

Gancho de Seguridad BK El Original

En 1965, la innovadora Gunnebo Industries con su gancho de seguridad BK aumento la seguridad en el sitio de trabajo en la industria de la construcción. Hoy, el Gancho de Seguridad BK es la base de la famosa familia de productos BK.



Vea una demostración del gancho de seguridad BK con doble seguro en: thecrosbygroup.com/BKBKDdemo

4

Marcas Claras

- País de origen.
- Códigos de Trazabilidad.
- Modelo, tamaño y grado.

Mayor Flexibilidad

- El diseño de ojo permite una conexión no solo a eslabones tipo G, pero también a eslabones tipo C y Berglok.
- El diseño del gancho BK lo hace apropiado para cables de acero.

Sección Plana

- Para acoplar con otros componentes de cable de acero GrabiQ or.

Remache reforzado

- Remache empotrado para un diseño más delgado.
- Menor riesgo de atorarse
- Ideal en espacios reducidos.

Freno de rotación del seguro

- Protege de daños al mecanismo del gatillo.

La Calidad es la máxima prioridad

- Probado a la fatiga.
- Acero de aleación forjado.
- Templado y revenido
- Cada gancho es probado individualmente a 2,5 x CLT.
- Trazabilidad total hasta la materia prima.

Juego de Gatillo reemplazable

- Armado rápido y fácil.
- Disponible como un conjunto completo de repuesto.

Manufactura de alta precisión

- Encaje perfecto entre los componentes
- Aumenta la seguridad durante la operación.

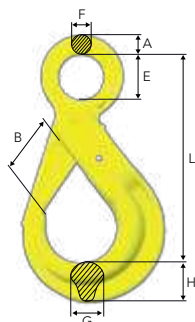
Color Fluorescente

- Para una alta visibilidad en terreno.



Gancho de Seguridad BK

El Gancho de seguridad "original" con Terminal de ojo.



No. de Parte	Código	WLL (lb)*	A	L	B	E	F	G	H	Peso (lbs)
Z101108	BK-6-10	3306	0.47	4.29	1.14	0.87	0.39	0.59	0.83	1.10
Z101097	BK-7/8-10	5700	0.55	5.43	1.46	1.10	0.43	0.67	1.02	1.98
Z101024	BK-10-10	8800	0.63	6.61	1.77	1.34	0.51	0.83	1.22	3.31
Z101032	BK-13-10	15000	0.79	8.15	2.17	1.73	0.63	1.18	1.57	6.61
Z101040	BK-16-10	22600	1.02	10.00	2.44	2.20	0.79	1.46	1.97	12.13
Z101089	BK-18/20-10	35300	1.18	11.38	2.68	2.36	0.87	1.73	2.52	19.84
Z101325	BK-22-10	44080	1.26	12.60	3.15	2.76	0.94	1.97	2.52	24.91
Z101326	BK-26-10	60169	1.38	13.46	3.94	3.15	0.98	2.13	2.68	36.38

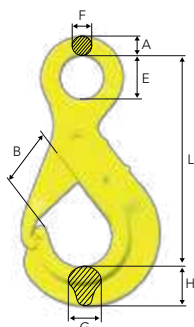
Cumple con los requisitos en: EN 1677:2008 (WLL +25%), ASTM A952/A952M-02

Para tamaños mayores, Vea Clásicos Grado 8.

Factor de diseño 4:1

Gancho de Seguridad OBK

Gancho de Seguridad con conector de ojo y seguro manual



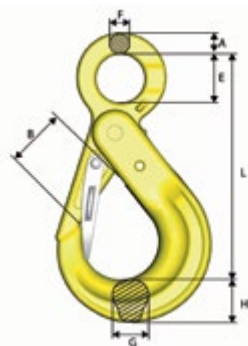
No. de Parte	Código	WLL (lb)*	A	L	B	E	F	G	H	Peso (lbs)
Z101048	OBK-6-10	3306	0.47	4.06	1.02	0.87	0.35	0.59	0.67	0.88
Z101143	OBK-7/8-10	5700	0.55	5.47	1.46	1.10	0.39	0.79	0.87	1.76
Z101145	OBK-10-10	8800	0.63	6.69	1.85	1.34	0.51	0.87	1.14	2.87
Z101147	OBK-13-10	15000	0.83	8.11	2.09	1.73	0.59	1.14	1.50	5.73
Z101141	OBK-16-10	22600	1.02	9.88	2.68	2.20	0.75	1.14	1.77	9.70
Z101240	OBK-18/20-10	35300	1.10	11.54	2.91	2.36	0.87	1.73	2.20	16.09

Para tamaños mayores, ver Clásicos Grado 8 (OBK-22-8). Cumple con los requisitos en: EN 1677:2008 (WLL +25%), ASTM A952/A952M.

4:1 Factor de diseño. Para tamaños mayores, ver Clásicos Grado 8 (OBK-22-8).

Gancho de Seguridad BKD

Gancho con seguro Double-BK y gatillo dentado. En el caso de que el primer seguro se abra accidentalmente, ya sea por impacto directo o desgaste excesivo del gatillo, el segundo seguro estará presente para asegurar la carga. El seguro secundario esta diseñado para ser utilizado de forma fácil y no causará inconvenientes al operador.



