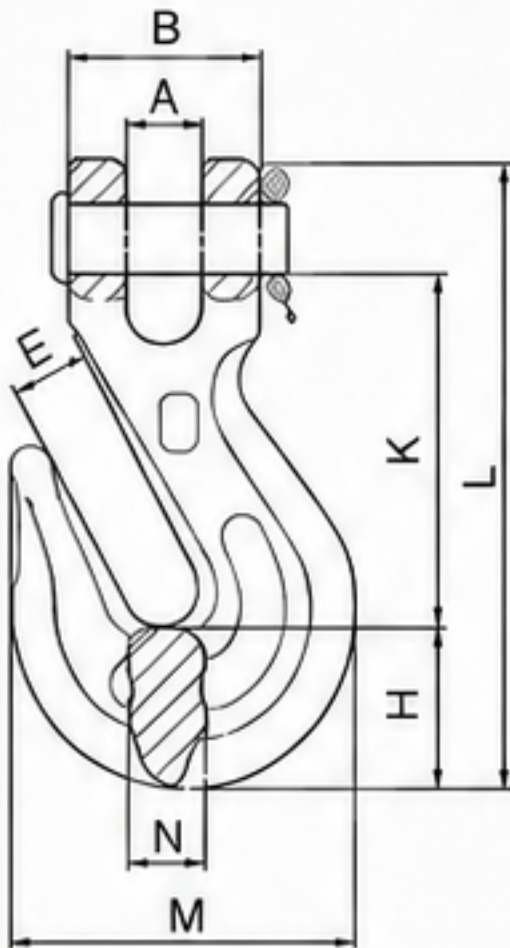


GANCHO ACORTADOR CON HORQUILLA A330

ACCESORIOS DE IZAJE GRADO 80

- Acero aleado forjado o acero al carbono.
- Templado y revenido.
- No para izaje, solo para amarre y tracción.
- Prueba de rotura.
- Detección de grietas por magnaflux al 100%.
- G43: la carga de rotura es 3 veces la CMT.
- G70: la carga de rotura es 4 veces la CMT.



A330 – GANCHO ACORTADOR CON HORQUILLA G70 Y G43									A330	
CÓDIGO	PESO (lb)	CMT G43 (lb)	CMT G70 (lb)	A ±1	B ±1.5	E ±0.5	H ±1	L ±2	M ±2	N ±1
A330–1/4	0.36	2600	3150	8.5	25	9.5	19	78.5	47.4	12.5
A330–5/16	0.62	3900	4700	11.5	29	11.5	25	96.5	54.5	16
A330–3/8	1	5400	6600	12.5	35	12.2	31	314.5	67.5	18
A330–7/16	1.5	7200	8750	17	42	14.5	33.5	726	76.8	19
A330–1/2	2.22	9200	11300	18.5	47	17	39.5	148.5	91	20.5
A330–5/8	4.41	13000	15800	23	56	20	45	177	109.5	22
A330–3/4	6.5	22000	24700	24	66.5	24	118	207.5	132.6	33.3

La carga de rotura para G43 es 3 veces la carga máxima de trabajo.
La carga de rotura para G70 es 4 veces la carga máxima de trabajo.

