

# Adaptador de Enganche Rápido Universal

El Adaptador de Enganche Rápido Trilift® (N° de pieza TL11100) en conjunto con la Abrazadera de Cilindro Universal Trilift® (N° de pieza TL02006) ha sido desarrollado para manipular cilindros de varios tamaños conectándolo de manera conveniente a los Manipuladores de TI/telescópicos. Incorpora las funciones de sujeción y giro que permiten un acceso fácil a las ubicaciones de los cilindros.

Se puede adaptar a la mayoría de las marcas y modelos de adaptadores de enganches rápidos a pedido. La operación del Adaptador de Enganche Rápido Universal de Trilift depende de la disponibilidad del control auxiliar externo y del rendimiento hidráulico de vehículo anfitrión.

**LIFT**  
**RI** **Trilift**®

Equipo de apoyo para el mantenimiento



Adaptador de Enganche Rápido Trilift® en un Dieci



La Abrazadera de Cilindros Universal Trilift® retirando un cilindro

## Características y beneficios

- Conexión rápida y fácil al manipulador telescópico o TI.
- Longitud del brazo ajustable.
- Función del cabezal de rotación hidráulica de 28 grados (+/-14).
- La retención firme y positiva del cilindro, permite que se incline en varios ángulos para el retiro o la instalación en ubicaciones de difícil acceso.
- La abrazadera del cable de acero puede manipular cilindros de distintas formas y tamaños.

# Especificaciones

El Adaptador de Enganche Rápido Trilift® cumple con las siguientes normas:

- AS 3990:1993 Acería de equipo mecánico.
- AS/NZS 1554.1:2011 Soldadura de acero estructural.
- AS 1163:2009 Secciones ahuecadas de acero estructural.
- AS/NZS 1594:2002 Productos planos de acero laminado en caliente.
- AS/NZS 3678:2011 Placas laminadas en caliente, placas y losas de piso.
- AS/NZS 3679.1:2010 Barras y secciones laminadas en caliente.
- AS/NZS 1252:1996 Pernos de acero de alta resistencia con tuercas y arandelas asociadas para la ingeniería estructural.



Retiro de una suspensión con un Adaptador de Enganche Rápido Trilift® en un Genie

## Datos de operación

Límite de la Carga de Trabajo (L.C.T.)*	9.000 kg	19.841 lbs
Tara	860 kg	1.896 lbs
L.C.T. con la Abrazadera de cilindro replegada	2.500 kg	5.512 lbs
L.C.T. con la Abrazadera de cilindro extendida	1.850 kg	4.078 lbs
Peso de tara con abrazadera de cilindro	1.180 kg	2.600 lbs

\*Depende de la capacidad del equipo anfitrión

## Dimensiones

A	Punto de izaje 1 – brazo extendido	2.586 mm	102 pulg
B	Punto de izaje 2 – brazo replegado	1.756 mm	69 pulg
C	Punto de izaje 3 – sin brazo	390 mm	15 pulg
D	Desplazamiento del brazo	440 mm	17 pulg
E	Rotación del cabezal de Enganche Rápido	28 grados (+/-14)	

