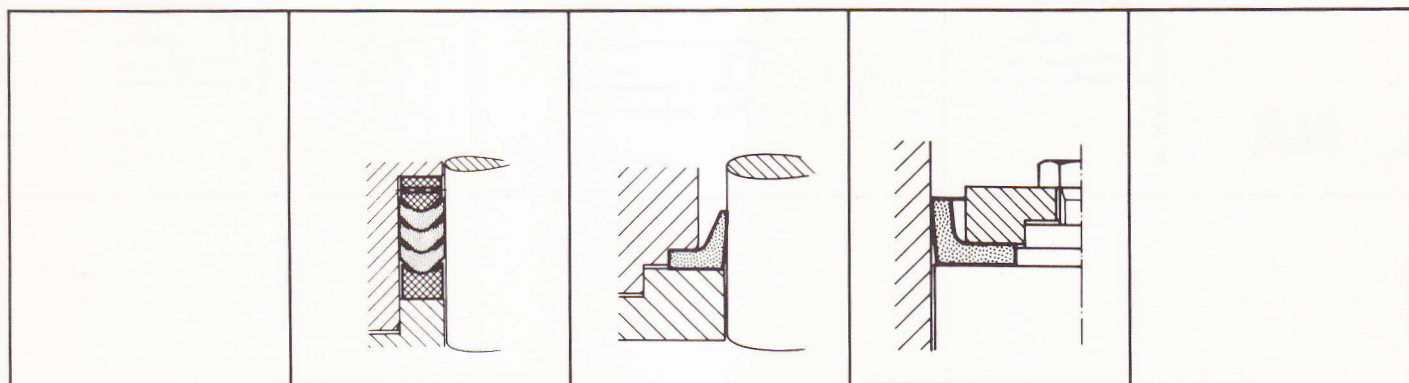


GUARNIZIONI IN ACLATHAN

speciali
a calotta, a cappello e a pacco



GUARNIZIONI SPECIALI



D

H


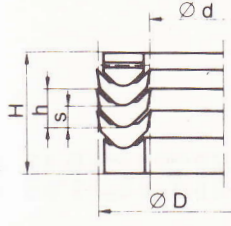
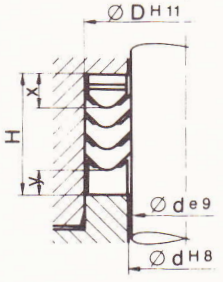
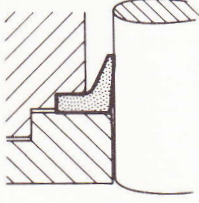
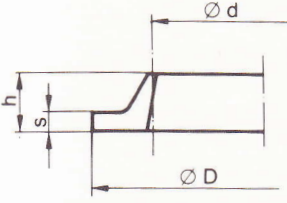
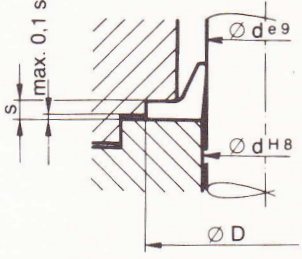
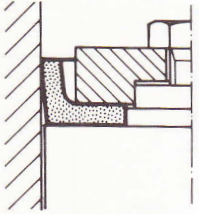
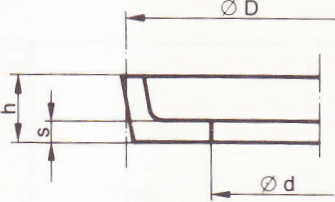
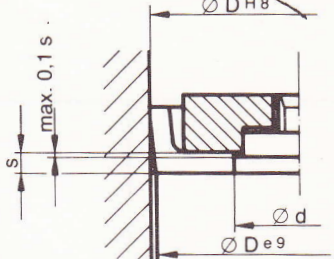
NA

