

### PASADORES

COMPOSICIÓN DE LA REFERENCIA:

0505 + \_\_\_\_\_

EJEMPLO DE REFERENCIA: 05050013

6	0001	0013	0025	-	-
8	0002	0014	0026	0043	0062
10	0003	0015	0027	0044	0063

### 1. Pasadores Cilíndricos.

## DIN 6325

Material: Acero aleado indeformable. 100 Cr 6 = F-131 / Fabricación: Rectificado / Tratamiento: Templado a  $60 \pm 2$  HRc.

d1 (m6)	2	2,5	3	4	5	6	8	10	12	14	16	20
L2	0,60	0,70	0,80	1,0	1,2	1,5	1,8	2,4	2,7	3,0	3,5	
r	2,5	3,0	4,0	4,0	6,0	8,0	10,0	14,0	16,0	16,0	18,0	
z1	0,21	0,25	0,30	0,53	0,55	0,80	0,80	1,40	1,40	1,80	2,20	2,70
z2	0,15	0,19	0,23	0,40	0,45	0,60	0,64	1,0	1,1	1,2	1,2	2,0



EJEMPLO DE PEDIDO:  
Pasador cilíndrico  
Ø 8 mm x 80 mm  
de longitud.

Longitud	Referencia catálogo											
6	0001	0013	0025	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	0002	0014	0026	0043	0062	-	-	-	-	-	-	-
10	0003	0015	0027	0044	0063	0082	-	-	-	-	-	-
12	0004	0016	0028	0045	0064	0083	-	-	-	-	-	-
14	0005	0017	0029	0046	0065	0084	0102	-	-	-	-	-
16	0006	0018	0030	0047	0066	0085	0103	-	-	-	-	-
18	0007	0019	0031	0048	0067	0086	0104	0122	0140	-	-	-
20	0008	0020	0032	0049	0068	0087	0105	0123	0141	-	-	-
24	0009	0021	0033	0050	0069	0088	0106	0124	0142	-	-	-
28	0010	0022	0034	0051	0070	0089	0107	0125	0143	-	0171	-
30	0011	0023	0035	0052	0071	0090	0108	0126	0144	-	0172	0186
32	0012	0024	0036	0053	0072	0091	0109	0127	0145	0158	0173	0187
36	-	-	0037	0054	0073	0092	0110	0128	0146	0159	0174	0188
40	-	-	0038	0055	0074	0093	0111	0129	0147	0160	0175	0189
45	-	-	0039	0056	0075	0094	0112	0130	0148	0161	0176	0190
50	-	-	0040	0057	0076	0095	0113	0131	0149	0162	0177	0191
55	-	-	0041	0058	0077	0096	0114	0132	0150	0163	0178	0192
60	-	-	0042	0059	0078	0097	0115	0133	0151	0164	0179	0193
70	-	-	-	0060	0079	0098	0116	0134	0152	0165	0180	0194
80	-	-	-	0061	0080	0099	0117	0135	0153	0166	0181	0195
90	-	-	-	-	0081	0100	0118	0136	0154	0167	0182	0196
100	-	-	-	-	-	0101	0119	0137	0155	0168	0183	0197
120	-	-	-	-	-	-	0120	0138	0156	0169	0184	0198
140	-	-	-	-	-	-	0121	0139	0157	0170	0185	0199

Sobre demanda se fabrican todos los diámetros y longitudes.

# DIN 7979 D

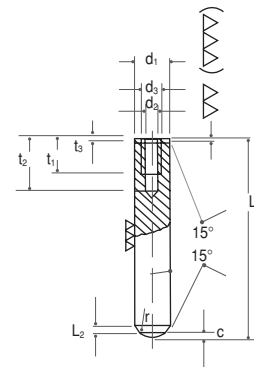
CON ROSCA INTERIOR

Material: 100 Cr 6 = F-131 / Fabricación: Rectificado / Tratamiento: Templado a  $60 \pm 2$  HRc.

