP11098	127	255	42	7200	14400
STEP12598	147	290	46	10000	20000
STEP14098	165	320	50	12800	25600
STEP16098	190	370	57	19200	38400
STEP18098	220	420	64	28000	56000



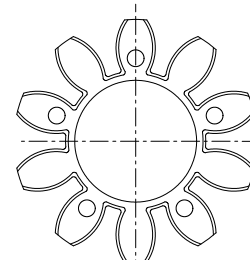
STEP 14



STEP 19



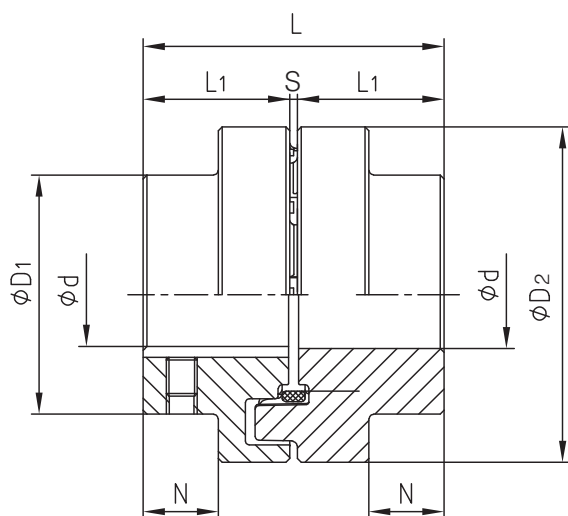
STEP 24÷65



STEP 75÷180

Serie PLY

- Giunti di trasmissione elastici
- Esecuzione con foro grezzo
- Ingombri assiali particolarmente ridotti
- Elevata capacità di compensazione dei disallineamenti radiali e angolari
- Ottima resistenza alle vibrazioni e agli urti
- Montaggio ad innesto assiale
- Stella dentata in elastomero NBR durezza 78 ShA
- Applicazione nell'industria meccanica in generale, per elettropompe e compressori
- Temperatura di esercizio -30° +80°C (picchi 120°C max)



Articolo	Grandezza	Coppia nominale Nm	Ø d max mm	Ø D1 mm	Ø D2 mm	L mm	L1 mm	S mm	N mm	
PLY28	28	40	28	46	69	59	28	3	12	
PLY32	32	60	32	53	78	68	32	4	14	
PLY38	38	90	38	62	87	80	38	4	19,5	
PLY42	42	150	42	69	96	88	42	4	20	
PLY48	48	220	48	78	106	101	48	5	24	
PLY55	55	300	55	90	118	115	55	5	29	
PLY60	60	410	60	97	129	125	60	5	33	
PLY65	65	550	65	105	140	135	65	5	36	
PLY75	75	850	75	123	158	155	75	5	42,5	
PLY85	85	1350	85	139	182	175	85	5	48,5	
PLY90	90	2000	90	148	200	185	90	5	49	
PLY100	100	2900	100	165	224	206	100	6	55	
PLY110	110	3900	110	185	250	226	110	6	60	
PLY125	125	5500	125	210	280	256	125	6	70	
PLY140	140	7200	140	235	315	286	140	6	76,5	
PLY160	160	10000	160	265	350	326	160	6	94,5	
PLY180	180	13400	180	300	400	366	180	6	111,5	



Giunti a soffietto torsionalmente rigidi



Giunti a lamelle per servocomandi



Giunti elastici a boccole di compressione