



TALLERES

TGM
GAN-MAR

CE



Manual de Usuario y Mantenimiento

Pinza Agarre Vertical

55
AÑOS



LEA ATENTAMENTE LAS INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD
CONTENIDAS EN ESTE MANUAL ANTES DE OPERAR
ESTA HERRAMIENTA.

INTRODUCCION

Gan-Mar, desde hace más de 50 años, sigue incorporando al mercado nuevas soluciones para el izaje y traslado de cargas.

El nuevo modelo de pinza de agarre vertical tiene como función la elevación de chapas y perfiles. Posee un funcionamiento simple que al subir, impulsa una garra dentada que se cierra para fijar el peso.

Su método de compresión se compone de un tapón ranurado y dicha garra, a los que se les realiza un proceso de templado que asegura una mayor dureza y sujeción, cualidades necesarias para el izado.

Además, están equipadas con un mecanismo de traba con resorte que asegura que la abrazadera no se deslice cuando se encuentra en el proceso de elevación o descenso de la carga.



Este manual **proporciona información importante** para el personal involucrado en la instalación, funcionamiento y mantenimiento de este producto. Aun cuando usted pueda estar familiarizado con este u otro equipo similar, **se recomienda leer este manual** antes de instalar, hacer funcionar o dar mantenimiento al mismo.

ESPECIFICACIONES TECNICAS

| | PROBADO | APERTURA (MM) | PESO (KGS.) |
|-----------|-----------|---------------|-------------|
| 800 Kgs. | 1600 Kgs. | 0 - 19 | 2.7 |
| 2000 Kgs. | 4000 Kgs. | 0 - 25 | 5.9 |

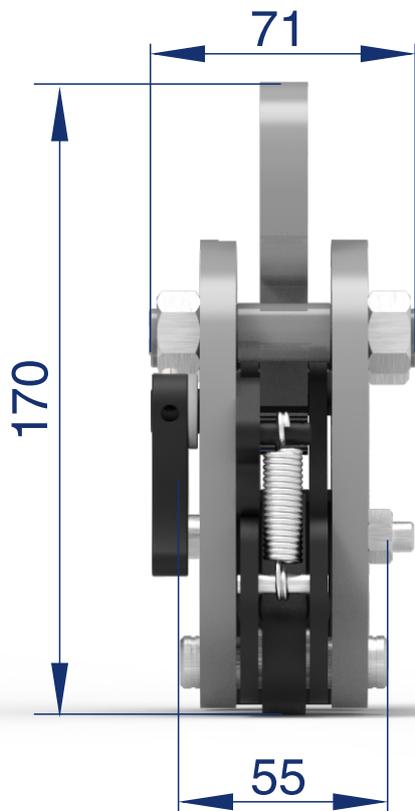
RECOMENDACIONES

Si el funcionamiento de la pinza de agarre vertical no se realiza de forma segura, pueden producirse situaciones de peligro potenciales que, en caso de no evitarse, podrían causar graves daños personales e incluso muerte.

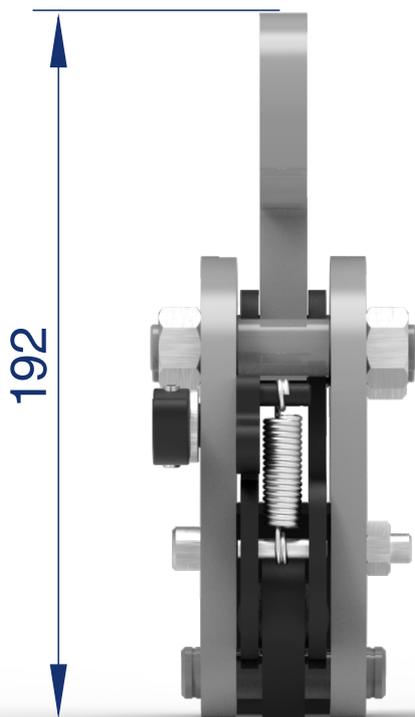
- NO ponga en funcionamiento el equipo hasta que no haya leído detenidamente y comprendido el presente Manual de Dimensiones y especificaciones.
- NO eleve más carga que la especificada en la placa nominal colocada en el frente de la misma.
- NO eleve carga por encima de personas.
- NO ponga en funcionamiento la pinza de agarre hasta que la zona de transporte de la carga esté completamente despejada
- Eleve la carga con cuidado y asegúrese de que la misma esté correctamente nivelada, antes de comenzar con el proceso.
- Garantice que la carga pueda moverse libremente y retire cualquier obstáculo que pueda interferir en la trayectoria de la misma.
- Inspeccione el estado y funcionamiento de los componentes. En caso de desgaste y/o falla, reemplace la pieza en cuestión.
- Asegúrese que el material a izar esté libre de impurezas en su superficie.
- Revise que el resorte de la traba esté tensado a la hora de comenzar el proceso
- Confirme que el ojal está en la posición correcta y bien sujetado al sistema de arrastre superior.

