

SISTEMAS DE FIJACIÓN





“Buscamos la satisfacción de nuestros clientes y colaboradores a través de una capacitación constante, servicio, calidad y precio.”

MISIÓN

Somos una empresa dedicada a los sistemas de fijación que busca la satisfacción de nuestros clientes y colaboradores a través de una capacitación constante, servicio, calidad y precio.

VISIÓN

Ser una institución de personas calificadas, en constante superación y esfuerzo para lograr un óptimo cumplimiento que dé como resultado el bien de todos sus integrantes y así, llegar a ser reconocida como la mejor Empresa en sistemas de fijación.





ÍNDICE



HERRAMIENTAS DE FIJACIÓN DE BAJA VELOCIDAD



B 307..... 04



B 396..... 06



B 301..... 08



B 308..... 10



B 450..... 12

FIJADORES PARA HERRAMIENTA DE FIJACIÓN



Ángulo con Clavo..... 14



Clavo para Concreto..... 14



Clavo con Rondana..... 14



Perno Js-2025..... 14



Clavo para Acero..... 14



Perno Th-2027..... 14

TORNILLOS



ST Para Panel
De Yeso..... 15



DR para Unir Panel de Yeso a
Perfiles Estructurales..... 15



DRXP para unir perfiles
estructurales entre sí..... 15

TAQUETES



Taquete de Cuña o Arpón..... 16



Taquete de Camisa..... 17



Taquete de Rosca Interior..... 18

COPE



Cople Hexagonal..... 19

TIPO DE TRABAJO



Ligero



Semipesado



Pesado

HERRAMIENTAS DE FIJACIÓN DE BAJA VELOCIDAD

B-307



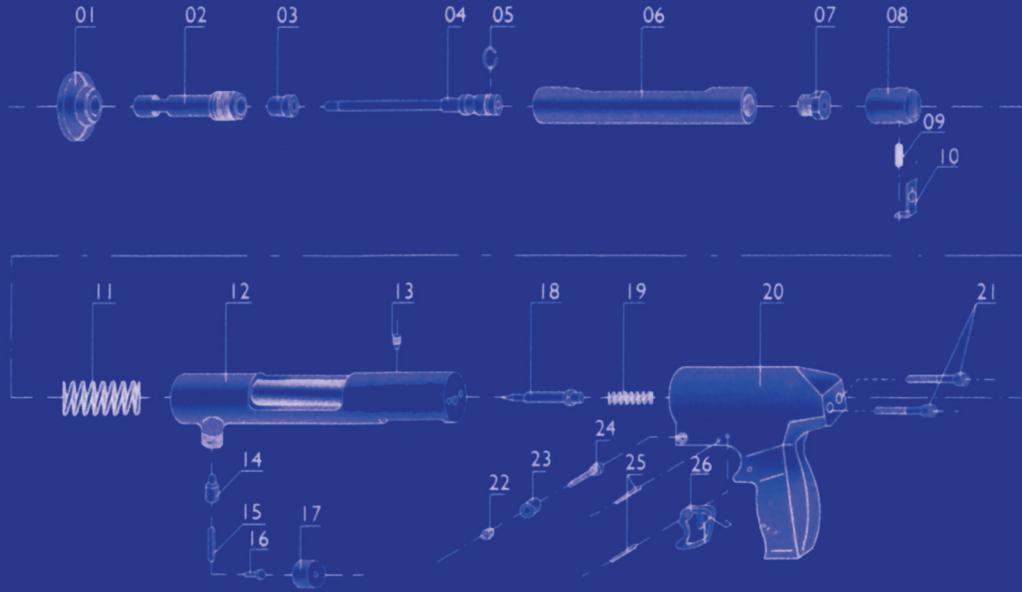
Ligero



- Cañón de 8mm
- Fijación en concreto, acero o lámina
- Uso de clavos de 1/2" a 3" y pernos de 1/4"
- Uso de cartuchos cal .22^a, café, amarillo y verde, 1 disparo por cartucho

