



ENTREGA DE ORDENES

HV-REP-F-04-15
Rev.3

Usuario: dcano

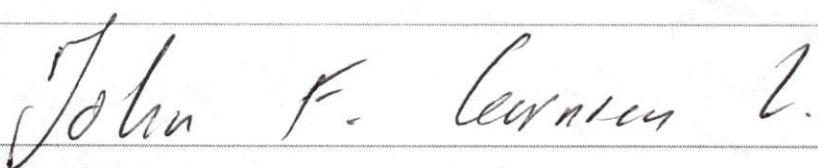
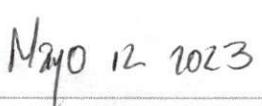
Acta Número: REP113ACT2023

Cliente :	FEPCO ZONA FRANCA S A S	Fecha:	12/05/2023
Pedido de Venta :	PVS23-000003	Ingreso:	ING22-S0136

Entrega Parcial: SI NO

CANTIDAD	ARTICULO	DESCRIPCION	NUMERO SERIE	OFS (ORDEN)
1,00	SHV13-0001	SERVICIO DE DESENSAMBLE; LAVADO E INSPECCION DE EQUIPOS	S23-000021	OFS23-000021
			2166-1	OFS23-000046
			1923-1	OFS23-000047
			ING22/136/SMR-1-1	OFS23-000048
			1814-1	OFS23-000049
			1977-1	OFS23-000050
			1869-1	OFS23-000051
11,00	RP6912000020	REPARACION CAJA CONEXION RAPIDA CCR 101	2416-1	OFS23-000052
			2413-1	OFS23-000053
			1818-1	OFS23-000054
			1762-1	OFS23-000055
			ING22/136/SMR-2-1	OFS23-000056

Observaciones:

ENTREGA (Reparaciones) :	
REVISA (Control Calidad) :	HV SERVICES & SUPPLY S.A.S. Jorge Poveda QUALITY CONTROL  Mayo 12 2023
RECIBE (Planeación y Logística) :	
Transferencia diario Número:	



Hoja de Ruta

C-F-51

REV. 09

02/10/2016

HV SERVICES & SUPPLY S.A.S		Sucursal HV_Services	HOJA DE RUTA / ROUTING SHEET		
PVS23-000003		Pedido Revision Nro.PVS23-000003- 1	OFS23-000046		
No de Parte RP6912000020	Rev	Descripcion REPARACION CAJA CONEXION RAPIDA CCR 101	Cantidad 1	Ud UN	

Proceso de Diseño / Design Process	
Elaboracion de Cálculos / Design	SI
Especificaciones / Specifications	API 6A-5B-STD FP
Instrucciones / Instructions	SI
Procedimientos / Procedures	SI
Entrega / Handed in	Fabian Bello

Firma y Fecha / Signature & Date 11/ene/2023 - 13:44:45

PROCESO DE PRODUCCIÓN / Production Process

Firma y Fecha / Signature & Date Fabio Bravo 11/ene/2023 - 13:44:45

Proceso de Control de Calidad / Quality Control Process	
Recibió / Received:	11/ene/2023 - 13:44:45
Firma y Fecha / Signature & Date	
Revisión de Planos / Drawing Revision	SI
Revisión de Especificaciones / Specs Rev	API 6A-5B-STD FP
Entrega / Handed in	ANDRES BARINAS - JOSE VALBUENA
Firma y Fecha / Signature & Date	



S/N: 2166

00006710

LISTA DE MATERIALES/BILL OF MATERIALS

00006649

25 ABR 2023

Item	Materiales	Descripción/Description	Cant/Qty	Unid/Unit	Traza/Serial	Entrega/Hand in	Recibe/Receive
1		TAPON CABEZA HEX. 1/2 (13 mm) NPT	1,00	UN			

Plan de Calidad/QC Plan:

Plano Estandar/Standard Drawing:

CAMBIOS DE MATERIAL O ADICIONALES / MATERIAL CHANGES OR ADDITIONALS

MATERIAL	DESCRIPCIÓN / DESCRIPTION	CANT / QTY	TRAZABILIDAD / SERIE	ENTREGA / HANG IN	RECIBE / RECEIVE
25 ABR 2023	Vent Plug CABEZ 1/2	1	JAZ30296	n. 1013	
11691200002019	PACK FOR/OF R corona torn	1,8m	JAZ30250	n. 1013	
1691200002019	PACK sella prensa estopa	1	JAZ30245	n. 1013	
25 ABR 2023	O-ring nitrilo 2-145	1.	[351067-JAZ20257]	n. 1013	03 MAY 2023

10 PINTURA APlicar Pintura, Pegue de Placa Metalica
AMERQUIP

--- TIEMPO ESTIMADO: 60 *** HV_EQUIPO DE PINTURA

Nombre Operario: Sergio Monroy	Nombre Operario:
Fecha: 02 -04-23	Fecha:
Máquina: Pintura	Máquina:
Terminó: SI X NO	Terminó: SI NO
Cantidad 1	Cantidad

CONTROL CALIDAD INSPECCION FINAL / QUALITY CONTROL PROCESS

Nombre Inspector:	Firma:
Fecha:	Aprobado Para Despacho: SI NO

Información Pedido Hoja De Ruta



Hoja de Ruta

C-F-51

REV. 09

02/10/2016

HV SERVICES & SUPPLY S.A.S		Sucursal HV_Services	HOJA DE RUTA / ROUTING SHEET		
PVS23-000003		Pedido Revision Nro.PVS23-000003- 1	OFS23-000047		
No de Parte RP6912000020		Rev	Descripcion REPARACION CAJA CONEXION RAPIDA CCR 101	Cantidad 1	Ud UN

Proceso de Diseño / Design Process	
Elaboracion de Cálculos / Design	SI
Especificaciones / Specifications	API 6A-5B-STD FP
Instrucciones / Instructions	SI
Procedimientos / Procedures	SI
Entrega / Handed in	Fabian Bello
Firma y Fecha / Signature & Date	11/ene/2023 – 13 : 44 : 45
PROCESO DE PRODUCCIÓN / Production Process	
Firma y Fecha / Signature & Date	Fabio Bravo 11/ene/2023 – 13 : 44 : 45