ADVERTENCIA

Nunca exceda la CMT

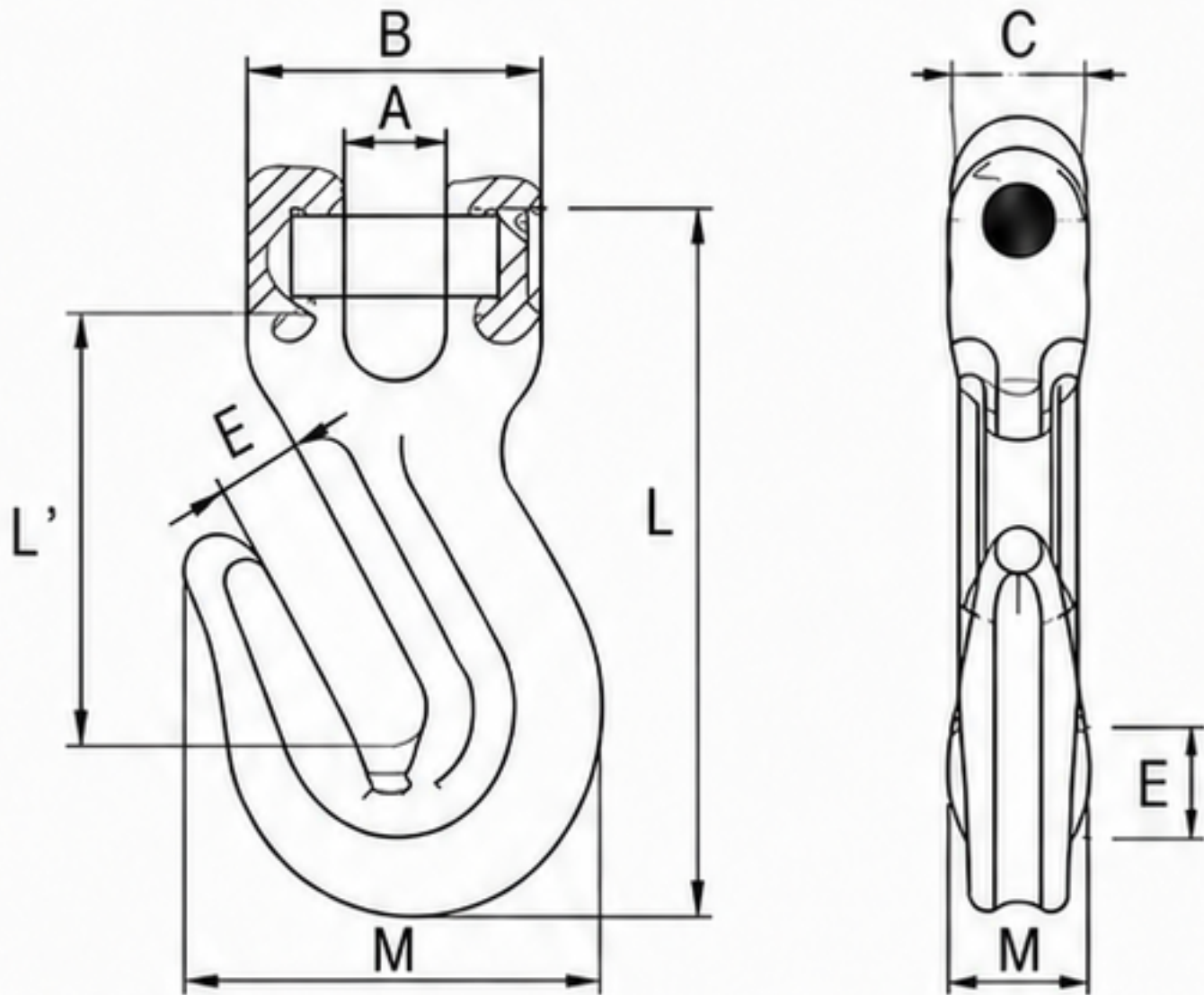
Dimensiones referenciales.
Todos los derechos reservados.

PROBLUE

GANCHO A338

ACCESORIOS DE IZAJE GRADO 80

- Acero súper aleado forjado, templado y revenido
- Prueba de carga individual a 2,5 veces la CMT
- Ensayo de fatiga a 1,5 veces la CMT durante 20.000 ciclos
- Prueba de rotura
- Detección de grietas por magnaflux al 100%



A338 – GANCHO ACORTADOR CON HORQUILLA								A338	
CÓDIGO	PESO (kg)	CMT (t)	ROT. (t)	A	B	E	M	L	L'
A338-06	0.18	1.12	4.48	7.5 ±1	32.5 ±2	8 ±1	45.5 ±2	78 ±3	46 ±2
A338-7/8	0.39	2	8	9.5 ±1	36 ±2	11 ±1	63 ±2	108 ±3	66.5 ±2
A338-10	0.95	3.15	12.6	12 ±1	46 ±2	13 ±1	79 ±3	127 ±3	74.5 ±3
A338-13	2	5.3	21.2	15 ±1	59 ±3	15.5 ±1	100 ±3	163 ±4	97.5 ±3
A338-16	3.5	8	32	19 ±2	70 ±3	20 ±2	123.5 ±4	203.5 ±5	125.5 ±4
A338-18/20	5.5	12.5	50	23 ±2	80 ±4	25 ±2	152 ±4	245 ±5	151 ±4
A338-22	7.8	15	60	25.5 ±2	98 ±4	26 ±2	171 ±5	279.6 ±5	171.5 ±5

La carga de rotura es 4 veces la carga máxima de trabajo.
La carga máxima de trabajo indicada arriba está basada en tiro lateral con un ángulo máximo de 45°.

ADVERTENCIA

Nunca exceda la CMT

Dimensiones referenciales.
Todos los derechos reservados.