LISTA DE PARTES

- | | | | |
|------------------------|----------------------------|----------------|---------------------|
| 1. Guía del fijador | 9. Pasador | 17. Disparador | 25. Perno del mango |
| 2. Retén plástico | 10. Resorte del Disparador | 18. Resorte | |
| 3. Pistón | 11. Receptor | 19. Tubo | |
| 4. Anillo de Pistón | 12. Retén del pistón | 20. Gatillo | |
| 5. Barril | 13. Resorte | 21. Agarradera | |
| 6. Tapón trasero | 14. Resorte | 22. Perno | |
| 7. Resorte disparador | 15. Tapa de retén | 23. Tuerca | |
| 8. Resorte del fijador | 16. Pasador de bloqueo | 24. Resorte | |



TIPO DE TRABAJO



Ligero



Semipesado



Pesado

HERRAMIENTAS DE FIJACIÓN DE BAJA VELOCIDAD

B-396



Ligero

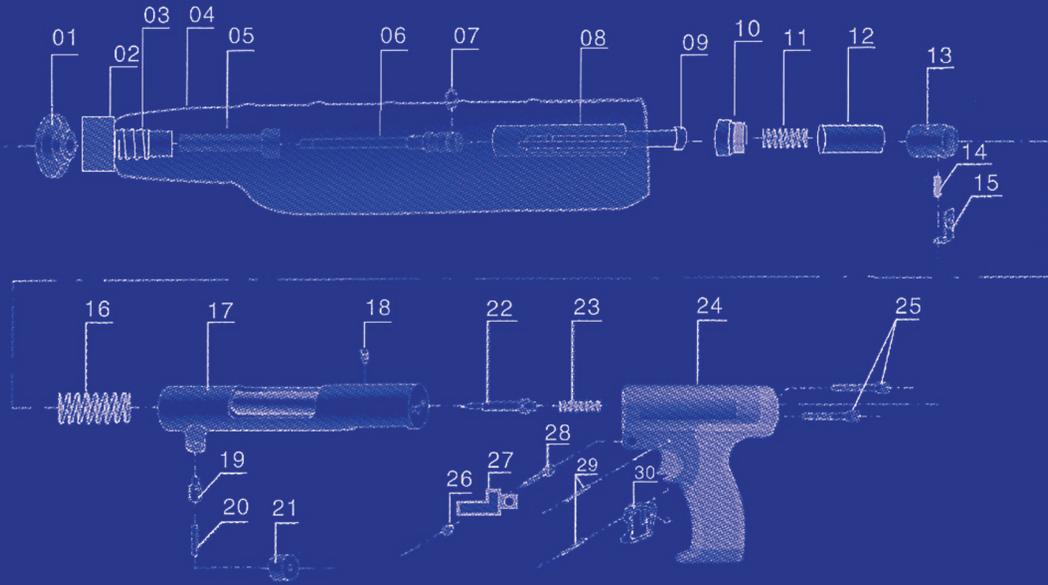
Con Silenciador



- Cañón de 8mm
- Fijación en concreto, acero o lámina
- Uso de clavos de 1/2" a 3" y pernos de 1/4"
- Uso de cartuchos cal .22A café, amarillo y verde, 1 disparo por cartucho

LISTA DE PARTES

- | | | | | |
|------------------------------|---------------------------------|----------------------------|-------------------------------|-------------|
| 1. Protector | 8. Barril | 14. Resorte de seguridad | 22. Disparador | 30. Gatillo |
| 2. Manga de guía del fijador | 9. Brecha de enchufe | 15. Placa de seguridad | 23. Resorte del disparador | |
| 3. Resorte del Silenciador- | 10. Tapón trasero | 16. Resorte del disparador | 24. Carcaza | |
| 4. Silenciador | 11. Resorte ejecutor de retorno | 17. Receptor | 25. Tornillos M6X40 | |
| 5. Guía del fijador | 12. Manga del ejecutor | 18. Clavo de tope | 26. Capucha del Tornillo | |
| 6. Pistón | 13. Clavo de bloqueo de disparo | 19. Retén | 27. Funda de la guía | |
| 7. Anillo del Pistón | | 20. Resorte del retén | 28. Tornillo M4X26 | |
| | | 21. Tapa del retén | 29. Tornillos elásticos D3X22 | |



