



REV	FECHA	REALIZADO	VER
12	02/11/2017	L.B.	ES
13	03/07/2019	L.B.	E.G.
14	03/07/2019	L.B.	L.R.
15	27/09/2021	1.M.	

ITEM/CANT.	PIEZA	DESCRIPCIÓN	MATERIAL	PESO
1	CAAS100103	0 DOPLA NEGRA 3 4 PIG BSP 1/37 R DOBLE	Aleuro ASTM A 105-92	0.12 kg
2	CAAS101001	0 DOPLA NEGRA 1 1 2 PIG BSP	Aleuro ASTM A 105-92	0.37 kg
3	CAAS102001	0 DOPLA NEGRA 2 PIG BSP 1/40	Aleuro ASTM A 105-92	0.51 kg
4	CAAS103002	0 DOPLA NEGRA 3 PIG BSP 1 1 1 D1100 MM	Aleuro ASTM A 105-92	0.58 kg
5	CAAS104001	0 DOPLA NEGRA 4 PIG BSP 1/3	Aleuro ASTM A 105-92	1.24 kg
6	CAAS010003	0 UNIÓN DOBLE 1 PIG BSP DN 2000		0.43 kg
7	CBAS400051	0 TUBERÍA DE 3 8 PIG UNIC HECKER	Comercial	0.51 kg
8	CBAS100051	0 ARANDELA PLANA 3 8 PIG ZIN	Comercial	0.3 g
9	PCAS100051	0 BARRIL 1 PIG UNIC BSP		0.50 kg
10	PCAS100051	0 ARANDELA DE SOPORTE REUTILIZ 70300G	MICAS00001-TUBO 3/8 x 2 3/8 MEC	0.22 kg
11	PCAS400031	0 CABEZAL PLANO 3850 E 5 18 PIG ASB	MICAS00001-CHAPA NEGRA LIC 5/16	709.76 kg
12	PCAS410041	0 CHAPA TORRES D3800 E 4 PIG 2 CONEX YPF	MICAS00001-CHAPA NEGRA LIC 1/4	269.37 kg
13	PCIS100004	0 OREJA PUESTA A TIERRA 75 X 50 X 5MM		0.04 kg
14	PCIS000002	1 CHONCHO 3 X 3 PIG FILE MONTAR 125X1800G	MICIS00001-CHAPA INOX 3.0 mm	4.94 kg
15	PCIS000045	1 ANCLAJE P BARRANDA TKS VERTICALES		0.83 kg
16	PCIS000047	1 SELECTOR P CONEXION SPC		4.78 kg
17	PCIS000058	0 ESCALERA TANQUE VERT IM C BARRANDA		114.7 kg
18	PCIS000058	5 BARRANDA PERMET PTK D3800		161.92 kg
19	PCIS100012	1 BPN D3800 X 150 X 25 BUL C TAPA ES 50MM		39.09 kg
20	PCIS100004	3 SISTEMA MEDICION PTK VERTICAL L 9 M		27.29 kg
21	PCIS100011	1 VENTEO 3 PIG PFRANDELLA REBROS 11000		0.38 kg
22	PCAS102075	0 TAPA CENTRO CABEZAL 1 4 PIG	MICAS00001-CHAPA NEGRA LIC 1/4	0.23 kg
23	PCIS102074	0 TAPA CENTRO CABEZAL 1 1 PIG	MICAS00001-CHAPA NEGRA LIC 5/16	0.37 kg
24	CBAS200052	0 BARRIL OS 3 8 PIG X 1 1/2 PIG UNIC HECKER		0.31 kg
25	PCIS000052	0 CAVIADO INCLINADO P D313M		4.94 kg
26	PCIS000003	0 BPN DN 600 X 150 X 12 BUL C TAPA E 6 30MM		48.23 kg
27	CBAS700001	1 PLACA DE IDENTIFICACION DV ACEPICO	Aleuro Inoxidab AISI 304	0.04 kg
28	PCAS102004	1 OREJA P ESCALERA L60 MM C CORR	MICAS00001-CHAPA NEGRA LIC 1/4	0.15 kg
29	CBAS000051	0 BARRIL OS 3 8 PIG X 1 1/2 PIG UNIC HECKER	Comercial	0.53 kg
31	PCIS002073	0 BILLET ANCLAJE TK AP-450		0.97 kg
32	PCIS104044	0 SOPORTE CABLEDA 140 X 40 X 30 E 1 8 PIG	MICAS00001-CHAPA NEGRA LIC 1/8	0.22 kg

