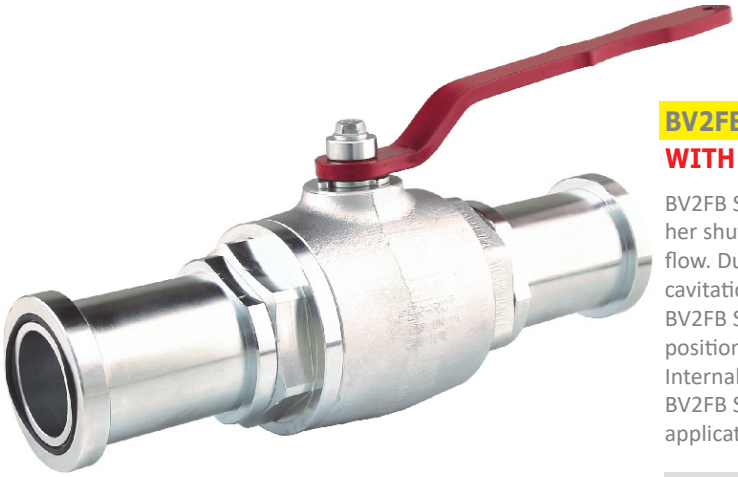


BV2FB SERİSİ HİDROLİK SAE FLANŞLI 2 YOLLU TAM GEÇİŞLİ KÜRESEL VANALAR

BV2FB Serisi Hidrolik SAE Flanşlı 2 Yollu Tam Geçişli Küresel Vanalar, akışkanın açma ve kısılmasında kullanılırlar. Kolayca açılıp kapanabilmeleri akışkan geçişinin rahat olmasını sağlar. Volumetrik yapılarından dolayı hızlı ve verimli çalışırlar ve akışkanda oluşabilecek kavitasyonları engellerler. İstenildiğinde kare pim üzerindeki kilitleme pulu yardımıyla açık veya kapalı olarak kilitlenebilirler.
BV2FB Serisi Hidrolik SAE Flanşlı 2 Yollu Tam Geçişli Küresel Vanalarda içteki küre çelik olup, sert kromla kaplanmış ve delrinle (POM) yataklandırılmıştır.
BV2FB Serisi Hidrolik SAE Flanşlı 2 Yollu Tam Geçişli Küresel Vanalar hidrolik ve diğer sanayi yağlarının yanı sıra akaryakıt, LPG, CNG ve diğer gaz geçişlerinde de kullanılırlar.

Gövde Malzemesi	Yüksek Nitelikli Dövme Çelik
Küre Malzemesi	Sert Krom Kaplı Çelik
Bağlantı Şekli	SAE 3000 - SAE 6000
Küre Yataklaması	Delrin (POM)
Sızdırmazlık	Nitril O-ring (NBR)
Çalışma Sıcaklığı	-30 °C ile +110 °C
Kaplama	Galvaniz (Chrome III pasivasyon)
Özel Hallerde	VİTON (-30 °C - +225 °C)
Kullanım Alanı	Kazı makineleri, plastik baskı kalıp makineleri, kimyasal üretim tesisleri, vinçler, tankerler, kamyonlar ve genel hidrolik uygulamalar.