DIMENSIONES

Apertura máxima - Pinza 0.8Tn



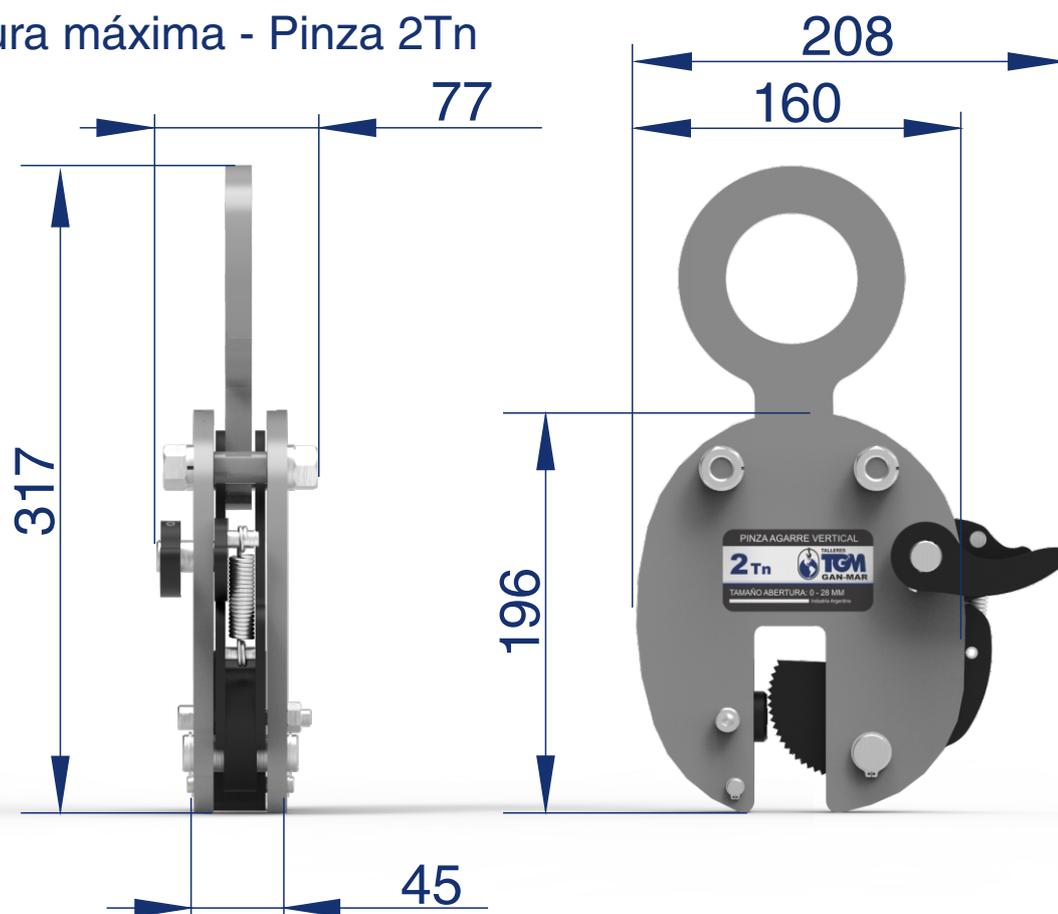
Apertura mínima - Pinza 0.8Tn