TIPO DE TRABAJO



Ligero



Semipesado



Pesado

HERRAMIENTAS DE FIJACIÓN DE BAJA VELOCIDAD

B-301



Semipesado

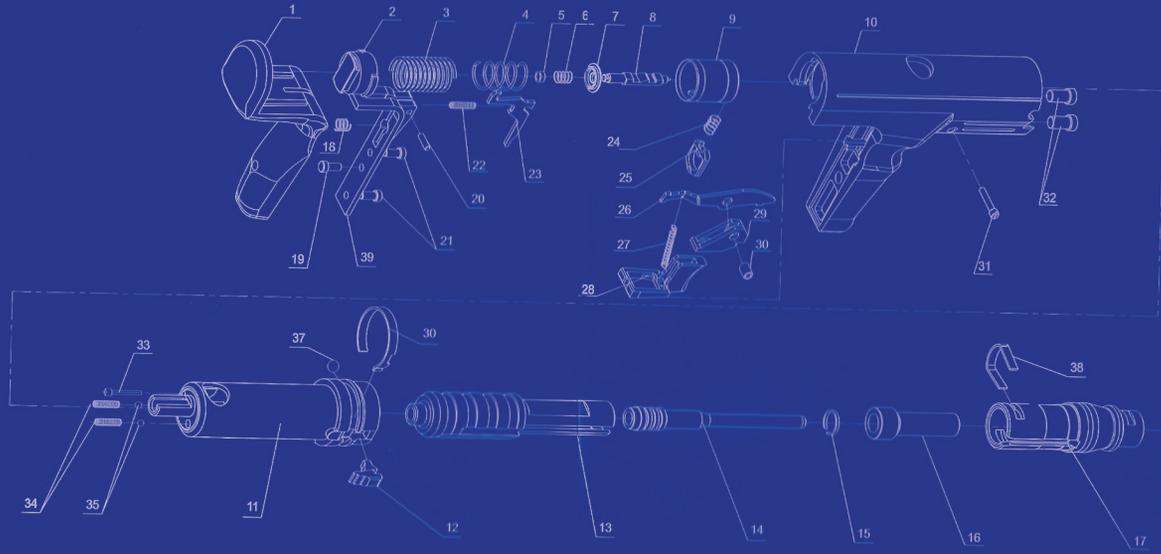


- Cañón de 8mm
- Fijación en concreto, acero o lámina
- Uso de clavos de 1/2" a 3" y pernos de 1/4"
- Uso de cartuchos cal .27 amarillo, rojo y verde en tira de 10

LISTA DE PARTES

- | | | | | |
|----------------------------------|--------------------------|----------------------------|----------------------------|-----------------------|
| 1. Agarradera Plástica | 8. Disparador ensamblado | 16. Guía del fijador | 24. Resorte del disparador | 32. Tornillo (M6x18) |
| 2. Tapa | 9. Camisa del disparador | 17. Cilindro frontal | 25. Disparador | 33. Perno de empuje |
| 3. Resorte Camisa del disparador | 10. Carcaza | 18. Resorte del gatillo | 26. Gatillo ensamblado | 34. Resorte |
| 4. Resorte del disparador | 11. Alineador | 19. Tornillo (M6x12) | 27. Gatillo ensamblado | 35. Balín (5mm) |
| 5. Disparador ensamblado | 12. Retén | 20. Perno (A4x18) | 28. Gatillo ensamblado | 36. Resorte anular |
| 6. Disparador ensamblado | 13. Guía del pistón | 21. Tornillo (M6x12) | 29. Gatillo ensamblado | 37. Balín (6mm) |
| 7. Disparador ensamblado | 14. Pistón | 22. Resorte de la palanca | 30. Gatillo ensamblado | 38. Clip del cilindro |
| | 15. Anillo del pistón | 23. Palanca del disparador | 31. Perno con rosca | 39. Ángulo de soporte |