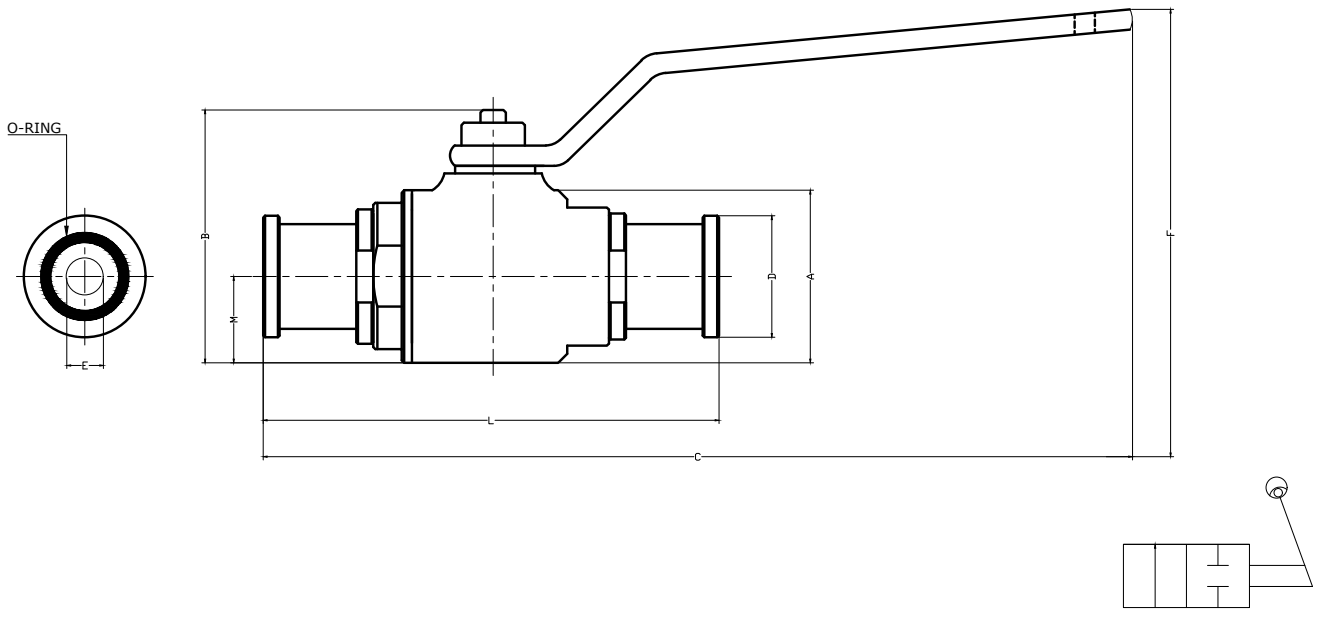
BV2FB SERIES HYDRAULIC 2-WAY FULL BORE BALL VALVES WITH SAE FLANGE

BV2FB Series Hydraulic 2-Way Full Bore Ball Valves with SAE Flange are used to either shut-off or open of flow passage and their easy operation provides unrestricted flow. Due to their volumetric structure they work rapidly and efficiently, and prevent cavitation.
BV2FB Series ball valves with SAE Flange can be locked in the open or closed position through locking washer on the circle pin.
Internal ball is hard chrome coated steel and delrin (POM) seated.
BV2FB Series ball valves with SAE Flange are suitable for LPG, CNG and other gas applications, as well as hydraulic and other industrial fluids.

Body Material	High Grade Forged Steel
Ball Material	Hard chrome coated carbon steel.
Connection Type	SAE 3000 - SAE 6000
Ball Seats	Delrin (POM)
Sealing	Nitrile O-ring (NBR)
Working Temperature	-30 °C and +110 °C
Plating	Zinc Plating (Cr III Passivation)
Upon Request	VITON (-30 °C - +225 °C)
Applications	Excavators, plastic injection mould machines, chemical processing plants, cranes, tankers, dump trucks and general hydraulic applications







Teknik Özellikler
Technical Specifications

Kod (Code)	Çalışma Basıncı (Working Pressure) Bar	Ölçüler - mm (Dimensions - mm)								
		E	A	B	C	D	F	L	M	O-ring
BV2SAE3000FBDN32N	3000 PSI	DN 32	-	-	-	-	-	-	-	-
BV2SAE3000FBDN38N	3000 PSI	DN 38	83	120	378.50	38.10	157	252.50	41.50	Ø48.90x2.62
BV2SAE3000FBDN48N	3000 PSI	DN 48	98	135	404.50	44.40	172	274	49	Ø58x3
BV2SAE6000FBDN32N	6000 PSI	DN 32	-	-	-	-	-	-	-	-
BV2SAE6000FBDN38N	6000 PSI	DN 38	83	120	403.50	41.80	157	302.50	41.50	Ø48.90x2.62
BV2SAE6000FBDN48N	6000 PSI	DN 48	98	135	437.50	47.60	172	340	49	Ø58x3