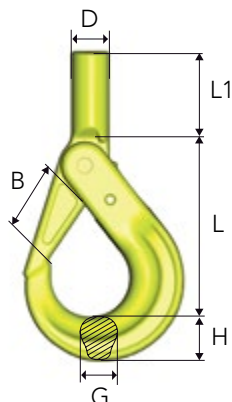
No. de Parte	Código	WLL (lb)*	A	L	B	E	F	G	H	Peso (lbs)
Z101154	BKD-13-10	15000	0.79	8.15	1.73	1.73	0.63	1.18	1.57	7.05
Z101155	BKD-16-10	22600	1.02	10.00	1.89	2.20	0.79	1.46	1.97	12.79
Z101156	BKD-18/20-10	35300	1.18	11.38	2.24	2.36	0.87	1.73	2.44	20.06
Z101373	BKD-26-10 OS	60169	1.38	13.46	2.83	3.15	0.98	2.13	2.68	37.04

Cumple con los requisitos en: EN 1677:2008 (WLL +25%), ASTM A952/A952M.

Factor de diseño 4:1

Gancho de Espiga de Seguridad BKT

Gancho de Seguridad con espiga para máquinas hechas a pedido.



No. de Parte	Código	WLL (lb)*	L	B	L1	D	d min	G	H	Peso (lbs)
Z1011120	BKT-6-10	3306	3.54	1.14	1.42	0.79	0.43	0.59	0.83	1.10
Z1011020	BKT-7/8-10	5700	4.37	1.46	1.85	0.94	0.51	0.67	1.02	1.98
Z1010690	BKT-10-10	8800	5.24	1.77	2.01	1.14	0.63	0.83	1.22	3.53
Z1010710	BKT-13-10	15000	6.30	2.17	3.03	1.34	0.79	1.18	1.54	6.61

Cumple con los requisitos en: EN 1677:2008 (WLL +25%), ASTM A952/A952M.

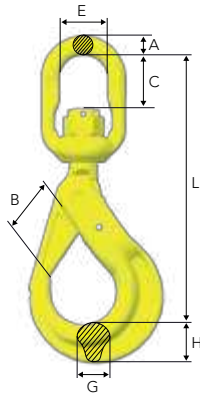
d min = La dimensión mínima permitida después de maquinado.

Nota! Después de maquinar la espiga se debe realizar una carga de prueba.

Factor de diseño 4:1

Gancho Giratorio de Seguridad BKL

Gancho de Seguridad con destorcedor para posicionamiento mejorado del gancho antes de izaje (rotación de 360°).



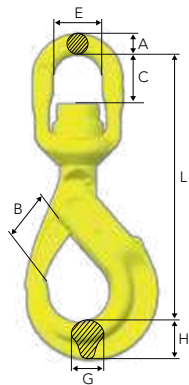
No. de Parte	Código	WLL (lb)*	L	B	C	E	A	G	H	Peso (lbs)
Z101114	BKL-6-10	3306	5.87	1.14	0.91	1.30	0.43	0.59	0.83	1.54
Z101104	BKL-7/8-10	5700	7.20	1.46	1.06	1.50	0.47	0.67	1.02	2.65
Z101028	BKL-10-10	8800	8.58	1.77	1.46	1.73	0.59	0.83	1.22	4.41
Z101036	BKL-13-10	15000	11.10	2.17	1.93	1.89	0.75	1.18	1.57	8.82
Z101044	BKL-16-10	22600	13.43	2.44	2.56	2.40	0.98	1.46	1.97	15.87
Z101093	BKL-18/20-10	35300	14.49	2.68	2.76	2.83	1.22	1.73	2.44	25.13

Cumple con los requisitos en: EN 1677:2008 (WLL +25%), ASTM A952/A952M-02 and AS 3776:2015.

Factor de diseño 4:1

Gancho Giratorio de Seguridad BKLK

Gancho de Seguridad con cojinete para rotación de 360° al Límite de la Carga de Trabajo (WLL).



No. de Parte	Código	WLL (lb)*	L	B	C	E	A	G	H	Peso (lbs)
Z101116	BKLK-6-10	3306	5.87	1.14	0.94	1.30	0.43	0.59	0.83	1.54
Z101106	BKLK-7/8-10	5700	7.20	1.46	1.06	1.50	0.47	0.67	1.02	2.65
Z101030	BKLK-10-10	8800	8.58	1.77	1.38	1.73	0.59	0.83	1.22	4.41
Z101038	BKLK-13-10	15000	11.02	2.17	1.77	1.89	0.75	1.18	1.57	8.82
Z101046	BKLK-16-10	22600	13.35	2.44	2.44	2.40	0.98	1.46	1.97	16.09
Z101095	BKLK-18/20-10	35300	14.49	2.68	2.36	2.83	1.22	1.73	2.44	25.35
Z101294	BKLK-22-10 OS	44080	17.17	3.11	3.15	3.15	1.38	1.97	2.44	37.04
Z101295	BKLK-26-10 OS	60169	19.13	3.94	4.33	4.02	1.77	2.13	2.68	57.32

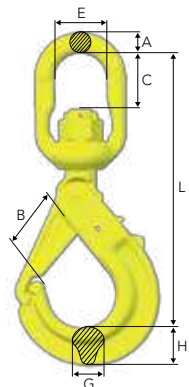
Cumple con los requisitos en: EN 1677:2008 (WLL +25%), ASTM A952/A952M.

Para tamaños mayores ver Clásicos Grado 8.

Factor de diseño 4:1

Gancho Giratorio de Seguridad con pestillo de Agarre LBK

Gancho de Seguridad con "griplatch" y rotador para posicionamiento mejorado del gancho antes de izaje (rotación de 360°)..



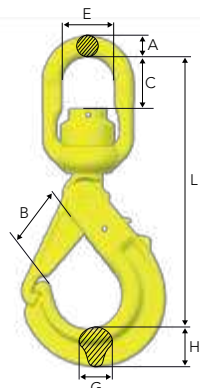
No. de Parte	Código	WLL (lb)*	L	B	C	E	A	G	H	Peso (lbs)
Z100978	LBK-7/8-10	5700	6.97	1.46	1.06	1.50	0.47	0.79	0.87	2.43
Z100960	LBK-10-10	8800	8.43	1.85	1.46	1.73	0.59	0.87	1.14	3.97
Z100993	LBK-13-10	15000	10.31	2.09	1.77	1.89	0.75	1.14	1.50	7.72
Z100995	LBK-16-10	22600	12.76	2.68	2.60	2.40	0.98	1.18	1.77	13.01

Cumple con los requisitos en: EN 1677:2008 (WLL +25%), ASTM A952/A952M.