B-301 Dibujo Técnico





TIPO DE TRABAJO



Ligero



Semipesado



Pesado

HERRAMIENTAS DE FIJACIÓN DE BAJA VELOCIDAD



B-308



Semipesado

Con Regulador de Potencia

- Cañón de 8mm
- Fijación en concreto, acero o lámina
- Uso de clavos de 1/2" a 3" y pernos de 1/4"
- Uso de cartuchos cal .27 amarillo, rojo y verde en tira de 10

LISTA DE PARTES

- | | | | | | |
|---------------------------|----------------------|------------------------------|-------------------------|----------------------------|---|
| 1. Cilindro Frontal | pistón | 11. Resorte | 15.3 Gatillo ensamblado | 21. Cubierta del regulador | 26.3 Disparador ensamblado |
| 2. Clip de cilindro | 5.1. Guía del pistón | 12. Retén | 15.4 Palanca | 22. Tornillo (M4x8) | 26.4 Disparador ensamblado |
| 3. Guía del fijador | 5.2. Perno de empuje | 13. Cuerpo de la herramienta | 15.5 Resorte de Palanca | 23. Camisa del disparador | 27. Resorte del disparador |
| 4. Componentes del pistón | 6. Tornillo (M6x18) | 14. Carcaza | 16 Perno con rosa | 24. Resorte del disparador | 28. Resorte de la camisa del disparador |
| 4.1. Pistón | 7. Resorte Anular | 15. Perno de empuje | 17. Perno de ajuste | 25. Disparador | 29. Tapa |
| 4.2. Anillo del Pistón | 8. Balín (6mm) | 15.1 Gatillo ensamblado | 18. Balín (3mm) | 26. Disparador Ensamblado | 30. Agarradera plástica |
| 4.3. Perno del pistón | 9. Alineador | 15.2 Gatillo ensamblado | 19.2 Resorte de presión | 26.1 Disparador ensamblado | 30.1 Agarradera rellena |
| 5. Componentes guía del | 10. Balín (5mm) | | 20. Arandela | 26.2 Disparador ensamblado | |

30.2 Palanca de disparo

30.3 Clavo 4x18

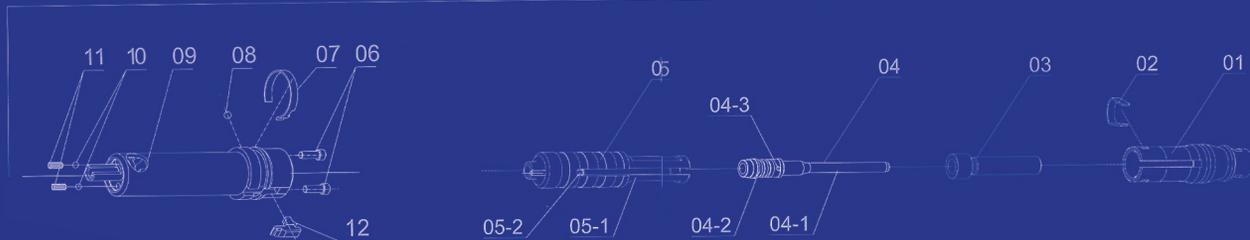
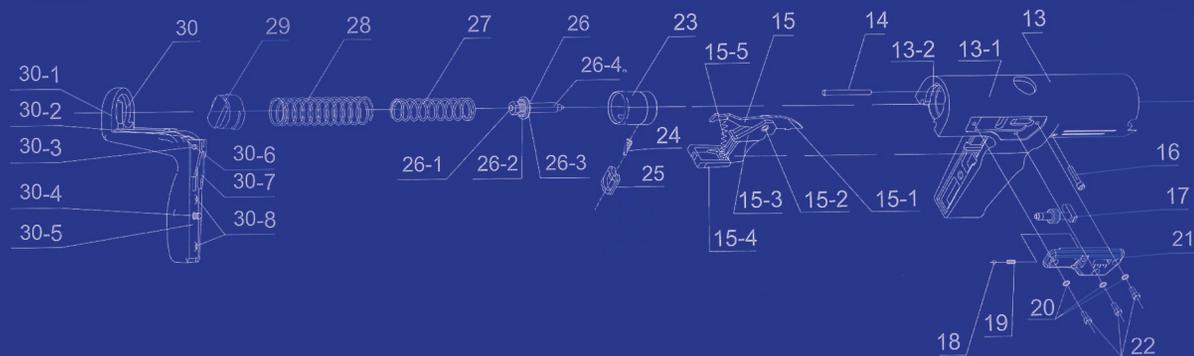
30.4 Tornillo (M6 x 12)

