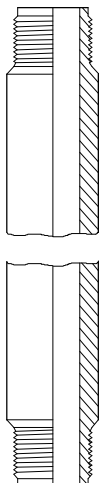


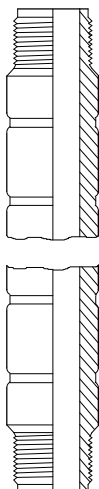
PISTÓN METALIZADO LISO (PLUNGER, SPRAY METAL, PLAIN) P 21 - ML



STANDARD	EXTR. E INTER. NIQUELADOS
P21-106-XMLX	P21-106-XMLNX
P21-125-XMLX	P21-125-XMLNX
P21-150-XMLX	P21-150-XMLNX
P21-175-XMLX	P21-175-XMLNX
P21-200-XMLX	P21-200-XMLNX
P21-225-XMLX	P21-225-XMLNX
P21-250-XMLX	P21-250-XMLNX
P21-275-XMLX	P21-275-XMLNX
P21-325-XMLX	P21-325-XMLNX
P21-375-XMLX	P21-375-XMLNX

La primer X corresponde a la longitud total del pistón expresada en pies.
Longitudes disponibles : 2-3-4-5-6.
La última X corresponde a la luz del pistón expresada en milésimas de pulgada.
Luces disponibles : 0-1-2-3-4-5-6-8-10.

PISTÓN METALIZADO RANURADO (PLUNGER, SPRAY METAL, GROOVED) P 21 - MR



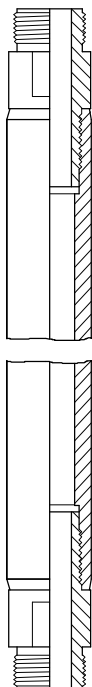
STANDARD
P21-125-XMRX
P21-150-XMRX
P21-175-XMRX
P21-200-XMRX
P21-225-XMRX
P21-250-XMRX
P21-275-XMRX
P21-325-XMRX
P21-375-XMRX

La primer X corresponde a la longitud total del pistón expresada en pies.
Longitudes disponibles : 2-3-4-5-6.
La última X corresponde a la luz del pistón expresada en milésimas de pulgada.
Luces disponibles : 0-1-2-3-4-5-6-8-10.

PISTÓN METALIZADO EXTREMOS POSTIZOS DE MONEL (PLUNGER, SPRAY METAL, MONEL PIN ENDS)

P 22 - MP

P22-106-XMPX
P22-125-XMPX
P22-150-XMPX
P22-175-XMPX
P22-200-XMPX
P22-225-XMPX
P22-250-XMPX
P22-275-XMPX
P22-325-XMPX
P22-375-XMPX



La primer X corresponde a la longitud de sello del pistón expresada en pies.
Longitudes disponibles : 2-3-4-5-6.
La última X corresponde a la luz del pistón expresada en milésimas de pulgada.
Luces disponibles : 0-1-2-3-4-5-6-8-10.

SE UTILIZA EN POZOS CORROSIVOS PARA EVITAR LA CORROSIÓN DE LAS PARTES NO METALIZADAS CERCANAS A LAS ROSCAS DEL PISTÓN.

PISTÓN METALIZADO EXTREMOS POSTIZOS DE ACERO (PLUNGER, SPRAY METAL, STEEL PIN ENDS)

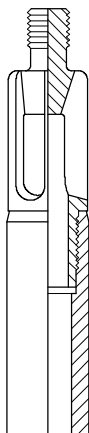
P 22 - MA

P22-106-XMAX
P22-125-XMAX
P22-150-XMAX
P22-175-XMAX
P22-200-XMAX
P22-225-XMAX
P22-250-XMAX
P22-275-XMAX
P22-325-XMAX
P22-375-XMAX

La primer X corresponde a la longitud de sello del pistón expresada en pies.
Longitudes disponibles : 2-3-4-5-6.
La última X corresponde a la luz del pistón expresada en milésimas de pulgada.
Luces disponibles : 0-1-2-3-4-5-6-8-10.

