



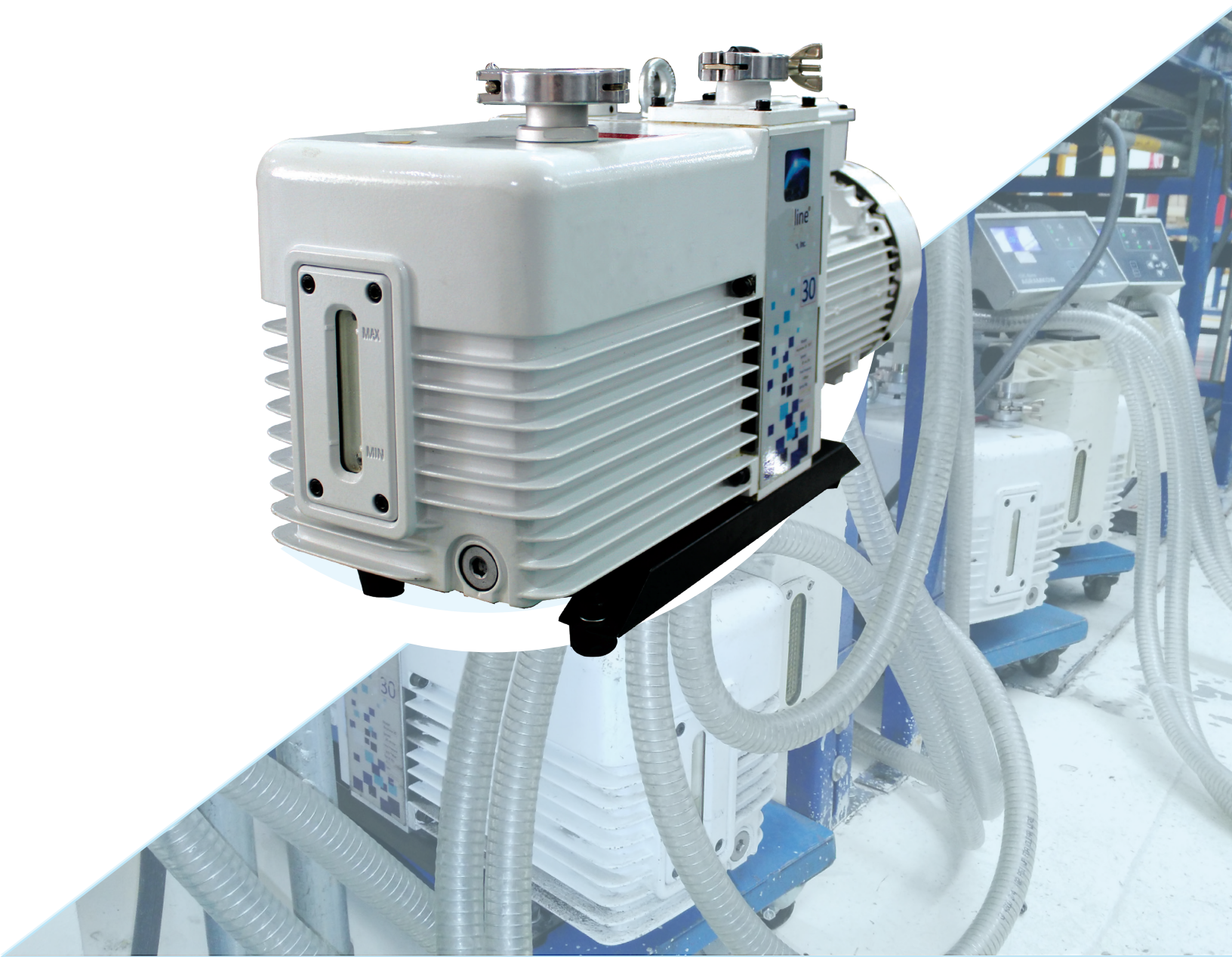
**BLUELINE®**

Vacuum Technologies, Inc.