Factor de diseño 4:1

Gancho Giratorio de Seguridad con Seguro Griplatch LKBK

Gancho de seguridad con seguro garra "Griplatch" y cojinete para rotación de 360° bajo 100% de la Carga Límite de Trabajo (WLL).



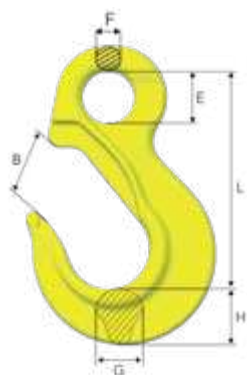
No. de Parte	Código	WLL (lb)*	L	B	C	E	A	G	H	Peso (lbs)
Z100980	LKBK-7/8-10	5700	6.93	1.46	1.06	1.50	0.47	0.79	0.87	2.43
Z100962	LKBK-10-10	8800	8.39	1.85	1.38	1.73	0.59	0.87	1.14	4.19
Z100997	LKBK-13-10	15000	10.28	2.09	1.69	1.89	0.75	1.14	1.50	7.94
Z100999	LKBK-16-10	22600	12.72	2.68	2.40	2.40	0.98	1.18	1.77	13.67

Cumple con los requisitos en: EN 1677:2008 (WLL +25%), ASTM A952/A952M.

Factor de diseño 4:1

Gancho para Eslingas EK

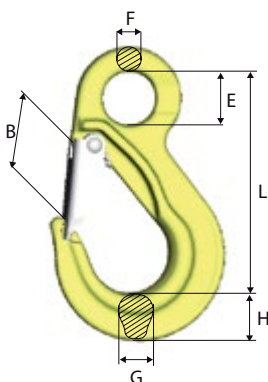
Gancho para Eslingas con ojo Conector.



No. de Parte	Código	WLL (lb)*	L	B	E	F	G	H	Peso (lbs)
Z101162	EK- 6-10	3306	3.66	1.14	0.91	0.39	0.67	0.79	0.88
Z101164	EK- 7/8-10	5700	4.25	1.26	1.10	0.47	0.67	0.91	1.10
Z101166	EK-10-10	8800	5.28	1.61	1.34	0.55	0.91	1.18	1.98
Z101168	EK-13-10	15000	6.54	1.93	1.73	0.71	1.10	1.50	4.41
Z101170	EK-16-10	22600	7.99	2.40	2.20	0.87	1.42	1.85	7.28
Z101306	EK-20-10	35300	9.02	2.80	2.40	1.02	1.65	2.36	13.67
Z101307	EK-22-10	44080	10.51	3.23	2.52	1.22	1.69	2.64	18.74
Z101308	EK-26-10	60169	11.85	3.74	2.60	1.26	2.01	2.95	26.68
Z101309	EK-32-10	88160	13.90	4.13	3.54	1.50	2.40	3.86	54.23

Factor de diseño 4:1 Cumple con los requisitos en: EN 1677:2008 (WLL +25%), ASTM A952/A952M-02.

Gancho para Eslingas con seguro.



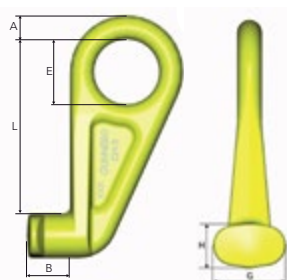
No. de Parte	Código	WLL (lb)*	L	B	E	F	G	H	Peso (lbs)
Z101128	EKN- 6-10	3306	3.66	0.98	0.91	0.39	0.67	0.79	0.88
Z101130	EKN- 7/8-10	5700	4.25	1.02	1.10	0.47	0.67	0.91	1.32
Z101132	EKN-10-10	8800	5.28	1.38	1.34	0.55	0.91	1.18	2.20
Z101134	EKN-13-10	15000	6.54	1.65	1.73	0.71	1.10	1.50	4.63
Z101136	EKN-16-10	22600	7.99	2.09	2.20	0.87	1.42	1.85	8.82
Z101327	EKN-20-10	35300	9.02	2.56	2.40	1.02	1.65	2.36	14.11
Z101328	EKN-22-10	44080	10.51	2.87	2.52	1.22	1.69	2.64	19.62
Z101329	EKN-26-10	60169	11.85	3.23	2.60	1.26	2.01	2.95	28.66
Z101330	EKN-32-10	88160	13.90	3.78	3.54	1.50	2.40	3.86	55.12

Cumple con los requisitos en: EN 1677:2008 (WLL +25%), ASTM A952/A952M.

Factor de diseño 4:1

Gancho CH para Contenedores

Fabricado para el izaje de contenedores desde sus accesorios inferiores.