d1 (m6)	6	8	10	12	14	16	20
d2	M4	M5	M6	M6	M8	M8	M10
d3	4,3	5,3	6,3	6,3	8,3	8,3	10,3
t1	6	8	10	12	12	16	20
t2	10	13	16	18	18	23	27
t3	1	1,2	1,2	1,2	1,2	1,6	1,6
C. máx.	0,9	1,2	1,5	1,8	2	2,5	3
r	6	10	10	14	16	16	20
L2	1,0	1,0	1,2	1,5	1,5	2,0	2,0

Longitud	Referencia catálogo						
16	0200	0214	-	-	-	-	-
18	0201	0215	-	-	-	-	-
20	0202	0216	0230	0245	-	-	-
24	0203	0217	0231	0246	-	-	-
28	0204	0218	0232	0247	-	-	-
32	0205	0219	0233	0248	0260	0272	0284
36	0206	0220	0234	0249	0261	0273	0285
40	0207	0221	0235	0250	0262	0274	0286
45	0208	0222	0236	0251	0263	0275	0287
50	0209	0223	0237	0252	0264	0276	0288
55	0210	0224	0238	0253	0265	0277	0289
60	0211	0225	0239	0254	0266	0278	0290
70	0212	0226	0240	0255	0267	0279	0291
80	0213	0227	0241	0256	0268	0280	0292
90	-	0228	0242	0257	0269	0281	0293
100	-	0229	0243	0258	0270	0282	0294
120	-	-	0244	0259	0271	0283	0295

Sobre demanda se fabrican todos los diámetros y longitudes.



EJEMPLO DE PEDIDO:  
Pasador cilíndrico con rosca interior  $\varnothing$  8 mm x 80 mm de longitud.

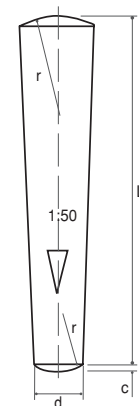
## 2. Pasadores Cónicos.

### DIN 1 B

Material: 9SMnPb28K.

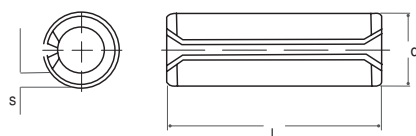
d	1,5	2	2,5	3	4	5	6	8	10	12	14	16	20
c máx.	0,23	0,3	0,4	0,45	0,6	0,75	0,9	1,2	1,5	1,8	2	2,5	3
r	1,5	2	2,5	3	4	5	6	8	10	12	16	16	20

Longi.	Referencia catálogo												
6	0296	0309	0327	0345	0370	-	-	-	-	-	-	-	-
8	0297	0310	0328	0346	0371	-	-	-	-	-	-	-	-
10	0298	0311	0329	0347	0372	0395	0418	-	-	-	-	-	-
12	0299	0312	0330	0348	0373	0396	0419	-	-	-	-	-	-
14	0300	0313	0331	0349	0374	0397	0420	-	-	-	-	-	-
16	0301	0314	0332	0350	0375	0398	0421	-	-	-	-	-	-
18	0302	0315	0333	0351	0376	0399	0422	-	-	-	-	-	-
20	0303	0316	0334	0352	0377	0400	0423	0443	-	-	-	-	-
22	0304	0317	0335	0353	0378	0401	0424	0444	-	-	-	-	-
24	0305	0318	0336	0354	0379	0402	0425	0445	-	-	-	-	-
26	0306	0319	0337	0355	0380	0403	0426	0446	-	-	-	-	-
28	0307	0320	0338	0356	0381	0404	0427	0447	0463	-	-	-	-
30	0308	0321	0339	0357	0382	0405	0428	0448	0464	0479	-	-	-
32	-	0322	0340	0358	0383	0406	0429	0449	0465	0480	-	-	-
36	-	0323	0341	0359	0384	0407	0430	0450	0466	0481	0494	0510	-
40	-	0324	0342	0360	0385	0408	0431	0451	0467	0482	0495	0511	0526
45	-	0325	0343	0361	0386	0409	0432	0452	0468	0483	0496	0512	0527
50	-	0326	0344	0362	0387	0410	0433	0453	0469	0484	0497	0513	0528
55	-	-	-	0363	0388	0411	0434	0454	0470	0485	0498	0514	0529
60	-	-	-	0364	0389	0412	0435	0455	0471	0486	0499	0515	0530
65	-	-	-	0365	0390	0413	0436	0456	0472	0487	0500	0516	0531
70	-	-	-	0366	0391	0414	0437	0457	0473	0488	0501	0517	0532
80	-	-	-	0367	0392	0415	0438	0458	0474	0489	0502	0518	0533
90	-	-	-	0368	0393	0416	0439	0459	0475	0490	0503	0519	0534
100	-	-	-	0369	0394	0417	0440	0460	0476	0491	0504	0520	0535
110	-	-	-	-	-	-	0441	0461	0477	0492	0505	0521	0536
120	-	-	-	-	-	-	0442	0462	0478	0493	0506	0522	0537
130	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0507	0523	0538
140	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0508	0524	0539
150	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0509	0525	0540