ESPECIFICACIONES	CARACTERÍSTICAS	DATOS DE BISEÑO	CARACTERÍSTICAS
Presión de Trabajo	Atmosférica	Tipo y Espesor Cabezal superior	Toniférrico 114" (6.35 mm) - ASTM A-36
Presión de Prueba	Neumática 0.35 kg/cm ²	Tipo y Espesor Cabezal inferior	Plano 5/16" (7.94 mm) - ASTM A-36
Temperatura de Diseño	No aplica	Tratamiento Superf. Externo	Fosfatizado
Diseño Sísmico	No aplica	Tratamiento Superf. Interno	No
Norma Aplicada	Estándar Bertotto Bogleione ptk's Aéreo	Protección Interior	No
Capacidad Nominal	102.000 L	Protección Exterior	No
Dimensiones máx	Alto: 9.53 M / Ancho: 4.00 M	Sobrespeses por corrosión	No
Transporte	A tope		

SOLDADURAS PITANQUES VERT.		Conexiones		Servicio		
Posición	Cant	Qn	SCH	Tipo	Serie	
A	1	3"	-	BSP	IRAM 2530	ENTRADA SUPERIOR
B	1	3"	-	BSP	IRAM 2530	ENTRADA SUPERIOR
C	1	800mm	-	BPH	-	SERVICIO
D	1	600mm	-	BPH	-	INSPECCIÓN
E	1	3"	-	BSP	IRAM 2530	VENTEO
F	1	4"	-	BSP	INPA E 150mm	SISTEMA DE MEDICION
G	1	4"	-	BSP	IRAM 2530	IND. DE NIVEL FLOTANTE
H	1	4"	-	BSP	IRAM 2530	TRANSMISOR DE NIVEL
I	1	2"	-	BSP	IRAM 2530	ESPIRIGUE
J	1	3/4"	-	BSP	IRAM 2530	RETORNO
K	1	3"	-	BSP	IRAM 2530	ENTRADA INFERIOR

SOLDADURAS PITANQUES VERT.		Conexiones		Servicio		
Posición	Cant	Qn	SCH	Tipo	Serie	
A	1	3"	-	BSP	IRAM 2530	ENTRADA SUPERIOR
B	1	3"	-	BSP	IRAM 2530	ENTRADA SUPERIOR
C	1	800mm	-	BPH	-	SERVICIO
D	1	600mm	-	BPH	-	INSPECCIÓN
E	1	3"	-	BSP	IRAM 2530	VENTEO
F	1	4"	-	BSP	INPA E 150mm	SISTEMA DE MEDICION
G	1	4"	-	BSP	IRAM 2530	IND. DE NIVEL FLOTANTE
H	1	4"	-	BSP	IRAM 2530	TRANSMISOR DE NIVEL
I	1	2"	-	BSP	IRAM 2530	ESPIRIGUE
J	1	3/4"	-	BSP	IRAM 2530	RETORNO
K	1	3"	-	BSP	IRAM 2530	ENTRADA INFERIOR

SOLDADURAS PITANQUES VERT.		Conexiones		Servicio		
Posición	Cant	Qn	SCH	Tipo	Serie	
A	1	3"	-	BSP	IRAM 2530	ENTRADA SUPERIOR
B	1	3"	-	BSP	IRAM 2530	ENTRADA SUPERIOR
C	1	800mm	-	BPH	-	SERVICIO
D	1	600mm	-	BPH	-	INSPECCIÓN
E	1	3"	-	BSP	IRAM 2530	VENTEO
F	1	4"	-	BSP	INPA E 150mm	SISTEMA DE MEDICION
G	1	4"	-	BSP	IRAM 2530	IND. DE NIVEL FLOTANTE
H	1	4"	-	BSP	IRAM 2530	TRANSMISOR DE NIVEL
I	1	2"	-	BSP	IRAM 2530	ESPIRIGUE
J	1	3/4"	-	BSP	IRAM 2530	RETORNO
K	1	3"	-	BSP	IRAM 2530	ENTRADA INFERIOR

