



IGASAMEX

REPORTE DE MANTENIMIENTO A REGULADORES DE PRESIÓN

SISTEMA: Consumidora Parque Opción S.A. de C.V. PERIODO: 05-Jan-2014 04-Jan-2015 REV. 0
LLENADO POR: Elioenai Cruz Berruecos FRECUENCIA: ANUAL RO-010

TAG: PCV-01-FG Flex & Gates, S. de R.L. de C.V.
Modelo: EZR
Condiciones del cuerpo: Orificios 60 Resortes Verdes
Desgaste en partes metálicas No
Condiciones del piloto: Desgaste en partes metálicas No Resortes Ok
Cambio de partes blandas del kit de refacciones: si
Verificación de: Fugas OK Sello ok
Punto de ajuste 20 psig
Simulaciones de flujo medio Arranque ok
Observaciones: línea No. 1 Primer Paso de regulación, EZR.15655326, 2"60%PRX
120-20 psi



TAG: PCV-02-FG Flex & Gates, S. de R.L. de C.V.
Modelo: EZR
Condiciones del cuerpo: Orificios 60 Resortes Verde
Desgaste en partes metálicas No
Condiciones del piloto: Desgaste en partes metálicas NO Resortes ok
Cambio de partes blandas del kit de refacciones: ok
Verificación de: Fugas OK Sello OK
Punto de ajuste 17 psig
Simulaciones de flujo Medio Arranque ok
Observaciones: línea No. 2 Segundo Paso de regulación, EZR.15655326, 2"60%PRX
120

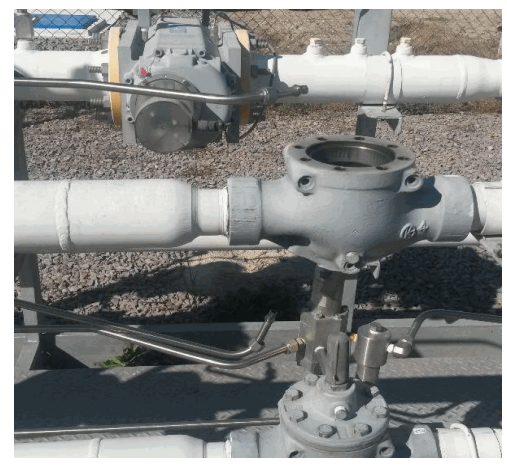


Table with 3 columns: Rev. No./ Resp., Descripción, Fecha. Row 1: 0/OUL, Formato nuevo, Nov-11

Fecha de registro: 14-Apr-2015
Fecha de aprobación: 20-Jul-2015
Elaborado por: Elioenai Cruz Berruecos
Aprobado por: Carlos Carranza Gutierrez



IGASAMEX

REPORTE DE MANTENIMIENTO A REGULADORES DE PRESIÓN

SISTEMA:	Consumidora Parque Opción S.A. de C.V.	PERIODO:	05-Jan-2014 04-Jan-2015	REV. 0
LLENADO POR:	Elioenai Cruz Berruecos	FRECUENCIA:	ANUAL	RO-010

TAG: PCV-01-ST ay Tek Mexicana, S. de R.L. de I

Modelo: EZR 2x1

Condiciones del cuerpo:
Orificios 60 Resortes B/W

Desgaste en partes metálicas NO

Condiciones del piloto:
Desgaste en partes metálicas NO

Resortes ok

Cambio de partes blandas del kit de refacciones: si

Verificación de:
Fugas no Sello ok

Punto de ajuste 30 psig

Simulaciones de flujo Medio Arranque ok

Observaciones: línea No. 1 Primer Paso de regulación, EZR.19867726,2x1



TAG: PCV-02-ST ay Tek Mexicana, S. de R.L. de I

Modelo: EZR 2x1

Condiciones del cuerpo:
Orificios 60 Resortes W/B

Desgaste en partes metálicas No

Condiciones del piloto:
Desgaste en partes metálicas No

Resortes ok

Cambio de partes blandas del kit de refacciones: Si

Verificación de:
Fugas No Sello ok

Punto de ajuste 30 psig

Simulaciones de flujo Medio Arranque ok

Observaciones: línea No. 2 Segundo Paso de regulación, EZR.19867727,2x1



Rev. No./ Resp.	Descripción	Fecha
0/OUL	Formato nuevo	Nov-11

Fecha de registro: 14-Apr-2015

Fecha de aprobación: 20-Jul-2015

Elaborado por: Elioenai Cruz Berruecos

Aprobado por: Carlos Carranza Gutierrez



IGASAMEX

REPORTE DE MANTENIMIENTO A REGULADORES DE PRESIÓN

SISTEMA:	Consumidora Parque Opción S.A. de C.V.	PERIODO:	05-Jan-2014 04-Jan-2015	REV. 0
LLENADO POR:	Elioenai Cruz Berruecos	FRECUENCIA:	ANUAL	RO-010

TAG: PCV-01-TR Tostiricas Nieto, S.A. De C.V.