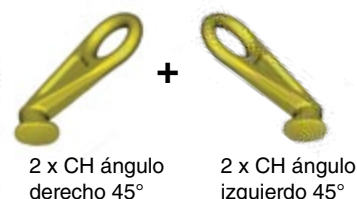
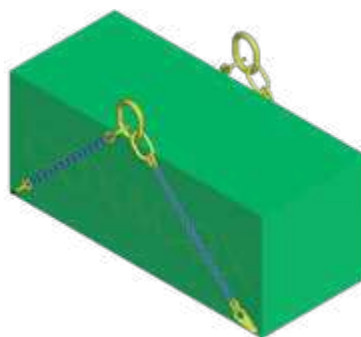
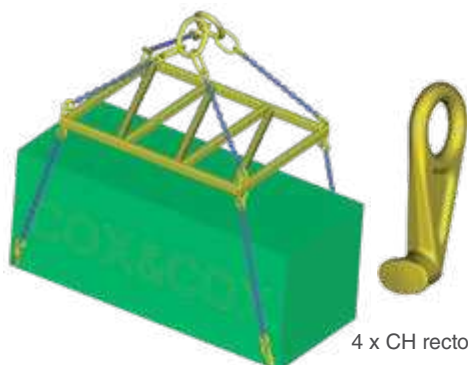


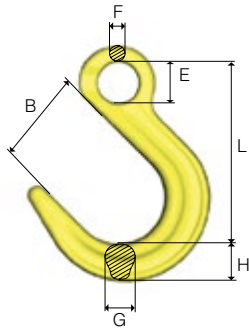
No. de Parte	Código	WLL (lb)*	A	L	E	B	H	G	Peso (lbs)
Z101220	CH-3	27550	0.98	7.36	2.76	1.81	1.85	2.95	8.378
Z101221	CH-3. 45° left	27550	0.98	7.36	2.76	1.81	1.85	2.95	8.378
Z101219	CH-3. 45° right	27550	0.98	7.36	2.76	1.81	1.85	2.95	8.378

Factor de diseño 4:1

Alt. 1 - Izaje recto

Alt. 2 - Izaje angular





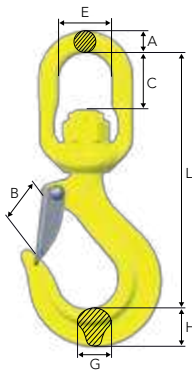
Gancho de Ojo OKE para Fundición

No. de Parte	Código	WLL (lb)*	L	B	E	F	G	H	Peso (lbs)
Z100853	OKE-7/8-10	5700	4.88	2.48	1.10	0.47	0.83	1.02	1.76
Z100854	OKE-10-10	8800	5.94	2.99	1.34	0.59	1.02	1.18	3.09
Z100855	OKE-13-10	15000	7.24	3.54	1.73	0.75	1.30	1.54	6.17
Z100898	OKE-16-10	22600	8.58	4.02	2.20	0.91	1.57	1.81	10.80
Z101340	OKE-20-10	35300	9.72	4.49	2.36	1.06	1.81	2.36	15.87
Z101341	OKE-22-10	44080	10.83	4.72	2.52	1.22	2.36	2.76	24.91
Z101342	OKE-26-10	60169	11.81	4.45	2.76	1.38	2.52	3.03	35.27

Cumple con los requisitos en: EN 1677:2008 (WLL +25%), ASTM A952/A952M.

Para tamaños mayores ver Clásicos Grado 8.

Factor de diseño 4:1



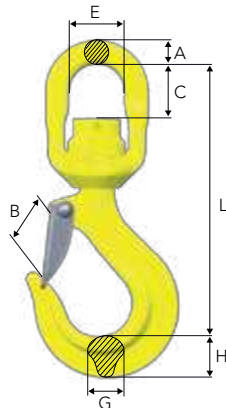
Gancho giratorio con seguro LKN

Gancho giratorio para eslingas para posicionamiento mejorado del gancho antes de izaje (rotación de 360°).

No. de Parte	Código	WLL (lb)*	Dimensions (in)							Peso (lbs)
			L	B	C	E	A	G	H	
Z101345	LKN-7/8-10	5700	6.10	1.10	1.10	1.50	0.47	0.71	0.94	1.76
Z101346	LKN-10-10	8800	7.56	1.38	1.46	1.73	0.59	0.91	1.22	3.31
Z101347	LKN-13-10	15000	9.37	1.57	1.85	1.89	0.75	1.10	1.50	6.83
Z101348	LKN-16-10	22600	11.61	2.09	2.56	2.40	0.98	1.34	1.69	11.7

Cumple con los requisitos en: EN 1677:2008 (WLL +25%), ASTM A952/A952M.

4:1 Factor de diseño



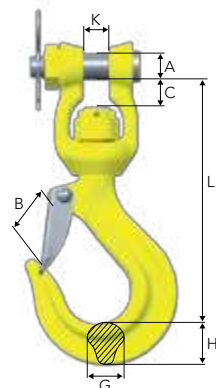
Gancho giratorio con seguro LKNK

Gancho giratorio con seguro y cojinete para rotación de 360° con máxima Carga Límite de Trabajo (WLL).

No. de Parte	Código	WLL (lb)*	Dimensions (in)							Peso (lbs)
			L	B	C	E	A	G	H	
Z101349	LKNK-7/8-10	5700	6.06	1.10	1.10	1.50	0.47	0.71	0.94	1.98
Z101350	LKNK-10-10	8800	7.52	1.38	1.38	1.73	0.59	0.91	1.22	3.53
Z101351	LKNK-13-10	15000	9.29	1.57	1.77	1.89	0.75	1.10	1.50	7.28
Z101352	LKNK-16-10	22600	11.54	2.09	2.44	2.40	0.98	1.34	1.69	12.3
Z101354	LKNK-22-10	44080	15.75	2.91	3.15	3.15	1.38	1.69	2.64	31.5

Cumple con los requisitos en: EN 1677:2008 (WLL +25%), ASTM A952/A952M.

Factor de diseño 4:1



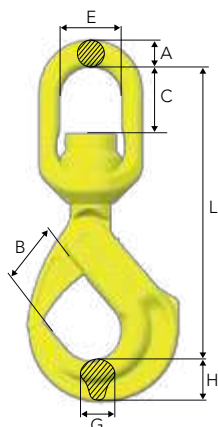
Ganchos Giratorios de Quijada LKNG

Para una conexión directa a grúas pequeñas o aplicaciones similares que requieren posicionamiento del gancho. Cojinete giratorio para un posicionamiento mejorado (360°).