TIENE MAYOR RESISTENCIA EN LA ZONA DE LAS ROSCAS.
EN BOMBAS DE TUBING, LA SECCIÓN RESISTENTE DEL PISTÓN SUPERA A LA DE LAS JAULAS.

PISTÓN METALIZADO EXTREMOS POSTIZOS DE ACERO CON PIN JAULA (PLUNGER, SPRAY METAL, STEEL PIN ENDS WITH CAGE) P 22 - MA C

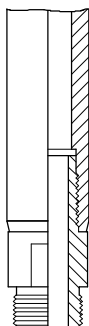


ROSCA VARILLA	CÓDIGO PIEZA
3/4"	P22-175-XMAXC
3/4"	P22-225-XMAXC
7/8"	P22-250-XMAXC78
3/4"	P22-275-XMAXC
7/8"	P22-275-XMAXC78
7/8"	P22-325-XMAXC

La primer X corresponde a la longitud de sello del pistón expresada en pies.
Longitudes disponibles : 2-3-4-5-6.
La última X corresponde a la luz del pistón expresada en milésimas de pulgada.
Luces disponibles : 0-1-2-3-4-5-6-8-10.

TIENE INCORPORADA UNA JAULA C11 REFORZADA.

PISTÓN METALIZADO EXTREMOS POSTIZOS DE MONEL CON PIN JAULA (PLUNGER, SPRAY METAL, MONEL PIN ENDS WITH CAGE) P 22 - MP CMO

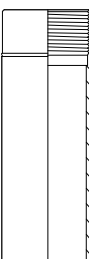


ROSCA VARILLA	CÓDIGO PIEZA
3/4"	P22-225-XMPXCMO

La primer X corresponde a la longitud de sello del pistón expresada en pies.
Longitudes disponibles : 2-3-4-5-6.
La última X corresponde a la luz del pistón expresada en milésimas de pulgada.
Luces disponibles : 0-1-2-3-4-5-6-8-10.

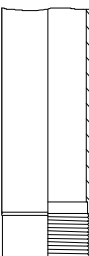
TIENE INCORPORADA UNA JAULA C11 REFORZADA.

PISTÓN METALIZADO ROSCA HEMBRA BOMBA DE TUBING (PLUNGER, SPRAY METAL, BOX END, TUBING PUMP) P 23 - ML



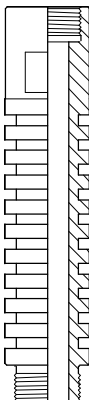
P23-175-XMLX
P23-225-XMLX
P23-275-XMLX
P23-325-XMLX
P23-375-XMLX

La primrer X corresponde a la longitud total del pistón expresada en pies.
Longitudes disponibles : 2-3-4-5.
La última X corresponde a la luz del pistón expresada en milésimas de pulgada.
Luces disponibles : 2-3-4-5-6-8.



EXTREMO DE PISTÓN CON 10 ANILLOS BLANDOS (PLUNGER END, 10 SOFT RINGS)

P 24 - 10 RB



P24-125-10RB
P24-150-10RB
P24-175-10RB
P24-200-10RB
P24-225-10RB
P24-250-10RB
P24-275-10RB
P24-325-10RB

SE UTILIZAN EN POZOS CON ARENA.

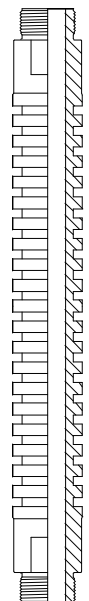
VAN ACOPLADOS EN AMBOS EXTREMOS DE UN PISTÓN METALIZADO LISO.

LOS ANILLOS BLANDOS, MONTADOS EN LAS RANURAS, IMPIDEN LA INTRODUCCIÓN DE ARENA ENTRE EL PISTÓN LISO Y EL BARRIL, PROLONGANDO LA VIDA ÚTIL DE LA BOMBA.

EL MATERIAL DE LOS ANILLOS DEBERÁ SELECCIONARSE TENIENDO EN CUENTA LA TEMPERATURA DEL POZO Y EL TIPO DE PRODUCTO QUÍMICO A UTILIZAR.