Modelo: EZR

Condiciones del cuerpo:
Orificios 100 Resortes BLK/W

Desgaste en partes metálicas No

Condiciones del piloto:
Desgaste en partes metálicas No

Resortes ok

Cambio de partes blandas del kit de refacciones: Si

Verificación de:
Fugas No Sello Ok

Punto de ajuste 30 psig

Simulaciones de flujo Medio Arranque Ok

Observaciones: línea No. 1 Primer Paso de regulación, EZR-19867724, 2x1"100%PRX 120



TAG: PCV-02-TR Tostiricas Nieto, S.A. De C.V.

Modelo: EZR

Condiciones del cuerpo:
Orificios 100 Resortes BLK/W

Desgaste en partes metálicas NO

Condiciones del piloto:
Desgaste en partes metálicas No

Resortes Ok

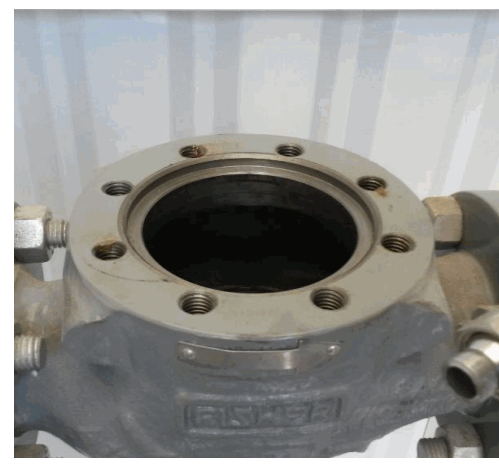
Cambio de partes blandas del kit de refacciones: Si

Verificación de:
Fugas No Sello Ok

Punto de ajuste 30 psig

Simulaciones de flujo Medio Arranque ok

Observaciones: línea No. 2 Segundo Paso de regulación, EZR-19867725, 2x1"100%PRX 120



Rev. No./ Resp.	Descripción	Fecha
0/OUL	Formato nuevo	Nov-11

Fecha de registro: 14-Apr-2015

Fecha de aprobación: 20-Jul-2015

Elaborado por: Elioenai Cruz Berruecos

Aprobado por: Carlos Carranza Gutierrez



IGASAMEX

REPORTE DE MANTENIMIENTO A REGULADORES DE PRESIÓN

SISTEMA:	Consumidora Parque Opción S.A. de C.V.	PERIODO:	05-Jan-2014 04-Jan-2015	REV. 0
LLENADO POR:	Elioenai Cruz Berruecos	FRECUENCIA:	ANUAL	RO-010

TAG: PCV-01-FR **ERRERO de MEXICO S.A de C.'**

Modelo: 99 H

Condiciones del cuerpo:
Orificios 1 1/8 Resortes Azul

Desgaste en partes metálicas NO

Condiciones del piloto:
Desgaste en partes metálicas No

Resortes ok

Cambio de partes blandas del kit de refacciones: Si

Verificación de:
Fugas ok Sello ok

Punto de ajuste 58 psig

Simulaciones de flujo medio Arranque ok

Observaciones: línea No. 1 Primer Paso de regulación, 99 HP.20798511, SIZE 2 IN,
1 1/8



TAG: PCV-02-FR **ERRERO de MEXICO S.A de C.'**

Modelo: 99 H

Condiciones del cuerpo:
Orificios 1 1/8 Resortes Azules

Desgaste en partes metálicas NO

Condiciones del piloto:
Desgaste en partes metálicas NO

Resortes ok

Cambio de partes blandas del kit de refacciones: si

Verificación de:
Fugas NO Sello ok

Punto de ajuste 58 psig

Simulaciones de flujo Medio Arranque ok

Observaciones: línea No. 2 Segundo Paso de regulación, 99 HP.20798510, SIZE 2 IN, 1 1/8



Rev. No./ Resp.	Descripción	Fecha
0/OUL	Formato nuevo	Nov-11

Fecha de registro: 14-Apr-2015

Fecha de aprobación: 20-Jul-2015

Elaborado por: Elioenai Cruz Berruecos

Aprobado por: Carlos Carranza Gutierrez



IGASAMEX

REPORTE DE MANTENIMIENTO A REGULADORES DE PRESIÓN

SISTEMA: Consumidora Parque Opción S.A. de C.V. PERIODO: 05-Jan-2014 04-Jan-2015 REV. 0
LLENADO POR: Elioenai Cruz Berruecos FRECUENCIA: ANUAL RO-010