No. de Parte	Código	WLL (lb)*	L	B	C	A	G	H	K	Peso (lbs)
Z101353	LKNG-16-10	22600	10.16	2.09	1.18	1.10	1.34	1.69	1.06	12.5

Cumple con los requisitos en: EN 1677:2008 (WLL +25%), ASTM A952/A952M.

4:1 Factor de diseño



Gancho Giratorio de Seguridad BKLK Marinos HDG

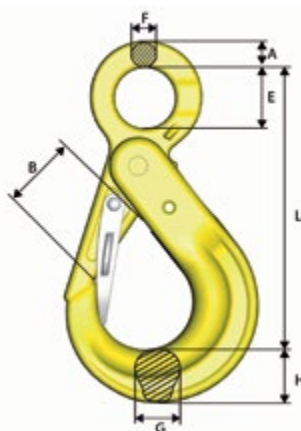
No. de Parte	Código	WLL (lb) 4:1	WLL (lb) 5:1	L	B	C	E	A	G	H	Peso (lbs)
ZG101370	BKLK-13-8 OS W HDG	14800	12000	12.09	2.17	2.83	2.40	0.98	1.18	1.57	10.80
ZG101371	BKLK-16-8 OS W HDG	22600	18000	14.45	2.44	3.46	3.23	1.02	1.46	1.97	18.52
ZG1013561	BKLK-18/20-8 OS W HDG	35300	28300	15.55	2.68	3.46	3.15	1.38	1.81	2.52	29.76
ZG101294	BKLK-22-8 OS HDG	44080	35300	17.17	3.11	3.15	3.15	1.38	1.97	2.44	37.04
ZG101295	BKLK-26-8 OS HDG	60169	47700	19.13	3.94	4.33	4.02	1.77	2.13	2.68	58.42
ZG101344	BKLK-32-8 OS HDG	72300	57745	20.98	4.72	4.33	4.02	1.77	2.44	3.39	71.21
With double latch											
ZGS1167	BKLKD-13-8 OS W HDG	14800	12000	12.09	1.73	2.83	2.40	0.98	1.18	1.57	11.02
ZGS1168	BKLKD-16-8 OS W HDG	22600	18000	14.45	1.89	3.46	3.23	1.02	1.46	1.97	19.40
ZGS1169	BKLKD-18/20-8 OS W HDG	35300	28300	14.49	2.05	2.36	2.83	1.22	1.73	2.56	27.34
GS1170	BKLKD-26-10 OS	60 169	48 048	486	72	110	102	45	54	68	59.52

Fabricado de acuerdo con requerimientos en: DNV 2.7-1:2013, DNVGL-ST-0377:2016, DNVGL-ST-0388:2016 y NORSOK R-002:2017.

Gancho de Seguridad BK & BKLK Costa Afuera con Doble Seguro

Con gatillo empotrado

Debido al movimiento del mar al cargar y descargar costa afuera, un impacto directo sobre el gancho podría causar que el seguro se abra accidentalmente no estando el gancho sosteniendo carga, arriesgando que la carga se desenganche. El gancho de seguro doble tiene un seguro de respaldo para retener la carga en casos como éste.



No. de Parte	Código	WLL (lb)*	A	L	B	E	F	G	H	Peso (lbs)
Z101154	BKD-13-10	15000	0.79	8.15	1.73	1.77	0.63	1.18	1.57	7.05
Z101155	BKD-16-10	22600	1.02	10.00	1.89	2.20	0.79	1.46	1.97	12.79
Z101156	BKD-18/20-10	35300	1.18	11.42	2.05	2.36	0.87	1.73	2.44	20.06
Z101373	BKD-26-10 OS	60169	1.38	13.58	2.83	3.15	0.98	2.13	2.68	37.04

4:1 Factor de diseño

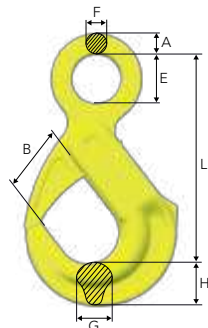
Seguro Doble

En caso que el seguro pudiera abrirse accidentalmente, ya sea por un impacto directo o un desgaste excesivo del seguro, el seguro adicional está ahí para sostener la carga de manera confiable. El seguro de respaldo está diseñado para ser manejado de forma fácil.



Gatillo empotrado

Para evitar que el gatillo sea golpeado o dañado se le ha empotrado dentro del gancho. Esto es una garantía adicional que evita que el seguro se abra accidentalmente.



Gancho de Seguridad BK Marino HDG

No. de Parte	Código	WLL (lb) 4:1	WLL (lb) 5:1	L	B	E	F	G	H	Peso (lbs)
Z101355	BK-26-10 OS	60169	48 048	13.46	3.94	3.15	0.98	2.13	2.68	36.38
Z101364	BK-32-8 OS	72300	57 745	15.75	4.72	3.54	1.18	2.44	3.39	52.03

Material para uso costa Afuera, fuerza de impacto > 20 ft-lb (27 J) at -4°F.

Fabricado de acuerdo con requerimientos en: DNV 2.7-1:2013, DNVGL-ST-0377:2016, DNVGL-ST-0388:2016 y NORSOK R-002:2017

Mayor Seguridad en operaciones de cargas pesadas

La Manilla WRIN STR entrega seguridad adicional a la familia de Ganchos de Seguridad Gunnebo Industries BK.

Con la Manilla WRIN STR el operador abre y cierra el gancho de seguridad sin colocar sus manos dentro del gancho, disminuyendo el riesgo de lesión personal en los sitios de trabajo. La manilla es montada fácilmente en el gancho de seguridad sin comprometer la integridad del diseño como las capacidades del gancho.

