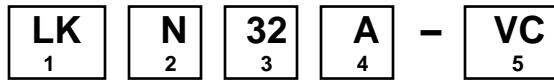


## Guía de Identificación del Modelo LK



- 1** Bomba dosificadora motor serie LK.
- 2** Motor con montaje en brida N- NEMA 42C
- 3** Rango de Capacidad / presión. Refiérase a las especificaciones y dimensiones exteriores abajo.
- 4** Código del Motor:  
 A = 115/230V, 60Hz, 1 fase, 1/3 HP, 1725 RPM, TEFC Armadura 42C  
 B = 230/460V, 60Hz, 3 fases, 1/3 HP, 1725 RPM, TEFC Armadura 42C  
 C = 190/380V//230/460V, 50/60Hz, 3 fases, 1/3 HP, 1450/1725 RPM, TEFC, Armadura 42C  
 D = 90VDC, 1 fase, 1/3 HP, 1750 RPM, TENV, Armadura 42C Motor de velocidad Variable, Control 115V  
 E = 180VDC, 1 fase, 1/3HP,1750 RPM, TENV, Armadura 42C Motor de Velocidad Variable, Control 230V  
 F = 230/460V, 60Hz, 3 fases, 1/3 HP, 1725 RPM, Motor a prueba de Explosión, Class 1, Div 1, Group C & D  
 G = 230/460V, 60Hz, 3 fases, 1/3 HP, 1725 RPM, Inverter Duty Motor, TENV, 42C
- 5** Código de lado líquido. Refiérase a la tabla de abajo.

Símbolo Material		VC	VH	VS	TC	S6	
Parte	Cabeza de la bomba	PVC	PVC	PVC	PVDF	SS316	
	Válvula de Bola	CE	HC	HC/SS304	CE	HC	
	Asiento Válvula	Tipo 32	FKM	EPDM	SS304	FKM	SS316
		Tipo 45 a 57	PVC	PVC	SS304	PVDF	SS316
	O ring	FKM	EPDM	EPDM	FKM	-	
	Empaque de Válvula	PTFE					
Diafragma	PTFE + EPDM						

CE: Cerámica Alúmina      HC: Hastelloy C267

## Especificaciones y Dimensiones Exteriores

Modelo	Capacidad		Máxima Presión PSI (Mpa)		Velocidad Carrera (Carrera/min)		Conexión NPT		Viscosidad Cps
	50 Hz (l/h)	60 Hz (GPH)	PVC/PVDF	SS	50 Hz	60 Hz	PVC/PVDF	SS	
LKN32	30	9.5	150 (1)	225 (1.5)	96	116	1/2"	1/2"	VC:300
LKN45	50	15.9	150 (1)	225 (1.5)	48	58	1/2"	1/2"	TC:300
LKN47	100	31.8	120 (0.8)	120 (0.8)	96	116	1/2" *	1/2"	VH:500
LKN55	168	53.4	75 (0.5)	75 (0.5)	48	58	1"	1"	VS:1000
LKN57	360	114.3	45 (0.3)	45 (0.3)	96	116	1"	1"	S6:1000

\*LKN47-VS tiene conexiones de 1" NPT