- D** - GUARNIZIONI A PACCO
- H** - GUARNIZIONI A CAPPELLO
- NA** - GUARNIZIONI A CALOTTA

Tipo

Dimensione nominale

Schema di montaggio

Tipo	Dimensione nominale	Schema di montaggio
D 		
H 		
NA 		

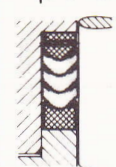
Note

Indicazioni per il montaggio

<p>Le guarnizioni tipo D sono elementi di tenuta per aste e per pistoni e hanno una sezione a V. L'angolo formato dai due labbri di tenuta può essere di 60° - 90°. Per poter rendere possibile l'impiego fino a ca. 600 bar occorrono almeno tre guarnizioni collegate con un anello di fondo e uno di protezione. La sede di montaggio deve essere aperta e accessibile e deve poter essere bloccata con un anello elastico mobile. Le combinazioni di materiale vengono stabilite a secondo del caso d'impiego.</p>	<p>Altezza di montaggio: $H = (n \cdot s) + x + y$ n = numero di guarnizioni x = altezza dell'anello di protezione > h - s + 5 y = altezza del corpo dell'anello di fondo > 5 s = altezza del corpo della guarnizione.</p>
<p>Le guarnizioni tipo H sono elementi di tenuta per asta, a semplice effetto, e possono essere impiegate solo fino a 60 bar max. Esecuzioni a pareti sottili e elevate velocità di scorrimento limitano l'impiego fino a ca. 40 bar. Questa guarnizione è adatta anche per alberi rotanti.</p>	<p>Lo spessore della flangia "s" può essere compresso al montaggio fino a 10% max. Occorre fare attenzione che la sede sia concentrica. Gli elementi di bloccaggio della guarnizione non devono assolutamente precaricare il labbro di tenuta.</p>
<p>Le guarnizioni tipo NA sono elementi di tenuta per pistone, a semplice effetto, e possono essere impiegate solo fino a 60 bar max. Esecuzioni a pareti sottili e elevate velocità di scorrimento limitano l'impiego fino a ca. 40 bar.</p>	<p>Lo spessore del corpo "s" può essere compresso al montaggio fino al 10% max. La sede concentrica è assolutamente necessaria e si ottiene, il più delle volte, eseguendo un foro sul corpo della guarnizione. Gli elementi di bloccaggio della guarnizione non devono assolutamente precaricare il labbro di tenuta.</p>

ACLATHAN® Guarnizioni a pacco

Tipo D



Dimensioni [mm]:

Ø d	Ø D	h	s	±
5	12	3,2	2,2	90
5	17	5,4	3,3	90
7	21	6,5	2,5	70
7	27	6,5	2,5	70
8	18	4	2,4	90
8	22	10	6	60
10	25	6,5	3,1	90
10	27	8	4,3	70
10	35	9	4	90
11	32	8,5	5,6	60
11	32	9,5	6	90
12,7	22,2	4,3	2,8	90
13	25	5,7	3,2	90
13	26	6	3,2	90
13	27	7	4,6	90
15	30	6	3,1	90
17	37	6	3,1	60
18	32	5,5	3,1	90
18	32	9,3	5,6	60
18	39	8	4,7	90
19,1	31,8	4,3	2,4	90
20	30	4	2,4	90
20	35	8	4,5	60
20	41,5	9	4,7	90
22	35	4	2,4	90
24	34	5	3,2	90
24	39	9	6	60
24	46	12	6,6	60
25	37	5,4	3,3	90
25	37	8	4	60
25	40	7	4,6	75
25	40	8	4,7	60
25	45	8	4,6	90
25	50	10	4,6	90
26	46	12	6,6	60
26	55	12	6	90
27	45	8,5	5	60
27	47	12	6,6	60
28	43	8	4,4	60
28	48	14	8,6	60
28	62	15	8	60
30	42	5,5	3,1	90
30	45	6,1	4	90
30	46	9	5,4	60
30	50	8	4,7	90
30	50	11	5,5	60
30	50	10	6	60
30	54	9	4	90
30	54	10	5,2	75
30	55	9	3,9	90
32	44	5,8	3,8	90
32	52	8	4,6	90
33	50	8	4,4	90
35	55	8	4,6	90
35	60	12	7	60
35	65	15	10	60
36	48	5,4	3,3	90
38	54	7,5	4,7	90
39	60	14	8,6	60
39	61	8	5,4	90
40	60	8	4,7	90
40	65	8	4	90
40	65	10	5	60
40	85	16	5,3	90
42	72	12	6	90
44,5	60,5	6,4	3,1	90
45	60	10	6,6	60
45	65	12	6,6	60
45	75	12	7,5	60
46	76	12	7,5	60
48	80	10	4	90
49	80	11	5	90
50	60	4,5	2,5	90
50	64	6,1	3,1	90

