

5



SCHMALKALDEN



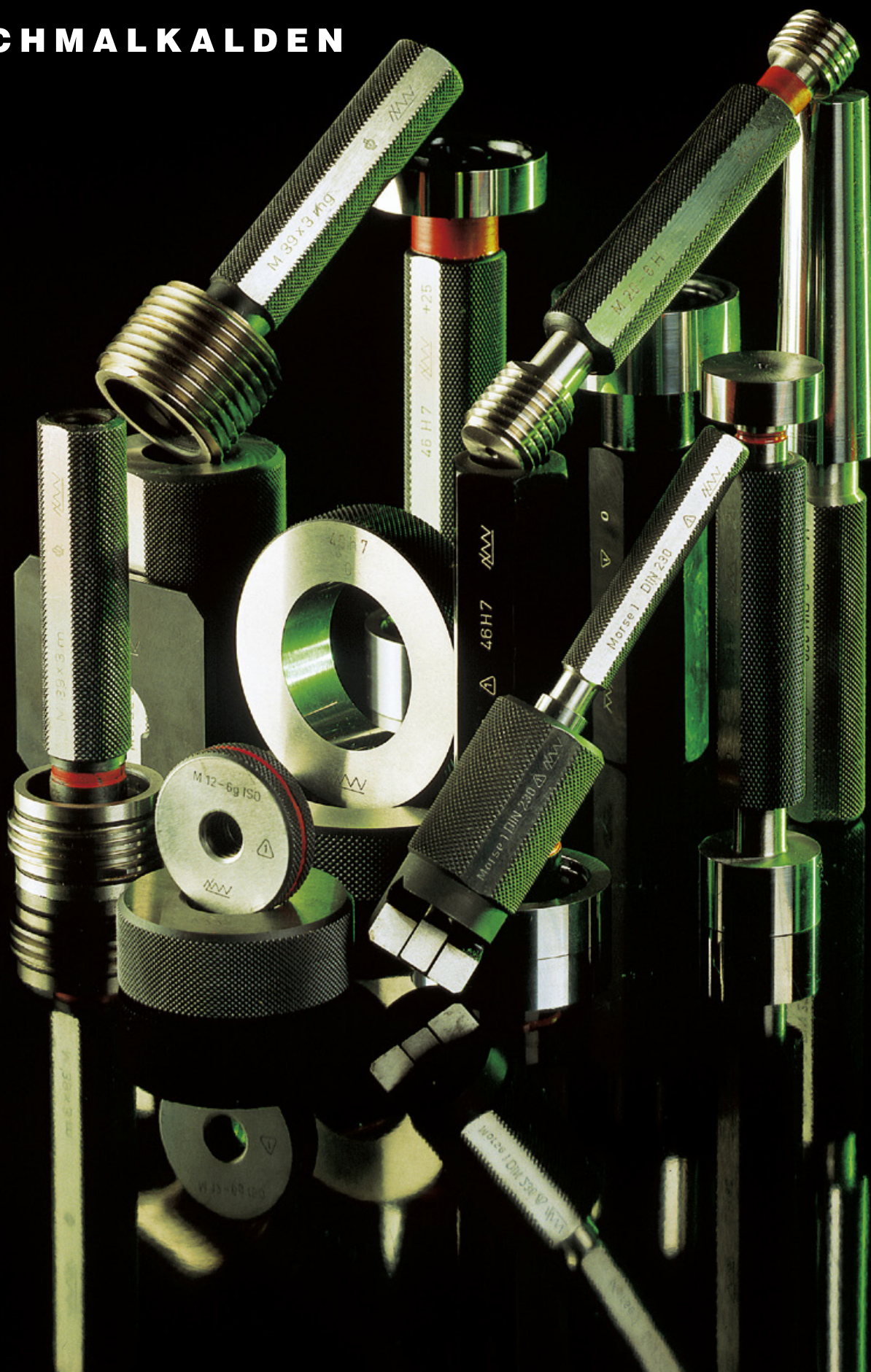
SCHMALKALDEN

MADE IN GERMANY

CALIBRI A TAMPONE
LISCI E FILETTATI

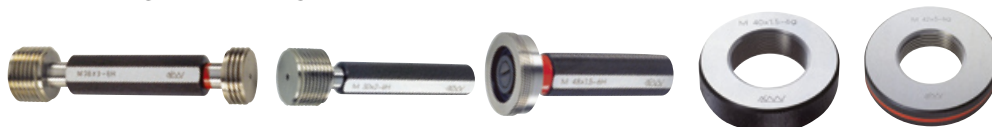


SCHMALKALDEN



SPINE CALIBRATE ED IMPUGNATURE

 PAG.
4

FILETTATURA METRICA

 PAG.
5
÷
13

FILETTATURA TRAPEZIA

 PAG.
14

FILETTATURA GAS CILINDRICA DIN 228/1

 PAG.
15

FILETTATURA BSW BS 84

 PAG.
16

FILETTATURA UNC

FILETTATURA UNF

 PAG.
17
÷
19

**FILETTATURA GAS CONICA
DIN 2999 UNI 7/1 (BSPT)**

FILETTATURA NPT E NPTF

 PAG.
19
÷
20

CALIBRI LISCI PER INTERNI

 PAG.
20
÷
21

CALIBRI LISCI PER ESTERNI

VARIE

 PAG.
21
÷
23

ASSORTIMENTI TAMPONI ED ANELLI

 PAG.
24

ARTICOLI A RICHIESTA

 PAG.
25
÷
26

SERIE DI SPINE CALIBRATE SECONDO NORME DIN 2269

Acciaio speciale temprato per calibri, superfici lappate.

ART. 4500

COD.	N. pezzi	da mm a mm	Progressione mm	Precisione $\pm \mu\text{m}$	Lunghezza mm
01	21	0,1-0,3	0,01	0,5	40
02	21	0,3-0,5	0,01	0,5	40
03	51	0,5-1	0,01	0,5	40
04	19	0,1-1	0,05	0,5	40
14	21	1-2	0,05	1	70