Proceso de Control de Calidad / Quality Control Process

Recibió / Received:	11/ene/2023 – 13 : 44 : 45
Firma y Fecha / Signature & Date	
Revision de Planos / Drawing Revision	SI
Revision de Especificaciones / Specs Rev	API 6A-5B-STD FP
Entrega / Handed in Firma y Fecha / Signature & Date	ANDRES BARINAS - JOSE VALBUENA



S/N: 1923

00006643 25 ABR 2023

Item	Material	Descripción/Description	Cant/ Qty	Unid/ Unit	Trazo/Serial	Entrega/ Hand in	Recibe/ Receive	25 MAY 2023
								25 MAY 2023
1		A1640101360010 TAPON CABEZA HEX. 1/2 (13 mm) NPT	1,00	UN				

Plan de Calidad/QC Plan:

Plano Estandar/Standard Drawing:

CAMBIOS DE MATERIAL O ADICIONALES / MATERIAL CHANGES OR ADDITIONALS

MATERIAL	DESCRIPCIÓN / DESCRIPTION	CANT / QTY	TRAZABILIDAD / SERIE	ENTREGA / HANG IN	RECIBE / RECEIVE
25 ABR 2023	Vent Plug CABCZA 1/2	1	JAZ30296	n. torq	
A1640101360012	PACK 1FOR1012 cordón spin	7,8 m	JAZ30250	n. torq	
A1691200002014	Pack sella Prensastopa	1	JAZ30245	n. torq	
A1640101360010	O-ring nítido 2-145	1	JAZ3067-JAZ30157	n. torq	03 MAY 2023

10 PINTURA APlicar Pintura, Pegue de Placa Metalica
AMERQUIP --- TIEMPO ESTIMADO: 60 *** HV_EQUIPO DE PINTURA

Nombre Operario: Sergio Monroy	Nombre Operario:
Fecha: 12-04-23	Fecha:
Máquina: Pintura	Máquina:
Terminó: SI X NO	Terminó: SI NO
Cantidad 1	Cantidad

CONTROL CALIDAD INSPECCION FINAL / QUALITY CONTROL PROCESS

Nombre Inspector:	Firma:
Fecha:	Aprobado Para Despacho: SI NO

Información Pedido Hoja De Ruta



Hoja de Ruta

C-F-51

REV. 09

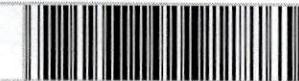
02/10/2016

HV SERVICES & SUPPLY S.A.S

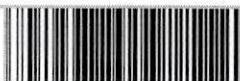
Sucursal
HV_Services

HOJA DE RUTA / ROUTING SHEET

PVS23-000003

Pedido Revision
Nro.PVS23-000003-
1

OFS23-000048



No de Parte	Rev	Descripción	Cantidad	Ud
RP6912000020		REPARACION CAJA CONEXION RAPIDA CCR 101	1	UN

Proceso de Diseño / Design Process

Elaboracion de Cálculos / Design	SI
Especificaciones / Specifications	API 6A-5B-STD FP
Instrucciones / Instructions	SI
Procedimientos / Procedures	SI
Entrega / Handed in	Fabian Bello

Firma y Fecha / Signature & Date 11/ene/2023 - 13:44:46

PROCESO DE PRODUCCIÓN / Production Process

Firma y Fecha / Signature & Date Fabio Bravo 11/ene/2023 - 13:44:46

Proceso de Control de Calidad / Quality Control Process

Recibió / Received:	11/ene/2023 - 13:44:46
Firma y Fecha / Signature & Date	
Revision de Planos / Drawing Revision	SI
Revision de Especificaciones / Specs Rev	API 6A-5B-STD FP
Entrega / Handed in Firma y Fecha / Signature & Date	ANDRES BARINAS - JOSE VALBUENA



5/NING 221136/5MR-1

00006707 3 MAY 2023

LISTA DE MATERIALES/BILL OF MATERIALS

00006647 5 ABR 2023

Item	Material	Descripción/Description	Cant/Qty	Unid/Unit	Traza/Serial	Entrega/Hand in	Recibe/Receive
1	A1640101360010	TAPON CABEZA HEX. 1/2 (13 mm) NPT	1,00	UN			

Plan de Calidad/QC Plan:

Plano Estandar/Standard Drawing:

CAMBIOS DE MATERIAL O ADICIONALES / MATERIAL CHANGES OR ADDITIONALS

MATERIAL	DESCRIPCIÓN / DESCRIPTION	CANT / QTY	TRAZABILIDAD/ SERIE	ENTREGA /HANG IN	RECIBE/ RECEIVE
A1640101360012	Vent Plug CABEZA 1/2	1	JN230296	N. 70129	
1746912342133010PACK	(FOR FOR Cordon spin	1,8 m	JN230250	N. 70129	
469120002014	Pack sella plena estopa	1	JN230245	N. 70129	
25 ABR 2023	O. 1kg nítulo 2.145	1	T351067-JN20257	N. 70129	8 JUN 2023

10 PINTURA APlicar PINTURA, PEGUE DE PLACA METALICA AMERQUIP

--- TIEMPO ESTIMADO: 60 *** HV_EQUIPO DE PINTURA

Nombre Operario: Sergio Monroy

Nombre Operario:

Fecha: 12-04-23

Fecha:

Máquina: Pintura

Máquina:

Terminó: SI X

NO

Terminó:

SI

NO

Cantidad 1

Cantidad

CONTROL CALIDAD INSPECCION FINAL / QUALITY CONTROL PROCESS

Nombre Inspector:

Firma:

Fecha:

Aprobado Para Despacho:

SI

NO

Información Pedido Hoja De Ruta



Hoja de Ruta

C-F-51

REV. 09.