Dimensioni [mm]:

Ø d	Ø D	h	s	±
50,8	66,7	11,7	5,4	60
50,8	69,9	8,6	4,7	90
50,7	69,8	11,5	7,1	60
55	70	7,5	4,6	60
58	72	7,5	4,6	90
59	90	10	5,5	90
60	75	7	4,7	90
60	80	9,5	6,1	90
62	108	14	5,6	90
63,5	79,4	6,5	3,3	90
64	84	8	4	90
65	85	6,8	3,3	90
65	90	14	5,3	60
68	118	15	5,6	90
69,8	88,9	7	3,4	90
70	85	6,1	4	90
70	90	8	4,7	90
70	90	12	6,6	60
70	100	15	10	60
70	100	12	6	90
72	150	38	11,2	60
74	90	8,5	5,4	75
75	105	14,6	8,6	60
76	102	13	7	60
76,2	101,6	11	6,2	90
76,2	95,3	8,8	5,4	90
80	100	12,5	6,5	60
80	110	11	6,1	90
82,3	102,2	8	4,6	90
85	103	8	4,7	90
85	105	8,6	4,6	90
95,6	115	8,3	4,7	90
95,6	115	8,5	5	90
98	130	13	6,6	60
100	130	12	6,2	90
100	130	15	9,6	60
105	135	18,5	9	60
110	140	16	6,6	60
110	140	18	10,6	60
111	127	7,1	4,7	90
111	127	11	7	60
111	127	8	5	90
114,3	139,7	12	7,4	60
118	150	17	8,6	60
120	143,5	10	4,6	90
120	146	12	7,4	60
125	155	15	8,5	60
127,5	152,8	10,2	5,4	90
130	155,4	13	6,7	60
130	160	15	7,5	70
138	172	16	8	60
140	170	15	8,5	60
150	175	15	8,6	60
150	180	12	6,1	90
150	180	17	7,7	60
150	180	18	8,7	60
155	185	16	8,6	60
170	200	11,6	5,7	90
180	210	15	8,6	60
190	220	15	8,6	60
200	230	11	4,8	90
200	230	14,5	8	60
203,5	229,1	10,3	5,4	90
260	306	25,5	12,7	60
266	292	10	4	90
266	292	10	5,6	90
340	370	12,5	7,5	90
360	390	12,5	7,5	90
456	523	33,1	8,8	60
457	489	16	9,5	60
584,2	622,3	20	10	60
634	685	25,5	10,5	60
880	930	26	12,6	60

ACLATHAN® Guarnizioni a cappello

Tipo

H



Dimensioni [mm]:

Ø d	Ø D	h	s
6	23	10	3
8	14	6	1,5
8	19	5	1,6
8	22,3	12	3
8	23	10	3
10	23	10	3
10	23,5	11	2,5
10	27	10	3
11,5	22	10	2,5
12	30	14	3
13	20	8	2
13	29	12	3
15,5	76	12	4
16	30	6	2
16	42	8	1,5
16	36	8	2,5
17	30	6	2
19	30	6	2
19	40	4	2
20	38	20	4
20	42	13	3
22	44	14	3
23	44	6,3	3,4
24	40	10	3
24	44	14	3
25	42	5,5	1,5
25	45	14	3
25	46	10	2,5
25,4	37,3	7,9	3,1
28	45	15	3
28,6	47	10	2,3
30	45	10	5
30	50	10	5
30	52	20	4
32	50	10	5
34	50	10	4,5
34,2	45,5	4,5	1,5