30.5 Soporte de ángulo

30.6 Resorte de la palanca

30.7 Resorte del gatillo

30.8 Tornillo (M6 x 10)





TIPO DE TRABAJO



Ligero



Semipesado



Pesado

HERRAMIENTAS DE FIJACIÓN DE BAJA VELOCIDAD



B-450



Ligero, Semipesado y Pesado

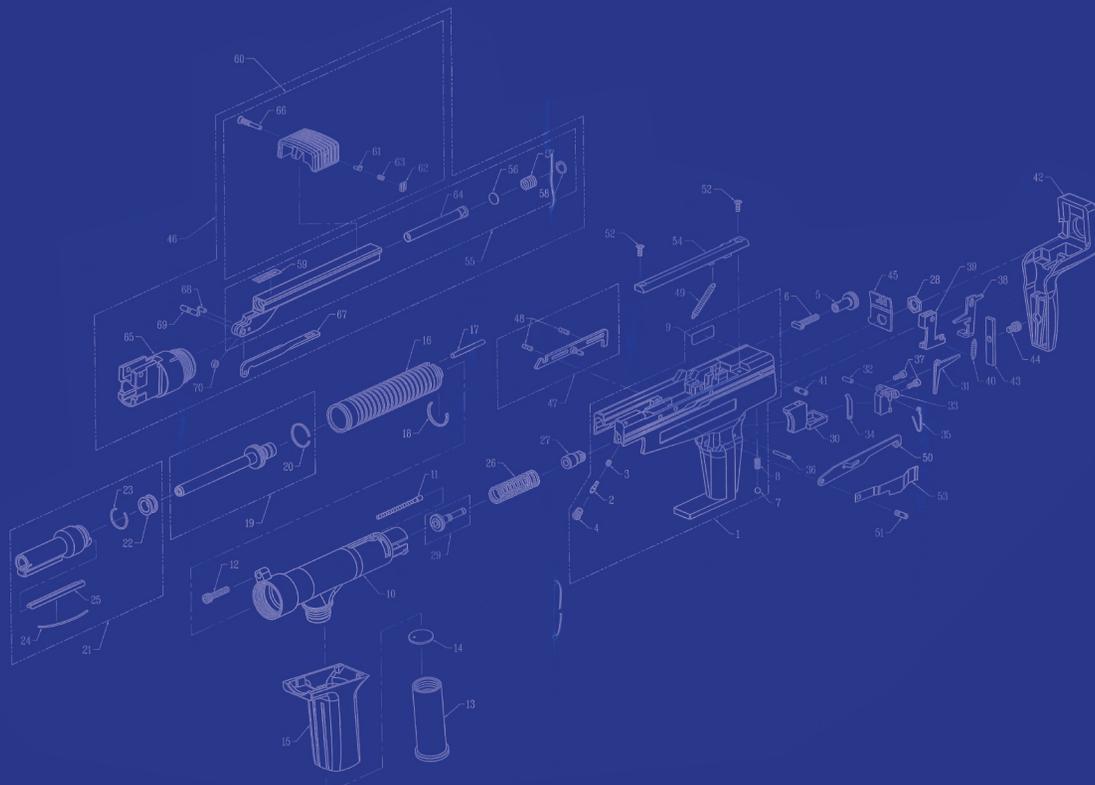
Con Regulador de Potencia y Silenciador

- Cañón de 12mm
- Fijación en concreto, acero o lámina
- Uso de clavos de 1/2" a 3" y pernos de 1/4"
- Uso de cartuchos cal .27 amarillo, rojo y verde en tira de 10