PISTÓN CON 20 ANILLOS BLANDOS (PLUNGER, 20 SOFT RINGS)

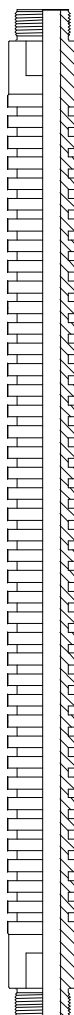
P 24 - 20 RB



P24-125-20RB
P24-150-20RB
P24-175-20RB
P24-200-20RB
P24-225-20RB
P24-250-20RB
P24-275-20RB
P24-325-20RB

SE UTILIZA EN POZOS CON ARENA.

EL MATERIAL DE LOS ANILLOS DEBERÁ SELECCIONARSE TENIENDO EN CUENTA LA TEMPERATURA DEL POZO Y EL TIPO DE PRODUCTO QUÍMICO A UTILIZAR.



PISTÓN CON 40 ANILLOS BLANDOS (PLUNGER, 40 SOFT RINGS) P 24 - 40 RB

P24-125-40RB
P24-150-40RB
P24-175-40RB
P24-200-40RB
P24-225-40RB
P24-250-40RB
P24-275-40RB
P24-325-40RB

PISTÓN CON 60 ANILLOS BLANDOS (PLUNGER, 60 SOFT RINGS) P 24 - 60 RB

P24-125-60RB
P24-150-60RB
P24-175-60RB
P24-200-60RB
P24-225-60RB
P24-250-60RB
P24-275-60RB
P24-325-60RB

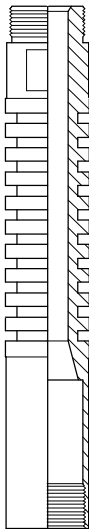
SE UTILIZAN EN POZOS CON ARENA.
EL MATERIAL DE LOS ANILLOS DEBERÁ SELECCIONARSE TENIENDO EN CUENTA
LA TEMPERATURA DEL POZO Y EL TIPO DE PRODUCTO QUÍMICO A UTILIZAR.

ANILLO PARA PISTÓN (RING, PLUNGER) APB



APB125X
APB150X
APB175X
APB200X
APB225X
APB250X
APB275X
APB325X

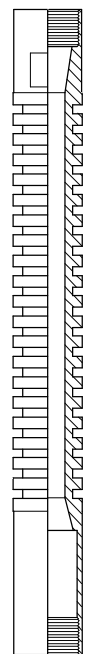
EL SUFIJO X INDICARÁ EL MATERIAL DEL ANILLO.
CONSULTAR LISTA DE PRECIOS.



EXTREMO DE PISTÓN JAULA CON 10 ANILLOS BLANDOS (CAGE PLUNGER END, 10 SOFT RINGS) P 24 - 10 RBJ

<i>P24-175-10RBJ</i>
<i>P24-200-10RBJ</i>
<i>P24-225-10RBJ</i>
<i>P24-275-10RBJ</i>

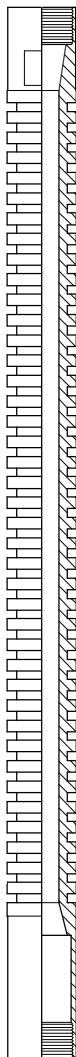
SE UTILIZAN EN POZOS CON ARENA.
VAN ACOPLADOS EN AMBOS EXTREMOS DE UN PISTÓN METALIZADO LISO.
LOS ANILLOS BLANDOS, MONTADOS EN LAS RANURAS, IMPIDEN LA INTRO-
DUCCIÓN DE ARENA ENTRE EL PISTÓN LISO Y EL BARRIL, PROLONGANDO LA
VIDA ÚTIL DE LA BOMBA.
EL MATERIAL DE LOS ANILLOS DEBERÁ SELECCIONARSE TENIENDO EN CUENTA
LA TEMPERATURA DEL POZO Y EL TIPO DE PRODUCTO QUÍMICO A UTILIZAR.



