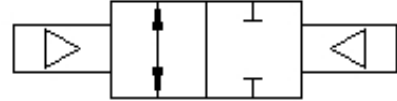
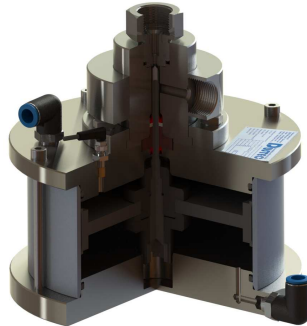
	Datenblatt/ Data Sheet	Seite 1 von 2
	Pneumatisches Ventil/ Pneumatic Valve	DB 3.002
	Serie 313-126-025-01-62-080	Revision 1.3
Betriebsdruck/ Working Pressure: 2 500 bar, Nennweite/ Orifice: 8 mm		

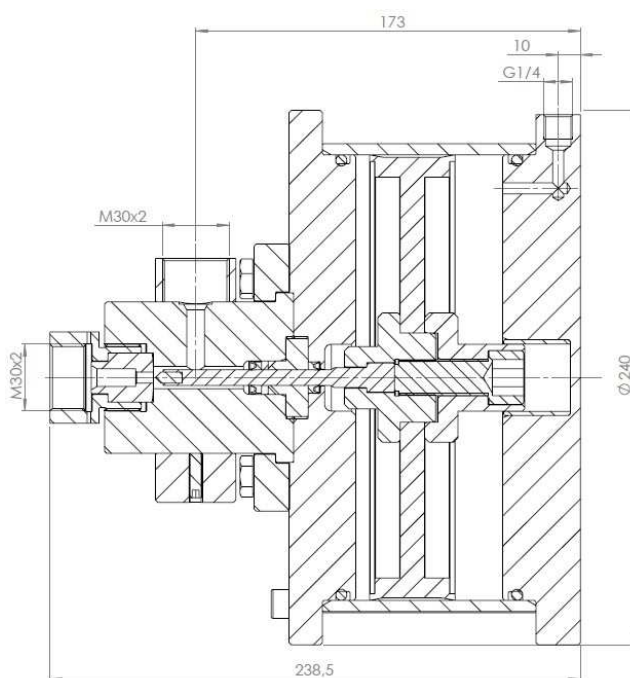


Artikel-Nr. Item-Number	313-126-025-01-62-080	
Betriebsdruck Working Pressure	2 500 bar [36 250 psi]	
Ausgang Outlet	2 500 bar [36 250 psi]	
Eingang Inlet	2 500 bar [36 250 psi]	
Betriebstemperatur Working Temperature	0...70 °C [32°F...158°F]	
Nennweite Orifice	8 mm	
Anschluss Eingang* Inlet	M 30x2 HD 60° siehe Zeichnung/ see drawing	
Anschluss Ausgang* Outlet	M 30x2 HD 60° siehe Zeichnung/ see drawing	
Durchflussmenge Flow Rate	30 l/ min [7,9 gal/ min]	
Steuerdruck Control Pressure	2 500 bar/ 5,5 bar	
Reinheitsklasse ISO 4406 Cleanliness class ISO 4406	20/ 18/ 15	
Durchflusskoeffizient K_v/ C_v Flow Coefficient K_v/ C_v	1,32 m ³ / h	1,53 gal/ min
Gewicht (kg) Weight (kg)	26,5	
Medien Fluids	Hydraulikflüssigkeiten (HL/ HLP/ HVLV, HFA, HFC), Polyethylenglykole (HEPG), Bremsflüssigkeiten (AT), Wasser, andere auf Anfrage Hydraulic fluids (HL/ HLP/ HVLV, HFA, HFC), Polyethylenglykole (HEPG), brake fluids (AT), water, other on request	

Bauteil / Part	Material
Gehäuse Housing	1.4542 rostfreier Stahl/ Stainless Steel
Kugel Ball	Siliziumnitrid
Poppet Poppet	1.4542 rostfreier Stahl/ Stainless Steel
Feder Spring	1.4301 rostfreier Stahl/ Stainless Steel

Betriebsdruck/ Working Pressure: **2 500 bar**, Nennweite/ Orifice: **8 mm**

313-126-042-01-62-080



Anschluss/ Connection

- Einlass/ Inlet
M 30x2 HD 60°
- Auslass/ Outlet
M 30x2 HD 60°