

Producto	Prestaciones	Recorrido	Aceleración	Velocidad		Rango de temperatura		Ciclos de flexión con el radio mínimo de curvatura/distancia de recorrido (factor x diámetro del cable)									
	Clase/Gama	hasta m	hasta m/s ²	No soportada hasta m/s	Deslizante hasta m/s	desde °C	hasta °C	2 Mill.		3 Mill.		5 Mill.		7 Mill.		10 Mill.	
								< 10 m	> 10 m	< 10 m	> 10 m	< 10 m	> 10 m	< 10 m	> 10 m	< 10 m	> 10 m
ÖLFLEX® CHAIN 809 SC	Basic	10	5	3	3	0 ≤ 15		12	14,5								
						> 15 ≤ 50		10	12								
						> 50 70		12	14,5								
ÖLFLEX® CHAIN 809 SC CY	Basic	10	5	3	3	0 ≤ 15		12	14,5								
						> 15 ≤ 50		10	12								
						> 50 70		12	14,5								
ÖLFLEX® CHAIN 809	Basic	10	5	3	3	0 ≤ 15		12	14,5								
						> 15 ≤ 50		10	12								
						> 50 70		12	14,5								
ÖLFLEX® CHAIN 809 CY	Basic	10	5	3	3	0 ≤ 15		12	14,5								
						> 15 ≤ 50		10	12								
						> 50 70		12	14,5								
ÖLFLEX® CHAIN 819 P	Basic	10	5	5	3	-5 ≤ 15		12,5	15		19,5						
						> 15 ≤ 50		10	12		15						
						> 50 70		12	14,5		19						
ÖLFLEX® CHAIN 819 CP	Basic	10	5	5	3	-5 ≤ 15		12,5	15		19,5						
						> 15 ≤ 50		10	12		15						
						> 50 70		12	14,5		19						
ÖLFLEX® FD 90	Core	20	20	10	5	-5 ≤ 15			9,5	12	10,5	13	13	16,5			
						> 15 ≤ 50			7,5	9,5	8,5	10,5	10	12,5			
						> 50 70			9	11,5	10	12,5	12,5	15,5			
ÖLFLEX® FD 90 CY	Core	20	20	10	5	-5 ≤ 15			9,5	12	10,5	13	13	16,5			
						> 15 ≤ 50			7,5	9,5	8,5	10,5	10	12,5			
						> 50 70			9	11,5	10	12,5	12,5	15,5			
ÖLFLEX® CLASSIC FD 810	Core	20	20	10	5	0 ≤ 15			9	11,5	10	12,5	12,5	15,5			
						> 15 ≤ 50			7,5	9,5	8,5	10,5	10	12,5			
						> 50 70			9	11,5	10	12,5	12,5	15,5			
ÖLFLEX® CLASSIC FD 810 CY	Core	20	20	10	5	0 ≤ 15			9	11,5	10	12,5	12,5	15,5			
						> 15 ≤ 50			7,5	9,5	8,5	10,5	10	12,5			
						> 50 70			9	11,5	10	12,5	12,5	15,5			
ÖLFLEX® FD 891	Core	20	20	10	5	-5 ≤ 15			9,5	12	10,5	13	13	16,5			
						> 15 ≤ 50			7,5	9,5	8,5	10,5	10	12,5			
						> 50 70			9	11,5	10	12,5	12,5	15,5			
ÖLFLEX® FD 891 CY	Core	20	20	10	5	-5 ≤ 15			9,5	12	10,5	13	13	16,5			
						> 15 ≤ 50			7,5	9,5	8,5	10,5	10	12,5			
						> 50 70			9	11,5	10	12,5	12,5	15,5			
ÖLFLEX® CHAIN TM	Core	20	20	10	5	-25 ≤ 5			10	12,5	11	13,5	13,5	17			
						> 5 ≤ 50			7,5	9,5	8,5	10,5	10	12,5			
						> 50 70			9	11,5	10	12,5	12,5	15,5			
ÖLFLEX® CHAIN TM CY	Core	20	20	10	5	-25 ≤ 5			13	16,5	15	19	19	23,5			
						> 5 ≤ 50			10	12,5	11,5	14,5	14	17,5			
						> 50 70			12	15	14	17,5	17,5	22			
ÖLFLEX® CLASSIC FD 810 P	Core	50	30	10	5	-5 ≤ 15			8,5	11	10	12	12	15			
						> 15 ≤ 50			7,5	9,5	8,5	10,5	10	12,5			
						> 50 70			8,5	11	10	12	12	15			
ÖLFLEX® CLASSIC FD 810 CP	Core	50	30	10	5	-5 ≤ 15			8,5	11	10	12	12	15			
						> 15 ≤ 50			7,5	9,5	8,5	10,5	10	12,5			
						> 50 70			8,5	11	10	12	12	15			
ÖLFLEX® FD 891 P	Core	50	30	10	5	-5 ≤ 15			8,5	11	10	12	12	15			
						> 15 ≤ 50			7,5	9,5	8,5	10,5	10	12,5			
						> 50 70			8,5	11	10	12	12	15			

Los valores indicados arriba, así como los factores y los ciclos de flexión, son valores orientativos y sirven como una referencia no vinculante en la evaluación de la vida útil esperada. Los valores indicados para longitudes de recorrido, aceleración y velocidad siempre se consideran como valores máximos que no deben apurarse en la misma aplicación. Nos reservamos el derecho a realizar ajustes y modificaciones de los valores mencionados anteriormente.