02/10/2016

HV SERVICES & SUPPLY S.A.S		Sucursal HV Services	HOJA DE RUTA / ROUTING SHEET		
PVS23-000003		Pedido Revision Nro.PVS23-000003- 1	OFS23-000049		
No de Parte RP6912000020		Rev	Descripcion REPARACION CAJA CONEXION RAPIDA CCR 101	Cantidad 1	Ud UN

Proceso de Diseño / Design Process	
Elaboracion de Cálculos / Design	SI
Especificaciones / Specifications	API 6A-5B-STD FP
Instrucciones / Instructions	SI
Procedimientos / Procedures	SI
Entrega / Handed in	Fabian Bello
Firma y Fecha / Signature & Date	11/ene/2023 - 13:44:47
PROCESO DE PRODUCCIÓN / Production Process	
Firma y Fecha / Signature & Date	Fabio Bravo 11/ene/2023 - 13:44:47

Proceso de Control de Calidad / Quality Control Process	
Recibió / Received:	11/ene/2023 - 13:44:47
Firma y Fecha / Signature & Date	
Revision de Planos / Drawing Revision	SI
Revision de Especificaciones / Specs Rev	API 6A-5B-STD FP
Entrega / Handed in Firma y Fecha / Signature & Date	ANDRES BARINAS - JOSE VALBUENA



S/N: 1814

00006644 25 ABR 2023

03 MAY 2023		LISTA DE MATERIALES/BILL OF MATERIALS					
Item	Material	Descripción/Description	Cant/ Qty	Unid/ Unit	Traza/Serial	Entrega/ Hand in	Recibe/ Receive
1	A1640101360010	TAPON CABEZA HEX. 1/2 (13 mm) NPT	1,00	UN			

Plan de Calidad/QC Plan:

Plano Estandar/Standard Drawing:

CAMBIOS DE MATERIAL O ADICIONALES / MATERIAL CHANGES OR ADDITIONALS

MATERIAL	DESCRIPCIÓN / DESCRIPTION	CANT / QTY	TRAZABILIDAD/ SERIE	ENTREGA /HANG IN	RECIBE/ RECEIVE
25 ABR 2023	Vent Plug CABC2A 1/2	1	JAZ30246	11.7075	
414691234213306167	PACK FOR 10R cordon spon 1,8 m	1,8	JAZ30250	11.7083	
469120002014	Pack sella Preinsaestopa	1	JAZ30245	11.7086	
25 ABR 2023	O-ring nro 10 2-145	2	[352069 - JAZ20157]	11.7087	25 MAY 2023

10	PINTURA APlicar PINTURA, PEGUE DE PLACA METALICA AMERQUIP	--- TIEMPO ESTIMADO: 60 *** HV_EQUIPO DE PINTURA
Nombre Operario:	Sergio Monroy	Nombre Operario:
Fecha:	12-04-23	Fecha:
Máquina:	Pintura	Máquina:
Terminó:	SI X	Terminó:
Cantidad	NO	Cantidad

CONTROL CALIDAD INSPECCION FINAL / QUALITY CONTROL PROCESS

Nombre Inspector:	Firma:
Fecha:	Aprobado Para Despacho: SI NO

Información Pedido Hoja De Ruta



Hoja de Ruta

C-F-51

REV. 09

02/10/2016

HV SERVICES & SUPPLY S.A.S

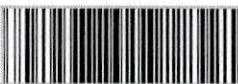
Sucursal
HV_Services

HOJA DE RUTA / ROUTING SHEET

PVS23-000003

Pedido Revision
Nro.PVS23-000003-
1

OFS23-000050



No de Parte	Rev	Descripcion	Cantidad	Ud
RP6912000020		REPARACION CAJA CONEXION RAPIDA CCR 101	1	UN

Proceso de Diseño / Design Process

Elaboracion de Cálculos / Design	SI
Especificaciones / Specifications	API 6A-5B-STD FP
Instrucciones / Instructions	SI
Procedimientos / Procedures	SI
Entrega / Handed in	Fabian Bello

Firma y Fecha / Signature & Date 11/ene/2023 – 13 : 44 : 48

PROCESO DE PRODUCCIÓN / Production Process

Firma y Fecha / Signature & Date Fabio Bravo 11/ene/2023 – 13 : 44 : 48

Proceso de Control de Calidad / Quality Control Process

Recibió / Received:	11/ene/2023 – 13 : 44 : 48
Firma y Fecha / Signature & Date	
Revision de Planos / Drawing Revision	SI
Revision de Especificaciones / Specs Rev	API 6A-5B-STD FP
Entrega / Handed in Firma y Fecha / Signature & Date	ANDRES BARINAS - JOSE VALBUENA



SN: 1977

€4990000 25 ABR 2023

00006708

03 MAY 2023

LISTA DE MATERIALES/BILL OF MATERIALS

Item	Material	Descripción/Description	Cant/Qty	Unid/Unit	Traza/Serial	Entrega/Hand in	Recebe/Receive
1	A1640101360010	TAPON CABEZA HEX. 1/2 (13 mm) NPT	1,00	UN			

Plan de Calidad/QC Plan:

Plano Estandar/Standard Drawing:

CAMBIOS DE MATERIAL O ADICIONALES / MATERIAL CHANGES OR ADDITIONALS

25 ABR 2023 MATERIAL	DESCRIPCIÓN / DESCRIPTION	CANT / QTY	TRAZABILIDAD/ SERIE	ENTREGA /HANG IN	RECIBE/ RECEIVE
A1640101360012	VENT Plug C.ABC7A V2	1	SA230246	11. TORNOS	
1469723012133010161	PACK (FOR/LOC) Cordon Nitrolyte	1,8 m	SA230250	11. TORNOS	
-6912000020149	PACK Scallo Preparacion	1	SA230245	11. TORNOS	
A1640101360010	O-ring nitrilo 2-115	1	[351067-S170157]	n. TORNOS	30 MAY 2023

10 PINTURA APPLICAR PINTURA, PEGUE DE PLACA METALICA
AMERQUIP

--- TIEMPO ESTIMADO: 60 *** HV_EQUIPO DE PINTURA

Nombre Operario: Sergio Henry

Nombre Operario:

Fecha: 12-04-23

Fecha:

Máquina: Pintura

Máquina:

Terminó: SI

NO

Terminó:

SI

NO

Cantidad: 1

Cantidad

CONTROL CALIDAD INSPECCION FINAL / QUALITY CONTROL PROCESS

Nombre Inspector:

Firma:

Fecha:

Aprobado Para Despacho:

SI

NO

Información Pedido Hoja De Ruta



Hoja de Ruta

C-F-51

REV. 09

02/10/2016

HV SERVICES & SUPPLY S.A.S

Sucursal
HV_Services

HOJA DE RUTA / ROUTING SHEET

PVS23-000003

Pedido Revision
Nro.PVS23-000003-
1

OFS23-000051



No de Parte	Rev	Descripcion	Cantidad	Ud
RP6912000020		REPARACION CAJA CONEXION RAPIDA CCR 101	1	UN

Proceso de Diseño / Design Process

Elaboracion de Cálculos / Design	SI
Especificaciones / Specifications	API 6A-5B-STD FP
Instrucciones / Instructions	SI
Procedimientos / Procedures	SI
Entrega / Handed in	Fabian Bello

Firma y Fecha / Signature & Date 11/ene/2023 - 13:44:48

PROCESO DE PRODUCCIÓN / Production Process

Firma y Fecha / Signature & Date Fabio Bravo 11/ene/2023 - 13:44:48

Proceso de Control de Calidad / Quality Control Process

Recibió / Received:	11/ene/2023 - 13:44:48
Firma y Fecha / Signature & Date	
Revision de Planos / Drawing Revision	SI
Revision de Especificaciones / Specs Rev	API 6A-5B-STD FP
Entrega / Handed in	ANDRES BARINAS - JOSE VALBUENA
Firma y Fecha / Signature & Date	



S/N: 1869

00006706

03 MAY 2023

LISTA DE MATERIALES/BILL OF MATERIALS

Item	Material	Descripción/Description	Cant/Qty	Unid/Unit	Traza/Serial	Entrega/Hand in	Recibe/Receive
1	A1640101360010	TAPON CABEZA HEX. 1/2 (13 mm) NPT	1,00	UN			

Plan de Calidad/QC Plan:

Plano Estandar/Standard Drawing:

CAMBIOS DE MATERIAL O ADICIONALES / MATERIAL CHANGES OR ADDITIONALS

25 ABR MATERIAL	DESCRIPCIÓN / DESCRIPTION	CANT / QTY	TRAZABILIDAD/ SERIE	ENTREGA /HANG IN	RECIBE/ RECEIVE
A1640101360012	Vent Plug CABZA 1/2	1	SAR30246	n. 70746	
114697234213310161	PACK CFORIOR cordon span	1,8m	SAR30250	n. 70746	
16912000020174	PACK sella prensacorona	1	SAR30295	n. 70746	
2449214510101000	O-ring nitrilo 2-145	1.	[352067-SAR30257]	n. 70746	03 MAY 2023

10 PINTURA APPLICAR PINTURA, PEGUE DE PLACA METALICA AMERQUIP

--- TIEMPO ESTIMADO: 60 *** HV_EQUIPO DE PINTURA

Nombre Operario: Sergio Manay

Nombre Operario:

Fecha: 12-04-23

Fecha:

Máquina: Pintura

Máquina:

Terminó: SI X NO

Terminó:

Cantidad 1

Cantidad

SI

NO

CONTROL CALIDAD INSPECCION FINAL / QUALITY CONTROL PROCESS

Nombre Inspector:

Firma:

Fecha:

Aprobado Para Despacho:

SI

NO

Información Pedido Hoja De Ruta



Hoja de Ruta

C-F-51

REV. 09

02/10/2016

#12

HV SERVICES & SUPPLY S.A.S

Sucursal
HV_Services

HOJA DE RUTA / ROUTING SHEET

PVS23-000003

Pedido Revision
Nro.PVS23-000003-
1

OFS23-000052



No de Parte	Rev
RP6912000020	

REPARACION CAJA CONEXION RAPIDA CCR 101

1

UN

Proceso de Diseño / Design Process	
Elaboracion de Cálculos / Design	SI
Especificaciones / Specifications	API 6A-5B-STD FP
Instrucciones / Instructions	SI
Procedimientos / Procedures	SI
Entrega / Handed in	Fabian Bello
Firma y Fecha / Signature & Date	11/ene/2023 – 13 : 44 : 49
PROCESO DE PRODUCCIÓN / Production Process	
Firma y Fecha / Signature & Date	Fabio Bravo 11/ene/2023 – 13 : 44 : 49

Proceso de Control de Calidad / Quality Control Process	
Recibió / Received:	11/ene/2023 – 13 : 44 : 49
Firma y Fecha / Signature & Date	
Revision de Planos / Drawing Revision	SI
Revision de Especificaciones / Specs Rev	API 6A-5B-STD FP
Entrega / Handed in Firma y Fecha / Signature & Date	ANDRES BARINAS - JOSE VALBUENA



S/IV: 2476

00006645 25 ABR 2023

00006703 03 MAY 2023

LISTA DE MATERIALES/BILL OF MATERIALS

Item	Material	Descripción/Description	Cant/ Qty	Unid/ Unit	Traza/Serial	Entrega/ Hand in	Recibe/ Receive
1	A1640101360010	TAPON CABEZA HEX. 1/2 (13 mm) NPT	1,00	UN			

Plan de Calidad/QC Plan:

Plano Estandar/Standard Drawing:

CAMBIOS DE MATERIAL O ADICIONALES / MATERIAL CHANGES OR ADDITIONALS

MATERIAL	DESCRIPCIÓN / DESCRIPTION	CANT / QTY	TRAZABILIDAD/ SERIE	ENTREGA / HANG IN	RECIBE/ RECEIVE
25 ABR 2023					
11640101360012	Vent Plug CABEZ 1/2	1	JA230296	11.1026	
1169123921330161	PACK CFOR10R cordón	1.8 m	JA230250	11.1026	
16912000020714	Pack sella prensa estopa	1	JA230245	11.1025	
11640101360010	O-ring náculo 2.145	2	JA23067 JA200257 y 11.1025	03 MAY 2023	

10 PINTURA APlicar PINTURA, PEGUE DE PLACA METALICA
AMERQUIP

--- TIEMPO ESTIMADO: 60 *** HV_EQUIPO DE PINTURA

Nombre Operario: Sergio Monroy
 Fecha: 12-04-23
 Máquina: Pintura
 Terminó: SI NO
 Cantidad: 1

