



## Materiale Componente Etanșări

### •Inel Staționar

- Grafit impregnat diferite sorturi
- Carbură de Siliciu (SiC)
- Carbură de Tungsten (TC)

### •Inel Rotativ

- Oțel
- Carbură de Siliciu (SiC)
- Carbură de Tungsten (TC)

### •Etanșare Secundară

- cauciuc Nitrilic (NBR)
- cauciuc EPDM
- cauciuc Fluoroelastomeric (VITON@)
- Teflon

### •Arcuri (Arc) și alte componente metalice

- Oțel Inox (SS304 și SS316)



## Parametri de funcționare

- Medii de etanșat: Apă, ulei, acizi slabi, baze slabe
- Temperatură: -20°C ~ 200°C
- Presiune: ≤ 25 bar
- Viteză: ≤ 23 m/sec

## Etanșare Mecanică tip 445

	d	d1	D	L1	L2
445-20	20	24	38	40.2	7
445-22	22	26	40	40.2	7
445-24	24	28	42	40.2	7
445-25	25	30	44	40.2	7
445-28	28	33	47	40.2	7
445-30	30	35	49	40.2	7
445-33	33	38	54	42.2	7
445-35	35	40	56	42.2	7
445-38	38	43	59	43.2	8
445-40	40	45	61	43.2	8
445-43	43	48	64	43.2	8
445-45	45	50	66	44.2	8

	d	d1	D	L1	L2
445-48	48	53	69	44.2	8
445-50	50	55	71	44.2	8
445-55	55	60	78	46.2	9
445-60	60	65	83	46.2	9
445-65	65	70	90	46.2	9
445-70	70	75	95	46.2	9
445-75	75	80	100	46.2	9
445-80	80	85	105	46.2	9
445-85	85	90	110	49.2	10
445-90	90	95	115	49.2	10
445-95	95	100	120	49.2	10