PROBLUE

GANCHO DE ESLINGA DE CADENA A339

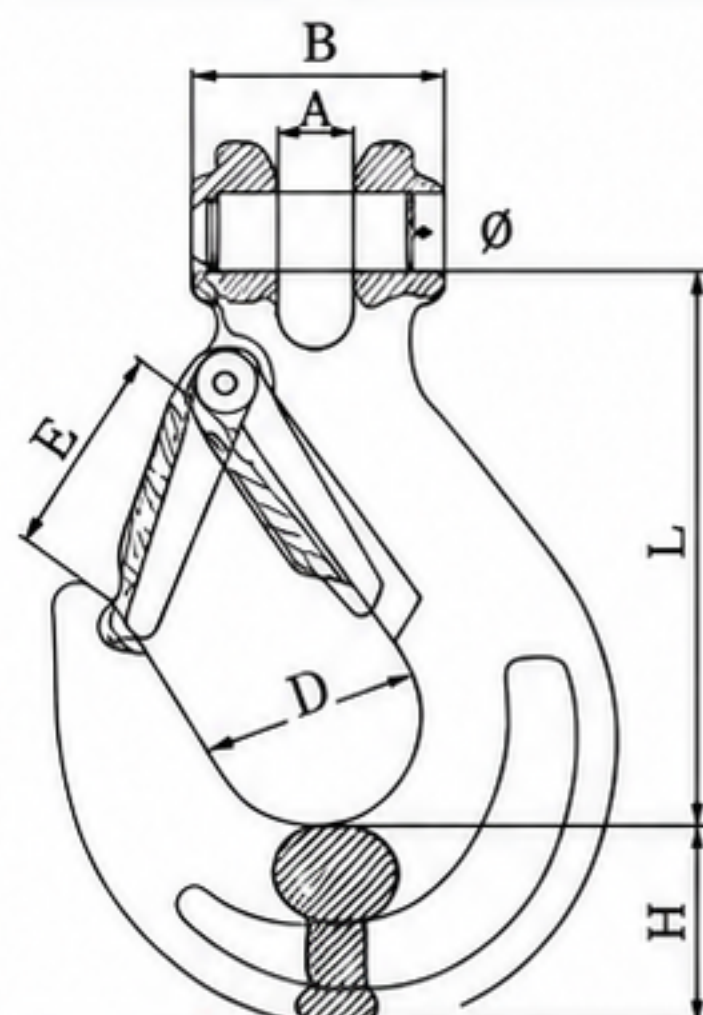
ACCESORIOS DE IZAJE GRADO 80

- Acero super aleado forjado, templado y revenido.
- Adecuado para cadena G80 según EN818-2.
- Prueba de carga individual a 2,5 veces la CMT.
- Ensayo de fatiga a 1,5 veces la CMT durante 20.000 ciclos.
- Prueba de rotura.
- Detección de grietas por magnaflux al 100%.
- Todos los pasadores de carga son inspeccionados y probados individualmente al 100%.
- Con pestillo fundido.
- Acabado superficial: pintura plástica en polvo.



A339 - GANCHO DE ESLINGA G80 CON PESTILLO FUNDIDO

A339



CÓDIGO	PESO (kg)	CMT (t)	ROT. (t)	A ±0.5	B ±1.5	D ±1	H ±2	L ±1	E ±2
A339-6	0.32	1.12	4.48	8	32	35	23	76	26
A339-7/8	0.48	2	8	9.5	37	37	25	86.4	29
A339-10	0.95	3.15	12.6	12.5	49	46	31	104	39
A339-13	1.8	5.3	21.2	16.5	56.5	56	42.5	128	47.5
A339-16	3.4	8	32	21.5	70.5	60	54	150	56
A339-20	6	12.5	50	24	77	79	58	180	59
A339-22	10.4	15	60	26	91	101	62	213	72
A339-26	14.5	21.2	84.8	30	117	115	75	250	101
A339-32	27	31.5	126	35	150	140	88	317	124

- La carga de rotura es 4 veces la carga máxima de trabajo.
- Todos los pasadores son 100% inspeccionados y probados individualmente.

SP-A339 - PASADOR DE CARGA



CÓDIGO	TAMAÑO	CÓDIGO	TAMAÑO
A339-6	6-8	A339-20	20-8
A339-7/8	7/8-8	A339-22	22-8
A339-10	10-8	A339-26	26-8
A339-13	13-8	A339-32	32-8
A339-16	16-8		

SP-A339 - KIT DE PESTILLO FUNDIDO



CÓDIGO	TAMAÑO	CÓDIGO	TAMAÑO
A339-6	6-8	A339-20	20-8
A339-7/8	7/8-8	A339-22	22-8
A339-10	10-8	A339-26	26-8
A339-13	13-8	A339-32	32-8
A339-16	16-8		



ADVERTENCIA

Nunca exceda la CMT

Dimensiones referenciales.
Todos los derechos reservados.