Nombre Operario:
 Fecha:
 Máquina:
 Terminó: SI NO
 Cantidad

CONTROL CALIDAD INSPECCION FINAL / QUALITY CONTROL PROCESS

Nombre Inspector:	Firma:
Fecha:	Aprobado Para Despacho: SI <input type="checkbox"/> NO <input checked="" type="checkbox"/>

Información Pedido Hoja De Ruta



Hoja de Ruta

C-F-51

REV. 09

02/10/2016

HV SERVICES & SUPPLY S.A.S

Sucursal
HV Services

HOJA DE RUTA / ROUTING SHEET

PVS23-000003

Pedido Revision
Nro.PVS23-000003-
2

OFS23-000053



No de Parte	Rev	Descripcion	Cantidad	Ud
RP6912000020		REPARACION CAJA CONEXION RAPIDA CCR 101	1	UN

Proceso de Diseño / Design Process

Elaboracion de Cálculos / Design	SI
Especificaciones / Specifications	API 6A-5B-STD FP
Instrucciones / Instructions	SI
Procedimientos / Procedures	SI
Entrega / Handed in	Fabian Bello

Firma y Fecha / Signature & Date 28/mar/2023 - 15:47:52

PROCESO DE PRODUCCIÓN / Production Process

Firma y Fecha / Signature & Date	Fabio Bravo 28/mar/2023 - 15:47:52
----------------------------------	------------------------------------

Proceso de Control de Calidad / Quality Control Process

Recibió / Received: Firma y Fecha / Signature & Date	28/mar/2023 - 15:47:52
Revision de Planos / Drawing Revision	SI
Revision de Especificaciones / Specs Rev	API 6A-5B-STD FP
Entrega / Handed in Firma y Fecha / Signature & Date	ANDRES BARINAS - JOSE VALBUENA



S/N 2413

00006702 03 MAY 2023 LISTA DE MATERIALES/BILL OF MATERIALS 00006650 25 ABR 2023

Item	Material	Descripción/Description	Cant/Qty	Unid/Unit	Traza/Serial	Entrega/Hand in	Recibe/Receive in
1	A1640101360010	TAPON CABEZA HEX. 1/2 (13 mm) NPT	1,00	UN			

Plan de Calidad/QC Plan:

Plano Estandar/Standard Drawing:

CAMBIOS DE MATERIAL O ADICIONALES / MATERIAL CHANGES OR ADDITIONALS

MATERIAL	DESCRIPCIÓN / DESCRIPTION	CANT / QTY	TRAZABILIDAD/ SERIE	ENTREGA /HANG IN	RECIBE/ RECEIVE
11640101360012	Vent Plug CABEZ-1 1/2	1	JAZ30246	N. 10709	<i>John</i>
9697292133010161	PACK CORDON SPIN	1,8 m	JAZ30250	N. 10703	
11640101360010	PACK sella prensa espesa	1	JAZ30245	N. 10701	

10 PINTURA APlicar Pintura, Pegue de Placa Metalica AMERQUIP

--- TIEMPO ESTIMADO: 60 *** HV_EQUIPO DE PINTURA

Nombre Operario: Sergio Monroy	Nombre Operario:
Fecha: 12-04-23	Fecha:
Máquina: Pintura	Máquina:
Terminó: SI	Terminó: SI
Cantidad: 1	Cantidad

CONTROL CALIDAD INSPECCION FINAL / QUALITY CONTROL PROCESS

Nombre Inspector:	Firma:
cha:	Aprobado Para Despacho: SI NO

Información Pedido Hoja De Ruta



Hoja de Ruta

C-F-51

REV. 09

02/10/2016

HV SERVICES & SUPPLY S.A.S

Sucursal
HV_Services

HOJA DE RUTA / ROUTING SHEET

PVS23-000003

Pedido Revision
Nro.PVS23-000003-
2

OFS23-000054



No de Parte	Rev	Descripcion	Cantidad	Ud
RP6912000020		REPARACION CAJA CONEXION RAPIDA CCR 101	1	UN

Proceso de Diseño / Design Process

Elaboracion de Cálculos / Design	SI
Especificaciones / Specifications	API 6A-5B-STD FP
Instrucciones / Instructions	SI
Procedimientos / Procedures	SI
Entrega / Handed in	Fabian Bello

Proceso de Control de Calidad / Quality Control Process

Recibió / Received:	28/mar/2023 – 15 : 47 : 53
Firma y Fecha / Signature & Date	
Revision de Planos / Drawing Revision	SI
Revision de Especificaciones / Specs Rev	API 6A-5B-STD FP
Entrega / Handed in Firma y Fecha / Signature & Date	ANDRES BARINAS - JOSE VALBUENA

na y Fecha / Signature & Date 28/mar/2023 – 15 : 47 : 53



S/N 1818

PROCESO DE PRODUCCIÓN / Production Process

Firma y Fecha / Signature & Date Fabio Bravo 28/mar/2023 – 15 : 47 : 53



00006651 25 ABR 2023

00006700 03 MAY 2023

LISTA DE MATERIALES/BILL OF MATERIALS

Item	Material	Descripción/Description	Cant/Qty	Unid/Unit	Traza/Serial	Entrega/Hand in	Recibe/Receive
1	A1640101360010	TAPON CABEZA HEX. 1/2 (13 mm) NPT	1,00	UN			

Plan de Calidad/QC Plan:

Plano Estandar/Standard Drawing:

CAMBIOS DE MATERIAL O ADICIONALES / MATERIAL CHANGES OR ADDITIONALS

MATERIAL	DESCRIPCIÓN / DESCRIPTION	CANT / QTY	TRAZABILIDAD / SERIE	ENTREGA / HANG IN	RECIBE / RECEIVE
A1640101360012	Vent Plug CABEZ A 1/2	1	JAZ30296	N. 1079	
96972342133010161	PACK CFORIOR cordon spin	1,8	JAZ30250	U. 1073	
2091200002014	Pack sella prensacinta	1	JAZ30245	U. 1019	
A1441721371010101005	Pack o-ring Viton 2-137	3,	[971930-JAZ20608]	M. 1005	