Producto	Prestaciones Clase/Gama	Recorrido hasta m	Aceleración hasta m/s ²	Velocidad		Rango de temperatura		Ciclos de flexión con el radio mínimo de curvatura/distancia de recorrido (factor x diámetro del cable)										
				No soportada hasta m/s	Deslizante hasta m/s	desde °C	hasta °C	2 Mill.		3 Mill.		5 Mill.		7 Mill.		10 Mill.		
								< 10 m	> 10 m	< 10 m	> 10 m	< 10 m	> 10 m	< 10 m	> 10 m			
ÖLFLEX® CHAIN 90 P	Extended	100	50	10	5	-35 ≤ -15							9,5	12	11	13,5	13	16
						> -15 ≤ 60							7,5	9,5	8,5	10,5	9,5	12
						> 60	80						9	11,5	10,5	13	12,5	15,5
ÖLFLEX® CHAIN 90 CP	Extended	100	50	10	5	-35 ≤ -15							9,5	12	11	13,5	13	16
						> -15 ≤ 60							7,5	9,5	8,5	10,5	9,5	12
						> 60	80						9	11,5	10,5	13	12,5	15,5
ÖLFLEX® FD 855 P	Extended	100	50	10	5	-40 ≤ -15							6,5	8,5	7,5	9,5	8,5	10,5
						> -15 ≤ 60							5	6,5	5,5	7	6	7,5
						> 60	80						6	8	7	9	8	10
ÖLFLEX® FD 855 CP	Extended	100	50	10	5	-40 ≤ -15							10	12,5	11,5	14	13,5	17
						> -15 ≤ 60							7,5	9,5	8,5	10,5	9,5	12
						> 60	80						9	11,5	10,5	13	12,5	15,5
ÖLFLEX® PETRO FD 865 CP	Extended	100	50	10	5	-50 ≤ -20							10	12,5	11,5	14	13,5	17
						> -20 ≤ 60							7,5	9,5	8,5	10,5	9,5	12
						> 60	80						9	11,5	10,5	13	12,5	15,5
ÖLFLEX® CHAIN 896 P ≤ 16 mm ²	Extended	100	50	10	5	-40 ≤ -15							10	12,5	11,5	14	13,5	17
						> -15 ≤ 70							7,5	9,5	8,5	10,5	9,5	12
						> 70	90						9,5	12	11	13,5	13	16
ÖLFLEX® CHAIN 896 P ≥ 25 mm ²	Extended	100	50	10	5	-40 ≤ -15							13	16,5	15	19	17	21
						> -15 ≤ 70							10	12,5	11	14	12	15
						> 70	90						12,5	15,5	14,5	18	16	20,5
ÖLFLEX® ROBUST FD	Extended	100	80	10	6	-40 ≤ -15							10	12,5	11,5	14	13,5	17
						> -15 ≤ 50							7,5	9,5	8,5	10,5	9,5	12
						> 50 ≤ 70							9	11,5	10,5	13	12,5	15,5
ÖLFLEX® ROBUST FD C	Extended	100	80	10	6	-40 ≤ -15							10	12,5	11,5	14	13,5	17
						> -15 ≤ 50							7,5	9,5	8,5	10,5	9,5	12
						> 50 ≤ 70							9	11,5	10,5	13	12,5	15,5
ÖLFLEX® SERVO FD 781 CY ≤ 16 mm ²	Core	20	20	10	5	-5 ≤ 15							9,5	12	11	13,5	13,5	17
						> 15 ≤ 50							7,5	9,5	8,5	10,5	10	12,5
						> 50	70						9	11,5	10,5	13	13	16,5
ÖLFLEX® SERVO FD 781 CY ≥ 25 mm ²	Core	20	20	10	5	-5 ≤ 15							10	12,5	11,5	15	15	19
						> 15 ≤ 50							7,5	9,5	9	11,5	11	14
						> 50	70						9,5	12	11,5	14,5	14,5	18
ÖLFLEX® SERVO FD 796 P	Extended	100	50	10	5	-40 ≤ -15							10	13	11,5	15	13,5	17,5
						> -15 ≤ 70							7,5	10	8,5	11	9,5	12,5
						> 70	90						9,5	12,5	11	14,5	13	17
ÖLFLEX® SERVO FD 796 CP ≤ 16 mm ²	Extended	100	50	10	5	-40 ≤ -15							10	13	11,5	15	13,5	17,5
						> -15 ≤ 70							7,5	10	8,5	11	9,5	12,5
						> 70	90						9,5	12,5	11	14,5	13	17
ÖLFLEX® SERVO FD 796 CP ≥ 25 mm ²	Extended	100	50	10	5	-40 ≤ -15							13	17	15	19,5	17	21,5
						> -15 ≤ 70							10	13	11	14,5	12	15,5
						> 70	90						12,5	16,5	14,5	19	16	21
ÖLFLEX® SERVO FD 798 CP	Extended	100	50	10	5	-40 ≤ -15							9,5	12,5	10,5	14	13	17
						> -15 ≤ 70							7,5	10	8,5	11	9,5	12,5
						> 70	90						9	12	10	13	12,5	16,5
ÖLFLEX® SERVO FD 7DSL	Extended	20	50	10	5	-40 ≤ -15							10	13	11,5	15	13,5	17,5
						> -15 ≤ 70							7,5	10	8,5	11	9,5	12,5
						> 70	90						9,5	12,5	11	14,5	13	17

Los valores indicados arriba, así como los factores y los ciclos de flexión, son valores orientativos y sirven como una referencia no vinculante en la evaluación de la vida útil esperada.
 Los valores indicados para longitudes de recorrido, aceleración y velocidad siempre se consideran como valores máximos que no deben apurarse en la misma aplicación.
 Nos reservamos el derecho a realizar ajustes y modificaciones de los valores mencionados anteriormente.