

**NOVITÀ**  
NEW

**BURGMANN**

# TENUTE MECCANICHE

## MECHANICAL SEALS

**SERIE / SERIES RA**



### TENUTA

Corpo tenuta in acciaio AISI 304 e ALLUMINA.  
Molla in acciaio AISI 316 - Guarnizioni in gomma nitrile.

### Seal

Seal body in AISI 304 steel and ALUMINA.  
Spring in AISI 316 steel - Nitrile rubber gaskets.

### APPLICAZIONE

Tenuta meccanica a senso di rotazione dipendente (di serie con molla destra) di grande impiego per pompe nel settore industriale e per uso domestico.

### Application

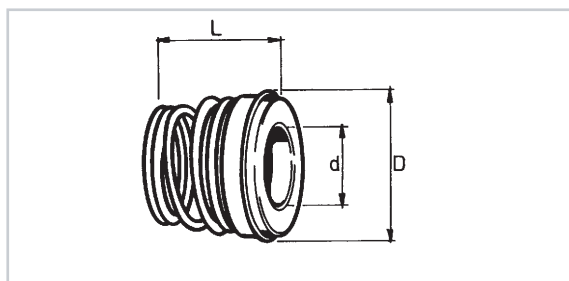
Mechanical seal with dependent rotation direction (standard with right spring) widely used for pumps in the industry and for domestic use.

### LIMITI D'IMPIEGO

$p = 10 \text{ atm} - t = -20^\circ\text{C} \div + 90^\circ\text{C} - v = 20 \text{ m/s.}$

### Limits of use

$p = 10 \text{ atm} - t = -20^\circ\text{C} \div + 90^\circ\text{C} - v = 20 \text{ m/s.}$



**Solo tenuta / Seal only**

Articolo Art.	d Ø Albero d Ø Shaft	D	L Lung. lavoro L Working length
<b>RA.12</b>	12	22.5	18
<b>RA.14</b>	14	24.5	22
<b>RA.15</b>	15	29	22
<b>RA.16</b>	16	29	23
<b>RA.18</b>	18	32.5	24
<b>RA.20</b>	20	32.5	25
<b>RA.22</b>	22	37.5	25
<b>RA.24</b>	24	37.5	27
<b>RA.25</b>	25	40	27
<b>RA.28</b>	28	46	29
<b>RA.30</b>	30	46	30
<b>RA.32</b>	32	46	30
<b>RA.35</b>	35	50	39
<b>RA.38</b>	38	58	39
<b>RA.40</b>	40	58	39