

1

2

3

4

5

6

A

B

C

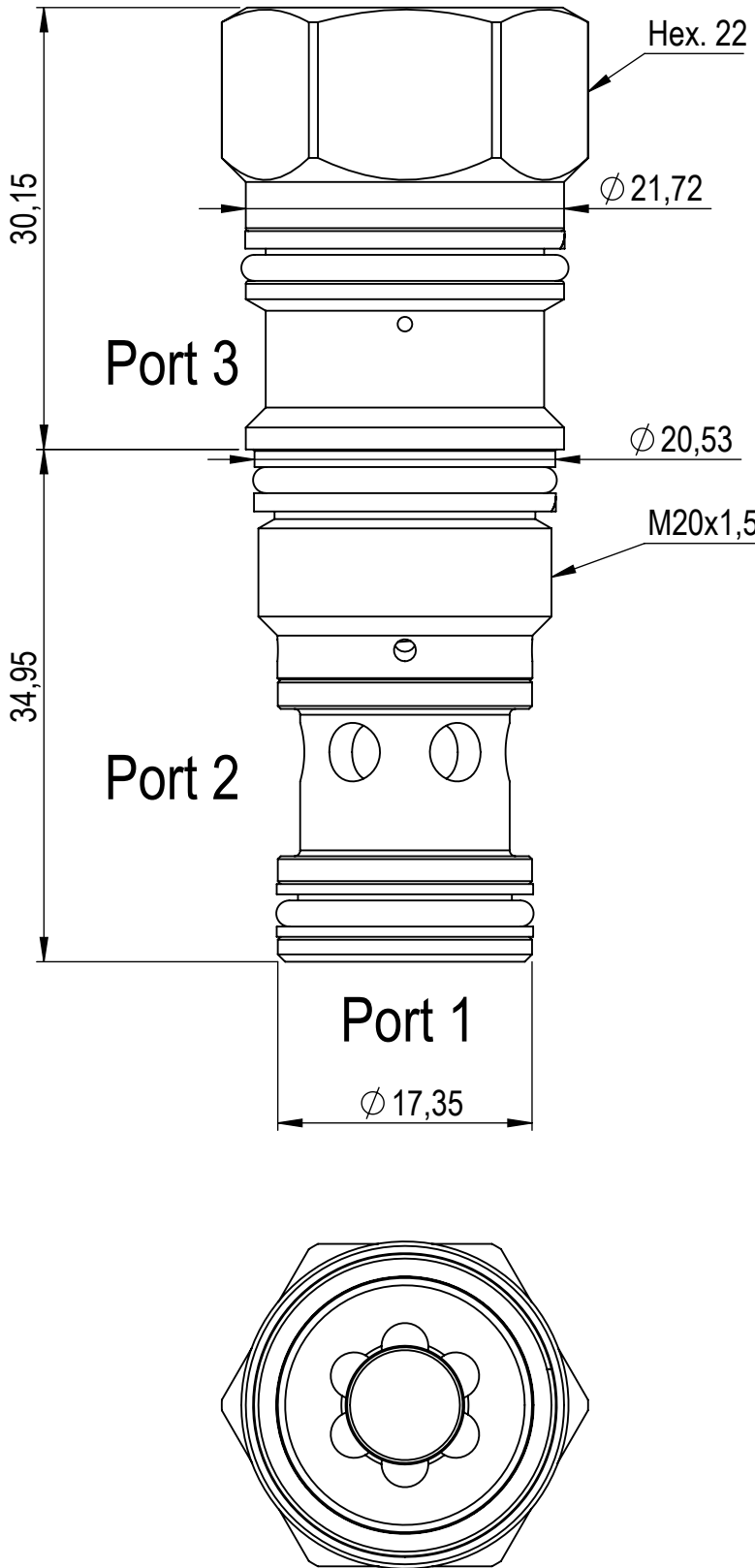
D

A

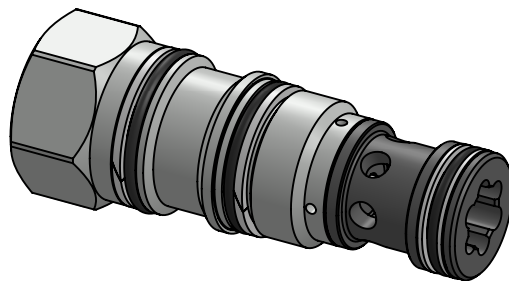
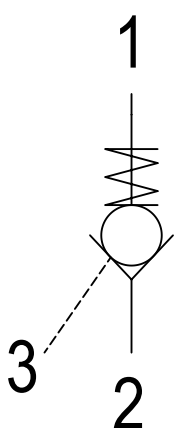
B