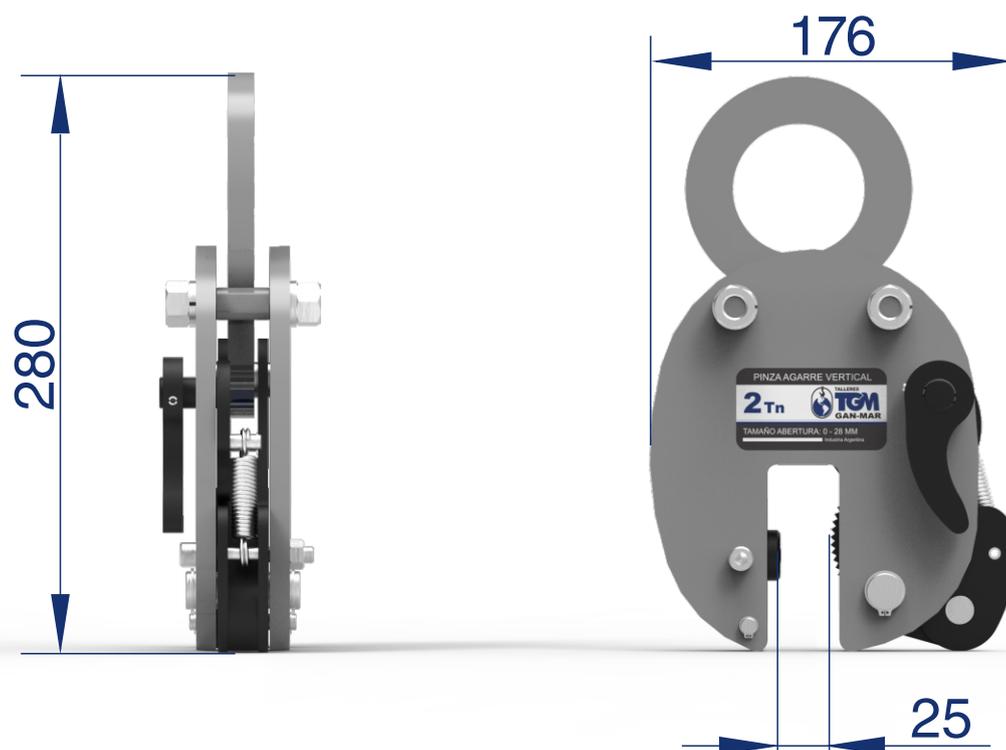
Los despieces y dimensiones pueden ser modificados sin previo aviso

