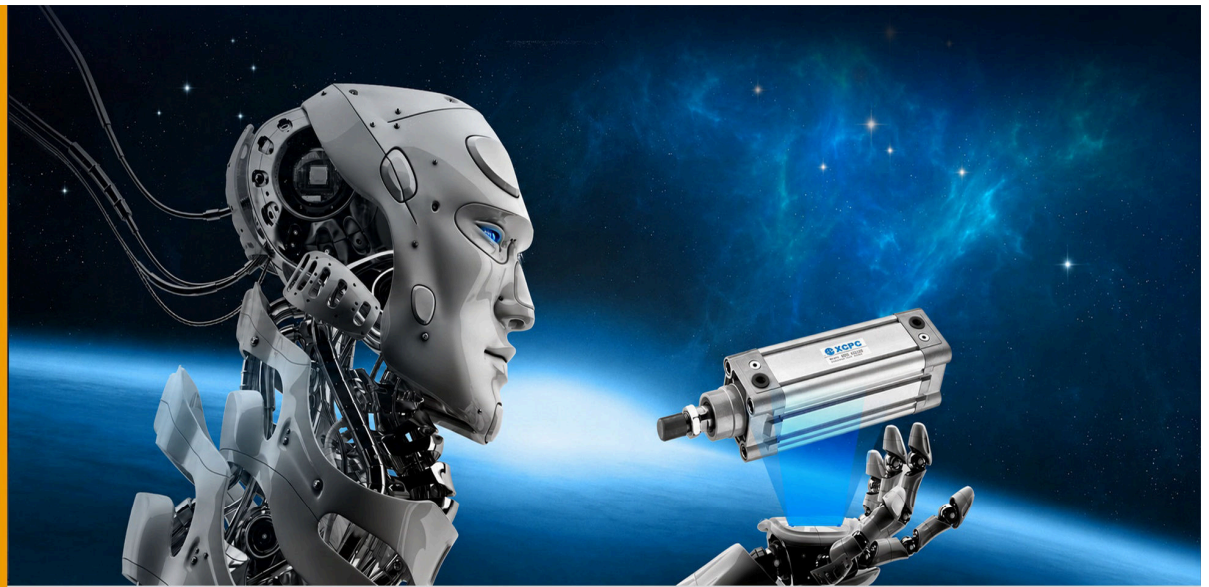


CATÁLOGO DE PRODUCTOS NEUMÁTICA



XC XCPC AirTAC

G STNC®

SMC FESTO



69910699



Torre Fuerte Ingeniería



ventas@torrefuerteingenieria.com



OFICINA CENTRAL

Z. Entre Ríos, Calle Nueva York Nro. 841
a una cuadra del Col. Holanda, cerca del
teleférico rojo segunda estación
(Cementerio General)



www.torrefuerteingenieria.com

LA PAZ - BOLIVIA

COMPRESOR DE AIRE A TORINILLO

SE-20EPM



CARACTERÍSTICAS:

VOLTAJE DE ENTRADA:
380 VAC

POTENCIA: 20 HP

PRESION: 1 MPa

CAUDAL: 2.26 m³/min

RUIDO: ≤ 65 dB(A)

TEMPERATURA: 0 - 40 °C



69910699



Torre Fuerte Ingeniería



ventas@torrefuerteingenieria.com



OFICINA CENTRAL

Z. Entre Ríos, Calle Nueva York Nro. 841
a una cuadra del Col. Holanda, cerca del
teleférico rojo segunda estación
(Cementerio General)



www.torrefuerteingenieria.com

LA PAZ - BOLIVIA

COMPRESORES DE AIRE



COMPRESOR DE
AIRE SILENCIOSO
LIBRE DE ACEITE

COMPRESOR DE
AIRE LUBRICADO





69910699



Torre Fuerte Ingeniería



ventas@torrefuerteingenieria.com



OFICINA CENTRAL

Z. Entre Ríos, Calle Nueva York Nro. 841
a una cuadra del Col. Holanda, cerca del
teleférico rojo segunda estación
(Cementerio General)



www.torrefuerteingenieria.com

LA PAZ - BOLIVIA

SECADOR DE AIRE



CARACTERÍSTICAS:

COMPATIBLE CON
COMPRESORES DE AIRE:

15HP & 20HP

RANGO DE PRESIÓN:

0.7 ~ 1.6 MPa

CAPACIDAD DE FLUJO MÁXIMO:

85 pie³/min

TEMPERATURA DE TRABAJO:

15 ~ 65 °C

PESO NETO:

45.1 Kg

VOLTAJE:

220 V AC , 50Hz



69910699



Torre Fuerte Ingeniería



ventas@torrefuerteingenieria.com



OFICINA CENTRAL

Z. Entre Ríos, Calle Nueva York Nro. 841
a una cuadra del Col. Holanda, cerca del
teleférico rojo segunda estación
(Cementerio General)



www.torrefuerteingenieria.com

LA PAZ - BOLIVIA

TANQUE DE AIRE COMPRIMIDO



CARACTERÍSTICAS:

TIPO: VERTICAL

VOLUMEN: 1000 L

PRESIÓN MÁXIMA: 10 bar

ESPESOR DE CHAPA: 5.71 mm

DIÁMETRO: 0.9 m

ALTURA: 2.1 m

PESO: 281 Kg



69910699



Torre Fuerte Ingeniería



ventas@torrefuerteingenieria.com



OFICINA CENTRAL

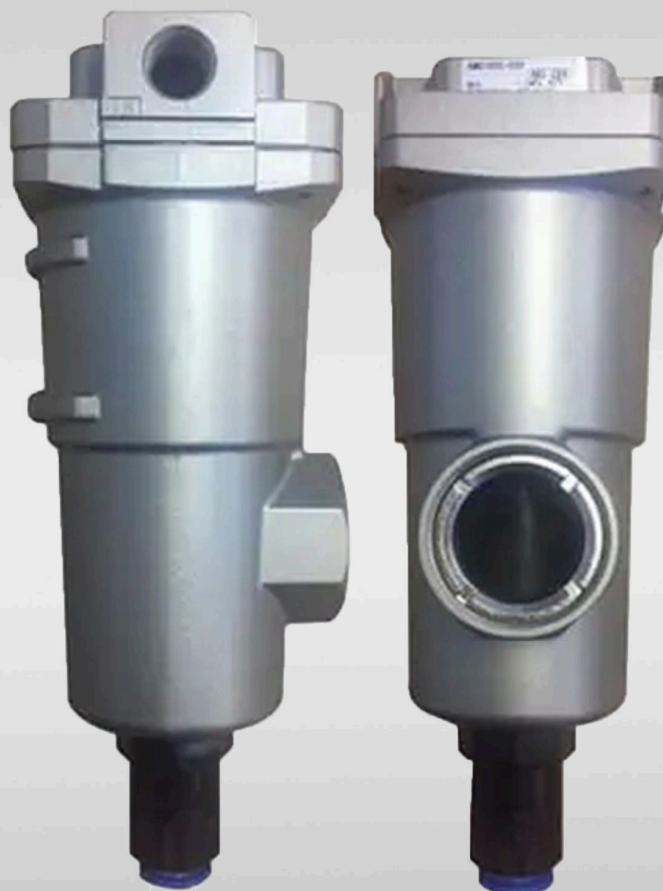
Z. Entre Ríos, Calle Nueva York Nro. 841
a una cuadra del Col. Holanda, cerca del
teleférico rojo segunda estación
(Cementerio General)