10 PINTURA APlicar Pintura, Pegue de Placa Metalica
AMERQUIP

--- TIEMPO ESTIMADO: 60 *** HV_EQUIPO DE PINTURA

Nombre Operario:	Sergio Monroy	
Fecha:	12-04-23	
Máquina:	Pintura	
Terminó:	SI X	NO
Cantidad		

Nombre Operario:

Fecha:

Máquina:

Terminó:

SI

NO

Cantidad

CONTROL CALIDAD INSPECCION FINAL / QUALITY CONTROL PROCESS

Nombre Inspector:

Firma:

cha:

Aprobado Para Despacho:

SI

NO

Información Pedido Hoja De Ruta



Hoja de Ruta

C-F-51

REV. 09

02/10/2016

HV SERVICES & SUPPLY S.A.S

Sucursal
HV_Services

HOJA DE RUTA / ROUTING SHEET

PVS23-000003

Pedido Revision
Nro.PVS23-000003-
2

OFS23-000055



No de Parte	Rev	Descripcion	Cantidad	Ud
RP6912000020		REPARACION CAJA CONEXION RAPIDA CCR 101	1	UN

Proceso de Diseño / Design Process

Elaboracion de Cálculos / Design	SI
Especificaciones / Specifications	API 6A-5B-STD FP
Instrucciones / Instructions	SI
Procedimientos / Procedures	SI
Entrega / Handed in	Fabian Bello

Firma y Fecha / Signature & Date 28/mar/2023 - 15:47:54

PROCESO DE PRODUCCIÓN / Production Process

Firma y Fecha / Signature & Date	Fabio Bravo 28/mar/2023 - 15:47:54
----------------------------------	---------------------------------------

Proceso de Control de Calidad / Quality Control Process

Recibió / Received: Firma y Fecha / Signature & Date	28/mar/2023 - 15:47:54
Revision de Planos / Drawing Revision	SI
Revision de Especificaciones / Specs Rev	API 6A-5B-STD FP
Entrega / Handed in Firma y Fecha / Signature & Date	ANDRES BARINAS - JOSE VALBUENA



S/N 1762

00006705 03 MAY 2023

LISTA DE MATERIALES/BILL OF MATERIALS

00006652

25 ABR 2023

Item	Material	Descripción/Description	Cant/Qty	Unid/Unit	Traza/Serial	Entrega/Hand in	Recibe/Receive
1	A1640101360010	TAPON CABEZA HEX. 1/2 (13 mm) NPT	1,00	UN			

Plan de Calidad/QC Plan:

Plano Estandar/Standard Drawing:

CAMBIOS DE MATERIAL O ADICIONALES / MATERIAL CHANGES OR ADDITIONALS

MATERIAL	DESCRIPCIÓN / DESCRIPTION	CANT / QTY	TRAZABILIDAD / SERIE	ENTREGA / HANG IN	RECIBE / RECEIVE
A1640101360012	Vent Plug CAB C2A 1/2	1	JAZ230296	1. 10226	
16912392133010161	PACK CFORIOR cordón spin	7,8	JAZ230250	1. 10225	
91200002011	Pack sella prensaestop	1	JAZ230295	1. 10214	
A16402145101010100	O-ring nitrilo 2-145	1.	[352067-JAZ20257]	10225	03 MAY 2023

10 PINTURA APPLICAR PINTURA, PEGUE DE PLACA METALICA
AMERQUIP

--- TIEMPO ESTIMADO: 60 *** HV_EQUIPO DE PINTURA

Nombre Operario: Sergio Monroy	Nombre Operario:
Fecha: 12-04-23	Fecha:
Máquina: Pintura	Máquina:
Terminó: SI	Terminó: SI
Cantidad 1	Cantidad

CONTROL CALIDAD INSPECCION FINAL / QUALITY CONTROL PROCESS

Nombre Inspector:	Firma:
cha:	Aprobado Para Despacho: SI NO

Información Pedido Hoja De Ruta



Hoja de Ruta

C-F-51

REV. 09

02/10/2016

HV SERVICES & SUPPLY S.A.S

Sucursal
HV_Services

HOJA DE RUTA / ROUTING SHEET

PVS23-000003

Pedido Revision
Nro.PVS23-000003-
2

OFS23-000056



No de Parte	Rev	Descripcion	Cantidad	Ud
RP6912000020		REPARACION CAJA CONEXION RAPIDA CCR 101	1	UN

Proceso de Diseño / Design Process

Elaboracion de Cálculos / Design	SI
Especificaciones / Specifications	API 6A-5B-STD FP
Instrucciones / Instructions	SI
Procedimientos / Procedures	SI
Entrega / Handed in	Fabian Bello
ma y Fecha / Signature & Date	28/mar/2023 - 15:47:54

PROCESO DE PRODUCCIÓN / Production Process

Firma y Fecha / Signature & Date	Fabio Bravo 28/mar/2023 - 15:47:54
----------------------------------	---------------------------------------

Proceso de Control de Calidad / Quality Control Process

Recibió / Received: Firma y Fecha / Signature & Date	28/mar/2023 - 15:47:54
Revision de Planos / Drawing Revision	SI
Revision de Especificaciones / Specs Rev	API 6A-5B-STD FP
Entrega / Handed in Firma y Fecha / Signature & Date	ANDRES BARINAS - JOSE VALBUENA



S/N ING99/136/SMR-2

0000670103 MAY 2023 LISTA DE MATERIALES/BILL OF MATERIALS 00006653 25 ABR 2023

Item	Material	Descripción/Description	Cant/Qty	Unid/Unit	Traza/Serial	Entrega/Hand in	Recibe/Receive
1	A1640101360010	TAPON CABEZA HEX. 1/2 (13 mm) NPT	1,00	UN			

Plan de Calidad/QC Plan:

Plano Estandar/Standard Drawing:

CAMBIOS DE MATERIAL O ADICIONALES / MATERIAL CHANGES OR ADDITIONALS

MATERIAL	DESCRIPCIÓN / DESCRIPTION	CANT / QTY	TRAZABILIDAD / SERIE	ENTREGA / HANG IN	RECIBE / RECEIVE
25 ABR 2023	Vent Plug CABCZA 1/2	1	JAZ30246	n. tom	
	4697239213300161 PACK (FOR10R cardan	1,8 m	JAZ30250	n. tom	
	1091200002014 PACK sella piensaestopa	1	JAZ30245	n. tom	
	A1640101360010 O-ring r10n 2-137	3.	[921930-5A220608]	n. tom	03 MAY 2023

10 PINTURA APlicar PINTURA, PEGUE DE PLACA METALICA
AMERQUIP

--- TIEMPO ESTIMADO: 60 *** HV_EQUIPO DE PINTURA

Nombre Operario: Sergio Monroy	Nombre Operario:
Fecha: 12-04-23	Fecha:
Máquina: Pintura	Máquina:
Terminó: SI	Terminó: SI
Cantidad 1	Cantidad

CONTROL CALIDAD INSPECCION FINAL / QUALITY CONTROL PROCESS

Nombre Inspector:	Firma:
cha:	Aprobado Para Despacho: SI NO

Información Pedido Hoja De Ruta



Hoja de Ruta

C-F-51

REV. 09

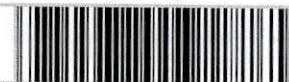
02/10/2016

HV SERVICES & SUPPLY S.A.S

Sucursal
HV_Services

HOJA DE RUTA / ROUTING SHEET

PVS23-000003

Pedido Revision
Nro.PVS23-000003-
1

OFS23-000053



No de Parte	Rev	Descripcion	Cantidad	Ud
RP6912000020		REPARACION CAJA CONEXION RAPIDA CCR 101	1	UN

Proceso de Diseño / Design Process

Elaboracion de Cálculos / Design	SI
Especificaciones / Specifications	API 6A-5B-STD FP
Instrucciones / Instructions	SI
Procedimientos / Procedures	SI
Entrega / Handed in	Fabian Bello

Firma y Fecha / Signature & Date 11/ene/2023 – 13:44:50

PROCESO DE PRODUCCIÓN / Production Process

Firma y Fecha / Signature & Date Fabio Bravo 11/ene/2023 – 13:44:50

Proceso de Control de Calidad / Quality Control Process

Recibió / Received:	11/ene/2023 – 13:44:50
Firma y Fecha / Signature & Date	
Revision de Planos / Drawing Revision	SI
Revision de Especificaciones / Specs Rev	API 6A-5B-STD FP
Entrega / Handed in	ANDRES BARINAS -JOSE VALBUENA
Firma y Fecha / Signature & Date	



Ref: 23-013

LISTA DE MATERIALES/BILL OF MATERIALS

Item	Material	Descripción/Description	Cant/Qty	Unid/Unit	Traza/Serial	Entrega/Hand in	Recebe/Receive
1	A1640101360010	TAPON CABEZA HEX. 1/2 (13 mm) NPT	1,00	UN			

Plan de Calidad/QC Plan:

Plano Estandar/Standard Drawing:

CAMBIOS DE MATERIAL O ADICIONALES / MATERIAL CHANGES OR ADDITIONALS

MATERIAL	DESCRIPCIÓN / DESCRIPTION	CANT / QTY	TRAZABILIDAD / SERIE	ENTREGA /HANG IN	RECIBE/ RECEIVE

10 PINTURA APlicar PINTURA, PEGUE DE PLACA METALICA AMERQUIP

--- TIEMPO ESTIMADO: 60 *** HV_EQUIPO DE PINTURA

Nombre Operario:	Nombre Operario:
Fecha:	Fecha:
Máquina:	Máquina:
Terminó: SI NO	Terminó: SI NO
Cantidad	Cantidad

CONTROL CALIDAD INSPECCION FINAL / QUALITY CONTROL PROCESS

Nombre Inspector:	Firma:
Fecha:	Aprobado Para Despacho: SI NO

Información Pedido Hoja De Ruta



Hoja de Ruta

C-F-51.

REV. 09

02/10/2016

HV SERVICES & SUPPLY S.A.S		Sucursal HV_Services	HOJA DE RUTA / ROUTING SHEET		
PVS23-000003		Pedido Revision Nro.PVS23-000003-1	OFS23-000054		
No de Parte RP6912000020		Rev	Descripción REPARACION CAJA CONEXION RAPIDA CCR 101	Cantidad 1	Ud UN

Proceso de Diseño / Design Process

Elaboracion de Cálculos / Design	SI
Especificaciones / Specifications	API 6A-5B-STD FP
Instrucciones / Instructions	SI
Procedimientos / Procedures	SI
Entrega / Handed in	Fabian Bello

Firma y Fecha / Signature & Date 11/ene/2023 - 13:44:51

PROCESO DE PRODUCCIÓN / Production Process

Firma y Fecha / Signature & Date	Fabio Bravo 11/ene/2023 - 13:44:51
----------------------------------	------------------------------------

Proceso de Control de Calidad / Quality Control Process

Recibió / Received:	11/ene/2023 - 13:44:51
Firma y Fecha / Signature & Date	
Revision de Planos / Drawing Revision	SI
Revision de Especificaciones / Specs Rev	API 6A-5B-STD FP
Entrega / Handed in Firma y Fecha / Signature & Date	ANDRES BARINAS - JOSE VALBUENA



Ref: 73-014

LISTA DE MATERIALES/BILL OF MATERIALS

Item	Material	Descripción/Description	Cant/ Qty	Unid/ Unit	Traza/Serial	Entrega/ Hand in	Recibe/ Receive
1	A1640101360010	TAPON CABEZA HEX. 1/2 (13 mm) NPT	1,00	UN			

Plan de Calidad/QC Plan:

Plano Estandar/Standard Drawing:

CAMBIOS DE MATERIAL O ADICIONALES / MATERIAL CHANGES OR ADDITIONALS

MATERIAL	DESCRIPCIÓN / DESCRIPTION	CANT / QTY	TRAZABILIDAD/ SERIE	ENTREGA / HANG IN	RECIBE/ RECEIVE

10 PINTURA APLICAR PINTURA, PEGUE DE PLACA METALICA AMERQUIP --- TIEMPO ESTIMADO: 60 *** HV_EQUIPO DE PINTURA

Nombre Operario:	Nombre Operario:
Fecha:	Fecha:
Máquina:	Máquina:
Terminó: SI NO	Terminó: SI NO
Cantidad	Cantidad

