



AMERICAN ZLION

FICHA TÉCNICA

TECLE MANUAL DE CADENA

Calidad, seguridad y resistencia en cada elevación.

DESCRIPCIÓN

El tecle manual de cadena **AMERICAN ZLION** está diseñado para elevación segura y eficiente de cargas en aplicaciones industriales, talleres, almacenes, minería y construcción.

Fabricado con carcasa de acero reforzado, cadena de alta resistencia grado G80 y sistema de freno mecánico automático.

Disponible en capacidades desde **0.5 toneladas hasta 30 toneladas**.



SEGURO Y CONFIABLE

Sistema de freno mecánico automático.



CADENA G80 DE ALTA RESISTENCIA

Mayor durabilidad y resistencia al desgaste.



GANCHOS FORJADOS

Con pestillo de seguridad.



DISEÑO COMPACTO

Bajo esfuerzo de operación.



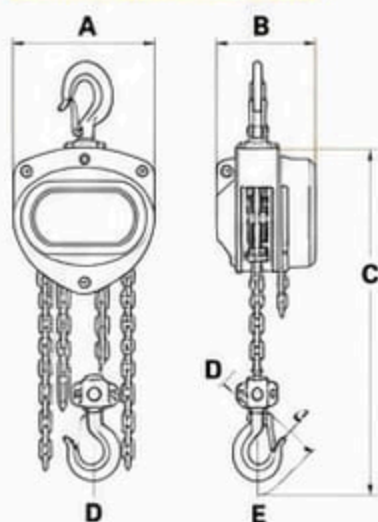
ALTA DURABILIDAD

Ideal para trabajo industrial continuo.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

CARACTERÍSTICAS	0.5 TON	1 TON	1.5 TON	2 TON	3 TON	5 TON	10 TON	20 TON	30 TON
Capacidad nominal	500 kg	1000 kg	1500 kg	2000 kg	3000 kg	5000 kg	10000 kg	20000 kg	30000 kg
Altura estándar de elevación	3 m	3 m	3 m	3 m	3 m	3 m	3 m	3 m	3 m
Tipo de operación	Manual por cadena	Manual por cadena	Manual por cadena	Manual por cadena	Manual por cadena	Manual por cadena	Manual por cadena	Manual por cadena	Manual por cadena
Material de cadena	Acero aleado G80	Acero aleado G80	Acero aleado G80	Acero aleado G80	Acero aleado G80	Acero aleado G80	Acero aleado G80	Acero aleado G80	Acero aleado G80
Cadena de carga (Ø)	6 mm	6 mm	8 mm	8 mm	10 mm	10 mm	10 mm	10 mm	10 mm
Cadena de mando (Ø)	5 mm	5 mm	5 mm	5 mm	5 mm	5 mm	5 mm	5 mm	5 mm
Número de ramales	1	1	1	1	2	2	4	8	12
Sistema de freno	Automático mecánico	Automático mecánico	Automático mecánico	Automático mecánico	Automático mecánico	Automático mecánico	Automático mecánico	Automático mecánico	Automático mecánico
Factor de seguridad	4:1	4:1	4:1	4:1	4:1	4:1	4:1	4:1	4:1
Material del gancho	Acero forjado	Acero forjado	Acero forjado	Acero forjado	Acero forjado	Acero forjado	Acero forjado	Acero forjado	Acero forjado
Gancho con pestillo de seguridad	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí
Peso aproximado	9 kg	11 kg	16 kg	20 kg	26 kg	42 kg	78 kg	156 kg	228 kg
Acabado	Pintura anticorrosiva	Pintura anticorrosiva	Pintura anticorrosiva	Pintura anticorrosiva	Pintura anticorrosiva	Pintura anticorrosiva	Pintura anticorrosiva	Pintura anticorrosiva	Pintura anticorrosiva

DIMENSIONES (mm)



DIMENSIONES POR CAPACIDAD (mm)

CAPACIDAD	A	B	C	D	E
0.5 TON	140	130	280	30	25
1 TON	140	130	300	30	25
1.5 TON	160	150	345	35	28
2 TON	180	160	375	35	30
3 TON	210	180	475	40	35
5 TON	240	190	600	45	40
10 TON	370	190	730	50	50
20 TON	580	270	980	70	65
30 TON	700	320	1150	80	75

* Las dimensiones pueden variar ligeramente sin previo aviso.

APLICACIONES

- Construcción
- Minería
- Talleres industriales
- Montaje de estructuras
- Almacenes
- Carga y descarga de maquinaria

VENTAJAS

- ✓ Mayor seguridad en operaciones de izaje.
- ✓ Alta durabilidad y resistencia mecánica.
- ✓ Operación manual suave y eficiente.
- ✓ Excelente desempeño en ambientes industriales.

RECOMENDACIONES DE USO

- ⚠ No exceder la capacidad nominal indicada.
- ⚠ Verificar cadena y ganchos antes de operar.
- ⚠ Lubricar periódicamente las partes móviles.
- ⚠ Utilizar únicamente personal capacitado.
- ⚠ No utilizar para elevación de personas.



CUMPLE CON NORMAS INTERNACIONALES
ANSI/ASME B30.16 / EN 13157



CADENA DE ACERO ALEADO G80
Alta resistencia a la tracción.



CALIDAD Y CONFIANZA
Rendimiento comprobado.



AMERICAN ZLION