C

D



CARATTERISTICHE GENERALI / GENERAL CHARACTERISTICS		
Portata massima / Maximum flow rate	60	L/min
Pressione massima / Maximum pressure	350	bar
Pressione di apertura flusso libero / Free flow cracking pressure	2	bar
Rapporto di pilotaggio / Pilot ratio	3:1	
Fluido / Fluid	Olio minerale / Mineral oil	
Campo di viscosità / Viscosity range	15 ÷ 400	cSt
Temperatura di lavoro / Temperature range	-30 / +100	°C
Filtrazione raccomandata / Recommended filtration	18/16/13 ISO4406	
Peso / Weight	0,13	kg
Materiali delle tenute / Sealing materials	NBR & PTFE	
Coppia di serraggio cartuccia / Cartridge tightening torque	45	Nm (±7%)
Cavità / Cavity	SUN T-11A	



SCALA 1 : 1



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			
PILOTATED CHECK VALVE 2 bar RP 3:1 CARTRIDGE STYLE (CAVITY T-11A)			
Nome foglio / Sheet name	Formato / Format	Scala / Scale	
INGOMBRO	A3	2:1	
Nome progetto / Project name	Disegnato da / Drawed by	Data disegno / Drawing date	
PRO23026	G. Augello	12/05/2023	
Codice prototipo / Prototype code	Approvato da / Approved by	Data approvazione / Approvation date	
-	F. Grasselli	16/06/2023	
Gruppo / Group	Codice / Code	Indice di revisione / Revision index	
PO11AS	PO11AS-O23PS	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.			

1

2

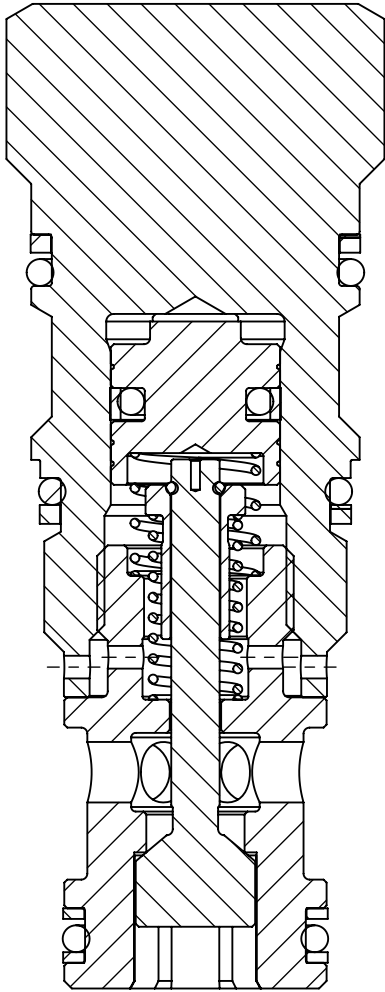
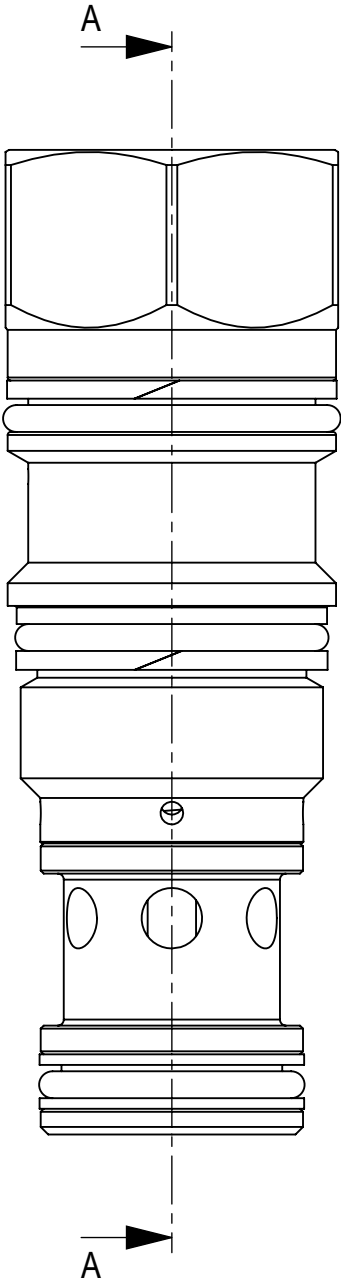
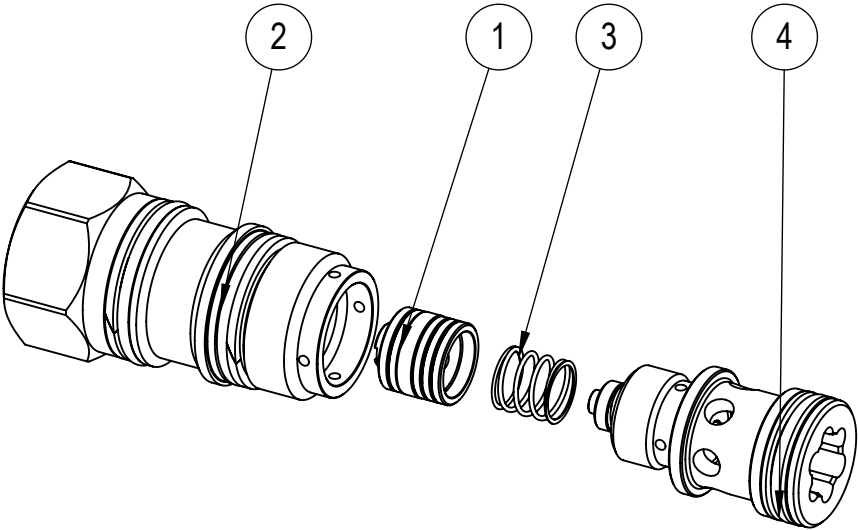
3

