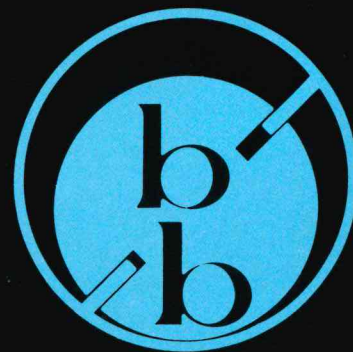


ing. brizio basi & c.

Pompe per alto e medio vuoto
Strumenti di misura
Valvole ed accessori per vuoto
Impianti completi per:
liofilizzazione, impregnazione,
trattamento oli isolanti,
Impianti speciali

*Pumps for high and medium
vacuum. Vacuum gauges
Vacuum valves and accessories
Complete plants for:
freeze-drying, impregnation,
treatment of insulating oil,
Special plants*



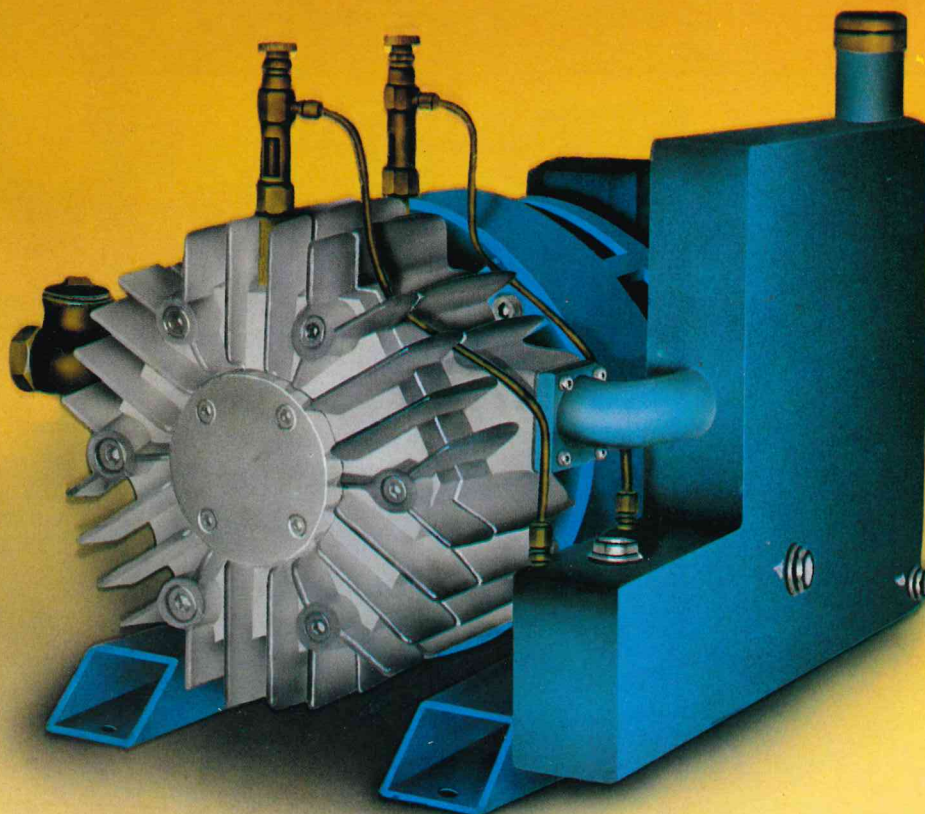
serie

series

BVO

Pompe per vuoto
rotative lubrificate a palette

*Oil lubricated rotary
vane vacuum pumps*



CARATTERISTICHE

Esecuzione robusta e compatta
Raffreddamento ad aria
Notevole silenziosità
Manutenzione ridotta
Trasmissione diretta
Ricircolazione continua dell'olio lubrificante
Cambio olio e rabbocchi a lunghi intervalli di tempo
Valvola anti-ritorno in aspirazione
Funzionamento continuo

MATERIALI

Corpo: ghisa
Rotore: acciaio C50
Albero: acciaio C50
Palette: resine speciale
Coperchi: ghisa
Serbatoio: lamiera acciaio

A RICHIESTA

Tensioni e frequenze particolari
Versioni con lubrificazione a perdere

FEATURES

Robust and compact design
Air cooling
Quiet running
Reduced maintenance
Direct drive
Continuous recirculation of lubricating oil
Oil change or make up at long intervals
Oil anti-suckback valve on suction side
Continuous operation

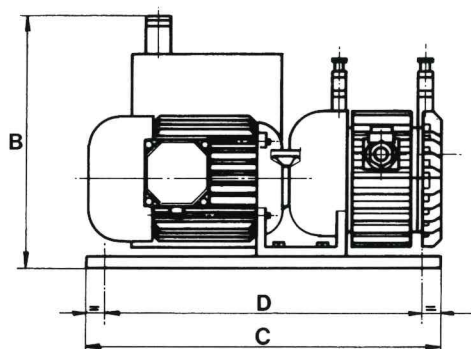
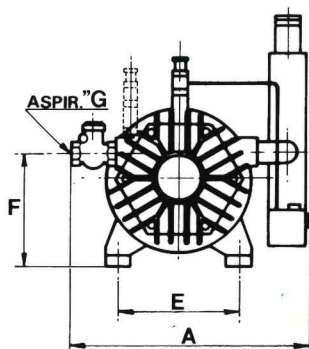
MATERIALS

Pump body: cast iron
Rotor: mild steel C50
Shaft: mild steel C50
Blades: special resins
Covers: cast iron
Separator: steel sheet

ON REQUEST

Others supply voltages and frequencies
Versions with oil lubrication to waste

Modello Model	Portata nominale (m ³ h ⁻¹) Nominal pumping speed	Pressione residua (mbar) Ultimate pressure	Giri motore (giri/1') Revolution speed (rpm)	Potenza installata (KW) Motor power	Peso (Kg) Weight (Kgs)	Dimensioni d'ingombro (mm) Overall dimensions						
						A	B	C	D	E	F	"G
BVO 5	5	40	1450	0,25	14	275	240	260	155	115	120	3/8"
BVO 10/F	10	40	1450	0,55	24	300	250	390	340	130	130	1/2"
BVO 15/F	15	40	1450	0,55	27	310	310	410	340	130	130	1/2"
BVO 20/F	20	40	1450	0,9	31	310	310	430	340	130	130	1/2"
BVO 25/F	25	40	1450	0,9	33	310	330	430	385	130	130	3/4"
BVO 30/F	30	40	1450	1,1	37	310	330	450	385	130	130	3/4"
BVO 35/F	35	40	1450	1,1	40	310	330	470	385	130	130	3/4"
BVO 50/F	50	40	1450	1,5	65	395	400	560	415	210	190	1"
BVO 60/F	60	40	1450	1,5	70	395	400	580	415	210	190	1"



La società si riserva il diritto di apportare modifiche senza preavviso.

We reserve the right to make modifications without notice.

NOTE

../F = raffreddamento a ventilazione forzata
Possibilità d'installazione di motore monofase sino al modello BVO 15/F

NOTES

../F = cooling by forced ventilation
Possibility to fit a single phase electric motor up to the model BVO 15/F

ing. brizio basi & c.

I - 20128 MILANO V.LE MONZA, 200 - TEL. (02) 2552751 (5 LINEE R.A.) - TELEX 313841 BASIMI I