CONTROL CALIDAD INSPECCION FINAL / QUALITY CONTROL PROCESS

Nombre Inspector:	Firma:
Fecha:	Aprobado Para Despacho: SI NO

Información Pedido Hoja De Ruta



Hoja de Ruta

C-F-51

REV. 09

02/10/2016

HV SERVICES & SUPPLY S.A.S

Sucursal
HV_Services

HOJA DE RUTA / ROUTING SHEET

PVS23-000003

Pedido Revision
Nro.PVS23-000003-
1

OFS23-000055



No de Parte	Rev	Descripcion	Cantidad	Ud
RP6912000020		REPARACION CAJA CONEXION RAPIDA CCR 101	1	UN

Proceso de Diseño / Design Process

Elaboracion de Cálculos / Design	SI
Especificaciones / Specifications	API 6A-5B-STD FP
Instrucciones / Instructions	SI
Procedimientos / Procedures	SI
Entrega / Handed in	Fabian Bello
Firma y Fecha / Signature & Date	11/ene/2023 – 13:44:51

PROCESO DE PRODUCCIÓN / Production Process

Firma y Fecha / Signature & Date	Fabio Bravo 11/ene/2023 – 13:44:51
----------------------------------	------------------------------------

Proceso de Control de Calidad / Quality Control Process

Recibió / Received:	11/ene/2023 – 13:44:51
Firma y Fecha / Signature & Date	
Revision de Planos / Drawing Revision	SI
Revision de Especificaciones / Specs Rev	API 6A-5B-STD FP
Entrega / Handed in Firma y Fecha / Signature & Date	ANDRES BARINAS - JOSE VALBUENA



Ref: 23-015

LISTA DE MATERIALES/BILL OF MATERIALS

Item	Material	Descripción/Description	Cant/ Qty	Unid /Unit	Traza/Serial	Entrega /Hand in	Recibe/ Receive
1	A1640101360010	TAPON CABEZA HEX. 1/2 (13 mm) NPT	1,00	UN			

Plan de Calidad/QC Plan:

Plano Estandar/Standard Drawing:

CAMBIOS DE MATERIAL O ADICIONALES / MATERIAL CHANGES OR ADDITIONALS

MATERIAL	DESCRIPCIÓN / DESCRIPTION	CANT / QTY	TRAZABILIDAD/ SERIE	ENTREGA /HANG IN	RECIBE/ RECEIVE

10 PINTURA APLICAR PINTURA, PEGUE DE PLACA METALICA
AMERQUIP

--- TIEMPO ESTIMADO: 60 *** HV_EQUIPO DE PINTURA

Nombre Operario:	Nombre Operario:
Fecha:	Fecha:
Máquina:	Máquina:
Terminó: SI NO	Terminó: SI NO
Cantidad	Cantidad

CONTROL CALIDAD INSPECCION FINAL / QUALITY CONTROL PROCESS

Nombre Inspector:	Firma:
Fecha:	Aprobado Para Despacho: SI NO

Información Pedido Hoja De Ruta



Hoja de Ruta

C-F-51

REV. 09

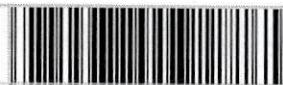
02/10/2016

HV SERVICES & SUPPLY S.A.S

Sucursal
HV_Services

HOJA DE RUTA / ROUTING SHEET

PVS23-000003

Pedido Revision
Nro.PVS23-000003-
1

OFS23-000056



No de Parte	Rev	Descripcion	Cantidad	Ud
RP6912000020		REPARACION CAJA CONEXION RAPIDA CCR 101	1	UN

Proceso de Diseño / Design Process

Elaboracion de Cálculos / Design	SI
Especificaciones / Specifications	API 6A-5B-STD FP
Instrucciones / Instructions	SI
Procedimientos / Procedures	SI
Entrega / Handed in	Fabian Bello

Firma y Fecha / Signature & Date 11/ene/2023 - 13:44:52

PROCESO DE PRODUCCIÓN / Production Process

Firma y Fecha / Signature & Date Fabio Bravo 11/ene/2023 - 13:44:52

Proceso de Control de Calidad / Quality Control Process

Recibió / Received:	11/ene/2023 - 13:44:52
Firma y Fecha / Signature & Date	
Revision de Planos / Drawing Revision	SI
Revision de Especificaciones / Specs Rev	API 6A-5B-STD FP
Entrega / Handed in Firma y Fecha / Signature & Date	ANDRES BARINAS - JOSE VALBUENA



Ref 23-016

LISTA DE MATERIALES/BILL OF MATERIALS

Item	Material	Descripción/Description	Cant/ Qty	Unid /Unit	Traza/Serial	Entrega /Hand in	Recibe/ Receive
1	A1640101360010	TAPON CABEZA HEX. 1/2 (13 mm) NPT	1,00	UN			

Plan de Calidad/QC Plan:

Plano Estandar/Standard Drawing:

CAMBIOS DE MATERIAL O ADICIONALES / MATERIAL CHANGES OR ADDITIONALS

MATERIAL	DESCRIPCIÓN / DESCRIPTION	CANT / QTY	TRAZABILIDAD/ SERIE	ENTREGA /HANG IN	RECIBE/ RECEIVE

10 PINTURA APLICAR PINTURA, PEGUE DE PLACA METALICA
AMERQUIP

--- TIEMPO ESTIMADO: 60 *** HV_EQUIPO DE PINTURA

Nombre Operario:	Nombre Operario:
Fecha:	Fecha:
Máquina:	Máquina:
Terminó: SI NO	Terminó: SI NO
Cantidad	Cantidad

CONTROL CALIDAD INSPECCION FINAL / QUALITY CONTROL PROCESS

Nombre Inspector:	Firma:
Fecha:	Aprobado Para Despacho: SI NO

Información Pedido Hoja De Ruta