Seguridad Mejorada en el Sitio de Trabajo

- Con la Manilla WRIN STR no hay necesidad de colocar una mano dentro del gancho de seguridad, resultando en un menor riesgo de accidentes personales en terreno.

Compatible con cualquier gancho dentro de la familia BK

- La Manilla WRIN STR es fácilmente montada a cualquier gancho de seguridad de la familia BK.
- Para talleres de eslingas la Manilla WRIN STR es el complemento perfecto a los ganchos de seguridad BK al reducir la necesidad de tener en inventario muchos ganchos diferentes.
- Si la manilla está en buenas condiciones éste puede ser montado en un gancho nuevo si el gancho existente está gastado.

Diseño Único

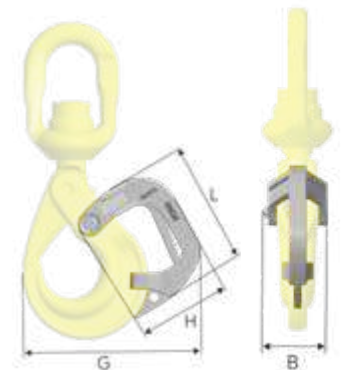
- La manilla mantendrá la integridad del diseño del gancho como sus capacidades inalteradas.
- La manilla se adhiere al gancho con una abrazadera y fijada por el pasador del gatillo.
- Provisto de un agujero para conectar una línea guía para un fácil rescate
- Fabricado en acero inoxidable de calidad de acuerdo con AISI 316.

Manilla WRIN STR

Apto para cualquier gancho de seguridad dentro de la familia Gunnebo Industries BK.

N° Stock.	Código	Tamaño Gancho	Dimensiones				Es compatible con los siguientes ganchos de seguridad:	Peso (lb)
			L	H	B	G		
Z101413	STRG13	1/2"	5.71	4.06	2.36	7.24	BK, BKG, BKL, BKLK	1.76
Z101414	STRG16	5/8"	7.17	5.51	3.15	10.04	BK, BKG, BKL, BKLK	4.08
Z101415	STRG20	3/4"	7.64	6.10	3.54	11.02	BK, BKG, BKL, BKLK	5.51
Z101416	STRG22	7/8"	7.99	6.46	3.54	11.81	BK, BKLK	5.62
Z101417	STRG26	1"	8.46	7.56	4.06	13.70	BK, BKLK	7.50
Z101418	STRG32	1 1/4"	10.35	7.05	4.06	14.96	BK, BKLK	8.71

Material: Acero inoxidable de acuerdo con AISI 316.

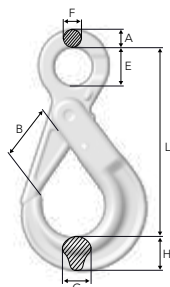


Dual surface treatment

- HDG + powder coat
- Easier to see in low visibility conditions
- Extended service life for unparallel corrosion protection

Ganchos galvanizados en caliente (HDG) para uso en entornos rigurosos. Vea el video en: thecrosbygroup.com/HDGhooks

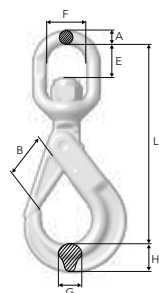
Entendiendo la importancia de la ductilidad en equipos de izaje. Vea video en: thecrosbygroup.com/ductility



BK HDG Gancho de Seguridad

No. de Parte	Código	WLL (lb)*	A	L	B	E	F	G	H	Peso (lbs)
ZG101108	BK-6-8 HDG	2500	0.47	4.29	1.14	0.87	0.39	0.59	0.83	1.10
ZG101097	BK-7/8-8 HDG	4500	0.55	5.43	1.46	1.10	0.43	0.67	1.02	1.98
ZG101024	BK-10-8 HDG	7100	0.63	6.61	1.77	1.34	0.51	0.83	1.22	3.31
ZG101032	BK-13-8 HDG	12000	0.79	8.15	2.17	1.73	0.63	1.18	1.57	6.61

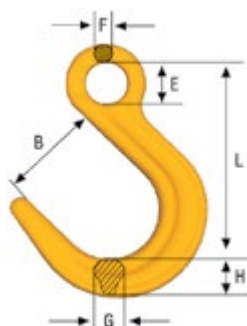
Factor de diseño 4:1



Gancho Giratorio de Seguridad BKL HDG

No. de Parte	Código	WLL (lb)*	L	B	C	E	A	G	H	Peso (lbs)
ZG101028	BKL-10-8 HDG	7100	8.58	1.77	1.46	1.73	0.59	0.83	1.22	4.41
ZG101036	BKL-13-8 HDG	12000	11.10	2.17	1.93	1.89	0.75	1.18	1.57	8.82
ZG101044	BKL-16-8 HDG	18000	13.54	2.44	2.68	2.40	0.98	1.46	1.97	16.24

Factor de diseño 4:1



Gancho de Ojo para Fundición OKE

No. de Parte	Código	WLL (lb)*	L	B	E	F	G	H	Peso (lbs)
Z645564	OKE-32-8	72300	15.12	5.71	3.54	1.65	3.03	3.70	66.14

Cumple con los requisitos en: EN 1677:2008, ISO 8539:2009, ASTM A952/A952M and AS 3776:2015.

Factor de diseño 4:1



Tratamiento de Superficie en la Producción | Växjö, Sweden



Robot Colaborativo | Växjö, Sweden



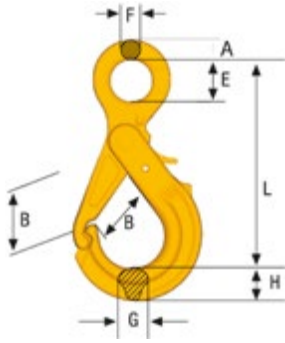
Pruebas e Inspección | Växjö, Sweden

CONFIDENCIALMENTE

Vea el video para más información y lo que ocurre y los procesos innovadores en la fabricación de accesorios del líder mundial en la industria de los mejores elementos para aparejar, levantar, e izar cargas.