SOLDADURAS PITANQUES VERT.		Conexiones		Servicio		
Posición	Cant	Qn	SCH	Tipo	Serie	
A	1	3"	-	BSP	IRAM 2530	ENTRADA SUPERIOR
B	1	3"	-	BSP	IRAM 2530	ENTRADA SUPERIOR
C	1	800mm	-	BPH	-	SERVICIO
D	1	600mm	-	BPH	-	INSPECCIÓN
E	1	3"	-	BSP	IRAM 2530	VENTEO
F	1	4"	-	BSP	INPA E 150mm	SISTEMA DE MEDICION
G	1	4"	-	BSP	IRAM 2530	IND. DE NIVEL FLOTANTE
H	1	4"	-	BSP	IRAM 2530	TRANSMISOR DE NIVEL
I	1	2"	-	BSP	IRAM 2530	ESPIRIGUE
J	1	3/4"	-	BSP	IRAM 2530	RETORNO
K	1	3"	-	BSP	IRAM 2530	ENTRADA INFERIOR

SOLDADURAS PITANQUES VERT.		Conexiones		Servicio		
Posición	Cant	Qn	SCH	Tipo	Serie	
A	1	3"	-	BSP	IRAM 2530	ENTRADA SUPERIOR
B	1	3"	-	BSP	IRAM 2530	ENTRADA SUPERIOR
C	1	800mm	-	BPH	-	SERVICIO
D	1	600mm	-	BPH	-	INSPECCIÓN
E	1	3"	-	BSP	IRAM 2530	VENTEO
F	1	4"	-	BSP	INPA E 150mm	SISTEMA DE MEDICION
G	1	4"	-	BSP	IRAM 2530	IND. DE NIVEL FLOTANTE
H	1	4"	-	BSP	IRAM 2530	TRANSMISOR DE NIVEL
I	1	2"	-	BSP	IRAM 2530	ESPIRIGUE
J	1	3/4"	-	BSP	IRAM 2530	RETORNO
K	1	3"	-	BSP	IRAM 2530	ENTRADA INFERIOR

SOLDADURAS PITANQUES VERT.		Conexiones		Servicio		
Posición	Cant	Qn	SCH	Tipo	Serie	
A	1	3"	-	BSP	IRAM 2530	ENTRADA SUPERIOR
B	1	3"	-	BSP	IRAM 2530	ENTRADA SUPERIOR
C	1	800mm	-	BPH	-	SERVICIO
D	1	600mm	-	BPH	-	INSPECCIÓN
E	1	3"	-	BSP	IRAM 2530	VENTEO
F	1	4"	-	BSP	INPA E 150mm	SISTEMA DE MEDICION
G	1	4"	-	BSP	IRAM 2530	IND. DE NIVEL FLOTANTE
H	1	4"	-	BSP	IRAM 2530	TRANSMISOR DE NIVEL
I	1	2"	-	BSP	IRAM 2530	ESPIRIGUE
J	1	3/4"	-	BSP	IRAM 2530	RETORNO
K	1	3"	-	BSP	IRAM 2530	ENTRADA INFERIOR

SOLDADURAS PITANQUES VERT.		Conexiones		Servicio		
Posición	Cant	Qn	SCH	Tipo	Serie	
A	1	3"	-	BSP	IRAM 2530	ENTRADA SUPERIOR
B	1	3"	-	BSP	IRAM 2530	ENTRADA SUPERIOR
C	1	800mm	-	BPH	-	SERVICIO
D	1	600mm	-	BPH	-	INSPECCIÓN
E	1	3"	-	BSP	IRAM 2530	VENTEO
F	1	4"	-	BSP	INPA E 150mm	SISTEMA DE MEDICION
G	1	4"	-	BSP	IRAM 2530	IND. DE NIVEL FLOTANTE
H	1	4"	-	BSP	IRAM 2530	TRANSMISOR DE NIVEL
I	1	2"	-	BSP	IRAM 2530	ESPIRIGUE
J	1	3/4"	-	BSP	IRAM 2530	RETORNO
K	1	3"	-	BSP	IRAM 2530	ENTRADA INFERIOR