PROBLUE

GANCHO SHUR LOC PARA ESLINGA DE CADENA S317

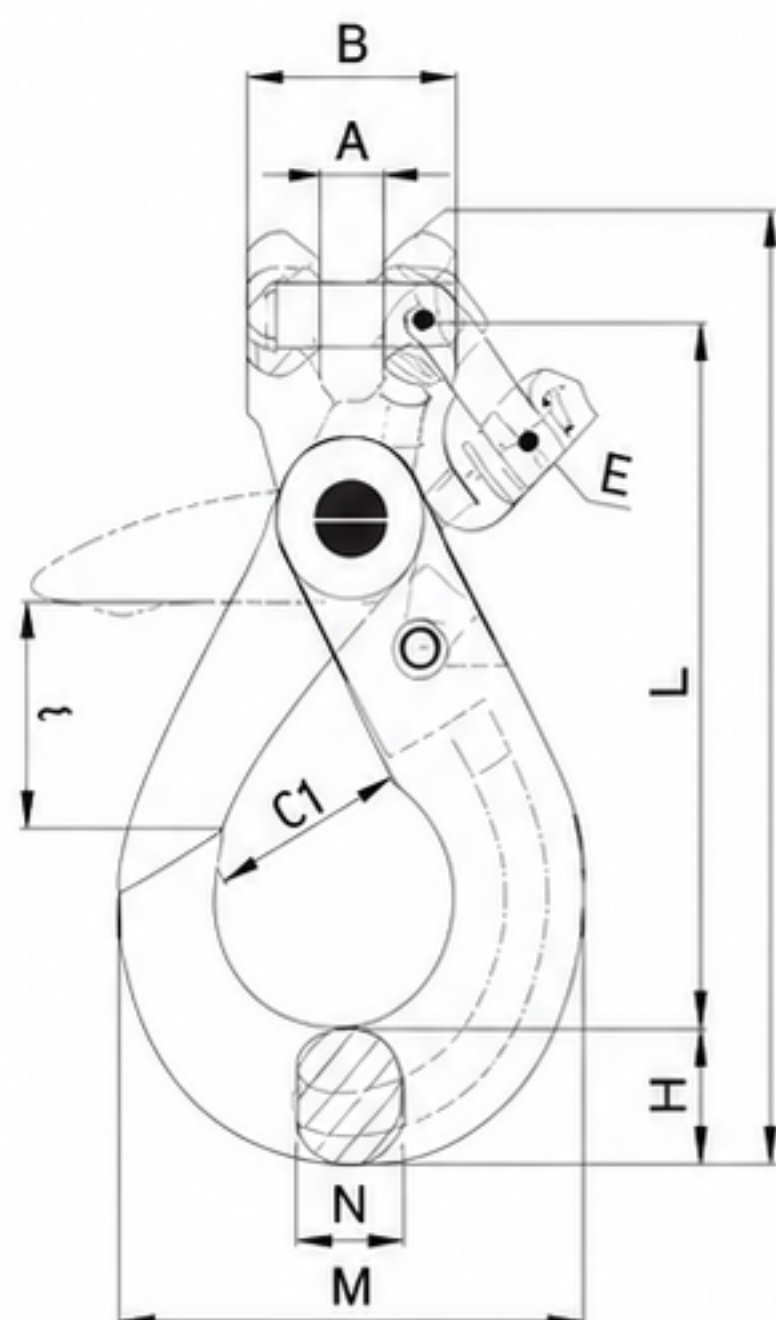
ACCESORIOS DE IZAJE GRADO 80

- Acero superaleado forjado, templado y revenido.
- Adecuado para cadena G80 según EN818-2.
- Prueba de carga individual a 2,5 veces la CMT.
- Ensayo de fatiga a 1,5 veces la CMT durante 20.000 ciclos.
- 100% detección de grietas por magnaflux.
- Acabado superficial: pintura plástica en polvo.
- El cierre de bloqueo positivo se autobloquea cuando el gancho está cargado.



S317 - GANCHO SHUR LOC G80

S317



CÓDIGO	PESO (kg)	CMT (t)	ROT. (t)	A	B	E	E1	L1	L	H	N	M
S317-6-8	0.44	1.12	4.48	8±0.5	32±1	32±2	28±1	99±3	134±3	20±1	15±0.5	73±2
S317-7/8-8	0.8	2	8	9.5±0.5	38.5±1	40±3	35±1	119±3	162±3	26±1	20±0.5	91±2
S317-10-8	1.38	3.15	12.6	12.5±0.5	46±1	48±3	45±2	157±3	205±3	30±1.5	26±1	108±2
S317-13-8	2.81	5.3	21.2	15±0.5	59±1	57±3	52.5±2	179±4	248±4	40±1.5	33±1	142±3
S317-16-8	6	8	32	18.5±0.5	77±1.5	65±4	63±2	225±4	310±4	50.5±2	38±2	166±3
S317-18/20-8	7.25	12.5	50	24±1	81±1.5	65±4	63±2	238±5	335±5	55±2	52±2	185±4
S317-22-8	12.8	15	60	25±1	97.5±2	80±5	96±2	277±5	392±5	67±2	52±2	202±4
S317-32-8	21.8	21.2	84.8	30±1.5	118±2	109±5	96±4	312±6	449±6	75±3	60±3	239±5
S317-32-8	49.6	31.5	126	35±1.5	150±2	131±6	131±4	416±6	590±6	97±3	79.5±3	329±5

- La carga de rotura es 4 veces la carga máxima de trabajo.
- El cierre de bloqueo positivo se autobloquea cuando el gancho está cargado.



ADVERTENCIA

Nunca exceda la CMT

Dimensiones referenciales.
Todos los derechos reservados.

