

Elastomérico - FLEXIBLE RAPTOR



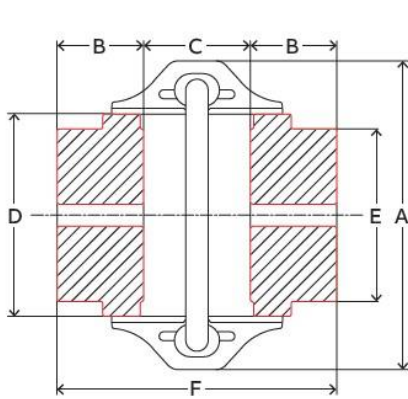
Dodge Raptor utiliza un elemento finito patentado.

Diseño optimizado de elementos elastomérico alados.

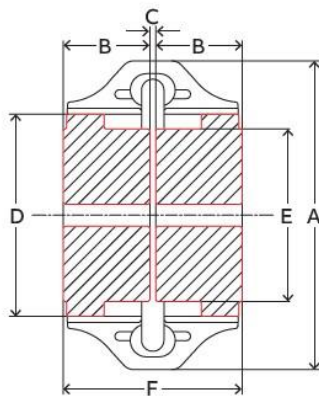
Esta tecnología WingLock aumenta el área de superficie en las regiones más críticas del elemento, lo que resulta en mayor fuerza de unión, resistencia a la fatiga mejorada y vida útil más larga versus diseños competitivos.

Las pruebas comparativas de referencia confirman las mejoras de rendimiento asociadas con diseño del elemento WingLock de Raptor. Incluso bajo peor desalineación y condiciones de torque, los resultados de las pruebas muestran que el Raptor dura seis veces más largo que el competidor más cercano.

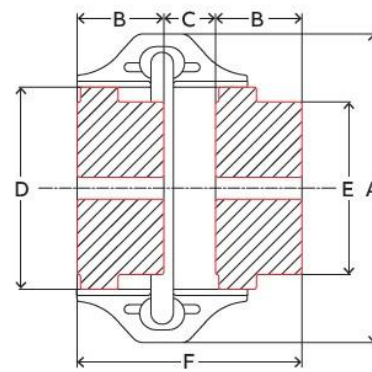




Outboard



Inboard



Hybrid

Coupling size	Min. bore	Max. bore ⁽¹⁾	Hp/100	Max torque (in.-lbs.)	Max. RPM	A	B	C ⁽⁴⁾			D	E	F ⁽⁴⁾			Weight ⁽²⁾ (lbs.)
								Outboard	Inboard	Hybrid			Outboard	Inboard	Hybrid	
E2	0.50	1.13	0.31	194	7,500	3.50	0.94	1.90	1.34	1.62	1.85	1.65	3.78	3.22	3.50	1.2
E3	0.50	1.38	0.59	371	7,500	4.00	1.50	1.34	0.78	1.06	2.32	2.00	4.34	3.78	4.06	2.3
E4	0.50	1.63	0.89	558	7,500	4.56	1.68	1.34	0.42	0.88	2.60	2.36	4.70	3.78	4.24	3.3
E5	0.50	1.88	1.47	926	7,500	5.38	1.75	1.84	0.78	1.31	3.13	2.80	5.34	4.28	4.81	5.4
E10	0.50	2.13	2.31	1,456	7,500	6.38	1.88	1.84	0.52	1.18	3.65	3.30	5.60	4.28	4.94	7.6
E20	0.75	2.38	3.66	2,308	6,600	7.25	2.06	2.66	0.22	1.44	4.48	4.00	6.78	4.34	5.56	12.7
E30	0.75	2.88	5.79	3,651	5,800	8.25	2.31	3.39	0.03	1.71	5.42	4.62	8.01	4.65	6.33	19.7
E40	0.75	3.38	8.73	5,504	5,000	9.50	2.50	3.29	0.43	1.86	6.63	5.75	8.29	5.43	6.86	33.5
E50	1.13	3.63	12.1	7,656	4,200	11.00	2.75	3.91	0.09	2.00	8.13	6.13	9.41	5.59	7.50	50.9
E60	1.13	4.00	19.8	12,505	3,800	12.50	3.25	4.23	0.49	2.36	8.75	6.50	10.73	6.99	8.86	71.3
E70	1.38	4.50	35.1	22,132	3,600	14.00	3.62	4.80	0.52	2.66	9.25	6.99	12.04	7.76	9.90	82.0
E80	1.63	6.00	62.7	39,503	2,000	16.00	4.87	6.67	0.75	3.71	11.25	9.49	16.41	10.49	13.45	169.4
E100	2.50	6.75	135.0	85,085	1,900	21.00	5.50	3.77	1.77	2.77	14.13	10.51	14.77	12.77	13.77	252.6
E120	2.88	7.50	270.0	170,170	1,800	25.00	6.00	4.90	2.26	3.58	17.63	11.76	16.90	14.26	15.58	419.4
E140	3.25	9.00	540.0	340,340	1,500	30.00	7.00	5.02	3.02	4.02	20.88	15.01	19.02	17.02	18.02	593.4

(1) Consult page 29 for larger bore capacities with shallow keys.

(2) Weight of complete coupling in pounds

(3) All dimensions in inches

(4) Hubs are reversible and will accommodate different shaft spacing requirements