

# Ganchos Giratorios Crosby®



**VER INFORMACION SOBRE APLICACION Y ADVERTENCIAS**

Para Español: [www.thecrosbygroup.com](http://www.thecrosbygroup.com) En las páginas 122 - 123

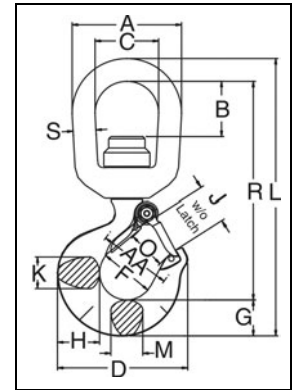
## S-3322 GANCHOS GIRATORIOS CON COJINETE



Adecuado para múltiples rotaciones soportando carga.

### Nuevo diseño anti-fricción del cojinete permite al gancho girar libremente bajo la carga.

- La capacidad de este gancho va desde 2 a 15 toneladas métricas.
- Forjado - templado y revenido.
- El diseño adecuado, forja cuidadosa y templado y revenido controlados a precisión, dan máxima resistencia sin peso ni volumen excesivos.
- Punta de gancho de bajo perfil diseñado para utilizar conjuntos de seguro Crosby S-4320 o PL-N. Simplemente adquiera los conjuntos de seguro listados e indicadas en páginas 101-102. Aún después de muchos años de haber adquirido el gancho original, se pueden agregar conjuntos de seguro.
- Los ganchos de izaje poseen marcas forjadas en el producto que se refieren a dos (2) características **QUIC-CHECK®**:
  - **Indicadores de deformación** - dos marcas colocadas estratégicamente; una justo debajo de la espiga u ojo, y la otra en la punta del gancho permiten una medición rápida **QUIC-CHECK®** para determinar si hay cambios en la abertura lo cual sería indicativo de abuso o sobrecarga.
  - **Indicadores de ángulo** - indican el máximo ángulo permitido entre dos(2) ramales de la eslinga en el gancho. Estos indicadores también ofrecen la oportunidad de aproximar otros ángulos incluidos entre dos piernas de la eslinga.



Ganchos y Destorcedores

Para otros ganchos giratorios diseñados para rotar bajo una carga, ver páginas 99,107,108,116-119. Para uso en ambientes corrosivos se requiere una inspección de espiga y tuerca como estipula y de acuerdo con ASME B30.10-1.2.1 (b) (2) (c) 2000.

- Patentes E.E.U.U. 5,381,650 y 5,193,480 y 5,103,755 y equivalentes extranjeros.

| Carga límite de trabajo (t)* | S-3322 No. de parte | L-3322 No. de parte† | Peso de c/u (lbs.) | Dimensiones (plg) |      |      |      |      |      |      |      |      |       |      |      |       | Seguro Reemplazo No. |      |         |
|------------------------------|---------------------|----------------------|--------------------|-------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------|------|------|-------|----------------------|------|---------|
|                              |                     |                      |                    | A                 | B    | C    | D    | F    | G    | H    | J    | K    | L     | M    | O    | R     |                      | S    | AA      |
| 2                            | 1028605             | 1028609              | 2.5                | 3.00              | 1.50 | 1.75 | 3.59 | 1.50 | 1.00 | 1.16 | 1.06 | .88  | 7.64  | .88  | 1.00 | 6.01  | .63                  | 2.00 | 1096421 |
| 3                            | 1028614             | 1028618              | 3.8                | 3.50              | 1.56 | 2.00 | 4.00 | 1.62 | 1.13 | 1.31 | 1.19 | .94  | 8.60  | .94  | 1.09 | 6.72  | .75                  | 2.00 | 1096468 |
| 5                            | 1028623             | 1028627              | 7.0                | 4.00              | 1.56 | 2.25 | 4.84 | 2.00 | 1.44 | 1.63 | 1.50 | 1.31 | 10.32 | 1.13 | 1.36 | 8.00  | .88                  | 2.50 | 1096515 |
| 7                            | 1028632             | 1028636              | 14.0               | 5.00              | 1.94 | 2.75 | 6.27 | 2.50 | 1.81 | 2.06 | 1.78 | 1.66 | 12.84 | 1.44 | 1.61 | 9.90  | 1.13                 | 3.00 | 1096562 |
| 11                           | 1028641             | 1028645              | 22.3               | 5.62              | 2.05 | 3.12 | 7.54 | 3.00 | 2.25 | 2.63 | 2.41 | 1.88 | 15.24 | 1.63 | 2.08 | 11.74 | 1.25                 | 4.00 | 1096609 |
| 15                           | 1028650             | 1028654              | 37.8               | 7.12              | 3.62 | 4.10 | 8.33 | 3.25 | 2.59 | 2.94 | 2.62 | 2.19 | 18.64 | 1.94 | 2.27 | 14.41 | 1.50                 | 4.00 | 1096657 |

\* Carga de Prueba es 2.5 veces la carga límite de trabajo. Diseñado con un factor de diseño de 4.5 a 1.  
† Provisto con seguro incorporado.