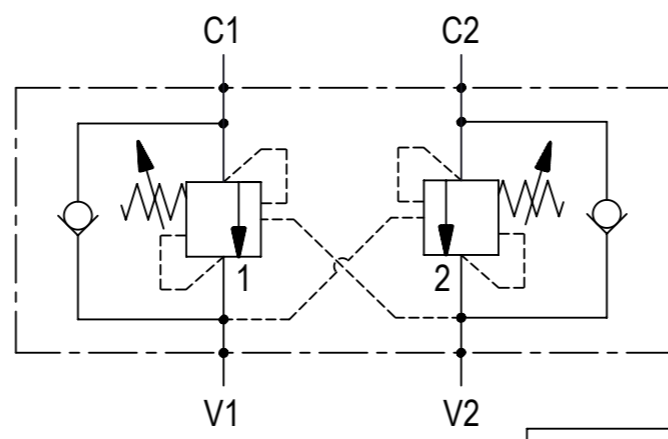
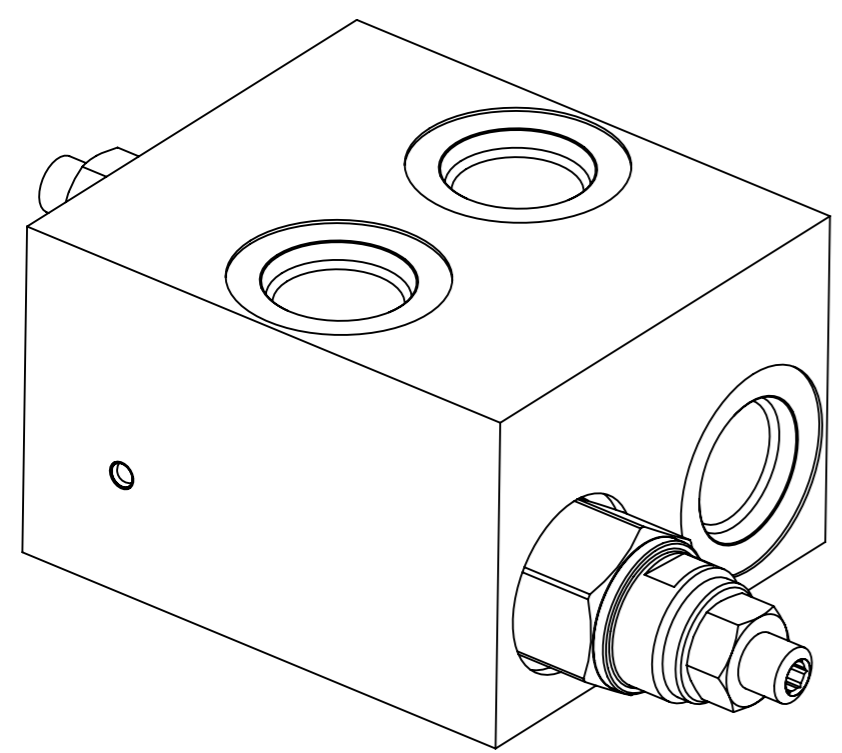


Valvole | Valves :

Pos.	Valvola Valve	Note Notes
		Campo di pressione <i>Pressure range</i> 70 ÷ 280 bar 1000 ÷ 4000 PSI
	Cartridge overcenter valve	Incremento di pressione <i>Pressure increase</i> 57 bar/giro 826 PSI/tum
1 - 2	Not compensated Type OW11AS	Taratura di fabbrica standard <i>Standard factory setting</i> 210 bar 3045 PSI
		Portata massima di lavoro <i>Maximum working flow</i> 60 lpm 15,5 gpm
		Rapporto di pilotaggio <i>Pilot ratio</i> 3:1

Caratteristiche Tecniche | Technical features:

Portata di lavoro <i>Working flow rate</i>	60 lpm 15 gpm
Pressione massima <i>Max pressure</i>	350 bar 5000 PSI
Fluido <i>Fluid</i>	Olio minerale <i>Mineral oil</i>
Viscosità <i>Viscosity</i>	20 - 200 cSt
Guarnizioni <i>Seals</i>	O-rings NBR 70 ÷ 90 Sh
	Backup rings PTFE
Temperatura olio <i>Oil temperature</i>	-20 °C / +80 °C
Contaminazione ammessa <i>Allowed contamination</i>	18/16/13 ISO 4406
Materiali <i>Corpo Manifold</i>	Alluminio 2011 <i>Aluminium 2011</i>
Materiali <i>Componenti Components</i>	Acciaio temprato <i>Hardened steel</i>



Attacchi | User ports :

C1, C2, V1, V2 Female port SAE8 (3/4-16 UNF)

