

# LATTY<sup>®</sup> *seal* B18

**CIERRE MECANICO  
CONCEBIDO Y REALIZADO  
PARA APLICACIONES SEVERAS**

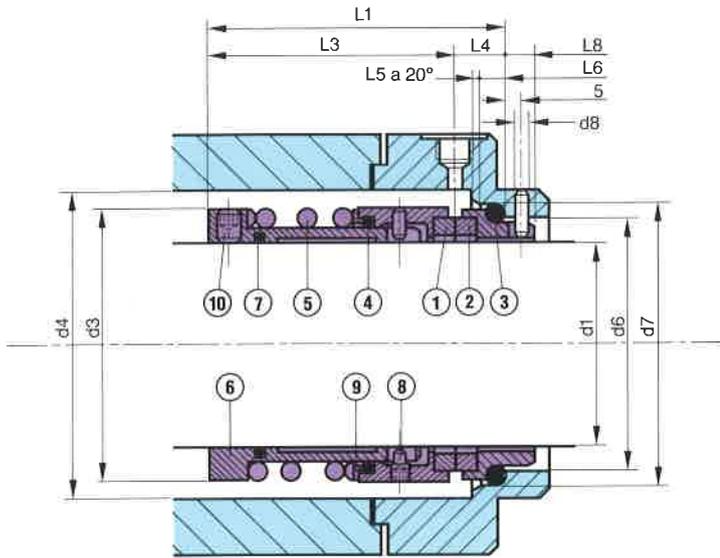


**robusto, fiable y simple**

Condiciones de utilización	Principales aplicaciones
Díámetro de ejes: 18 a 150 mm Presión: 25 bar Temperatura: $-20$ °C a $+180$ °C Velocidad: 20 m/s	Bombas de industria pesada (azucareras, papeleras, siderurgia, etc) Todos los fluidos cargados, abrasivos y corrosivos

Factores Presión - Velocidad - Temperatura no asociados

# LATTY<sup>®</sup> *seal* B18



## EJECUCION STANDARD

Rep.	Designación	Material	Código LI	Acero del soporte
1	Cara rotativa	Carburo de silicio Carburo de tungsteno Carbón	U3 U1 B	Z4CNDNb 25-07 Z4CNDNb 25-07 Z2CND 17-12
2	Cara estacionaria	Carburo de silicio Carburo de tungsteno	U3 U1	Z4CNDNb 25-07 Z4CNDNb 25-07
3	Junta tórica	Viton	V	
4	Junta tórica	Viton	V	
5	Resorte	Acero inox Z8CNDT 17-12	G2	
6	Camisa de fricción	Acero inox Z2CND 17-12	G1	
7	Junta tórica	Viton	V	
8	Tornillos de sujeción	Acero inox Z2CND 17-12	G1	
9	Arandela	Acero inox Z2CND 17-12	G1	
10	Tornillos	Acero inox Z2CND 17-12	G1	

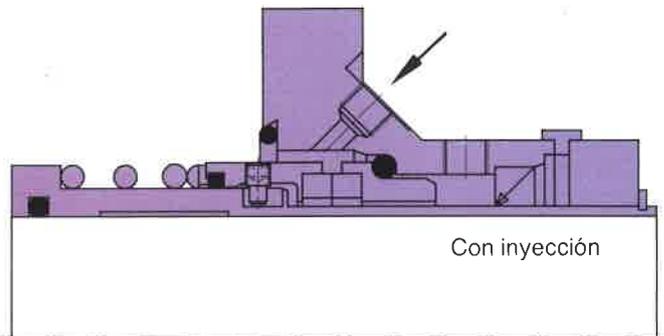
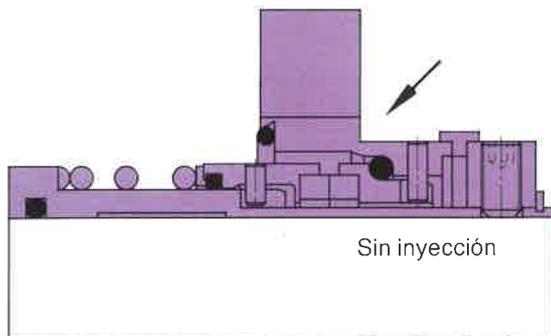
## EJECUCIONES ESPECIALES BAJO DEMANDA

- Montaje en cartucho
- Cara rotativa de carbón/metal (A)
- Pieza estacionaria en forma de "T"
- Juntas de Viton recubiertas de PTFE
- Montaje en cartucho con inyección (Quench)

- Piezas metálicas en Inconel, Uranus
- Resorte de Inconel 600
- Juntas EP, nitrilo
- Juntas KALREZ, CHEMRAZ

Viton, KALREZ, CHEMRAZ son marcas registradas.

## MONTAJE EN CARTUCHO



Se aconseja una circulación a nivel de las caras de fricción.

La información dada en este documento es únicamente como guía y no compromete a LATTY international en ningún sentido. LATTY international no garantiza las prestaciones de sus productos, salvo que se instalen de forma correcta y se usen de acuerdo con las instrucciones, no pudiendo aceptar ninguna reclamación más que la del material suministrado.



**LATTY<sup>®</sup> international**  
 Expertos en técnicas actuales de estanqueidad  
 1, rue Xavier-Latty - 28160 Brou - Francia  
 Teléfono (33) 37 47 40 30 - Tx: 760 966 F  
 Telecopiador (33) 37 47 82 96

\*LATTY, marca registrada de LATTY international