TAG: PCV-01-GL A CLOSURES MEXICO S.A. De
Modelo: 627
Condiciones del cuerpo:
Orificios 3/8 Resortes Verde
Desgaste en partes metálicas No
Condiciones del piloto:
Desgaste en partes metálicas NO
Resortes N/A
Cambio de partes blandas del kit de refacciones: Si
Verificación de:
Fugas NO Sello OK
Punto de ajuste 30 psig
Simulaciones de flujo Medio Arranque Ok
Observaciones: línea No. 1 Primer Paso de regulación,627 15-40 PSI 3/8



TAG: PCV-02-GL A CLOSURES MEXICO S.A. De
Modelo: 627
Condiciones del cuerpo:
Orificios 3/8 Resortes Verde
Desgaste en partes metálicas NO
Condiciones del piloto:
Desgaste en partes metálicas NO
Resortes N/A
Cambio de partes blandas del kit de refacciones: Si
Verificación de:
Fugas NO Sello Ok
Punto de ajuste 30 psig
Simulaciones de flujo Medio Arranque ok
Observaciones: línea No. 2 Segundo Paso de regulación,627 15-40 PSI 3/8



Table with 3 columns: Rev. No./ Resp., Descripción, Fecha. Row 1: 0/OUL, Formato nuevo, Nov-11

Fecha de registro: 14-Apr-2015
Fecha de aprobación: 20-Jul-2015
Elaborado por: Elioenai Cruz Berruecos
Aprobado por: Carlos Carranza Gutierrez



IGASAMEX

REPORTE DE MANTENIMIENTO A REGULADORES DE PRESIÓN

SISTEMA:	Consumidora Parque Opción S.A. de C.V.	PERIODO:	05-Jan-2014 04-Jan-2015	REV. 0
LLENADO POR:	Elioenai Cruz Berruecos	FRECUENCIA:	ANUAL	RO-010

TAG: PCV-01 INTERCONEXION

Modelo: EZR

Condiciones del cuerpo:
Orificios 30 Resortes Rojo

Desgaste en partes metálicas No

Condiciones del piloto:
Desgaste en partes metálicas No

Resortes Clear

Cambio de partes blandas del kit de refacciones: Si

Verificación de:
Fugas No Sello Ok

Punto de ajuste 500 psig

Simulaciones de flujo Medio Arranque OK

Observaciones: línea No 1 primer paso EZR No.Ser. 15655321,2"30% PRX 450



TAG: PCV-02 INTERCONEXION

Modelo: EZR

Condiciones del cuerpo:
Orificios 30 Resortes Rojo

Desgaste en partes metálicas No

Condiciones del piloto:
Desgaste en partes metálicas NO

Resortes Clear

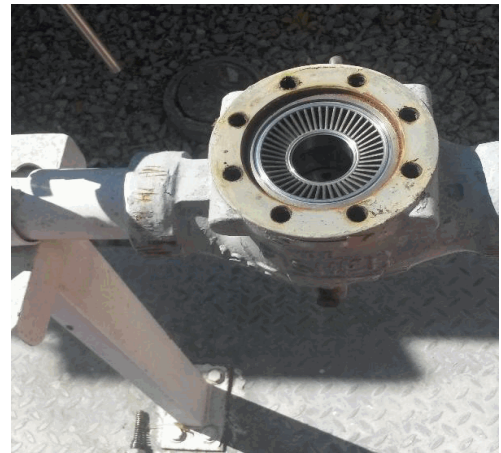
Cambio de partes blandas del kit de refacciones: Si

Verificación de:
Fugas NO Sello Ok

Punto de ajuste 500 psig

Simulaciones de flujo Medio Arranque ok

Observaciones: línea No 1 Segundo paso EZR No.Ser. 15655324,2"30% PRX 450



Rev. No./ Resp.	Descripción	Fecha
0/OUL	Formato nuevo	Nov-11

Fecha de registro: 14-Apr-2015

Fecha de aprobación: 20-Jul-2015

Elaborado por: Elioenai Cruz Berruecos

Aprobado por: Carlos Carranza Gutierrez



IGASAMEX

REPORTE DE MANTENIMIENTO A REGULADORES DE PRESIÓN

SISTEMA:	Consumidora Parque Opción S.A. de C.V.	PERIODO:	05-Jan-2014 04-Jan-2015	REV. 0
LLENADO POR:	Elioenai Cruz Berruecos	FRECUENCIA:	ANUAL	RO-010

