

Raymond RESORTES DE TROQUEL DE USO EXTRA PESADO SERIE EN PULGADAS VERDE												
Día. Perforación (pulg.) A	Día. Vástago (pulg.) B	Longitud Libre (pulg.) C	NUMERO DE CATALOGO	Carga a 1/10 pulg. Def. (lb)	TABLA DE DEFLEXION A CARGA							
					Para Vida Optima (15% de Longitud Libre)		Para Vida Larga (17% de Longitud Libre)		Deflexión Máxima de Op. (20% de Longitud Libre)		* Deflexión Máxima (25% de Longitud Libre)	
					Carga (lb)	Deflexión (pulg.)	Carga (lb)	Deflexión (pulg.)	Carga (lb)	Deflexión (pulg.)	Deflexión (pulg.)	
1	1/2	1 1/2	106-506	160.0	360.0	0.23	408.0	0.26	480.0	0.30	0.38	
		2	106-508	116.0	348.0	0.30	394.4	0.34	464.0	0.40	0.50	
		2 1/2	106-510	89.6	336.0	0.38	380.8	0.43	448.0	0.50	0.63	
		3	106-512	73.6	331.2	0.45	375.4	0.51	441.6	0.60	0.75	
		3 1/2	106-514	62.4	327.6	0.53	371.3	0.60	436.8	0.70	0.88	
		4	106-516	55.2	331.2	0.60	375.4	0.68	441.6	0.80	1.00	
		4 1/2	106-518	48.8	329.4	0.68	373.3	0.77	439.2	0.90	1.13	
		5	106-520	43.2	324.0	0.75	367.2	0.85	432.0	1.00	1.25	
		6	106-524	36.0	324.0	0.90	367.2	1.02	432.0	1.20	1.50	
	12	106-548	17.6	316.8	1.80	359.0	2.04	422.4	2.40	3.00		
1 1/4	5/8	2	106-608	192.0	576.0	0.30	652.8	0.34	768.0	0.40	0.50	
		2 1/2	106-610	144.0	540.0	0.38	612.0	0.43	720.0	0.50	0.63	
		3	106-612	118.4	532.8	0.45	603.8	0.51	710.4	0.60	0.75	
		3 1/2	106-614	100.8	529.2	0.53	599.8	0.60	705.6	0.70	0.88	
		4	106-616	84.0	504.0	0.60	571.2	0.68	672.0	0.80	1.00	
		4 1/2	106-618	78.4	529.2	0.68	599.8	0.77	705.6	0.90	1.13	
		5	106-620	68.0	510.0	0.75	578.0	0.85	680.0	1.00	1.25	
		6	106-624	56.0	504.0	0.90	571.2	1.02	672.0	1.20	1.50	
		8	106-632	41.6	499.2	1.20	565.8	1.36	665.6	1.60	2.00	
		10	106-640	33.6	504.0	1.50	571.2	1.70	672.0	2.00	2.50	
	12	106-648	26.4	475.2	1.80	538.6	2.04	633.6	2.40	3.00		
1 1/2	3/4	2	106-708	376.0	1128.0	0.30	1278.4	0.34	1504.0	0.40	0.50	
		2 1/2	106-710	294.4	1104.0	0.38	1251.2	0.43	1472.0	0.50	0.63	
		3	106-712	231.2	1040.4	0.45	1179.1	0.51	1387.2	0.60	0.75	
		3 1/2	106-714	196.0	1029.0	0.53	1166.2	0.60	1372.0	0.70	0.88	
		4	106-716	171.2	1027.2	0.60	1164.2	0.68	1369.6	0.80	1.00	
		4 1/2	106-718	148.0	999.0	0.68	1132.2	0.77	1332.0	0.90	1.13	
		5	106-720	136.0	1020.0	0.75	1156.0	0.85	1360.0	1.00	1.25	
		6	106-724	110.4	993.6	0.90	1126.1	1.02	1324.8	1.20	1.50	
		8	106-732	80.8	969.6	1.20	1098.9	1.36	1292.8	1.60	2.00	
		10	106-740	67.2	1008.0	1.50	1142.4	1.70	1344.0	2.00	2.50	
			12	106-748	54.4	979.2	1.80	1109.8	2.04	1305.6	2.40	3.00
		2	1	2 1/2	106-810	381.6	1431.0	0.38	1621.8	0.43	1908.0	0.50
3	106-812			312.0	1404.0	0.45	1591.2	0.51	1872.0	0.60	0.75	
3 1/2	106-814			254.4	1335.6	0.53	1513.7	0.60	1780.8	0.70	0.88	
4	106-816			220.0	1320.0	0.60	1496.0	0.68	1760.0	0.80	1.00	
4 1/2	106-818			188.8	1274.4	0.68	1444.3	0.77	1699.2	0.90	1.13	
5	106-820			172.8	1296.0	0.75	1468.8	0.85	1728.0	1.00	1.25	
6	106-824			141.6	1274.4	0.90	1444.3	1.02	1699.2	1.20	1.50	
8	106-832			100.0	1200.0	1.20	1360.0	1.36	1600.0	1.60	2.00	
10	106-840			84.0	1260.0	1.50	1428.0	1.70	1680.0	2.00	2.50	
	12			106-848	71.2	1281.6	1.80	1452.5	2.04	1708.8	2.40	3.00

\*Los valores de deflexión mostrados representan longitudes de compresión cercanos al sólido y son únicamente para información de diseño.