DIMENSIONES

Apertura máxima - Pinza 2Tn



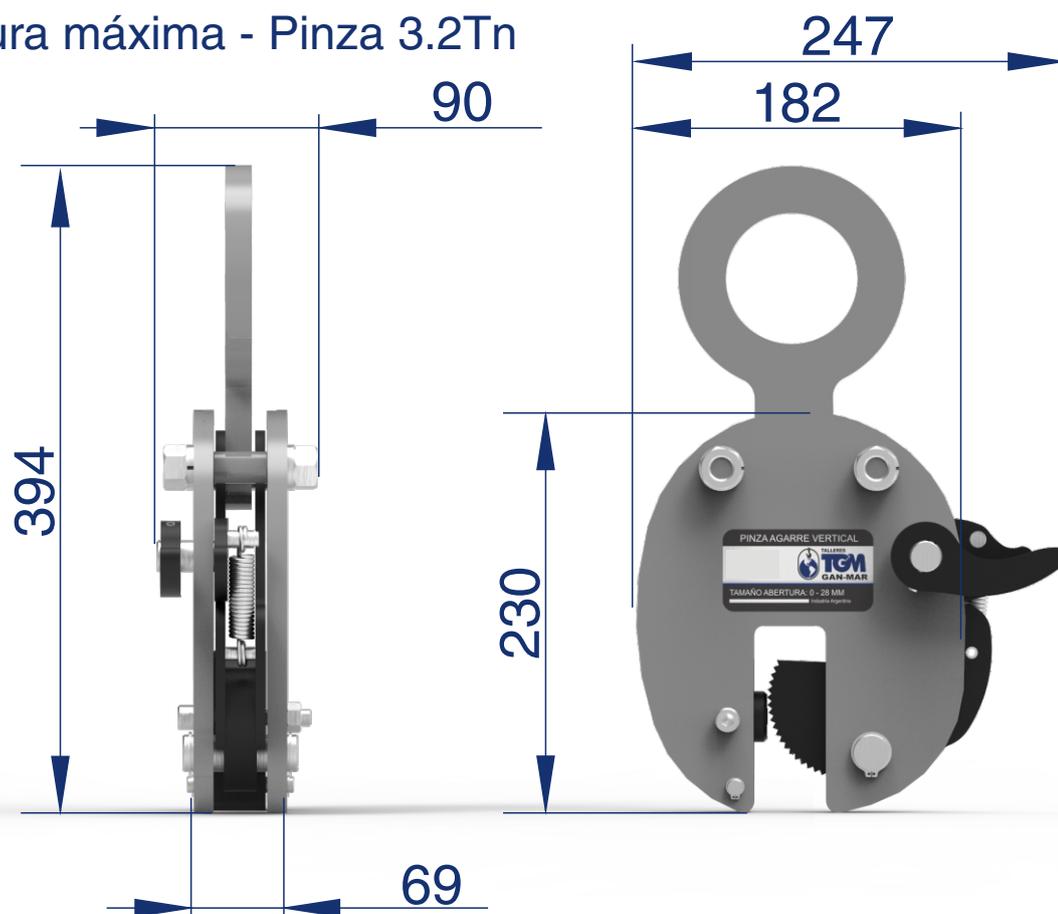
Apertura mínima - Pinza 2Tn



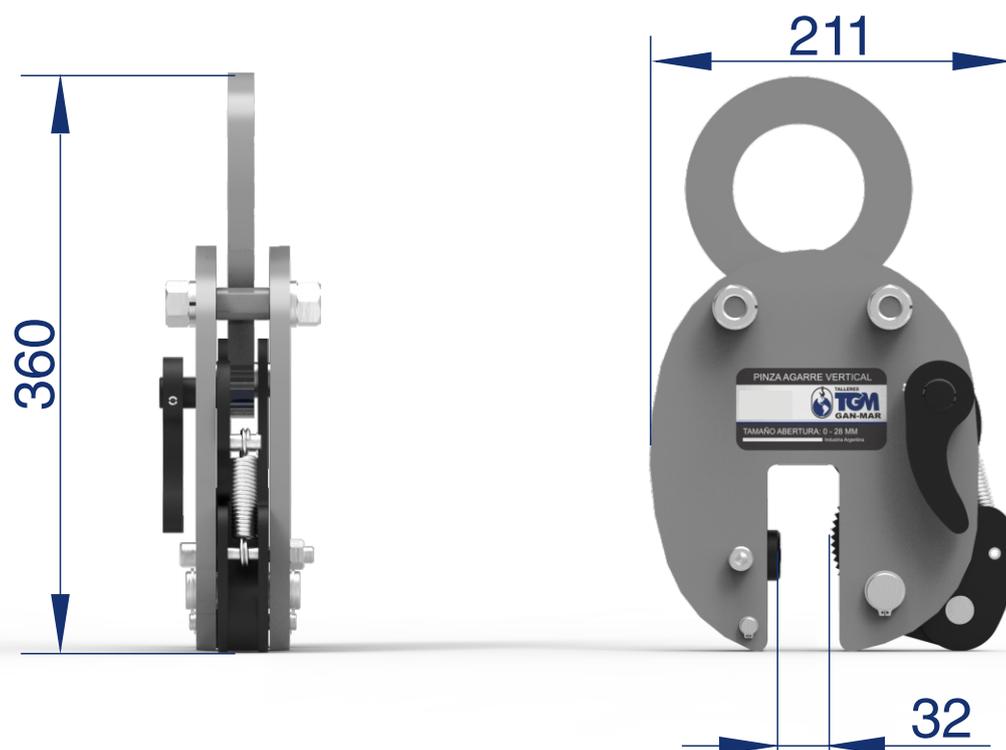
Los despieces y dimensiones pueden ser modificados sin previo aviso