GANCHO DE OJO PARA
ESLINGA DE CADENA S320

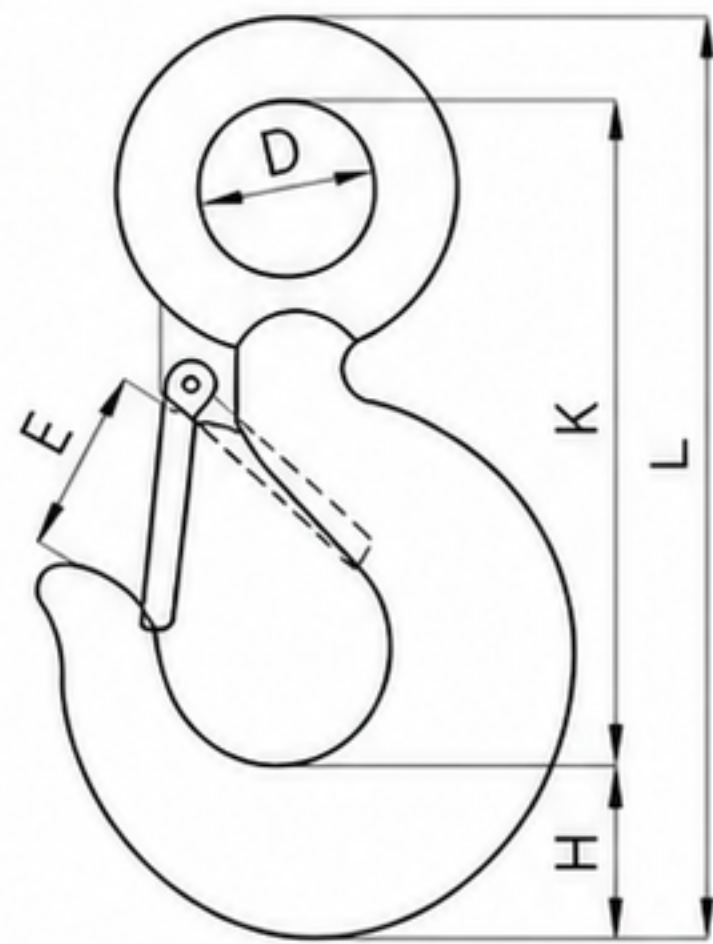
ACCESORIOS DE IZAJE GRADO 80

- Acero súper aleado forjado, templado y revenido.
- Adecuado para cadena G80 según EN818-2.
- Prueba de carga individual a 2,5 veces la CMT.
- Ensayo de fatiga a 1,5 veces la CMT durante 20.000 ciclos.
- Prueba de rotura.
- Detección de grietas por magnaflux al 100%.
- Con pestillo.
- Acabado superficial: pintura plástica en polvo.



S320 - GANCHO DE OJO PARA ESLINGA G80 CON PESTILLO

S320



CÓDIGO	PESO (kg)	CMT (t)	ROT. (t)	D ±1	E ±1.5	H ±1	K ±2	L ±1
S320-6	0.27	1.12	4.48	19	22	20.5	82	112
S320-7/8	0.6	2	8	28	25	26	104.5	142
S320-10	0.84	3.15	12.6	31	27	28	120	163
S320-13	1.81	5.3	21.2	39	35.5	40	146	203
S320-16	3.35	8	32	51	44	45	187.5	255
S320-18/20	6.1	12.5	50	62	55	57	231.5	317
S320-22	9.6	15	60	73	57	66	262	360
S320-26	16	21.2	84.8	89	83	79.6	318	433
S320-32	25.8	31.5	126	90	95	91	360	495.5

- La carga de rotura es 4 veces la carga máxima de trabajo.

