



L'RBP è una guarnizione appositamente sviluppata per il settore pneumatico che svolge contemporaneamente sia la funzione di tenuta che di raschiatore. Grazie alla sua particolare forma, il profilo RBP offre i seguenti vantaggi:

- sedi di semplice ed economica soluzione con ingombri limitati
- geometria del labbri di tenuta concepita per operare sia con aria lubrificata che secca
- il labbro raschiatore evita il possibile deposito di impurità che favorirebbe la corrosione
- basso attrito a tutte le pressioni di utilizzo grazie alla particolare flessibilità dei labbri di tenuta
- facilità di montaggio
- elevata durata in esercizio dovuta alle eccellenti caratteristiche antiusura del materiale impiegato

### Condizioni d'esercizio

Pressione d'esercizio:  
≤ 16 bar

Temperatura d'esercizio:  
da -35 a +80°C

Velocità:  
≤ 1 m/s

Fluidi:  
aria con o senza  
lubrificazione, grassi, oli  
minerali, ecc..

### Materiale

Resina poliuretanic  
termoplastica appositamente  
sviluppata per la produzione di  
guarnizioni per pneumatica o  
per ogni altro impiego dove sia  
richiesta alla tenuta resistenza  
all'abrasione, flessibilità e  
bassa deformazione  
permanente al variare della  
temperatura.

<b>Codice</b>	<b>d</b> <i>f7</i>	<b>D</b> <i>H10</i>	<b>L</b> <i>+0.2</i>	<b>M</b>
RBP 3 8.8 4	3	8.8	4.5	5
RBP 4 8.8 4 *	4	8.8	4.5	6
RBP 6 9.2 2.6 *	6	9.2	3	7.2
RBP 6 10.8 4 *	6	10.8	4.5	8
RBP 8 11.2 2.5 *	8	11.5	2.9	9.2
RBP 8 12.8 4 *	8	12.8	4.5	10
RBP 8 14 4 *	8	14	4.5	11
RBP 10 14 2.8 *	10	14	3.2	11.4
RBP 10 16.8 4 *	10	16.8	4.5	13
RBP 10 18 4.5 *	10	18	5	14
RBP 12 16.5 3.2 *	12	16.5	3.7	13.7
RBP 12 18 3.6 *	12	18	4	14.5
RBP 12 18.6 3.4 *	12	18.6	3.8	15
RBP 12 20 4.5 *	12	20	5	16
RBP 12 20 5	12	20	5.5	16
RBP 12 22 5 *	12	22	6	16
RBP 12 22 6	12	22	7	16
RBP 14 20 3.6 *	14	20	4	16.5
RBP 14 22 4.5	14	22	5	18
RBP 14 24 5 *	14	24	6	18
RBP 15 22 3.6	15	22	4	19
RBP 16 22 3.6 *	16	22	4	18.5
RBP 16 24 4.5 *	16	24	5	19
RBP 16 26 5 *	16	26	6	20
RBP 18 24 3.6	18	24	4	20.5
RBP 18 26 4.5 *	18	26	5	21
RBP 18 28 5 *	18	28	6	22
RBP 20 26 3.6 *	20	26	4	22.5

<b>Codice</b>	<b>d</b> <i>f7</i>	<b>D</b> <i>H10</i>	<b>L</b> <i>+0.2</i>	<b>M</b>
RBP 20 28.6 4.9 *	20	28.6	5.3	23
RBP 20 30 6 *	20	30	7	24
RBP 22 28 3.6	22	28	4	24.5
RBP 22 32 6 *	22	32	7	26
RBP 25 31 3.6 *	25	31	4	27.5
RBP 25 33.6 4.8 *	25	33.6	5.3	28
RBP 25 35 6 *	25	35	7	29
RBP 28 38 6	28	38	7	32
RBP 30 38 4.5	30	38	5	33
RBP 30 38.6 4.9 *	30	38.6	5.3	33
RBP 30 40 6 *	30	40	7	34
RBP 32 40 4.5	32	40	5	35
RBP 32 42 6 *	32	42	7	36
RBP 35 45 6	35	45	7	39
RBP 36 44 4.5	36	44	5	39
RBP 36 46 6	36	46	7	40
RBP 40 50 6 *	40	50	7	44
RBP 45 53 4.5	45	53	5	48
RBP 45 55 6	45	55	7	49
RBP 50 62 7.5	50	62	8.5	55
RBP 70 80 5.3	70	80	6	75

► Per problemi o soluzioni alternative, il nostro ufficio tecnico mette a disposizione specifiche progettuali personalizzate.

\* Stampi disponibili, altri in esecuzione