TAG: PCV-03 INTERCONEXION

Modelo: EZR

Condiciones del cuerpo:
Orificios EZR Resortes Rojo

Desgaste en partes metálicas No

Condiciones del piloto:
Desgaste en partes metálicas No

Resortes Ok

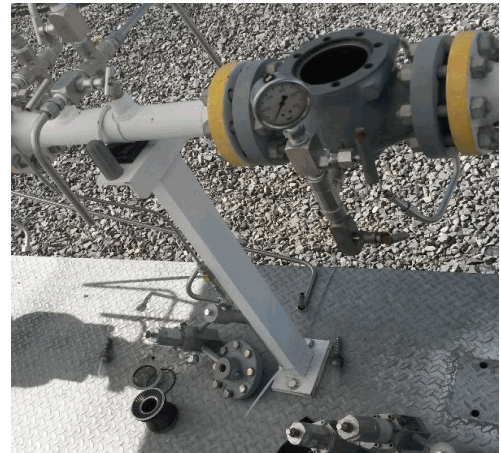
Cambio de partes blandas del kit de refacciones: Si

Verificación de:
Fugas No Sello ok

Punto de ajuste 300 psig

Simulaciones de flujo Medio Arranque

Observaciones: línea No 2 Primer paso EZR No.Ser. 15655322,2"30% PRX 300



TAG: PCV-04 INTERCONEXION

Modelo: EZR

Condiciones del cuerpo:
Orificios 30 Resortes Rojo

Desgaste en partes metálicas No

Condiciones del piloto:
Desgaste en partes metálicas Si

Resortes OK

Cambio de partes blandas del kit de refacciones: Si

Verificación de:
Fugas No Sello Ok

Punto de ajuste 290 psig

Simulaciones de flujo Medio Arranque Ok

Observaciones: línea No 2 Segundo paso EZR No.Ser. 15655323,2" 30% PRX 300



Rev. No./ Resp.	Descripción	Fecha
0/OUL	Formato nuevo	Nov-11

Fecha de registro: 14-Apr-2015

Fecha de aprobación: 20-Jul-2015

Elaborado por: Elioenai Cruz Berruecos

Aprobado por: Carlos Carranza Gutierrez

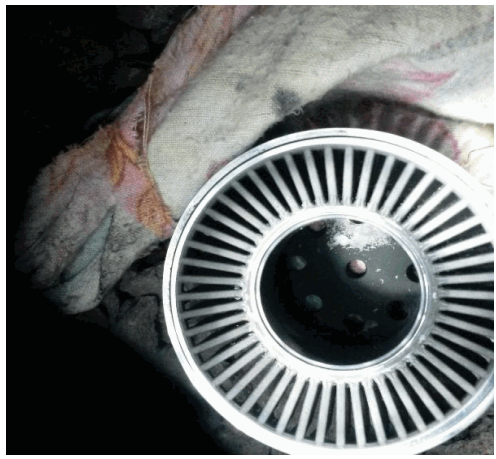


IGASAMEX

REPORTE DE MANTENIMIENTO A REGULADORES DE PRESIÓN

SISTEMA: Consumidora Parque Opción S.A. de C.V. PERIODO: 05-Jan-2014 04-Jan-2015 REV. 0
LLENADO POR: Elioenai Cruz Berruecos FRECUENCIA: ANUAL RO-010

TAG: PCV-01-CB CASETA DE BAJA
Modelo: EZR
Condiciones del cuerpo:
Orificios 30 Resortes Verde
Desgaste en partes metálicas No
Condiciones del piloto:
Desgaste en partes metálicas No
Resortes Ok
Cambio de partes blandas del kit de refacciones: Si
Verificación de:
Fugas No Sello ok
Punto de ajuste 90 psig
Simulaciones de flujo Medio Arranque Ok
Observaciones: línea No. 1 de regulación EZR No. Ser: 18529878,2"30% PRX 120



TAG: PCV-02-CB CASETA DE BAJA
Modelo: EZR
Condiciones del cuerpo:
Orificios 30 Resortes Verde
Desgaste en partes metálicas No
Condiciones del piloto:
Desgaste en partes metálicas No
Resortes ok
Cambio de partes blandas del kit de refacciones: si
Verificación de:
Fugas No Sello Ok
Punto de ajuste 85 psig
Simulaciones de flujo Medio Arranque Ok
Observaciones: línea No. 2 de regulación EZR No. Ser: 46978,2"30% PRX 120



Table with 3 columns: Rev. No./ Resp., Descripción, Fecha. Row 1: 0/OUL, Formato nuevo, Nov-11

Fecha de registro: 14-Apr-2015
Fecha de aprobación: 20-Jul-2015
Elaborado por: Elioenai Cruz Berruecos
Aprobado por: Carlos Carranza Gutierrez