SP-S320 - KIT DE PESTILLO



CÓDIGO	TAMAÑO
SP-S320-6	6-8
SP-S320-7/8	7/8-8
SP-S320-10	10-8
SP-S320-13	13-8
SP-S320-16	16-8

CÓDIGO	TAMAÑO
SP-S320-20	20-8
SP-S320-22	22-8
SP-S320-26	26-8
SP-S320-32	32-8

ADVERTENCIA Nunca exceda la CMT

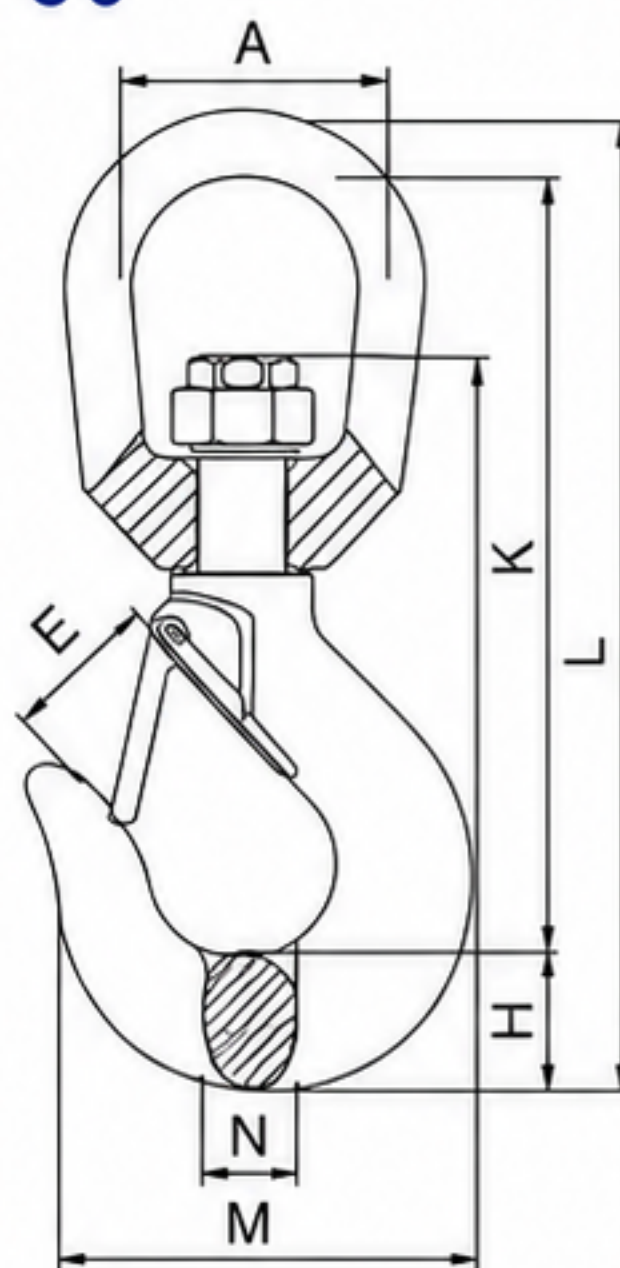
Dimensiones referenciales.
Todos los derechos reservados.

PROBLUE

GANCHO GIRATORIO S322

ACCESORIOS DE IZAJE GRADO 80

- Acero súper aleado forjado, templado y revenido.
- Prueba de carga individual a 2,5 veces la CMT.
- Ensayo de fatiga a 1,5 veces la CMT durante 20.000 ciclos.
- Prueba de rotura.
- Detección de grietas por magnaflux al 100%.
- Puede girar bajo condiciones sin carga.



S322 – GANCHO GIRATORIO G80 CON PESTILLO										S322
CÓDIGO	PESO (kg)	CMT (t)	ROT. (t)	A ±1.2	E ±1.5	B ±2.5	H ±1	K ±2	L ±2.5	M ±1
S322-06	0.34	1.12	4.48	32	17	22.5	9	109	137	16
S322-08	1.02	2	8	42	21.5	35	15.8	150	192	21
S322-10	1.24	3.15	12.6	42.5	26	35	15.8	162.5	208.5	23
S322-13	3.6	5.3	21.2	48	32.5	39	18	191	246	31
S322-16	4.66	8	32	62	43	53	25	243.5	313	34
S322-20	7.4	12.5	50	68	49.5	51	28.5	276.5	363.5	41.5
S322-22	10.6	15	60	79	54.5	65	32	332	431	55.7
S322-26	21.4	21.2	84.8	105	81	114	40	429.5	545.5	70
S322-32	32	31.5	126	105	100	96	40	465.3	596	76.2

La carga de rotura es 4 veces la carga máxima de trabajo.
Puede girar únicamente en condiciones sin carga.

ADVERTENCIA

Nunca exceda la CMT

Dimensiones referenciales.
Todos los derechos reservados.

