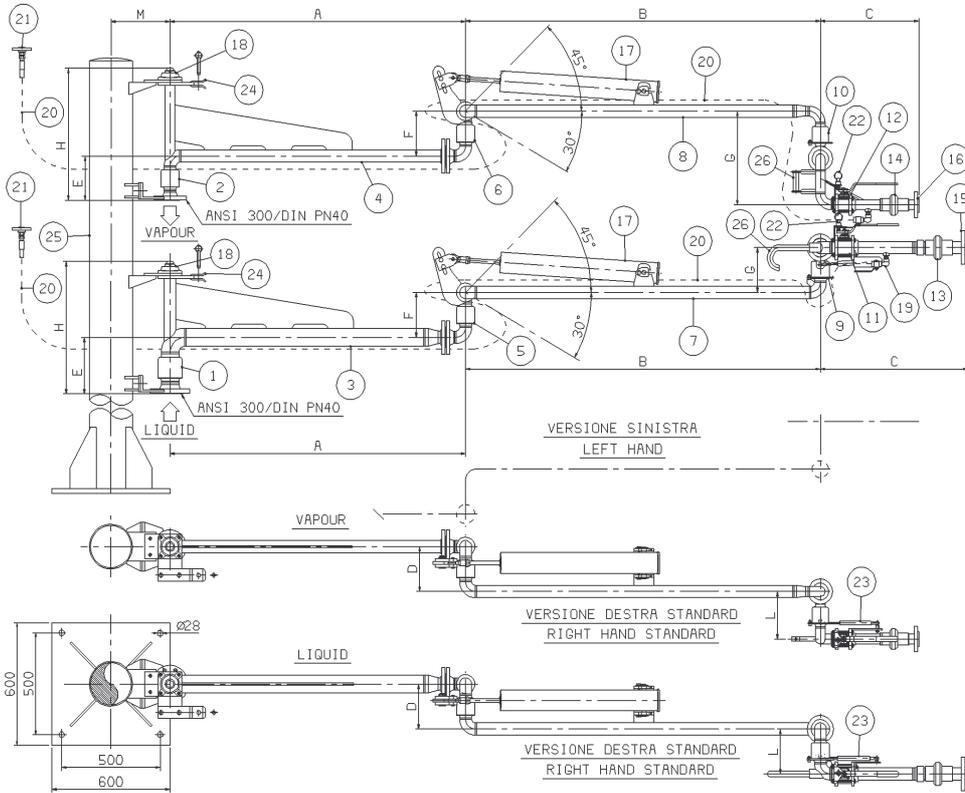


# Stazione Tp.2503-BC per carico a ciclo chiuso 2503-BC Mod. closed system loading station

Stazione con 2 bracci di carico in tre sezioni, utilizzato specificatamente per il carico GPL dal basso su autoferrocisterne aventi attacchi sia nella parte posteriore che laterali. I sopracitati bracci hanno la funzione uno di carico e l'altro di ritorno vapori.

Three sections loading arms on standpost, to be used specifically for truck and rail tank LPG loading with rear or along side connection. These arms are used, one for loading, and one for vapour return.



Dimensioni Standard Standard Dimensions		
Dn.	2"x1.1/2" Vapour	3"x2" Liquid
A	1500	1500
B	1800	1800
C	480	750
D	221	221
E	218	278
F	221	221
G	460	221
H	600	650
L	233	221
M	300	300
<b>Peso Weight</b>	100	120

Condizioni di utilizzo Operating conditions	
Pressione Progetto Design Pressure	40.0 Bar G(fino alla valvola a sfera / till ball valve)
Pressione Collaudo Test Pressure	60.0 Bar G(fino alla valvola a sfera / till ball valve)
Temp. Progetto Design Temp.	-15° C / +65°C
Materiale di Tenuta Seal Material	Su snodi: BUNA N Su valvola: PTFE
Portata Raccom. Recom. flow Rate	4.5 m/s

N.	Description	Dwg/Type
1	Snodo base Style 30 (fase liquida) Style 30 base swing joint (liquid)	2174
2	Snodo base Style 30 (equilibrio) Style 30 base swing joint (vapour)	2174
3	Sezione girevole (fase liquida) Boom assembly (liquid)	
4	Sezione girevole (equilibrio) Boom assembly (vapour)	
5	Snodo doppia rotazione Style 70 (fase liquida) Style 70 double swing joint (liquid)	2174
6	Snodo doppia rotazione Style 70 (equilibrio) Style 70 double swing joint (vapour)	2174
7	Tubo primario (fase liquida) Primary arm (liquid)	
8	Tubo primario (equilibrio) Primary arm (vapour)	
9	Snodo doppia rotazione Style 70 (fase liquida) Style 70 double swing joint (liquid)	2174
10	Snodo doppia rotazione Style 70 (equilibrio) Style 70 double swing joint (vapour)	2174
11	Valvola a sfera "fire-safe" (f.liquida) Fire-safe (full-bore) ball valve (liquid)	
12	Valvola a sfera "fire-safe" (equilibrio) Fire-safe (full-bore) ball valve (vapour)	
13	Giunto di separazione di emergenza Safety breakway coupler	

N.	Description	Dwg/Type
14	Giunto di separazione di emergenza Safety breakway coupler	
15	Flangia girevole ANSI 300/DIN PN40 ANSI 300/DIN PN 40 loose flange	
16	Flangia girevole ANSI 300/DIN PN40 ANSI 300/DIN PN 40 loose flange	
17	Dispositivo di bilanciamento a molle Spring balancing cylinder	05182
18	Supporto girevole Pillow block	FY-35-TF
19	Valvolina di drenaggio 1/2" 1/2" drain valve	
20	Flessibile per drenaggio Drain hose	
21	Flangia per drenaggio ANSI 300/DIN PN40 ANSI 300/DIN PN 40 drain flange	
22	Blocco valvola in posizione chiusa Locking device ball valve closed	
23	Molla a gas Gas spring balancer	
24	Blocco braccio in posizione di riposo Stop in rest position	
25	Colonna di sostegno Standpost	
26	Impugnatura Handle	