Vea todos los videos en:

thecrosbygroup.com/facilities

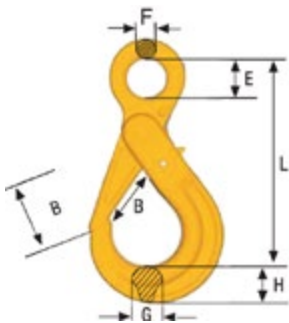


Gancho de Seguridad con Griplatch OBK

No. de Parte	Código	WLL (lb)*	A	L	B	E	F	G	H	Peso (lbs)
Z100218	OBK-22-8	34200	1.18	13.19	3.43	2.76	0.94	1.57	2.24	22.49

Cumple con los requisitos en: EN 1677:2008, ISO 8539:2009, ASTM A952/A952M and AS 3776:2015.

Factor de diseño 4:1

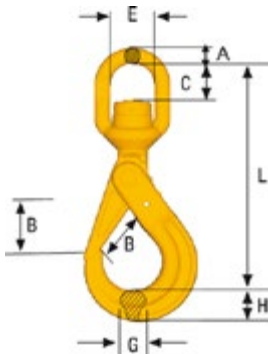


Gancho de Seguridad BK

No. de Parte	Código	WLL (lb)*	L	B	E	F	G	H	Peso (lbs)
Z101357	BK-32-8	72300	15.75	4.72	3.54	1.18	2.44	3.39	23.8

Cumple con los requisitos en: EN 1677:2008, ISO 8539:2009, ASTM A952/A952M and AS 3776:2015.

Factor de diseño 4:1



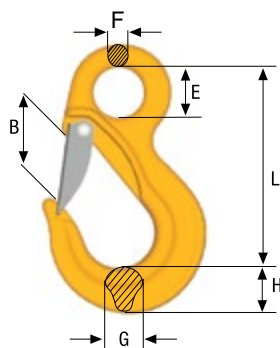
Gancho Giratorio de Seguridad BKLK

Gancho de seguridad con cojinete para rotación de 360° con carga máxima.

No. de Parte	Código	WLL (lb)*	L	B	C	E	A	G	H	Peso (lbs)
Z101344	BKLK-32-8 OS	72300	20.98	4.72	4.33	4.02	1.77	2.44	3.39	71.21

Cumple con los requisitos en: EN 1677:2008, ISO 8539:2009, ASTM A952/A952M and AS 3776:2015.

Factor de diseño 4:1



Gancho para Eslingas EK/EKN

No. de Parte	Código	WLL (lb)*	L	B	E	F	G	H	Peso (lbs)
Z100720	EK-32-8	72300	13.11	4.13	2.99	1.50	2.40	3.15	39.02
Z100725	EKN-32-8	72300	13.11	3.66	2.99	1.50	2.40	3.15	39.46

Cumple con los requisitos en: EN 1677:2008, ISO 8539:2009, ASTM A952/A952M and AS 3776:2015.

Factor de diseño 4:1

Las excavadoras son frecuentemente usadas para el manejo de materiales e izajes porque se encuentran en la mayoría de los sitios de construcción. Sin embargo, muchas veces el equipo de izaje es aparejado incorrectamente, ya sea a los dientes de la excavadora o al brazo del mismo, que es una práctica peligrosa que puede derivar en accidentes.

El gancho Gunnebo Industries UKN fue desarrollado en 1975 – una solución que transformó a la excavadora en una grúa de izaje. El Gancho UKN ha sido conectado a excavadoras y otras aplicaciones por más de 40 años, ya sea como un producto de repuesto o directamente por el fabricante.

Hoy, el Gancho UKN es el gancho escogido por fabricantes de excavadoras que son líderes internacionales.

Calidad

- Acero forjado de aleación.
- Templado y revenido.

100% Carga de Prueba

- Todo gancho es individualmente sometido a una carga de prueba a 3 x CLT.

Alta durabilidad

- Forjado.
- Tasado a un factor de diseño de 5:1

Marcas claras

- País de origen.
- Código de Trazabilidad.
- Modelo y tamaño.

Preparado para Soldar

- El plato base está preparado para soldar.

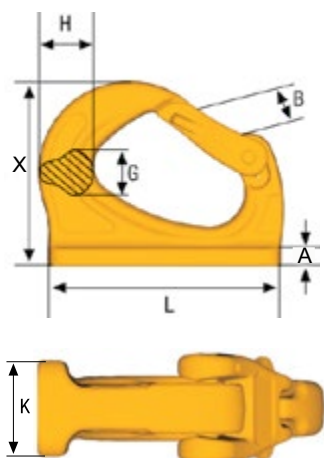


Seguro Resistente

- Seguro con manillas para facilitar la abertura.
- Templado y revenido

Perno y resorte

- Protección del resorte.
- Bisagra del perno endurecido y templado
- Resorte de acero inoxidable.