*"Keep evolving..."*

# SERIES NEPTUNE®

Bombas de Vacío de Tornillo Seco



# IDEAL PARA LAS SIGUIENTES

## APLICACIONES

Desgasificación de Sistemas de refrigeración

Aplicaciones Automotrices

Sistemas de Metalización

Evacuación de Refrigeradores



Esterilizadores

Microscopios de Haz electronicos

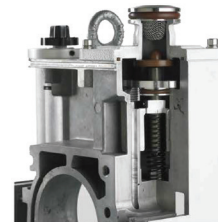
Sistemas de Recubrimiento

Sistemas de Detección de fugas

Lubricación forzada  
Bomba de aceite interna



Válvula anti-succión  
Bajo retroceso



Lubricación forzada  
Bomba de aceite interna



MODELO	NEPTUNE 5	NEPTUNE 10	NEPTUNE 20	NEPTUNE 30	NEPTUNE 40	NEPTUNE 60	NEPTUNE 80
Desplazamiento m <sup>3</sup> /h (60 Hz)	5	10	20	30	40	60	80
Presión de vacío final (Mbar)	5x10 <sup>-4</sup>	5x10 <sup>-4</sup>	4x10 <sup>-4</sup>	4x10 <sup>-4</sup>	4x10 <sup>-4</sup>	4x10 <sup>-4</sup>	4x10 <sup>-4</sup>
Potencia (kW) a 60 Hz	0.4/0.37	0.4/0.37	0.75/0.55	1.1/0.75	1.1	1.5	2.2
Conexión (Salida/Entrada) DN	KF16/25	KF16/25	KF25	KF25/40	KF25/40	KF40	KF40
Capacidad de aceite (L)	0.6~1.0	0.6~1.0	0.9~1.5	1.3~2.0	1.3~2.0	3.3~4.5	3.3~4.5
Velocidad del motor (RPM)	1720	1720	1720	1720	1720	1720	1720
Nivel de ruido (dB)	≤56	≤56	≤58	≤58	≤58	≤62	≤62
Peso (KG)	19	21	30	35	43	62	65
Número de Catálogo	BLN0005D	BLN0010D	BLN0020D	BLN0030D	BLN0040D	BLN0060D	BLN0080D