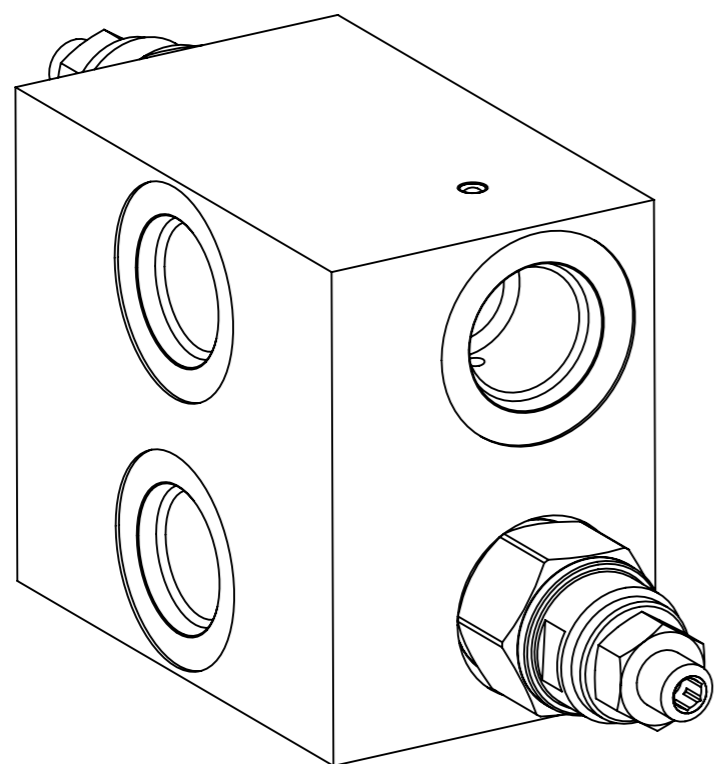
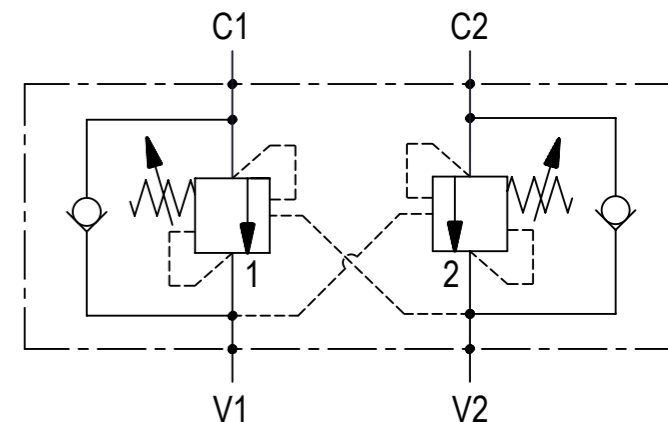
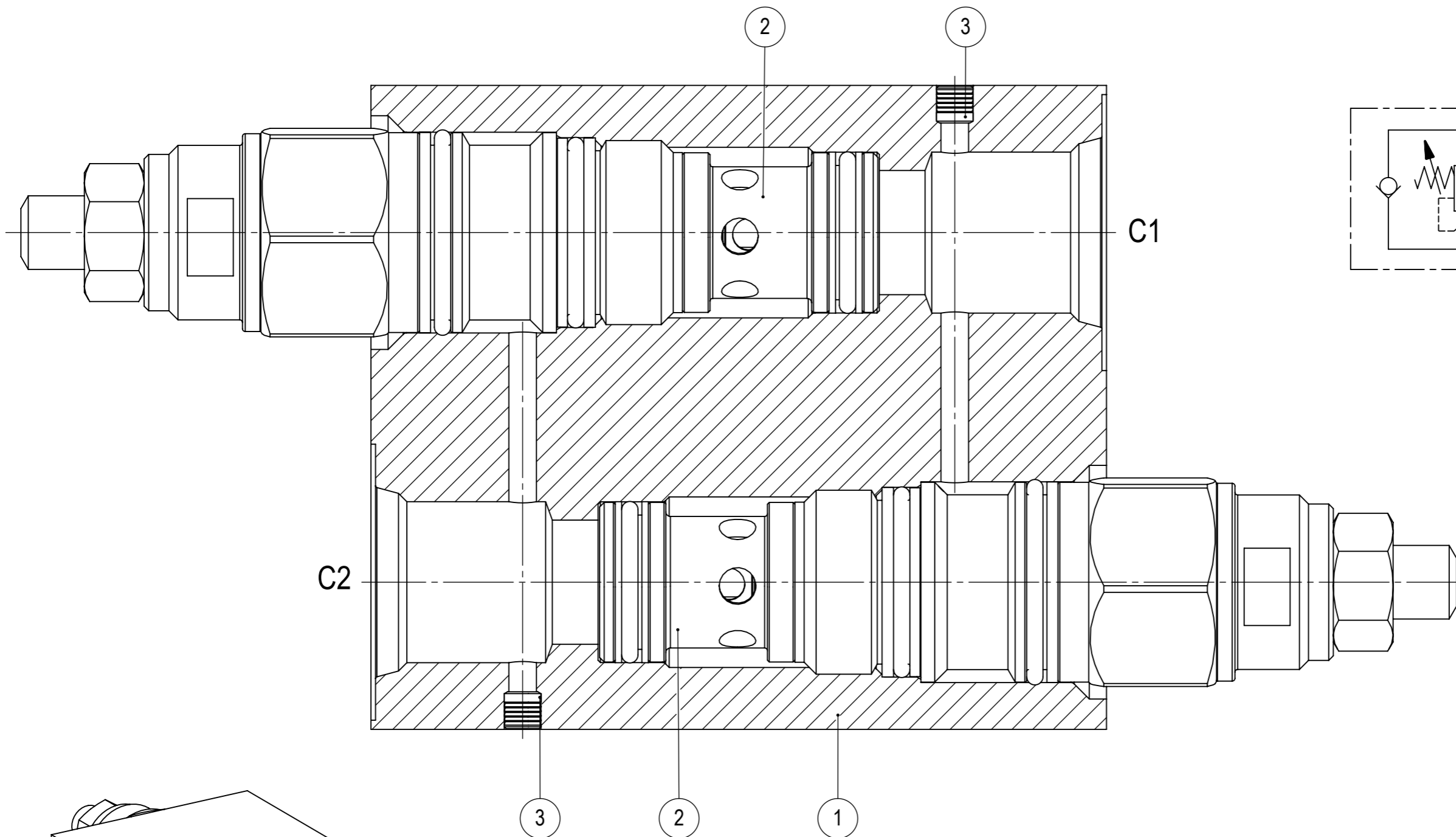