PISTÓN JAULA CON 20 ANILLOS BLANDOS (CAGE PLUNGER, 20 SOFT RINGS) P 24 - 20 RBJ

<i>P24-175-20RBJ</i>
<i>P24-200-20RBJ</i>
<i>P24-225-20RBJ</i>
<i>P24-275-20RBJ</i>

SE UTILIZA EN POZOS CON ARENA.
EL MATERIAL DE LOS ANILLOS DEBERÁ SELECCIONARSE TENIENDO EN CUENTA
LA TEMPERATURA DEL POZO Y EL TIPO DE PRODUCTO QUÍMICO A UTILIZAR.

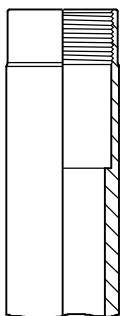


PISTÓN JAULA CON 40 ANILLOS BLANDOS
(CAGE PLUNGER, 40 SOFT RINGS)
P 24 - 40 RBJ

<i>P24-175-40RBJ</i>
<i>P24-200-40RBJ</i>
<i>P24-225-40RBJ</i>
<i>P24-275-40RBJ</i>

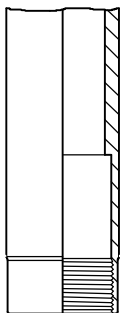
SE UTILIZA EN POZOS CON ARENA.
EL MATERIAL DE LOS ANILLOS DEBERÁ SELECCIONARSE TENIENDO EN CUENTA
LA TEMPERATURA DEL POZO Y EL TIPO DE PRODUCTO QUÍMICO A UTILIZAR.

PISTÓN JAULA METALIZADO LISO (CAGE PLAIN PLUNGER, SPRAY METAL) P 25 - ML



P25-150-XMLX
P25-175-XMLX
P25-200-XMLX
P25-225-XMLX
P25-250-XMLX
P25-275-XMLX
P25-325-XMLX
P25-350-XMLX
P25-375-XMLX

La primer X corresponde a la longitud total del pistón expresada en pies.
Longitudes disponibles: 2-3-4-5-6.
La última X corresponde a la luz del pistón expresada en milésimas de pulgada.
Luces disponibles: De 0 a 15.



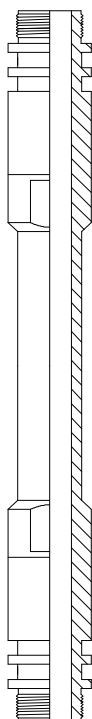
PISTÓN JAULA METALIZADO LISO INTERIOR NIQUELADO (CAGE PLAIN PLUNGER, SPRAY METAL, NICKEL- PLATED INTERIOR) P 25 - MLN

P25-150-XMLNX
P25-175-XMLNX
P25-200-XMLNX
P25-225-XMLNX
P25-250-XMLNX
P25-275-XMLNX
P25-325-XMLNX
P25-350-XMLNX
P25-375-XMLNX

La primer X corresponde a la longitud total del pistón expresada en pies.
Longitudes disponibles: 2-3-4-5-6.
La última X corresponde a la luz del pistón expresada en milésimas de pulgada.
Luces disponibles: De 0 a 15.

PISTÓN LUBRI - PLUNGER (LUBRI - PLUNGER)

P 26



P26-125
P26-150
P26-175
P26-200
P26-225
P26-250
P26-275
P26-325

SE UTILIZA EN POZOS CON ARENA.
EL MATERIAL DE LOS ANILLOS DEBERÁ SELECCIONARSE
TENIENDO EN CUENTA LA TEMPERATURA DEL POZO.

PISTÓN LUBRI - PLUNGER EXTREMOS POSTIZOS DE MONEL (LUBRI - PLUNGER, MONEL PIN ENDS)

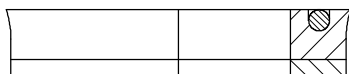
P 26 - MP

P26-125MP
P26-150MP
P26-175MP
P26-200MP
P26-225MP
P26-250MP
P26-275MP
P26-325MP

SE UTILIZA EN POZOS CORROSIVOS. EVITA LA CORROSIÓN DE LAS
PARTES NO METALIZADAS CERCANAS A LAS ROSCAS DEL PISTÓN.