SOLDADURAS PITANQUES VERT.		Conexiones		Servicio		
Posición	Cant	Qn	SCH	Tipo	Serie	
A	1	3"	-	BSP	IRAM 2530	ENTRADA SUPERIOR
B	1	3"	-	BSP	IRAM 2530	ENTRADA SUPERIOR
C	1	800mm	-	BPH	-	SERVICIO
D	1	600mm	-	BPH	-	INSPECCIÓN
E	1	3"	-	BSP	IRAM 2530	VENTEO
F	1	4"	-	BSP	INPA E 150mm	SISTEMA DE MEDICION
G	1	4"	-	BSP	IRAM 2530	IND. DE NIVEL FLOTANTE
H	1	4"	-	BSP	IRAM 2530	TRANSMISOR DE NIVEL
I	1	2"	-	BSP	IRAM 2530	ESPIRIGUE
J	1	3/4"	-	BSP	IRAM 2530	RETORNO
K	1	3"	-	BSP	IRAM 2530	ENTRADA INFERIOR

SOLDADURAS PITANQUES VERT.		Conexiones		Servicio		
Posición	Cant	Qn	SCH	Tipo	Serie	
A	1	3"	-	BSP	IRAM 2530	ENTRADA SUPERIOR
B	1	3"	-	BSP	IRAM 2530	ENTRADA SUPERIOR
C	1	800mm	-	BPH	-	SERVICIO
D	1	600mm	-	BPH	-	INSPECCIÓN
E	1	3"	-	BSP	IRAM 2530	VENTEO
F	1	4"	-	BSP	INPA E 150mm	SISTEMA DE MEDICION
G	1	4"	-	BSP	IRAM 2530	IND. DE NIVEL FLOTANTE
H	1	4"	-	BSP	IRAM 2530	TRANSMISOR DE NIVEL
I	1	2"	-	BSP	IRAM 2530	ESPIRIGUE
J	1	3/4"	-	BSP	IRAM 2530	RETORNO
K	1	3"	-	BSP	IRAM 2530	ENTRADA INFERIOR

SOLDADURAS PITANQUES VERT.		Conexiones		Servicio		
Posición	Cant	Qn	SCH	Tipo	Serie	
A	1	3"	-	BSP	IRAM 2530	ENTRADA SUPERIOR
B	1	3"	-	BSP	IRAM 2530	ENTRADA SUPERIOR
C	1	800mm	-	BPH	-	SERVICIO
D	1	600mm	-	BPH	-	INSPECCIÓN
E	1	3"	-	BSP	IRAM 2530	VENTEO
F	1	4"	-	BSP	INPA E 150mm	SISTEMA DE MEDICION
G	1	4"	-	BSP	IRAM 2530	IND. DE NIVEL FLOTANTE
H	1	4"	-	BSP	IRAM 2530	TRANSMISOR DE NIVEL
I	1	2"	-	BSP	IRAM 2530	ESPIRIGUE
J	1	3/4"	-	BSP	IRAM 2530	RETORNO
K	1	3"	-	BSP	IRAM 2530	ENTRADA INFERIOR

SOLDADURAS PITANQUES VERT.		Conexiones		Servicio		
Posición	Cant	Qn	SCH	Tipo	Serie	
A	1	3"	-	BSP	IRAM 2530	ENTRADA SUPERIOR
B	1	3"	-	BSP	IRAM 2530	ENTRADA SUPERIOR
C	1	800mm	-	BPH	-	SERVICIO
D	1	600mm	-	BPH	-	INSPECCIÓN
E	1	3"	-	BSP	IRAM 2530	VENTEO