Standard di riferimento per quote non indicate
Reference standard for notes not indicated


Tolleranze lineari, angolari, radiali, smussi
Linear, angular, radial, chamfer tolerances
UNI EN 22768/1 CLASSE / class m

Tolleranze di forma / Shape tolerances
UNI EN 22768/2 CLASSE / class K

Descrizione / Description			
DUAL T-11A COUNTERBALANCE VALVE ALUM. BODY			
Nome foglio / Sheet name	Formato / Format	Scala / Scale	
Overall dimension	A3	1:1	
Nome progetto / Project name	Disegnato da / Drawn by	Data disegno / Drawing date	
PRO23001	G. Augello	26/05/2023	
Codice prototipo / Prototype code	Approvato da / Approved by	Data approvazione / Approvation date	
PRO23001902	G. Augello	26/05/2023	
Gruppo / Group	Codice / Code	Indice di revisione / Revision index	
V656	OW11AS-O13PSADASTS	0	
Documento riservato a termini di Legge. Vietata la riproduzione e la divulgazione a soggetti terzi se non espressamente autorizzati. Document reserved in accordance with the law. Reproduction and disclosure to third parties is prohibited unless expressly authorized.			



3	83600003	TAPPO EXPANDER D.4 ACCIAIO/ACCIAIO	2
2	OW11AS-013PS	3:1 PILOT OPERATION, NOT COMPENSATED COUNTERBALANCE VALVE, CARTRIDGE STYLE (T-11A CAVITY)	2
1	3COR08S08200	CORPO DOPPIA T-11A SAE8 AL. (TIPO A)	1
Pos.	Codice	Descrizione	Q.tà

 OLEOWEB Valves and solutions <small>Standard di riferimento per quote non indicate Reference standard for notes not indicated</small> <small>Tolleranze lineari, angolari, radiali, smussi Linear, angular, radial, chamfer tolerances UNI EN 22768/1 CLASSE / class m</small> <small>Tolleranze di forma / Shape tolerances UNI EN 22768/2 CLASSE / class K</small>	Descrizione / Description		
	DUAL T-11A COUNTERBALANCE VALVE ALUM. BODY		
	Nome foglio / Sheet name	Formato / Format	Scala / Scale
	PRD	A3	2:1
	Nome progetto / Project name	Disegnato da / Drawn by	Data disegno / Drawing date
	PRO23001	G. Augello	26/05/2023
Codice prototipo / Prototype code	Approvato da / Approved by	Data approvazione / Approvation date	
PRO23001902	G. Augello	26/05/2023	
Gruppo / Group	Codice / Code	Indice di revisione / Revision index	
V656	OW11AS-013PSADASTS	0	
<small>Documento riservato a termini di Legge. Vietata la riproduzione e la divulgazione a soggetti terzi se non espressamente autorizzati. Document reserved in accordance with the law. Reproduction and disclosure to third parties is prohibited unless expressly authorized.</small>			