DIMENSIONES

Apertura máxima - Pinza 3.2Tn



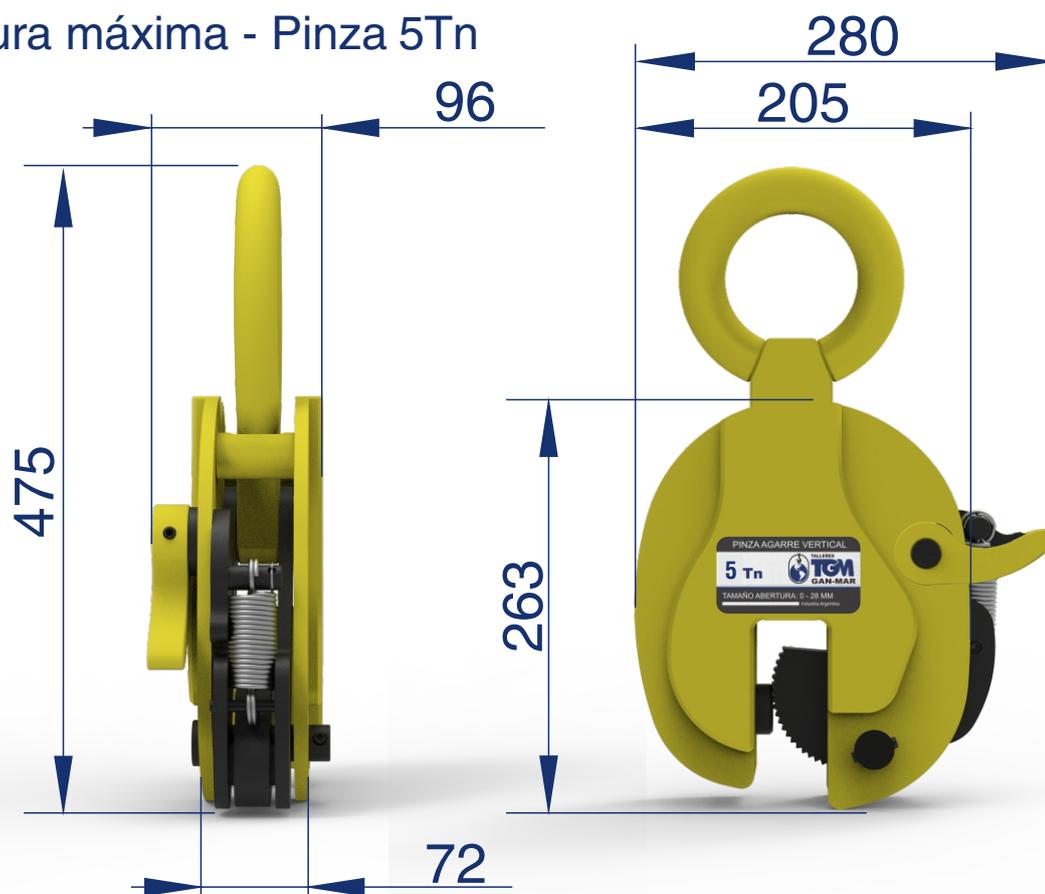
Apertura mínima - Pinza 3.2Tn



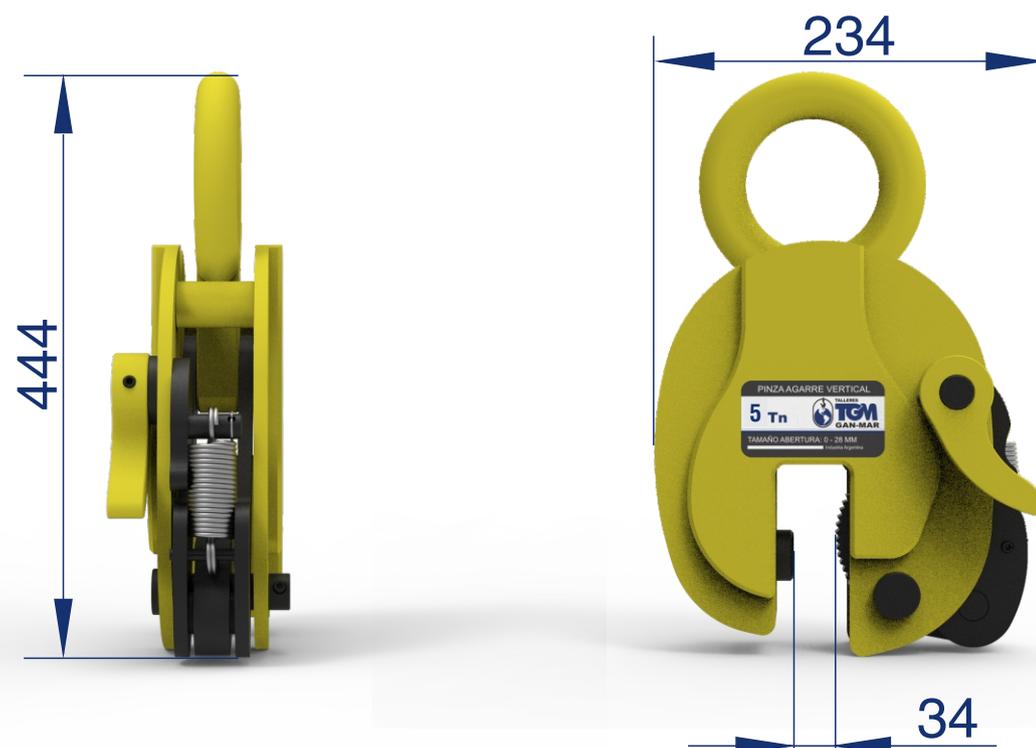
Los despieces y dimensiones pueden ser modificados sin previo aviso