Dimensioni [mm]:

Ø d	Ø D	h	s
34,9	46,8	7,9	3,1
35	55	18	5
36,6	48	8	2,5
38	54	10	2,3
38	58	18	3,5
39,2	60,4	7,2	2,2
39,2	60,5	5,3	2
39,2	70,5	9,1	3
40	60	10	2,5
40	67	10	3
40	80	20	4
44,5	56,4	7,9	3,1
45	60	12	3
45	65	12	3
45	75	15	4
49	70,7	9,8	3
50	65	7	2,5
50	70	14	4
50	75	12	4
50	75	20	4
50,8	72,7	7,9	3,1
51	71	15	3
54	70,7	9,8	3
54	88,4	9	3
55	80	12	2,5
57	78	18	3
59	78	9	3
60	85	18	4
60	90	12	3
60	90	15	4
62,3	87,6	9	2,5
63,5	79,4	9,5	3,2
65	85	20	4
69	103,3	11	3
70	89	10	4
70	104	15	5
70	104	20	4

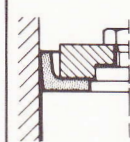
Dimensioni [mm]:

Ø d	Ø D	h	s
75	98	20	4
80	108	15	4
80	110	22	4,5
80	130	37	4
80	130	38	4
84	130	38	4
85	120	12	4,5
85	120	22	4,5
88,8	108,5	9,2	3
89	118,3	11	3
89	123	11	3
89,5	108,4	9,4	3
90	110	9,4	3
100	130	25	4
100	140	15	5
100	140	25	5
100	150	25	5
110	150	15	5
110	150	25	5
115	150	20	5
120	140	15	6
120	160	15	6
120	160	25	5
125	160	20	5
125	172	20	4
128,5	148	8	2,5
130	170	25	5
140	180	25	5
150	190	25	5
160	180	9,4	3,3
200	250	30	5
230	270	15	6
276	315	15	5
320	350	25	8
330	370	15	5
355	407	15	6
437	485	20	5
545	590	20	5

ACLATHAN® Guarnizioni a calotta

Tipo

NA



Dimensioni [mm]:

Ø D	Ø d	h	s
10	3,5	5	2
10	4	7	1,5
12	4,2	6	2
14		6	2
14	6,5	8	2
15	6	10	2
16	5	6	2
16	5	10	2
16,5		7	2
16,9	8,5	7,5	2
17		7	2
18	6	10	2,8
18	8	6	2
18	8	10	3
20	7	8	2
20	10	8	2
20,2	6,2	8,3	4,5
20,5	7	8	2
21	8	8	2,5

Dimensioni [mm]:

Ø d	Ø D	h	s
22	8	10	3
22	8,2	10	2
22	12	7,5	4
24	7	8	2
24	8	13	3
24	9	7	2
24	10	8	2
24	12	13	3
25		8	3
25	4	12	2,5
25	4	16	3
25	10	10	3
25	10	10,5	2,5
25	11,5	8	3
25	16	7	2
25,4		8	2,5
26	10	8	2
26	10	15	4
27	10	8	3

Dimensioni [mm]:

Ø d	Ø D	h	s
27	14	10	2
27	19,5	10	2
27,8	7	6,5	2
29	6	5	1,5
29	6	7	1
30	9,7	7,5	1,3
30	9,8	6,5	1,5
30	10	8	2
30	14	10	2
30	14	10	3
30	14	12	3
30	14	12	4
30	18	10	2,5
31	20	9	4
31,5	10	8	2
32		8	2,5
32	17	8	2,5
32	20	18	3,5
33	14	7	2,5