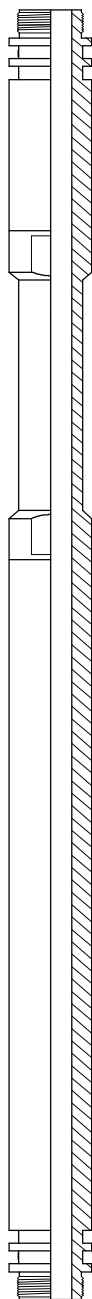
SELLO PARA PISTÓN LUBRI - PLUNGER (LUBRI - PLUNGER SEAL RING)

LPS



UTILIZAR LA SERIE 5000 EN POZOS CON
ELEVADA TEMPERATURA.

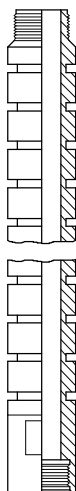
SERIE 3000	SERIE 5000
LPS125-3	LPS125-5
LPS150-3	LPS150-5
LPS175-3	LPS175-5
LPS200-3	LPS200-5
LPS225-3	LPS225-5
LPS250-3	LPS250-5
LPS275-3	LPS275-5
LPS325-3	LPS325-5



PISTÓN LUBRI - PLUNGER LARGO (LONG LUBRI - PLUNGER) P 26 - ML

P26-125-4ML4
P26-150-4ML4
P26-175-4ML4
P26-200-4ML4
P26-225-4ML4
P26-250-4ML4
P26-275-4ML4
P26-325-4ML4

ES UN PISTÓN LUBRI-PLUNGER QUE AL DESGASTARSE SUS SELLOS, CONTINÚA TRABAJANDO COMO UN PISTÓN METALIZADO LISO.

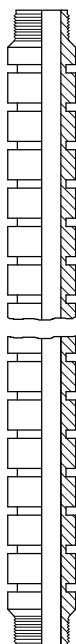


PISTÓN METALIZADO CON 20 RANURAS PARA ANILLOS HIDROEXPANSIBLES (PLUNGER, SPRAY METAL, 20 GROOVES, HYDROEXPANSIBLE RINGS) P 27 - 2 - 20 RX

LONGITUD: 2 PIES
P27-150-2-20RX
P27-175-2-20RX
P27-200-2-20RX
P27-225-2-20RX
P27-250-2-20RX
P27-275-2-20RX

La X corresponde a la luz del pistón expresada en milésimas de pulgada.
Luces disponibles : 0-1-2-3-4-5-6-8-10.

SE UTILIZA PARA TRANSFORMAR UN PISTÓN DE 4 PIES DE LARGO DE 40 RANURAS,
EN UNO DE 6 PIES DE LARGO DE 60 RANURAS.



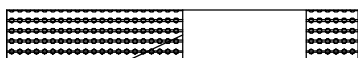
PISTÓN METALIZADO CON RANURAS PARA ANILLOS HIDROEXPANSIBLES (PLUNGER, SPRAY METAL, 20 GROOVES, HYDROEXPANSIBLE RINGS) P 27 - X - RX

LONGITUD: 3 PIES	LONGITUD: 4 PIES
30 RANURAS	40 RANURAS
	P27-150-4-40RX
	P27-175-4-40RX
	P27-200-4-40RX
	P27-225-4-40RX
	P27-250-4-40RX
	P27-275-4-40RX
P27-325-3-30RX	

La X corresponde a la luz del pistón expresada en milésimas de pulgada.
Luces disponibles : 0-1-2-3-4-5-6-8-10.

SE UTILIZA EN POZOS CON ARENA, Y CON MODERADA O BAJA TEMPERATURA.

ANILLO JOHN MARTIN (JOHN MARTIN RING) APB E



APB150E
APB175E
APB200E
APB225E
APB250E
APB275E
APB325E