LISTA DE PARTES

- | | | | | |
|--------------------------|----------------------------|-------------------------------------|----------------------------|----------------------------|
| 1. Agarradera plástica | 9. Placa ensamblado | 24. Pieza de presión | 30. Gatillo | 38. Cauterizador |
| 2. Clavo especial | 10. Cilindro | 25. Pieza espacial | 31. Palanca de liberación | 39. Retén del cauterizador |
| 3. Resorte del clavo | 11. Clavo regulador | 26. Resorte de Clavo de disparador | 32. Clavo de espiga | 40. Resorte de tensión |
| 4. Manga del clavo | 12. Tornillo del tapón | 27. Guía resorte | 33. Retén | 41. Tornillo especial |
| 5. Arandela pulgar | 13. Silenciador ensamblado | 28. Tuerca | 34. Almacén del fijador | 42. Agarre de goma |
| 6. Tornillo regulador | 14. Anillo O | 29. Clavo del disparador ensamblado | 35. Resorte del fijador | 43. Tira de soporte |
| 7. Balín de acero | 15. Envoltura | | 36. Clavo de espiga | 44. Tornillo del tapón |
| 8. Resorte de compresión | 16. Camisa pistón | | 37. Resorte autoperforante | 45. Placa de retención |
| | 17. Clavo de presión | | | |
| | 18. Anillo de retención | | | |
| | 19. Pistón ensamblado | | | |
| | 20. Anillo del pistón | | | |
| | 21. Guía ensamblada | | | |
| | 22. Anillo de suspensión | | | |
| | 23. Anillo de retención | | | |

- | | | | | | |
|------------------------------------|-------------------------------|-------------------------|---------------------------|--------------------------|-----------------------|
| 46. Palanca amartillada ensamblada | 49. Resorte de tensión | 52. Tornillo | 57. Resorte de compresión | 62. Placa de bloqueo | 67. Enlace |
| 47. Conector ensamblado | 50. Palanca de transportación | 53. Tornillo hoja | 58. Clip circular | 63. Anillo de compresión | 68. Tornillo especial |
| 48. Clavo giratorio | 51. Tornillo especial | 54. Placa cubierta | 59. Símbolo del fijador | 64. Martillo ensamblado | 69. Clavo giratorio |
| | | 55. Palanca amartillada | 60. Elevador ensamblado | 65. Placa de base | 70. Clip circular |
| | | 56. Disco | 61. Clavo de fricción | 66. Clavo roscado | |



TIPO DE MATERIAL



Acero



Concreto

FIJADORES PARA HERRAMIENTAS DE FIJACIÓN

ANGULO CON CLAVO



CAÑÓN 8mm

CONCRETO
MEDIDAS

1", 1-1/4"

CLAVO PARA CONCRETO



CAÑÓN 8mm

CONCRETO
MEDIDAS

1", 1-1/4"

CLAVO CON RONDANA



CAÑÓN 8mm

CONCRETO
MEDIDAS

Clavo 1", 1-1/4",
1/2", rondana de
7/8"x1.88 mm

PERNO JS-2025



CAÑÓN 8mm

CONCRETO
MEDIDAS

Rosca: 3/4",
espiga: 1", 1-1/2"

CLAVO PARA ACERO



CAÑÓN 8mm

ACERO
MEDIDAS

5/16"

PERNO TH-2027



CAÑÓN 12mm

CONCRETO
MEDIDAS

Rosca: 3/4",
espiga: 1"



