

# ESLABONES MAESTROS



## ESPECIFICACIONES DE ESLABONES MAESTROS OVALADOS:



- ✓ Acero de aleación, templado y revenido.
- ✓ Individualmente probado a los valores indicados en catálogo Crosby con certificación.
- ✓ Acero Grado 100.
- ✓ Tasado a la fatiga a 20 000 ciclos a 1 ½ veces la Carga Límite de Trabajo.

### ESLABÓN MAESTRO A-342 "CROSBY" - USA



Código Artículo	Diámetro Anilla (pulgada)	Carga Límite de Trabajo WLL (lb)	Tamaño de cadena G100 (pulgadas)		Dimensiones interiores	
			1 ramal	2 ramales	Largo (pulgada)	Ancho (pulgada)
1014266	1/2	7 400	1/4 - 5/16	1/4	5.00	2.80
1014280	5/8	9 000	5/16 - 3/8	9/32	6.00	3.00
1014285	3/4	12 300	5/16 - 3/8	5/16	6.00	3.20
3522213	7/8	15 200	3/8 - 1/2	3/8	6.38	3.75
3522214	1	26 000	1/2 - 5/8	1/2	7.50	4.30
3522215	1 1/4	39 100	5/8 - 3/4	5/8	9.50	5.50
3522216	1 1/2	61 100	7/8 - 1	3/4	10.50	5.90
3522217	1 3/4	84 900	1	7/8	12.00	6.00
3522218	2	102 600	1 1/4	7/8	14.00	7.00
1014422	2 1/4	143 100	1 1/4	1	16.00	8.00



## ESLABÓN MAESTRO CON SUBCONJUNTOS A-1346 "CROSBY" - USA

Código Artículo	Diámetro Anilla Master (pulgada)	Carga Límite de Trabajo WLL (lb)	Eslinga de Cadena G100 3 a 4 ramales	Dimensiones interiores Largo (pulgada)	Ancho (pulgada)
1256917	1 1/8	31 900	3/8	5.00	2.80
1256926	1 1/4	37 400	3/8	6.00	3.00

## ESPECIFICACIONES DE ESLABONES MAESTROS PERA:



- ✓ Acero al carbono, forjado, galvanizado por inmersión en caliente, templado y revenido.
- ✓ Carga de rotura: 6 veces la Carga de Trabajo.

## ESLABÓN PERA G-341 "CROSBY" - USA



Código Artículo	Diámetro Anilla (pulgada)	Carga Límite de Trabajo WLL (lb)	Dimensiones interiores Largo (pulgada)	Ancho (pulgada)
1013959	3/4	6 000	6.00	4.50
1013977	7/8	8 300	7.00	5.25
1013995	1	10 800	8.00	6.00
1014011	1 1/4	16 750	10.25	7.50



## ESLABÓN MAESTRO MP "EXCEL" - FRANCIA

Código Artículo	Diámetro Anilla (pulgada)	Carga Límite de Trabajo WLL (lb)	Dimensiones interiores Largo (mm)	Ancho (mm)
EXCEL-MP10J	3/8	3 150	87	50
EXCEL-MP13J	1/2	5 300	116	66

## ESPECIFICACIONES DE ESLABONES MAESTROS:



- ✓ Acero de aleación, Grado 100, templado y revenido.
- ✓ Cumple con norma EN1677 y conformidad con ASTM A952 y ASME B30.9
- ✓ Carga de Rotura 4 veces su Carga Límite de Trabajo (WLL).

### APLICACIONES RECOMENDADAS:

Los eslabones UMS pueden usarse para ensamblar eslingas tanto de cable como de cadena. En las aplicaciones con cables se debe considerar un factor de diseño 5:1. En eslingas de cadena requieren que el factor de diseño sea 4:1.

## ESLABÓN MAESTRO UMS GREEN PIN - HOLANDA

Código Artículo	Diámetro Anilla (mm)	Carga Límite de Trabajo WLL (Ton)	Eslinga de cadena G100 (mm)			Dimensiones interiores	
			1 ramal	2 ramales 45° - 60°	2 ramales 30°	Largo (mm)	Ancho (mm)
EXCEL-UMS18J	18	5.4	10	10	10	135	75
EXCEL-UMS22J	22	8.2	13	16	13	170	90
EXCEL-UMS25J	25	11.2	16	18	16	190	103

## ESLABÓN MAESTRO CON SUBCONJUNTOS UMTS GREEN PIN - HOLANDA

Código Artículo	Diámetro Anilla (mm)	Carga Límite de Trabajo WLL (Ton)	Eslinga de cadena G100 3 o 4 ramales (mm)		Dimensiones interiores	
			45° - 60°	30°	Largo (mm)	Ancho (mm)
EXCEL-UMTS22	22	6.8	8/10	8	170	90
EXCEL-UMTS28J	28	11	13	10	209	120
EXCEL-UMTS36J	36	17.7	16	18	270	145



Eslabón UMS



Eslabón UMTS