DIMENSIONES

Apertura máxima - Pinza 5Tn



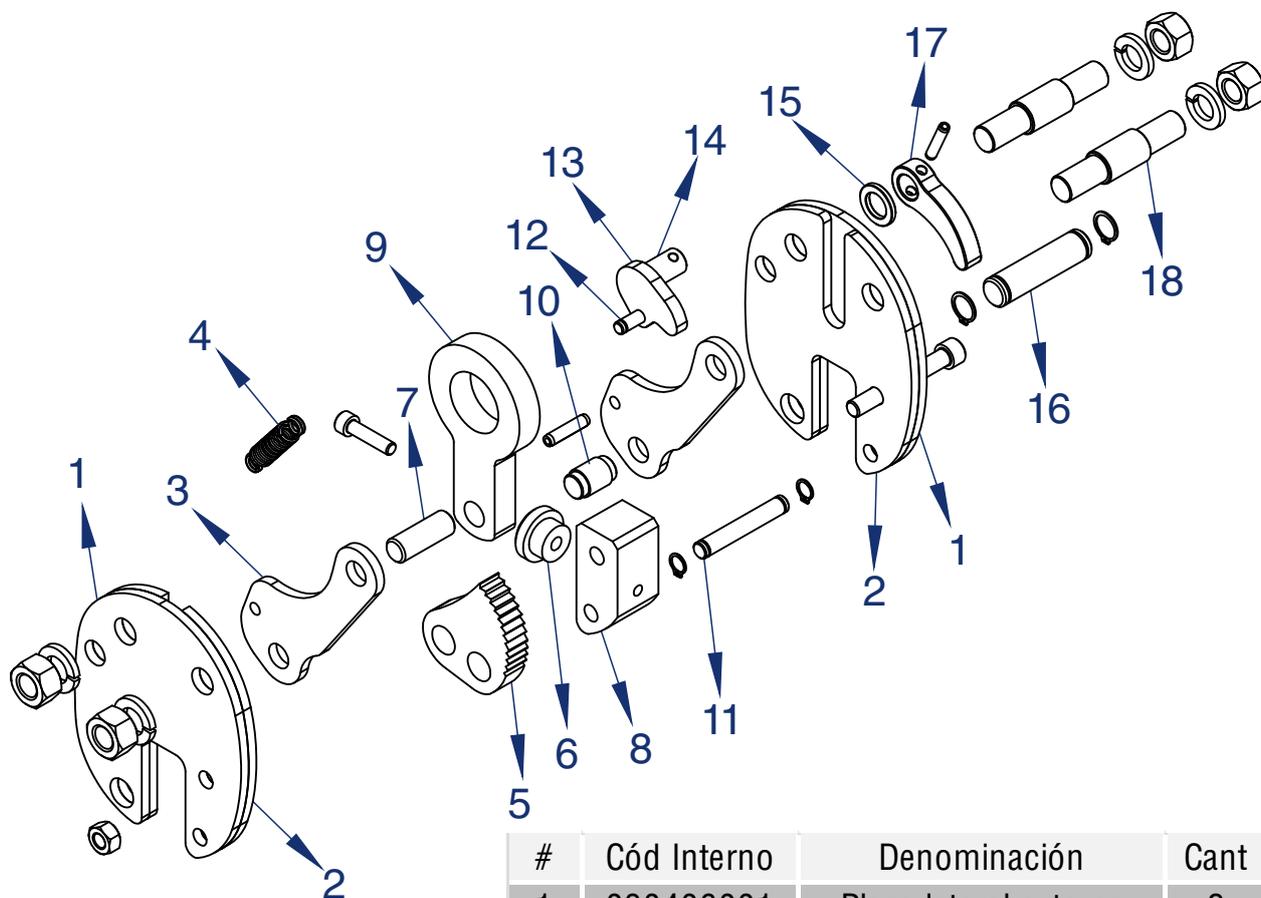
Apertura mínima - Pinza 5Tn



Los despieces y dimensiones pueden ser modificados sin previo aviso

DESPIECE

Pinza de agarre vertical 0.8Tn

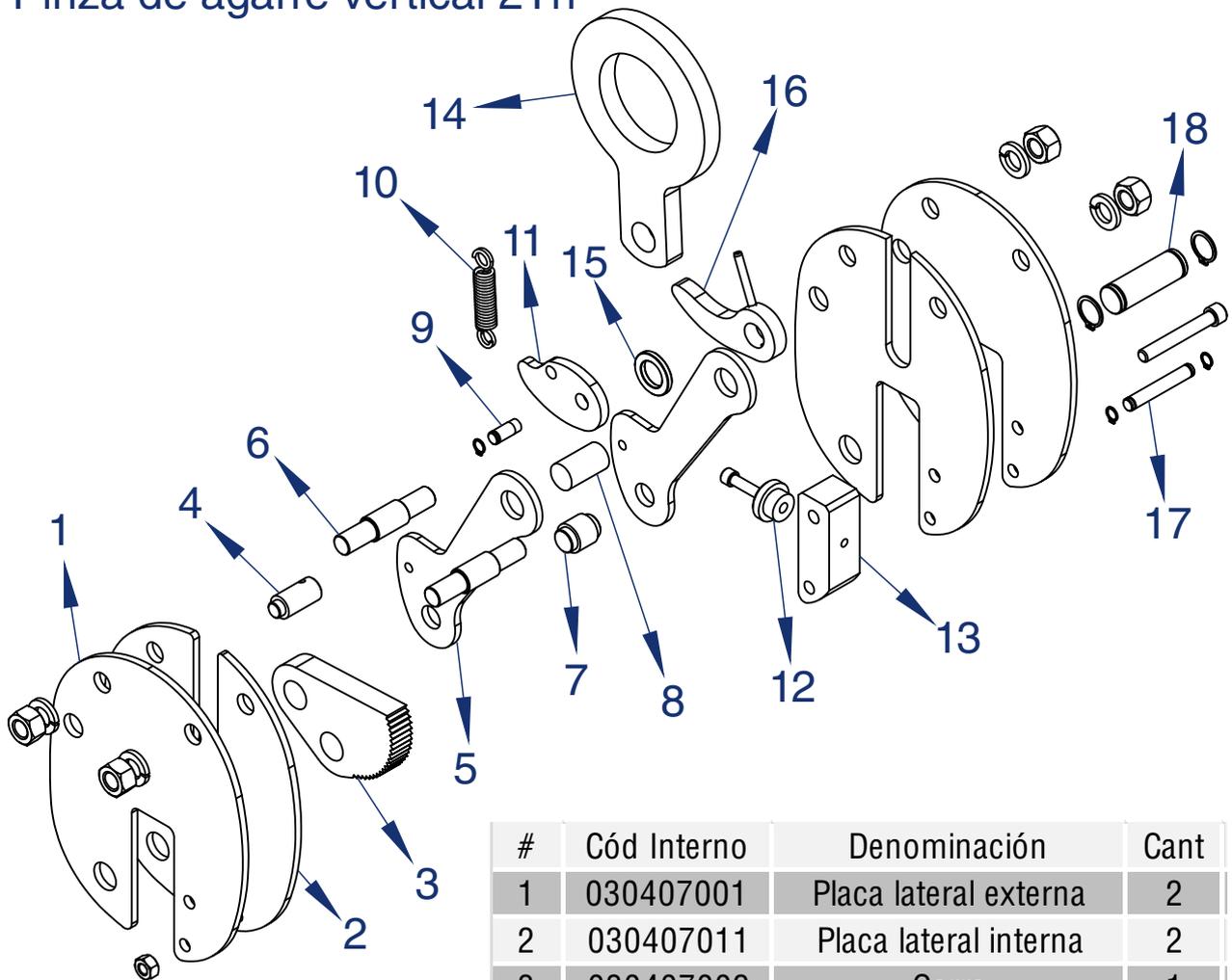


Los despieces y dimensiones pueden ser modificados sin previo aviso

| # | Cód Interno | Denominación | Cant |
|----|-------------|-----------------------|------|
| 1 | 030406001 | Placa lateral externa | 2 |
| 2 | 030406013 | Placa lateral interna | 2 |
| 3 | 030406014 | Brazo pivot | 2 |
| 4 | 0710725 | Resorte | 1 |
| 5 | 030406015 | Garra | 1 |
| 6 | 030406011 | Tapón | 1 |
| 7 | 030406002 | Eje guía con sop ojal | 1 |