Bombas de Vacío de Tornillo Seco

Operación Silenciosa

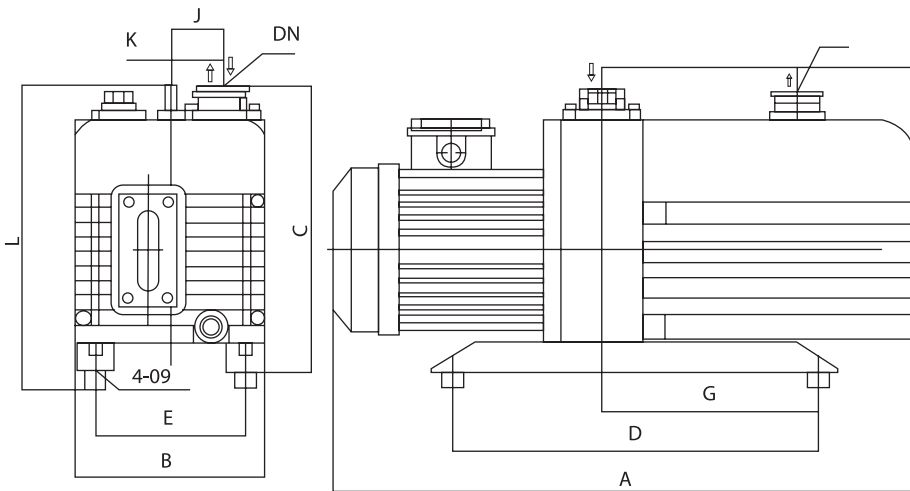
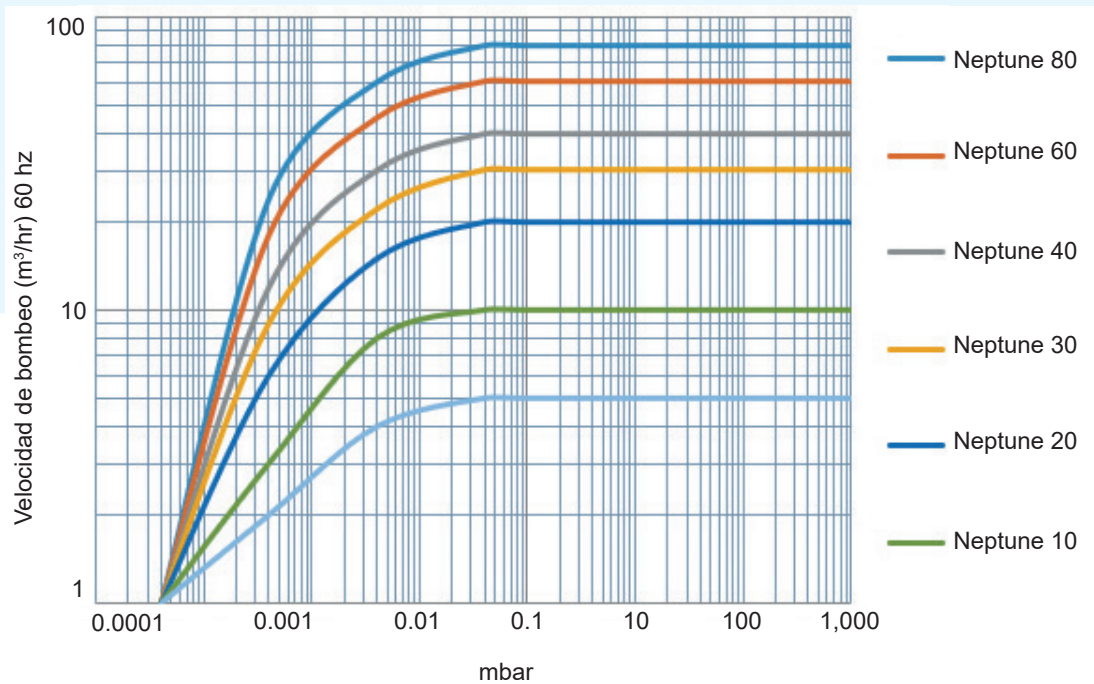
Presión Final de 4 x10<sup>-4</sup>Mbar

Velocidades de 10 a 80 m<sup>3</sup>xh

ALTAMENTE CONFIABLE

# CAPACIDAD DE BOMBEO Y

## DIMENSIONES



MODELO NO.	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	DN
Neptune 5	460	144	207	240	120	126	154	45	45	34	230	KF16/25
Neptune 10	460	144	207	240	120	126	154	45	45	34	230	KF16/25
Neptune 20	520	188	272	320	148	160	165	69	59	38	295	KF25
Neptune 30	560	188	272	320	148	160	185	82	59	47	295	KF25/40
Neptune 40	560	188	272	320	148	160	185	82	59	47	295	KF25/40
Neptune 60	730	234	358	396	190	200	223	157	69	55	390	KF40
Neptune 80	730	234	358	396	190	200	223	157	69	55	390	KF40

(milímetros)





# SERIES NEPTUNE VERSIÓN DOT



Designado para la evaluación de las líneas de frenos en las plantas de montajes de vehículos a base de glicol (DOT 3) y de siclio (DOT 5)

MODELO	NEPTUNE 10	NEPTUNE 20	NEPTUNE 30
Desplazamiento m <sup>3</sup> /h (60 Hz)	10	20	30
Presión de vacío final (Mbar)	5x10 <sup>-4</sup>	4x10 <sup>-4</sup>	4x10 <sup>-4</sup>
Potencia (kW) a 60 Hz	0.4/0.37	0.75/0.55	1.1/0.75
Conexión (Salida/Entrada) DN	KF16/25	KF25	KF25/40
Capacidad de aceite (L)	0.6*1.0	0.9*1.5	1.3*2.0
Velocidad del motor (RPM)	1720	1720	1720
Nivel de ruido (dB)	≤ 56	≤ 58	≤ 58
Peso (KG)	21	30	35
Número de Catálogo	BLN0010D	BLN0020D	BLN0030D

*Preparados para soportar la naturaleza corrosiva de los líquidos de frenos DOT*