Gancho Soldable Universal - UKN

No. de Parte	Código	WLL (lb)	Dimension (in)							Peso (lbs)
			B	G	H	K	L	A	X	
Z1002560	UKN-0.75*	1 653	0.79	0.51	0.79	0.75	3.21	0.20	2.20	0.44
Z6511810	UKN-1*	2 204	1.06	0.67	0.98	0.98	3.74	0.24	2.83	1.32
Z7009060	UKN-2*	4 500	1.30	0.79	1.18	1.18	4.49	0.31	3.39	1.98
Z6455730	UKN-3	6 612	1.18	0.91	1.26	1.38	5.20	0.39	4.13	2.87
Z6521160	UKN-4	8 800	1.18	1.14	1.50	1.65	5.51	0.43	4.49	4.41
Z6455800	UKN-5	11 020	1.34	1.18	1.85	1.77	6.50	0.47	5.16	7.05
Z6515390	UKN-8	17 632	1.34	1.57	2.01	1.97	6.77	0.51	5.24	7.94
Z6456030	UKN-10	22 040	1.85	1.69	2.28	2.17	8.66	0.55	6.69	18.08
Z1007850	UKN-15	33 060	2.17	1.97	2.64	2.36	9.45	0.59	7.40	21.61
Z1007851	UKN-20	44080	2.56	2.36	3.35	2.36	10.83	0.59	8.15	27.34

* Placa de soldadura ligeramente curva

** Factor de seguridad de 5:1

Cumple con los requisitos en: EN 474-1.

Repuestos BK

(con kit de ensamblaje)

Conjunto para Ganchos de Seguridad BK/BKG incluye activador de seguro, resorte de acero inoxidable, Perno retenedor y kit de ensamblaje



Seguro empotrado

No. de Parte	Código	Peso (lbs)
Z100282	RDBK-6	0.04
Z100283	RDBK-8	0.07
Z100284	RDBK-10	0.07
Z100285	RDBK-13	0.11
Z100286	RDBK-16	0.22
Z100297	RDBK-18/20	0.46
Z100287	RDBK-22	0.44
Z100280	RDBK-26	1.10
Z100294	RDBK-32	1.54

Seguro estándar (gatillo largo)

No. de Parte	Código	Peso (lbs)
Z1002820	RDBK-6	0.02
Z1002830	RDBK-8	0.07
Z1002840	RDBK-10	0.07
Z1002850	RDBK-13	0.11
Z1002860	RDBK-16	0.26

Repuestos OBK / GBK

(con kit de ensamblaje)

Conjunto para Ganchos de Seguridad OBK/GBK incluye activador de seguro, resorte de acero inoxidable, Perno retenedor y kit de ensamblaje.



No. de Parte	Código	Peso (lbs)
Z100281	RDOBK-6	0.02
Z100288	RDOBK-7/8	0.04
Z100289	RDOBK-10	0.07
Z100290	RDOBK-13	0.11
Z100291	RDOBK-16	0.18
Z100297	RDBK-18/20	0.46
Z100323	RDBK-22-8	0.77

Repuestos BKD / BKLKD

(con kit de ensamblaje)

Conjunto para ganchos de seguridad BKD/BKLD incluye activador de seguro, resorte de acero inoxidable, Perno retenedor y kit de ensamblaje.



No. de Parte	Código	Peso (lbs)
Z101157	RDBKD-13 double latch	0.49
Z101158	RDBKD-16 double latch	0.93
Z101159	RDBKD-18/20 double latch	1.04

Repuestos GKN / OKN

Conjunto para ganchos de seguridad GKN/OKN incluye activador de seguro, resorte de acero inoxidable, Perno retenedor y kit de ensamblaje.



No. de Parte	Código	Peso (lbs)
Z622175	RDGKN/OKN-7/8-8	0.11
Z622183	RDGKN/OKN-10-8	0.20
Z622206	RDGKN/OKN-13-8	0.29
Z622214	RDGKN-16-8	0.49



Repuestos LKNG

No. de Parte	Código	Peso (lbs)
Z700495	RDLKNG-16 Perno y Tuerca	1.54
B60122	RDLKNG-16 Arandela Bronce y perno de retención	0.07

Repuestos LKN / LKNK / EKN / OKN / EGKN / RH / ESKN

Set consiste de seguro, resorte de acero inoxidable y remache.



No. de Parte	Código	Peso (lbs)
Z100445	RDEKN- 6 / OKN / RH 1	0.07
Z100447	RDEKN- 7/8 /LKN / RH 2	0.11
Z100450	RDEKN-10 / LKN / RH 3	0.13
Z100449	RDEKN-13 / LKN / RH 5	0.29
Z100217	RDEKN-16 / LKN	0.44
Z100453	RDEKN-18/20	0.57
Z100452	RDEKN-22	0.93
Z100742	RDEKN-26	1.17
Z100743	RDEKN-32	1.32

Repuesto SKN, OKN y LKN (versión anterior)

Set consiste de seguro, resorte de acero inoxidable y remache.



No. de Parte	Código	Peso (lbs)
Z420581	RDSKN/LKN-7/8-8	0.11
Z420688	RDSKN/LKN-10-8	0.22
Z420785	RDSKN/LKN-13-8	0.31
Z420989	RDSKN/OKN-16-8	0.49
Z421087	RDSKN/OKN-18/20-8	0.60
Z700698	RDOKN-22-8	1.06

Repuestos UKN

Set de Repuestos RDUKN (msp) consiste de seguro forjado, clavija, resorte de acero inoxidable y clavija de retención.



No. de Parte	Código	Peso (lbs)	UKN No. de Parte	UKN Código
Z100258	RDUKN-0.75	0.13	Z1002560	UKN- 0,75
Z700264	RDUKN-1	0.26	Z6511810	UKN- 1
Z700958	RDUKN-2	0.44	Z7009060	UKN- 2
Z700266	RDUKN-3/4	0.44	Z6455730, Z6521160	UKN- 3, UKN- 4
Z700268	RDUKN-5/8	0.79	Z6455800, Z6515390	UKN- 5, UKN- 8
Z700269	RDUKN-10	1.94	Z6456030	UKN-10
Z700984	RDUKN-15/20	2.65	Z1007850, Z1007851	UKN-15, UKN-20