4

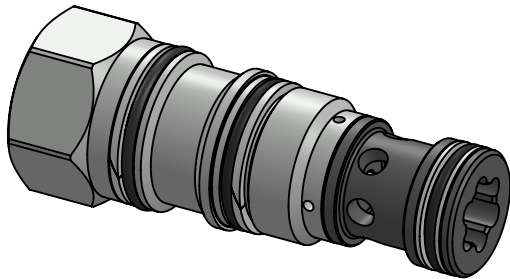
5

6

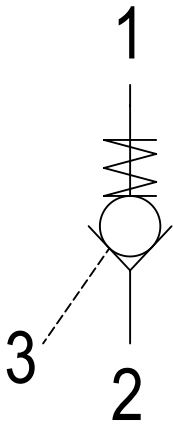
CARATTERISTICHE GENERALI / GENERAL CHARACTERISTICS		
Portata massima / Maximum flow rate	60	L/min
Pressione massima / Maximum pressure	350	bar
Pressione di apertura flusso libero / Free flow cracking pressure	2	bar
Rapporto di pilotaggio / Pilot ratio	3:1	
Fluido / Fluid	Olio minerale / Mineral oil	
Campo di viscosità / Viscosity range	15 ÷ 400	cSt
Temperatura di lavoro / Temperature range	-30 / +100	°C
Filtrazione raccomandata / Recommended filtration	18/16/13 ISO4406	
Peso / Weight	0,13	kg
Materiali delle tenute / Sealing materials	NBR & PTFE	
Coppia di serraggio cartuccia / Cartridge tightening torque	45	Nm (±7%)
Cavità / Cavity	SUN T-11A	



SEZIONE A-A



SCALA 1 : 1



4	5BUSM132923P	PREMONTATO BUSSOLA PO11AS Rp 3:1 2 bar PTFE	1
3	3MOL18617800	MOLLA L0 17.8; Rg 0.72; De 8.6; d 0.6	1
2	5POR01224501	PREMONTATO TAPPO M20x1,5 PO11AS - ANTIESTRUSIONE PTFE 500	1
1	5PIS01121300	PREMONTATO PISTONE DI PILOTAGGIO T-11A	1
Pos.	Codice	Descrizione	Q.tà



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 PILOTATED CHECK VALVE 2 bar RP 3:1 CARTRIDGE STYLE (CAVITY T-11A)			
Nome foglio / Sheet name COMPLESSIVO	Formato / Format A3	Scala / Scale 2:1	
Nome progetto / Project name PRO23026	Disegnato da / Drawed by G. Augello	Data disegno / Drawing date 12/05/2023	
Codice prototipo / Prototype code -	Approvato da / Approved by F. Grasselli	Data approvazione / Approvation date 16/06/2023	
Gruppo / Group PO11AS	Codice / Code PO11AS-O23PS	Indice di revisione / Revision index 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.			