www.torrefuerteingenieria.com

LA PAZ - BOLIVIA

FILTRO SEPARADOR DE CONDENSADO PARA AIRE



CARACTERÍSTICAS:

MEDIO APLICABLE:
AIRE

PRESIÓN MÁXIMA DE OPERACIÓN:
1 MPa

TASA DE ELIMINACIÓN DE AGUA:
99%

TIPO DE DRENAJE:
AUTOMÁTICO

MATERIAL DEL ELEMENTO
FILTRANTE: NBR





 69910699

 Torre Fuerte Ingeniería

 ventas@torrefuerteingenieria.com

 **OFICINA CENTRAL**
Z. Entre Ríos, Calle Nueva York Nro. 841
a una cuadra del Col. Holanda, cerca del
teleférico rojo segunda estación
(Cementerio General)

 www.torrefuerteingenieria.com

LA PAZ - BOLIVIA

FILTRO DE AIRE CON PURGA AUTOMÁTICA



CARACTERÍSTICAS:

CAUDAL:

- 750 L/min (1/8")
- 1500 L/min (1/4")
- 4000 L/min (3/8")
- 4000 L/min (1/2")

FILTRACIÓN:

5 μ m ~ 40 μ m

RANGO DE PRESIÓN:

0.15 Mpa ~ 0.85 Mpa

T. DE TRABAJO:

0 ~ 60 ° C

CAP. DE RETENCIÓN:

- 15 cm³
- 20 cm³
- 45 cm³

 **STNC**®





69910699



Torre Fuerte Ingeniería



ventas@torrefuerteingenieria.com



OFICINA CENTRAL

Z. Entre Ríos, Calle Nueva York Nro. 841
a una cuadra del Col. Holanda, cerca del
teleférico rojo segunda estación
(Cementerio General)



www.torrefuerteingenieria.com

LA PAZ - BOLIVIA

FILTRO-REGULADOR



TW2000-01D

CARACTERÍSTICAS:

FLUIDO:

Aire

CAUDAL:

550 L/min (1/8")

FILTRACIÓN:

5 μ m ~ 40 μ m

RANGO DE PRESIÓN:

0.15 ~ 0.85 Mpa

T. DE TRABAJO:

0 ~ 60 ° C

DIÁMETRO DE CONEXIÓN:

1/8"

STNC®





69910699



Torre Fuerte Ingeniería



ventas@torrefuerteingenieria.com



OFICINA CENTRAL

Z. Entre Ríos, Calle Nueva York Nro. 841
a una cuadra del Col. Holanda, cerca del
teleférico rojo segunda estación
(Cementerio General)



www.torrefuerteingenieria.com

LA PAZ - BOLIVIA

FILTRO-REGULADOR CON PURGA AUTOMÁTICA



CARACTERÍSTICAS:

CAUDAL:

- 2000 L/min (1/4")
- 4000 L/min (3/8")
- 4000 L/min (1/2")

FILTRACIÓN:

5 μ m ~ 40 μ m

RANGO DE PRESIÓN:

0.05 Mpa ~ 0.85 Mpa

T. DE TRABAJO:

0 ~ 60 °C

 **STNC**®





69910699



Torre Fuerte Ingeniería



ventas@torrefuerteingenieria.com



OFICINA CENTRAL

Z. Entre Ríos, Calle Nueva York Nro. 841
a una cuadra del Col. Holanda, cerca del
teleférico rojo segunda estación
(Cementerio General)



www.torrefuerteingenieria.com

LA PAZ - BOLIVIA

FILTRO-REGULADOR



CARACTERÍSTICAS:

FLUIDO:

Aire

CAUDAL:

550 L/min

FILTRACIÓN:

5 μ m ~ 40 μ m

RANGO DE PRESIÓN:

0.15 ~ 0.85 Mpa

T. DE TRABAJO:

0 ~ 60 °C

DIÁMETRO DE CONEXIÓN:

1/4"



69910699



Torre Fuerte Ingeniería



ventas@torrefuerteingenieria.com



OFICINA CENTRAL

Z. Entre Ríos, Calle Nueva York Nro. 841
a una cuadra del Col. Holanda, cerca del
teleférico rojo segunda estación
(Cementerio General)



www.torrefuerteingenieria.com

LA PAZ - BOLIVIA

FILTRO REGULADOR DE ALTA PRESIÓN



TWH-15

CARACTERÍSTICAS:

RANGO DE PRESIÓN:

0.5 Mpa ~ 3.6 Mpa

FILTRACIÓN:

4 μ m ~ 40 μ m

T. DE TRABAJO:

0 ~ 60 ° C

STNC®





69910699



Torre Fuerte Ingeniería



ventas@torrefuerteingenieria.com



OFICINA CENTRAL

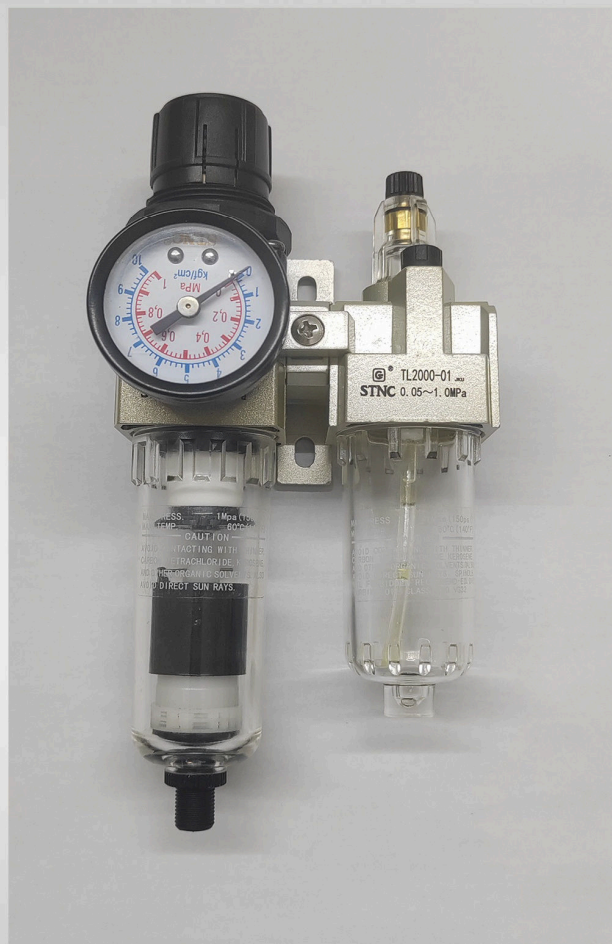
Z. Entre Ríos, Calle Nueva York Nro. 841
a una cuadra del Col. Holanda, cerca del
teleférico rojo segunda estación
(Cementerio General)