GANCHO SHUR LOC GIRATORIO S326

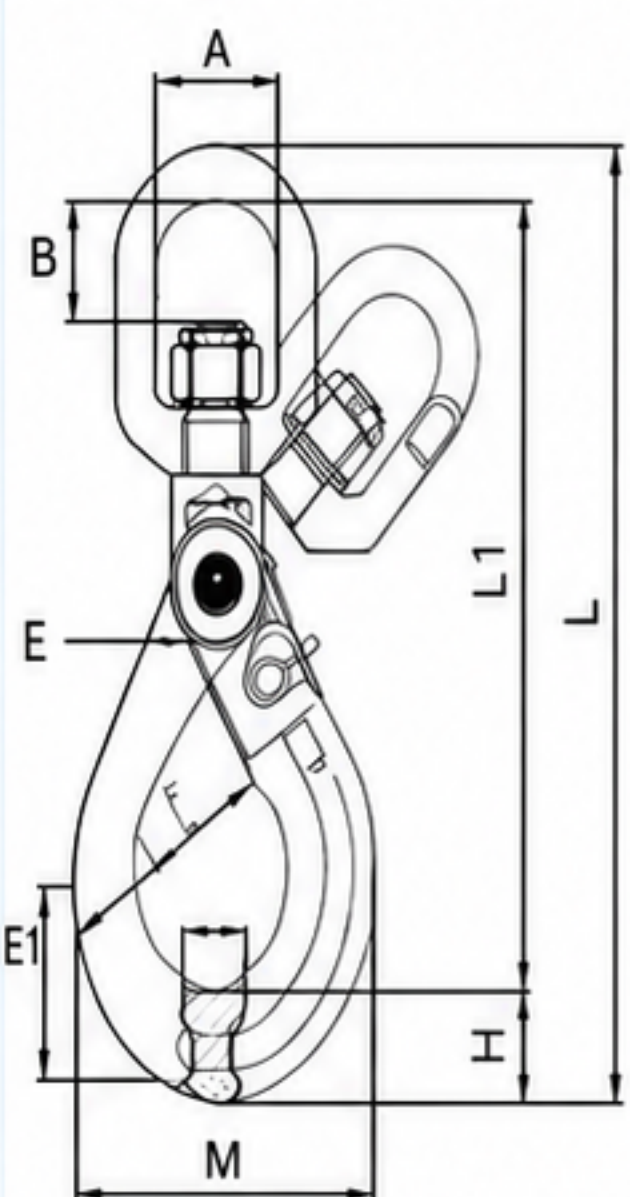
ACCESORIOS DE IZAJE GRADO 80

- Acero súper aleado forjado, templado y revenido.
- Adecuado para cadena G80 según EN818-2.
- Prueba de carga individual a 2,5 veces la CMT.
- Ensayo de fatiga a 1,5 veces la CMT durante 20.000 ciclos.
- Prueba de rotura.
- Detección de grietas por magnaflux al 100%.
- Acabado superficial: pintura plástica en polvo.
- Seguro de bloqueo positivo: se autobloquea cuando el gancho está cargado.



S326 – GANCHO SHUR LOC GIRATORIO G80

S326

	CÓDIGO	PESO (kg)	CMT (t)	ROT. (t)	A ±1	B ±1	E	E1	L1	L	H	N	M
	S326-6-8	0.71	1.12	4.48	32.5 ±1	25.5 ±2	32 ±2	28 ±1	152 ±3	184 ±3	20 ±1	15	73 ±2
	S326-7/8-8	1.15	2	8	36 ±1	29.5 ±2	40 ±3	35 ±1	189 ±3	228 ±3	26 ±1	20	91 ±2
	S326-10-8	1.86	3.15	12.6	42 ±1	35 ±2	48 ±3	45 ±2	223 ±3	268 ±3	30 ±1.5	26	108 ±2
	S326-13-8	3.51	5.3	21.2	50 ±1	41 ±2	57 ±3	52.5 ±2	267 ±4	323 ±4	40 ±1.5	33 ±1	142 ±3
	S326-16-8	7.33	8	32	61 ±1.5	58 ±2.5	65 ±4	63 ±2	339 ±4	413 ±4	50.5 ±2	38 ±2	166 ±3
	S326-18/20-8	10.3	12.5	50	72 ±1.5	63 ±2.5	82 ±4	82 ±3	370 ±5	452 ±5	55 ±2	50 ±2	166 ±4
	S326-22-8	17.5	15	60	97 ±2	98 ±3	80 ±5	76 ±3	465 ±5	564 ±5	67 ±2	52 ±3	202 ±4
	S326-36-8	23	21.2	84.8	123 ±2	115 ±3	109 ±5	96 ±4	544 ±6	661 ±6	75 ±3	60 ±3	239 ±5
	S326-32-8	81	31.5	126	140 ±3	131 ±5	131 ±4	131 ±6	679 ±6	830 ±6	97 ±3	79.5 ±3	329 ±5

- La carga de rotura es 4 veces la carga máxima de trabajo.
El seguro de bloqueo positivo se autobloquea cuando el gancho está cargado.

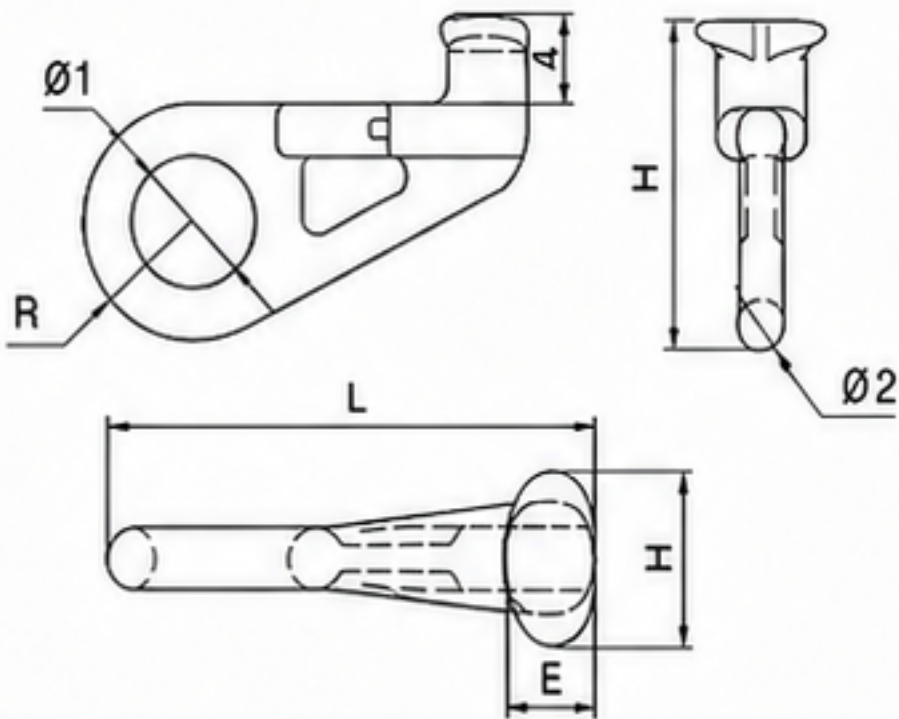
Dimensiones referenciales.
Todos los derechos reservados.