| 8 | 030403016 | Cuadrado sop tapón | 1 |
| 9 | 030406008 | Soporte con ojal | 1 |
| 10 | 030406004 | Eje brazo garra | 1 |
| 11 | 030406017 | Perno inf de tapón | 1 |
| 12 | 030406010 | Soporte resorte leva | 1 |
| 13 | 030406018 | Leva | 1 |
| 14 | 030406009 | Soporte manija leva | 1 |
| 15 | 030406005 | Arandela espesor | 1 |
| 16 | 030406003 | Eje uña | 1 |
| 17 | 030406019 | Manija traba | 1 |
| 18 | 030406020 | Perno separador | 2 |

DESPIECE

Pinza de agarre vertical 2Tn



Los despieces y dimensiones pueden ser modificados sin previo aviso

| # | Cód Interno | Denominación | Cant |
|----|-------------|-----------------------|------|
| 1 | 030407001 | Placa lateral externa | 2 |
| 2 | 030407011 | Placa lateral interna | 2 |
| 3 | 030407002 | Garra | 1 |
| 4 | 030407012 | Soporte palanca leva | 1 |
| 5 | 030407013 | Brazo pivot | 2 |
| 6 | 030407007 | Perno separador | 2 |
| 7 | 030407004 | Eje brazo garra | 1 |
| 8 | 030407014 | Eje guía con sop ojal | 1 |
| 9 | 030407010 | Soporte resorte leva | 1 |
| 10 | 0710726 | Resorte | 1 |
| 11 | 030407015 | Leva | 1 |
| 12 | 030407016 | Tapón | 1 |
| 13 | 030407017 | Cuadrado sop tapón | 1 |
| 14 | 030407018 | Soporte con ojal | 1 |
| 15 | 030407005 | Arandela espesor | 1 |
| 16 | 030407006 | Palanca traba | 1 |
| 17 | 030407019 | Perno inf de tapón | 1 |
| 18 | 030407020 | Eje uña | 1 |

Calle 5 n° 2076 - Frontera (Sta. Fe)
Tel: 0351 5680940
ganmar@ganmar.com.ar

www.ganmar.com.ar