TORNILLOS

ST PARA PANEL DE YESO



CARACTERÍSTICAS

- Cuerda fina
- Punta filosa
- Cabeza Cónica

MEDIDAS

6x1"

DR PARA UNIR PANEL DE YESO A PERFILES ESTRUCTURALES



CARACTERÍSTICAS

- Cuerda fina
- Punta de broca
- Cabeza Cónica

MEDIDAS

6x1"

DRXP PARA UNIR PERFILES ESTRUCTURALES ENTRE SÍ



CARACTERÍSTICAS

- Cuerda fina
- Punta de broca
- Cabeza extraplana

MEDIDAS

8x1/2"



COPLE

COPLE HEXAGONAL



CARACTERÍSTICAS

-Para unir elementos roscados entre sí.

■ MEDIDAS

1/4" largo 7/8", 3/8" largo 1-1/4", 1/2"
largo 1-1/4"

TAQUETES

TAQUETE DE CUÑA O ARPÓN



CARACTERÍSTICAS

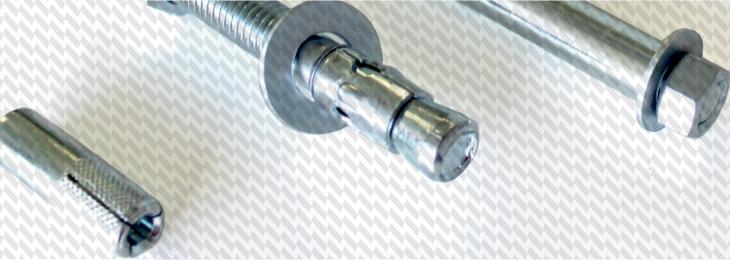
- Acabado en Zinc

MEDIDAS

$\frac{1}{4}$ " x 2-1/4", $\frac{1}{4}$ " x 3", $\frac{3}{8}$ " x 2-3/4", $\frac{3}{8}$ " x 3", $\frac{3}{8}$ " x 3-1/2", $\frac{3}{8}$ " x 3-3/4, $\frac{1}{2}$ " x 3-3/4", $\frac{1}{2}$ " x 4-1/4", $\frac{1}{2}$ " x 5-1/2".

TABLA DE RESISTENCIAS DE TAQUETE DE CUÑA EN CONCRETO 4000 PSI

Diámetro	Profundidad	Extracción (kgs)
$\frac{1}{4}$ "	1-1/8"	1333
$\frac{3}{8}$ "	1-5/8"	2144
$\frac{1}{2}$ "	2-1/4"	3056



TAQUETES

TAQUETE CAMISA



CARACTERÍSTICAS

- Acabado en Zinc

MEDIDAS

3/16" x 2-1/2" (usar broca de 1/4"),

5/16" x 3", (usar broca de 3/8")

3/8" x 3-1/2" (usar broca de 1/2")

TABLA DE RESISTENCIAS DE TAQUETE CAMISA EN CONCRETO 4000 PSI

Medida	Broca	Extracción (kgs)
3/16"	1/4"	160
5/16"	3/8"	440
3/8"	1/2"	880



TAQUETES

TAQUETE DE ROSCA INTERIOR



CARACTERÍSTICAS

- Acabado en Zinc

MEDIDAS

Rosca 1/4" (usar broca de 3/8"), 3/8" (usar broca de 1/2")

TABLA DE RESISTENCIAS DE TAQUETE DE ROSCA INTERIOR EN CONCRETO DE 4000 PSI

Medida	Broca	Extracción (kgs)
1/4"	3/8"	760
3/8"	1/2"	1680
1/2"	5/8"	2600

ANUNCIO ALO

Facebook. BOLT FX

Teléfono. 01 800 000 BOLT (2658)

Dirección. Lagos de Moreno 1053^a, Villas de
Foresta, 78438, Soledad de Graciano Sánchez,
S.L.P.

www.boltfx.com