GANCHO PARA CONTENEDORES G80
ACCESORIOS DE IZAJE GRADO 80

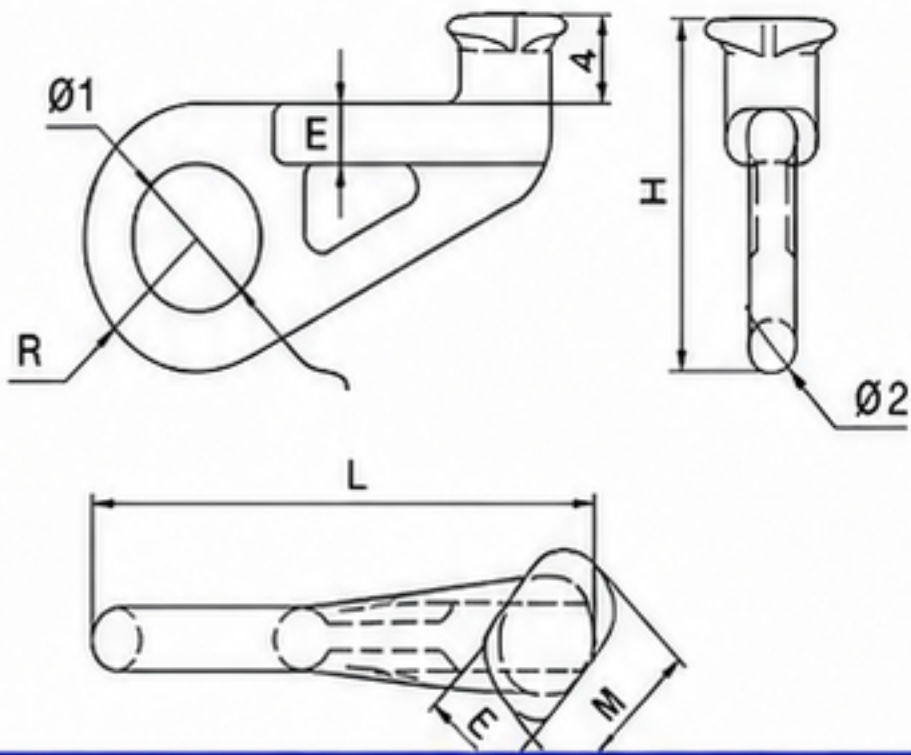
- Acero aleado forjado – Templado y revenido.
- Probado individualmente con 2.5 veces la Carga Límite de Trabajo.
- Fatiga probado a 1.5 veces la Carga Límite de Trabajo por 20.000 ciclos.
- 100% inspeccionado con partículas magnéticas.
- 100% prueba de carga.
- Acabado de pintura: Pintura en polvo (electrostática).



633 – GANCHO PARA CONTENEDORES TIPO RECTO										633		
CÓDIGO	PESO (kg)	WLL (t)	BL (t)	A ±1	M ±1	H ±2	h ±1	E ±2	R ±1	Ø1 ±1	Ø2 ±1	L ±2
633	4.125	12.5	50	40	75	105	26	48	60	70	26	205



633 – GANCHO PARA CONTENEDORES TIPO IZQUIERDO 45°										633-L		
CÓDIGO	PESO (kg)	WLL (t)	BL (t)	A ±1	M ±1	H ±2	h ±1	E ±2	R ±1	Ø1 ±1	Ø2 ±1	L ±2
633-L	4.125	12.5	50	40	75	105	26	48	60	70	26	205



633 – GANCHO PARA CONTENEDORES TIPO DERECHO 45°										633-R		
CÓDIGO	PESO (kg)	WLL (t)	BL (t)	A ±1	M ±1	H ±2	h ±1	E ±2	R ±1	Ø1 ±1	Ø2 ±1	L ±2
633-R	4.125	12.5	50	40	75	105	26	48	60	70	26	205