### 3. Pasadores Elásticos.

## DIN 1481



Acero para Muelles / HV 422 ± 560 / Aceitado Antioxidante.

Ø aplicaciones	1,5	2	2,5	3	3,5	4	5	6	7	8	10	12
S	0,3	0,4	0,5	0,6	0,75	0,8	1	1,25	1,25	1,25	2	2,5
d1	1,7/+0,1	2,3/+0,1	2,8/+0,1	3,3/+0,2	3,8/+0,2	4,4/+0,2	5,4/+0,2	6,4/+0,3	7,4/+0,3	8,4/+0,3	10,5/+0,3	12,5/+0,3

Longitud	Referencia catálogo												
4	0541	0542	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5	0542	0551	0565	0579	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6	0543	0552	0566	0580	0598	-	-	-	-	-	-	-	-
8	0544	0553	0567	0581	0599	0616	-	-	-	-	-	-	-
10	0545	0554	0568	0582	0600	0617	0633	0655	-	-	-	-	-
12	0546	0555	0569	0583	0601	0618	0634	0656	0681	-	-	-	-
14	0547	0556	0570	0584	0602	0619	0635	0657	0682	-	-	-	-
16	0548	0557	0571	0585	0603	0620	0636	0658	0683	0706	-	-	-
18	0549	0558	0572	0586	0604	0621	0637	0659	0684	0707	0730	-	-
20	0550	0559	0573	0587	0605	0622	0638	0660	0685	0708	0731	0753	-
22	-	0560	0574	0588	0606	0623	0639	0661	0686	0709	0732	0754	-
24	-	0561	0575	0589	0607	0624	0640	0662	0687	0710	0733	0755	-
26	-	0562	0576	0590	0608	0625	0641	0663	0688	0711	0734	0756	-
28	-	0563	0577	0591	0609	0626	0642	0664	0689	0712	0735	0757	-
30	-	0564	0578	0592	0610	0627	0643	0665	0690	0713	0736	0758	-
32	-	-	-	0593	0611	0628	0644	0666	0691	0714	0737	0759	-
36	-	-	-	0594	0612	0629	0645	0667	0692	0715	0738	0760	-
40	-	-	-	0595	0613	0630	0646	0668	0693	0716	0739	0761	-
45	-	-	-	0596	0614	0631	0647	0669	0694	0717	0740	0762	-
50	-	-	-	0597	0615	0632	0648	0670	0695	0718	0741	0763	-
55	-	-	-	-	-	-	0649	0671	0696	0719	0742	0764	-
60	-	-	-	-	-	-	0650	0672	0697	0720	0743	0765	-
65	-	-	-	-	-	-	0651	0673	0698	0721	0744	0766	-
70	-	-	-	-	-	-	0652	0674	0699	0722	0745	0767	-
75	-	-	-	-	-	-	0653	0675	0700	0723	0746	0768	-
80	-	-	-	-	-	-	0654	0676	0701	0724	0747	0769	-
85	-	-	-	-	-	-	-	0677	0702	0725	0748	0770	-
90	-	-	-	-	-	-	-	0678	0703	0726	0749	0771	-
95	-	-	-	-	-	-	-	0679	0704	0727	0750	0772	-
100	-	-	-	-	-	-	-	0680	0705	0728	0751	0773	-
120	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0729	0752	0774	-