www.torrefuerteingenieria.com

LA PAZ - BOLIVIA

UNIDAD DE MANTENIMIENTO



TC2010-01D

CARACTERÍSTICAS:

FLUIDO:

Aire

CAUDAL:

550 L/min (1/8")

FILTRACIÓN:

5 μ m ~ 40 μ m

RANGO DE PRESIÓN:

0.05 Mpa ~ 0.85 Mpa

T. DE TRABAJO:

0 ~ 60 ° C

DIÁMETRO DE CONEXIÓN:

1/8"

ACEITE:

ISOVG32

 **STNC**®





 69910699

 Torre Fuerte Ingeniería

 ventas@torrefuerteingenieria.com

 **OFICINA CENTRAL**
Z. Entre Ríos, Calle Nueva York Nro. 841
a una cuadra del Col. Holanda, cerca del
teleférico rojo segunda estación
(Cementerio General)

 www.torrefuerteingenieria.com

LA PAZ - BOLIVIA

UNIDAD DE MANTENIMIENTO



CARACTERÍSTICAS:

FLUIDO:

Aire

CAUDAL:

550 L/min

FILTRACIÓN:

5 μ m ~ 40 μ m

RANGO DE PRESIÓN:

0.05 Mpa ~ 0.85 Mpa

T. DE TRABAJO:

0 ~ 60 ° C

DIÁMETRO DE CONEXIÓN:

1/4"

ACEITE:

ISOVG32

HOTECH



69910699



Torre Fuerte Ingeniería



ventas@torrefuerteingenieria.com



OFICINA CENTRAL

Z. Entre Ríos, Calle Nueva York Nro. 841
a una cuadra del Col. Holanda, cerca del
teleférico rojo segunda estación
(Cementerio General)



www.torrefuerteingenieria.com

LA PAZ - BOLIVIA

UNIDAD DE MANTENIMIENTO



CARACTERÍSTICAS:

FLUIDO:

Aire

CAUDAL:

2000 L/min

FILTRACIÓN:

5 μ m ~ 40 μ m

RANGO DE PRESIÓN:

0.05 Mpa ~ 0.85 Mpa

T. DE TRABAJO:

0 ~ 60 °C

DIÁMETRO DE CONEXIÓN:

3/8"

ACEITE:

ISOVG32



69910699



Torre Fuerte Ingeniería



ventas@torrefuerteingenieria.com



OFICINA CENTRAL

Z. Entre Ríos, Calle Nueva York Nro. 841
a una cuadra del Col. Holanda, cerca del
teleférico rojo segunda estación
(Cementerio General)



www.torrefuerteingenieria.com

LA PAZ - BOLIVIA

UNIDAD DE MANTENIMIENTO FRL (FILTRO - REGULADOR - LUBRICADOR) CON PURGA AUTOMÁTICA



CARACTERÍSTICAS:

CAUDAL:

- 1700 L/min (1/4")
- 4000 L/min (3/8")
- 4000 L/min (1/2")

FILTRACIÓN:

5 μ m ~ 40 μ m

RANGO DE PRESIÓN:

0.15 Mpa ~ 0.85 Mpa

T. DE TRABAJO:

0 ~ 60 ° C

ACEITE DE LUBRICACIÓN:

ISOVG32

 **STNC**®





69910699



Torre Fuerte Ingeniería



ventas@torrefuerteingenieria.com



OFICINA CENTRAL

Z. Entre Ríos, Calle Nueva York Nro. 841
a una cuadra del Col. Holanda, cerca del
teleférico rojo segunda estación
(Cementerio General)



www.torrefuerteingenieria.com

LA PAZ - BOLIVIA

ELEMENTO FILTRANTE



REPUESTO DE CAMBIO PARA FILTRO REGULADOR Y
UNIDAD DE MANTENIMIENTO EN SUS DIFERENTES
MODELOS.

FILTRACIÓN: 5 ~ 40 μ m

 **STNC**®





69910699



Torre Fuerte Ingeniería



ventas@torrefuerteingenieria.com



OFICINA CENTRAL

Z. Entre Ríos, Calle Nueva York Nro. 841
a una cuadra del Col. Holanda, cerca del
teleférico rojo segunda estación
(Cementerio General)



www.torrefuerteingenieria.com

LA PAZ - BOLIVIA

ACEITE NEUMÁTICO



ISOVG32

CARACTERÍSTICAS:

LUBRICANTE NEUMÁTICO
CON ADITIVOS ANTIDEGASTE



69910699



Torre Fuerte Ingeniería



ventas@torrefuerteingenieria.com



OFICINA CENTRAL

Z. Entre Ríos, Calle Nueva York Nro. 841
a una cuadra del Col. Holanda, cerca del
teleférico rojo segunda estación
(Cementerio General)



www.torrefuerteingenieria.com

LA PAZ - BOLIVIA

REGULADOR DE PRESIÓN



CARACTERÍSTICAS:

CAUDAL:

- 550 L/min (1/8")
- 2500 L/min (1/4")
- 6000 L/min (3/8")

RANGO DE PRESIÓN:

0.05 ~ 0.85 Mpa

T. DE TRABAJO:

0 ~ 60 °C

 **STNC**®





69910699



Torre Fuerte Ingeniería



ventas@torrefuerteingenieria.com



OFICINA CENTRAL

Z. Entre Ríos, Calle Nueva York Nro. 841
a una cuadra del Col. Holanda, cerca del
teleférico rojo segunda estación
(Cementerio General)



www.torrefuerteingenieria.com

LA PAZ - BOLIVIA

MANÓMETRO

Y50



CARACTERÍSTICAS:

RANGO DE PRESIÓN:

0 ~ 10 bar

RANGO DE PRECISIÓN:

2.5

T. DE TRABAJO:

-40~ 70 °C

TIPO DE INSTALACIÓN:

Horizontal

STNC®





69910699



Torre Fuerte Ingeniería



ventas@torrefuerteingenieria.com



OFICINA CENTRAL

Z. Entre Ríos, Calle Nueva York Nro. 841
a una cuadra del Col. Holanda, cerca del
teleférico rojo segunda estación
(Cementerio General)



www.torrefuerteingenieria.com

LA PAZ - BOLIVIA

SWITCH DE PRESIÓN DIGITAL



KP46

CARACTERÍSTICAS:

MEDIO APLICABLE: Aire

VOLTAJE DE ENTRADA:

12 a 24 VDC

SALIDA: PNP

GRADO DE PROTECCIÓN: IP65

RANGO DE PRESIÓN:

0 ~ 1 MPa

T. DE TRABAJO:

0 ~ 50 °C

PESO: 70g (cable incluido)

STNC®





69910699



Torre Fuerte Ingeniería



ventas@torrefuerteingenieria.com



OFICINA CENTRAL

Z. Entre Ríos, Calle Nueva York Nro. 841
a una cuadra del Col. Holanda, cerca del
teleférico rojo segunda estación
(Cementerio General)



www.torrefuerteingenieria.com

LA PAZ - BOLIVIA

VÁLVULA MANUAL DE PASO (POLIURETANO)



MEDIO APLICABLE:

Aire

DIÁMETRO DE MANGUERA:

4, 6, 8, 10 y 12MM

RANGO DE PRESIÓN:

0.2 ~ 1.02 MPa

T. DE TRABAJO:

-5 ~ 60 ° C

 **STNC**®





69910699



Torre Fuerte Ingeniería



ventas@torrefuerteingenieria.com



OFICINA CENTRAL

Z. Entre Ríos, Calle Nueva York Nro. 841
a una cuadra del Col. Holanda, cerca del
teleférico rojo segunda estación
(Cementerio General)



www.torrefuerteingenieria.com

LA PAZ - BOLIVIA

VÁLVULAS NEUMÁTICAS MANUALES



TIPO SELECTOR TIPO PULSADOR P. DE EMERGENCIA



FINALES DE CARRERA

STNC®





69910699



Torre Fuerte Ingeniería



ventas@torrefuerteingenieria.com



OFICINA CENTRAL

Z. Entre Ríos, Calle Nueva York Nro. 841
a una cuadra del Col. Holanda, cerca del
teleférico rojo segunda estación
(Cementerio General)



www.torrefuerteingenieria.com

LA PAZ - BOLIVIA

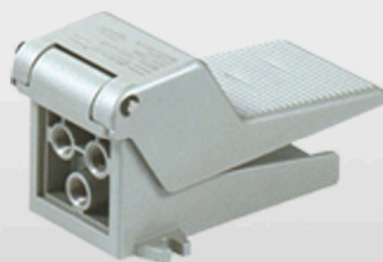
VÁLVULAS NEUMÁTICAS MANUALES



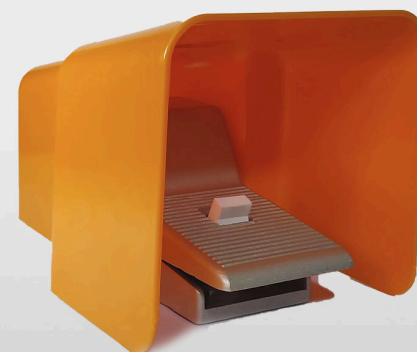
TIPO JOYSTICK



TIPO PALANCA



TIPO PEDAL



TIPO PEDAL CON CARCASA

 **STNC**®





69910699



Torre Fuerte Ingeniería



ventas@torrefuerteingenieria.com



OFICINA CENTRAL

Z. Entre Ríos, Calle Nueva York Nro. 841
a una cuadra del Col. Holanda, cerca del
teleférico rojo segunda estación
(Cementerio General)



www.torrefuerteingenieria.com

LA PAZ - BOLIVIA

VÁLVULAS DE ACCIONAMIENTO NEUMÁTICO



MONOESTABLE



BIESTABLE

CARACTERÍSTICAS:

RANGO DE PRESIÓN:

0.15~0.8MPa

FRECUENCIA MAX. DE ACCIÓN:

5 ciclos/s

TEMPERATURA DE TRABAJO:

-5 ~ 60 °C

 **STNC**®





69910699



Torre Fuerte Ingeniería



ventas@torrefuerteingenieria.com



OFICINA CENTRAL

Z. Entre Ríos, Calle Nueva York Nro. 841
a una cuadra del Col. Holanda, cerca del
teleférico rojo segunda estación
(Cementerio General)



www.torrefuerteingenieria.com

LA PAZ - BOLIVIA

VÁLVULAS NEUMÁTICAS DIVERSAS



VÁLVULA OR



VÁLVULA ANTIRETORNO



VÁLVULA DE ESCAPE RÁPIDO



VÁLVULA DESLIZANTE

 **STNC**®





69910699



Torre Fuerte Ingeniería



ventas@torrefuerteingenieria.com



OFICINA CENTRAL

Z. Entre Ríos, Calle Nueva York Nro. 841
a una cuadra del Col. Holanda, cerca del
teleférico rojo segunda estación
(Cementerio General)



www.torrefuerteingenieria.com

LA PAZ - BOLIVIA

VÁLVULA NEUMÁTICA LÓGICA (AND Y OR)



CARACTERÍSTICAS:

FLUIDO:

Aire

RANGO DE PRESIÓN:

0.05 ~ 1.2 MPa

TEMPERATURA DE TRABAJO:

-5 ~ 60 °C

DIÁMETRO DE CONEXIÓN:

1/8 "





69910699



Torre Fuerte Ingeniería



ventas@torrefuerteingenieria.com



OFICINA CENTRAL

Z. Entre Ríos, Calle Nueva York Nro. 841
a una cuadra del Col. Holanda, cerca del
teleférico rojo segunda estación
(Cementerio General)



www.torrefuerteingenieria.com

LA PAZ - BOLIVIA

TEMPORIZADOR NEUMÁTICO



CARACTERÍSTICAS:

FUNCIÓN:

Retardo a la conexión

RANGO DE TIEMPO:

0.5 - 60 s

RANGO DE PRESIÓN:

Entrada: 0-1 MPa

Señal: 0.25-0.8 MPa

TEMPERATURA DE TRABAJO:

-5 ~ 60 ° C





69910699



Torre Fuerte Ingeniería



ventas@torrefuerteingenieria.com



OFICINA CENTRAL

Z. Entre Ríos, Calle Nueva York Nro. 841
a una cuadra del Col. Holanda, cerca del
teleférico rojo segunda estación
(Cementerio General)



www.torrefuerteingenieria.com

LA PAZ - BOLIVIA

VÁLVULA SOLENOIDE

SERIE TG



CARACTERÍSTICAS:

MEDIO APLICABLE:

Aire

VOLTAJE:

AC220V-DC24V-DC12V

TIEMPO DE RESPUESTA:

0.05s

PRESIÓN DE TRABAJO:

0.15~0.8 Mpa

FRECUENCIA

MAX. DE ACCIÓN:

5 ciclos/s

TEMPERATURA:

-5~60 °C

 **STNC**®





69910699



Torre Fuerte Ingeniería



ventas@torrefuerteingenieria.com



OFICINA CENTRAL

Z. Entre Ríos, Calle Nueva York Nro. 841
a una cuadra del Col. Holanda, cerca del
teleférico rojo segunda estación
(Cementerio General)



www.torrefuerteingenieria.com

LA PAZ - BOLIVIA

VÁLVULA SOLENOIDE

TG23-08



TIPO:

3 vías y 2 posiciones

MEDIO APLICABLE:

Aire

RANGO DE PRESIÓN:

0. ~ 0.8 Mpa

TEMPERATURA DE TRABAJO:

-5 ~ 60 ° C

DIÁMETRO DE CONEXIÓN:

1/4"

VOLTAJE:

AC220V, DC24V y DC12V

FRECUENCIA MAX. DE TRABAJO:

5 ciclos/s

STNC®





69910699



Torre Fuerte Ingeniería



ventas@torrefuerteingenieria.com



OFICINA CENTRAL

Z. Entre Ríos, Calle Nueva York Nro. 841
a una cuadra del Col. Holanda, cerca del
teleférico rojo segunda estación
(Cementerio General)



www.torrefuerteingenieria.com

LA PAZ - BOLIVIA

ACCESORIOS PARA VÁLVULA SOLENOIDE



MANIFOLD DE CUATRO POSICIONES
Y PLACA CIEGA



 **STNC**®





69910699



Torre Fuerte Ingeniería



ventas@torrefuerteingenieria.com



OFICINA CENTRAL

Z. Entre Ríos, Calle Nueva York Nro. 841
a una cuadra del Col. Holanda, cerca del
teleférico rojo segunda estación
(Cementerio General)



www.torrefuerteingenieria.com

LA PAZ - BOLIVIA

BOBINA PARA VÁLVULA SOLENOIDE



CARACTERÍSTICAS:

VOLTAJE:

AC220 V

DC24 V

DC12 V

 **STNC**®





69910699



Torre Fuerte Ingeniería



ventas@torrefuerteingenieria.com



OFICINA CENTRAL

Z. Entre Ríos, Calle Nueva York Nro. 841
a una cuadra del Col. Holanda, cerca del
teleférico rojo segunda estación
(Cementerio General)



www.torrefuerteingenieria.com

LA PAZ - BOLIVIA

CILINDRO DOBLE EFECTO CON ANILLO MAGNÉTICO



SERIE TGL

CARACTERÍSTICAS:

RANGO DE PRESIÓN:

0.1~ 1 Mpa

T. DE TRABAJO:

-10 ~ 60 ° C

RANGO DE VELOCIDAD:

50~800 mm/s

CARGA:

0.16 Kg ~ 94 kg

 **STNC**®





69910699



Torre Fuerte Ingeniería



ventas@torrefuerteingenieria.com



OFICINA CENTRAL

Z. Entre Ríos, Calle Nueva York Nro. 841
a una cuadra del Col. Holanda, cerca del
teleférico rojo segunda estación
(Cementerio General)



www.torrefuerteingenieria.com

LA PAZ - BOLIVIA

CILINDRO DOBLE EFECTO CON ANILLO MAGNÉTICO



SERIE TGM

CARACTERÍSTICAS:

RANGO DE PRESIÓN:

0.1~ 0.9 Mpa

T. DE TRABAJO:

-10 ~ 60 ° C

RANGO DE VELOCIDAD:

50~800 mm/s

CARGA:

3 Kg ~ 44 kg

 **STNC**®





69910699



Torre Fuerte Ingeniería



ventas@torrefuerteingenieria.com



OFICINA CENTRAL

Z. Entre Ríos, Calle Nueva York Nro. 841
a una cuadra del Col. Holanda, cerca del
teleférico rojo segunda estación
(Cementerio General)



www.torrefuerteingenieria.com

LA PAZ - BOLIVIA

CILINDRO SIMPLE EFECTO

SERIE: TGSM



CARACTERÍSTICAS:

MEDIO APLICABLE:

Aire

RANGO DE PRESION:

0,2 - 0,9 MPa

RANGO DE TEMPERATURA:

-10 - 60 °C

RANGO DE VELOCIDAD:

50 - 800 mm/s

 **STNC**®





69910699



Torre Fuerte Ingeniería



ventas@torrefuerteingenieria.com



OFICINA CENTRAL

Z. Entre Ríos, Calle Nueva York Nro. 841
a una cuadra del Col. Holanda, cerca del
teleférico rojo segunda estación
(Cementerio General)



www.torrefuerteingenieria.com

LA PAZ - BOLIVIA

CILINDRO DOBLE EFECTO CON ANILLO MAGNÉTICO



SERIE TGC

CARACTERÍSTICAS:

RANGO DE PRESIÓN:

0.1~ 0.9 Mpa

T. DE TRABAJO:

10 ~ 60 ° C

RANGO DE VELOCIDAD:

50~800 mm/s

CARGA:

8 Kg ~ 1696 kg

 **STNC**®





69910699



Torre Fuerte Ingeniería



ventas@torrefuerteingenieria.com



OFICINA CENTRAL

Z. Entre Ríos, Calle Nueva York Nro. 841
a una cuadra del Col. Holanda, cerca del
teleférico rojo segunda estación
(Cementerio General)



www.torrefuerteingenieria.com

LA PAZ - BOLIVIA

CILINDRO COMPACTO

SERIE: TGN



CARACTERÍSTICAS:

TIPO:

Doble acción

MEDIO APLICABLE:

Aire

RANGO DE PRESIÓN:

0,1 - 0,9 MPa

RANGO DE TEMPERATURA:

-10 - 60 °C

RANGO DE VELOCIDAD:

30 - 350 mm/s

 **STNC**®





69910699



Torre Fuerte Ingeniería



ventas@torrefuerteingenieria.com



OFICINA CENTRAL

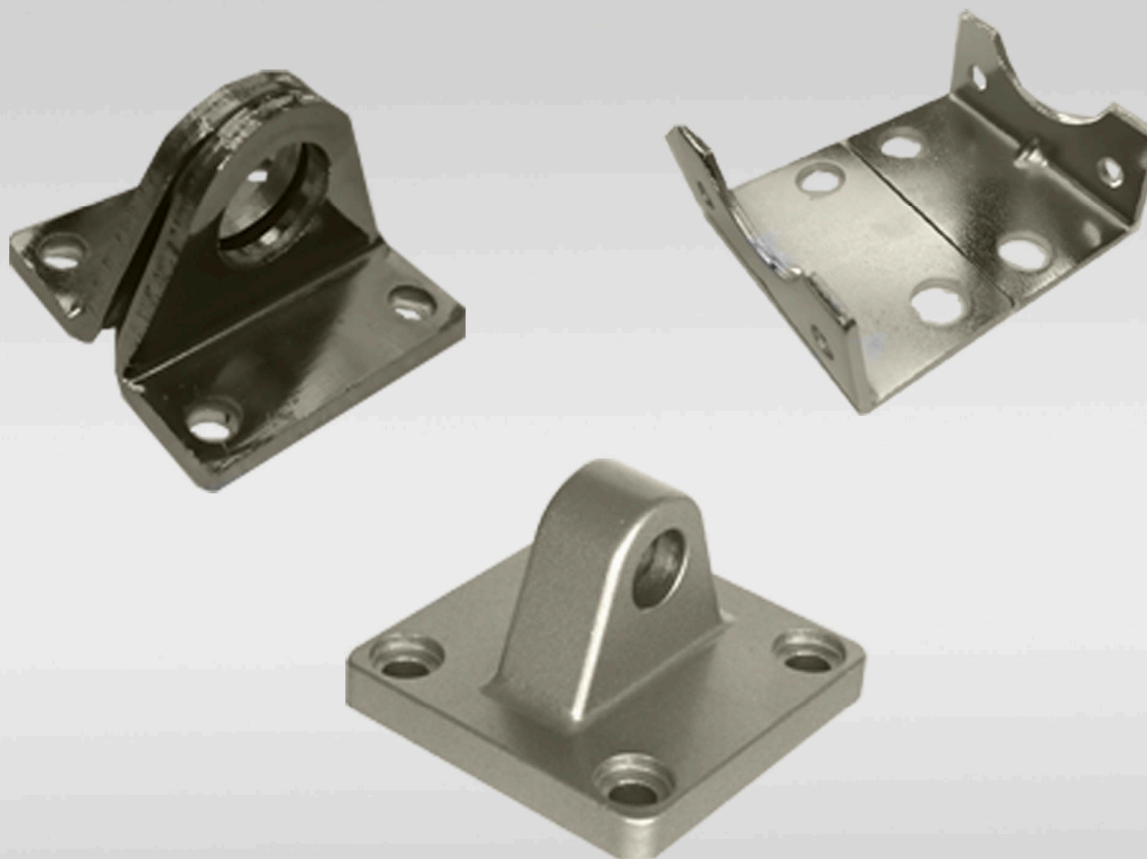
Z. Entre Ríos, Calle Nueva York Nro. 841
a una cuadra del Col. Holanda, cerca del
teleférico rojo segunda estación
(Cementerio General)



www.torrefuerteingenieria.com

LA PAZ - BOLIVIA

SOPORTES PARA CILINDROS SERIE TGC/TGM/TGL



STNC®





69910699



Torre Fuerte Ingenieria



ventas@torrefuerteingenieria.com



OFICINA CENTRAL

Z. Entre Ríos, Calle Nueva York Nro. 841
a una cuadra del Col. Holanda, cerca del
teleférico rojo segunda estación
(Cementerio General)



www.torrefuerteingenieria.com

LA PAZ - BOLIVIA

SENSOR MAGNÉTICO PARA CILINDRO NEUMÁTICO



SENSOR Y SUJETADOR
SERIE TGC



SENSOR Y SUJETADOR
SERIE TGM/TGL

STNC®





69910699



Torre Fuerte Ingeniería



ventas@torrefuerteingenieria.com



OFICINA CENTRAL

Z. Entre Ríos, Calle Nueva York Nro. 841
a una cuadra del Col. Holanda, cerca del
teleférico rojo segunda estación
(Cementerio General)



www.torrefuerteingenieria.com

LA PAZ - BOLIVIA

KIT DE ENSAMBLAJE PARA CILINDRO DE DOBLE EFECTO



SERIE TGC



SERIE TGM/TGL

 **STNC**®





69910699



Torre Fuerte Ingeniería



ventas@torrefuerteingenieria.com



OFICINA CENTRAL

Z. Entre Ríos, Calle Nueva York Nro. 841
a una cuadra del Col. Holanda, cerca del
teleférico rojo segunda estación
(Cementerio General)



www.torrefuerteingenieria.com

LA PAZ - BOLIVIA

KIT DE MANTENIMIENTO



KIT DE JUNTAS PARA
CILINDRO NEUMÁTICO
SERIE TGC

DIÁMETRO:

32MM
50MM
63MM
80MM
100MM

 **STNC**®





69910699



Torre Fuerte Ingeniería



ventas@torrefuerteingenieria.com



OFICINA CENTRAL

Z. Entre Ríos, Calle Nueva York Nro. 841
a una cuadra del Col. Holanda, cerca del
teleférico rojo segunda estación
(Cementerio General)



www.torrefuerteingenieria.com

LA PAZ - BOLIVIA

ACTUADOR ROTATORIO

MSQB-10A

CARACTERÍSTICAS:

MEDIO APLICABLE:

Aire

TIPO:

Doble acción

PRESIÓN DE TRABAJO:

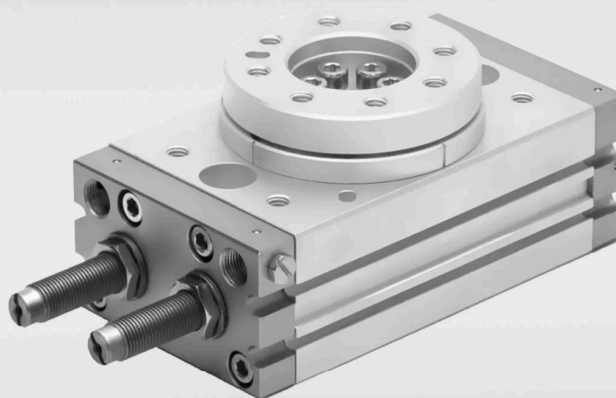
1.0 MPa

TEMPERATURA DE OPERACIÓN:

0 - 60 °C

RANGO DE AJUSTE DEL ÁNGULO:

0 - 190 °



 **STNC**®





69910699



Torre Fuerte Ingeniería



ventas@torrefuerteingenieria.com



OFICINA CENTRAL

Z. Entre Ríos, Calle Nueva York Nro. 841
a una cuadra del Col. Holanda, cerca del
teleférico rojo segunda estación
(Cementerio General)



www.torrefuerteingenieria.com

LA PAZ - BOLIVIA

GENERADOR DE VACÍO Y VENTOSA



ZK-08



CARACTERÍSTICAS:

DESPLAZAMIENTO DE AIRE:

27 L/min

GRADO DE VACÍO:

-98.1 KPa o -690 mmHg

CONSUMO DE AIRE:

44 L/min

PRESIÓN APLICABLE:

0.5 MPa

T. DE TRABAJO:

0~ 60 ° C

STNC®





69910699



Torre Fuerte Ingeniería



ventas@torrefuerteingenieria.com



OFICINA CENTRAL

Z. Entre Ríos, Calle Nueva York Nro. 841
a una cuadra del Col. Holanda, cerca del
teleférico rojo segunda estación
(Cementerio General)



www.torrefuerteingenieria.com

LA PAZ - BOLIVIA

OSCILADOR NEUMÁTICO



VK-08

CARACTERÍSTICAS:

MEDIO APLICABLE:

Aire

DISEÑO:

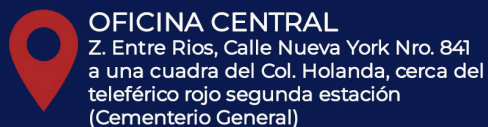
Bola de acero de
acción rotatoria

FUERZA:

36 Kgf

STNC®





LA PAZ - BOLIVIA

VÁLVULA NEUMÁTICA



QBV-15

CARACTERÍSTICAS:

PRESIÓN:

Max. 6.9 MPa

T. DE TRABAJO:

-20 ° C ~ 180 ° C

SELLO:

PTFE





69910699



Torre Fuerte Ingeniería



ventas@torrefuerteingenieria.com



OFICINA CENTRAL

Z. Entre Ríos, Calle Nueva York Nro. 841
a una cuadra del Col. Holanda, cerca del
teleférico rojo segunda estación
(Cementerio General)



www.torrefuerteingenieria.com

LA PAZ - BOLIVIA

VÁLVULA SOLENOIDE PARA GAS, AIRE Y AGUA

SERIE TUW



CARACTERÍSTICAS:

VOLTAJE:

AC220V - DC24V

RANGO DE PRESIÓN:

0 ~ 0.8 MPa

TEMPERATURA DE TRABAJO:

-10 ~ 60 °C

TIEMPO DE ACCIONAMIENTO

MÍNIMO:

0.05s

TIPO DE INSTALACIÓN:

Horizontal

 **STNC**®





69910699



Torre Fuerte Ingeniería



ventas@torrefuerteingenieria.com



OFICINA CENTRAL

Z. Entre Ríos, Calle Nueva York Nro. 841
a una cuadra del Col. Holanda, cerca del
teleférico rojo segunda estación
(Cementerio General)



www.torrefuerteingenieria.com

LA PAZ - BOLIVIA

VÁLVULA SOLENOIDE PARA QUÍMICOS (ACERO INOXIDABLE)

SERIE TWS



CARACTERÍSTICAS:

VOLTAJE:

AC220V - DC24V

RANGO DE PRESIÓN:

0 ~ 0.8 MPa

TEMPERATURA DE TRABAJO:

-10 ~ 60 °C

TIEMPO DE ACCIONAMIENTO
MÍNIMO:

0.05s

TIPO DE INSTALACIÓN:

Horizontal

 **STNC**®





69910699



Torre Fuerte Ingeniería



ventas@torrefuerteingenieria.com



OFICINA CENTRAL

Z. Entre Ríos, Calle Nueva York Nro. 841
a una cuadra del Col. Holanda, cerca del
teleférico rojo segunda estación
(Cementerio General)



www.torrefuerteingenieria.com

LA PAZ - BOLIVIA

VÁLVULA SOLENOIDE PARA VAPOR

SERIE TUS



CARACTERÍSTICAS:

VOLTAJE:

AC220V - DC24V

RANGO DE PRESIÓN:

0.05 ~ 1.5 MPa

TEMPERATURA DE TRABAJO:

5 ~ 185 °C

TIEMPO DE ACCIONAMIENTO

MÍNIMO:

0.05s

TIPO DE INSTALACIÓN:

Horizontal

 **STNC**®





69910699



Torre Fuerte Ingeniería



ventas@torrefuerteingenieria.com



OFICINA CENTRAL

Z. Entre Ríos, Calle Nueva York Nro. 841
a una cuadra del Col. Holanda, cerca del
teleférico rojo segunda estación
(Cementerio General)



www.torrefuerteingenieria.com

LA PAZ - BOLIVIA

ELECTROVÁLVULA PARA USOS ESPECIALES



GPS-04

CARACTERÍSTICAS:

MEDIO APLICABLE:

Aire, Gas y todo tipo de líquido

MATERIAL DE SELLADO:

Caucho de nitrilo (NBR)

RANGO DE PRESIÓN:

0 ~ 0.7 MPa

TEMPERATURA DE TRABAJO:

5 ~ 60 °C

VOLTAJE:

AC220V

STNC®





69910699



Torre Fuerte Ingeniería



ventas@torrefuerteingenieria.com



OFICINA CENTRAL

Z. Entre Ríos, Calle Nueva York Nro. 841
a una cuadra del Col. Holanda, cerca del
teleférico rojo segunda estación
(Cementerio General)



www.torrefuerteingenieria.com

LA PAZ - BOLIVIA

ELECTROVÁLVULA COMPACTA



TD-15

CARACTERÍSTICAS:

MEDIO APLICABLE:

Aire, gas, agua y aceite

RANGO DE PRESIÓN:

0 ~ 1.0 MPa

T. DE TRABAJO:

10 ~ 60 °C

VOLTAJE:

AC 220V

STNC®





69910699



Torre Fuerte Ingeniería



ventas@torrefuerteingenieria.com



OFICINA CENTRAL

Z. Entre Ríos, Calle Nueva York Nro. 841
a una cuadra del Col. Holanda, cerca del
teleférico rojo segunda estación
(Cementerio General)



www.torrefuerteingenieria.com

LA PAZ - BOLIVIA

VÁLVULA SOLENOIDE



TD-08

CARACTERÍSTICAS:

MEDIO APLICABLE:

Gas, aire, agua y aceite

RANGO DE PRESIÓN:

0 ~ 1 MPa

TEMPERATURA DE TRABAJO:

10 ~ 60 °C

TIEMPO DE ACCIONAMIENTO

MÍNIMO:

0.05s

VOLTAJE:

AC220V, DC24V y DC12V

STNC®





69910699



Torre Fuerte Ingeniería



ventas@torrefuerteingenieria.com



OFICINA CENTRAL

Z. Entre Ríos, Calle Nueva York Nro. 841
a una cuadra del Col. Holanda, cerca del
teleférico rojo segunda estación
(Cementerio General)



www.torrefuerteingenieria.com

LA PAZ - BOLIVIA

ELECTROVÁLVULA DE ALTA PRESIÓN



UH-15

CARACTERÍSTICAS:

MEDIO APLICABLE:

Aire, gas, agua y aceite

RANGO DE PRESIÓN:

0.3 ~ 5 MPa

T. DE TRABAJO:

0 ~ 90 °C

VOLTAJE:

AC220V, 13VA

G STNC®





69910699



Torre Fuerte Ingeniería



ventas@torrefuerteingenieria.com



OFICINA CENTRAL

Z. Entre Ríos, Calle Nueva York Nro. 841
a una cuadra del Col. Holanda, cerca del
teleférico rojo segunda estación
(Cementerio General)



www.torrefuerteingenieria.com

LA PAZ - BOLIVIA

TEMPORIZADOR PARA ELECTROVÁLVULA



CARACTERÍSTICAS:

VOLTAJE DE ENTRADA:

24-240 VAC/VDC

RANGO DE TIEMPO DE
ENCENDIDO:

0.5-10 Segundos

RANGO DE TIEMPO DE
APAGADO:

0.5-45 Minutos

TEMPERATURA DE TRABAJO:

-10 ~ 50 ° C

GRADO DE PROTECCIÓN:

IP65

 **STNC**®





69910699



Torre Fuerte Ingeniería



ventas@torrefuerteingenieria.com



OFICINA CENTRAL

Z. Entre Ríos, Calle Nueva York Nro. 841
a una cuadra del Col. Holanda, cerca del
teleférico rojo segunda estación
(Cementerio General)



www.torrefuerteingenieria.com

LA PAZ - BOLIVIA

BOBINA PARA ELECTROVÁLVULA AC220V - DC24V



 **STNC**®





69910699



Torre Fuerte Ingeniería



ventas@torrefuerteingenieria.com



OFICINA CENTRAL

Z. Entre Ríos, Calle Nueva York Nro. 841
a una cuadra del Col. Holanda, cerca del
teleférico rojo segunda estación
(Cementerio General)

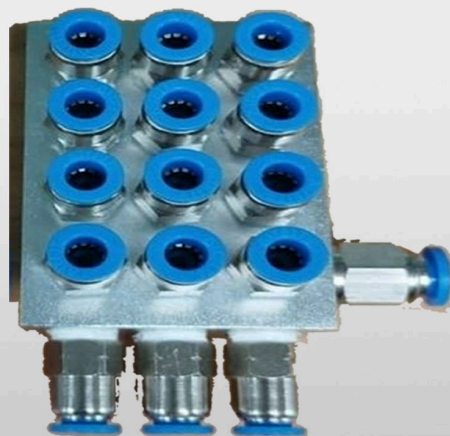


www.torrefuerteingenieria.com

LA PAZ - BOLIVIA

MÓDULO DE DISTRIBUCIÓN DE AIRE

DISTRIBUIDOR
DE AIRE
MULTICONECTOR



DISTRIBUIDOR
DE AIRE CON
RACORES
ANTIRETORNO



69910699



Torre Fuerte Ingeniería



ventas@torrefuerteingenieria.com



OFICINA CENTRAL

Z. Entre Ríos, Calle Nueva York Nro. 841
a una cuadra del Col. Holanda, cerca del
teleférico rojo segunda estación
(Cementerio General)



www.torrefuerteingenieria.com

LA PAZ - BOLIVIA

RACORES, UNIONES, REGULADORES, TAPONES Y MANGUERAS



STNC®





69910699



Torre Fuerte Ingeniería



ventas@torrefuerteingenieria.com



OFICINA CENTRAL

Z. Entre Ríos, Calle Nueva York Nro. 841
a una cuadra del Col. Holanda, cerca del
teleférico rojo segunda estación
(Cementerio General)



www.torrefuerteingenieria.com

LA PAZ - BOLIVIA

MANGUERA DE POLIURETANO EN ESPIRAL



CARACTERÍSTICAS:

COLOR:

Azul

PRESIÓN DE TRABAJO:

10 kgf / cm²

DIÁMETRO:

4MM (6 metros de largo)

6MM (6 metros de largo)

8MM (6 metros de largo)

10MM (5 metros de largo)

12MM (5 metros de largo)

 **STNC**®





69910699



Torre Fuerte Ingeniería



ventas@torrefuerteingenieria.com



OFICINA CENTRAL

Z. Entre Ríos, Calle Nueva York Nro. 841
a una cuadra del Col. Holanda, cerca del
teleférico rojo segunda estación
(Cementerio General)



www.torrefuerteingenieria.com

LA PAZ - BOLIVIA

CORTADOR DE MANGUERA



CARACTERÍSTICAS:

DIÁMETRO DE MANGUERA:

4MM
6MM
8MM
10MM
12MM

 **STNC**®





69910699



Torre Fuerte Ingeniería



ventas@torrefuerteingenieria.com



OFICINA CENTRAL

Z. Entre Ríos, Calle Nueva York Nro. 841
a una cuadra del Col. Holanda, cerca del
teleférico rojo segunda estación
(Cementerio General)



www.torrefuerteingenieria.com

LA PAZ - BOLIVIA

PRENSA NEUMÁTICA

TR-125E



ALTURA MAX. DE TRABAJO:

302 mm

MEDIDA DE CILINDRO:

125 X 100 mm

CARRERA DEL CIL. AJUSTABLE:

50 mm

ÁREA DE TRABAJO:

350 mm X 240 mm

TENSIÓN DE ALIMENTACIÓN:

220 VAC

PRESIÓN DE OPERACIÓN:

0,4 - 0,7 MPa

ÁREA PRENSADA:

122,7 cm²

FUERZA:

491 - 859 Kg

STNC®





69910699



Torre Fuerte Ingeniería



torrefuerteing



Torre Fuerte ACI



torrefuerteing



ventas@torrefuerteingenieria.com



www.torrefuerteingenieria.com



OFICINA CENTRAL

Z. Entre Rios, Calle Nueva York Nro. 841
a una cuadra del Col. Holanda, cerca del
Teleférico Rojo Segunda Estación
(Cementerio Gral.)

LA PAZ- BOLIVIA