15	21	2-3	0,05	1	70
16	21	3-4	0,05	1	70
17	21	4-5	0,05	1	70
18	21	5-6	0,05	1	70
19	21	6-7	0,05	1	70
20	21	7-8	0,05	1	70
21	21	8-9	0,05	1	70
22	21	9-10	0,05	1	70
32	101	1-2	0,01	1	70
33	101	2-3	0,01	1	70
34	101	3-4	0,01	1	70
35	101	4-5	0,01	1	70
36	101	5-6	0,01	1	70
37	101	6-7	0,01	1	70
38	101	7-8	0,01	1	70
39	101	8-9	0,01	1	70
40	101	9-10	0,01	1	70
41	41	1-5	0,1	1	70
42	91	1-10	0,1	1	70
43	91	0,5-5	0,05	1	70
44	100	5,05-10	0,05	1	70
45	76	0,5-2	0,02	1	70
46	100	2,02-4	0,02	1	70
47	100	4,02-6	0,02	1	70
48	100	6,02-8	0,02	1	70
49	100	8,02-10	0,02	1	70
60	21	10-11	0,05	2	50



ART. 4500

COD.	N. pezzi	da mm a mm	Progressione mm	Precisione $\pm \mu\text{m}$	Lunghezza mm
61	21	11-12	0,05	2	50
62	21	12-13	0,05	2	50
63	21	13-14	0,05	2	50
64	21	14-15	0,05	2	50
65	21	15-16	0,05	2	50
66	21	16-17	0,05	2	50
67	21	17-18	0,05	2	50
68	21	18-19	0,05	2	50
69	21	19-20	0,05	2	50
70	100	10,01-11	0,01	2	50
71	100	11,01-12	0,01	2	50
72	100	12,01-13	0,01	2	50
73	100	13,01-14	0,01	2	50
74	100	14,01-15	0,01	2	50
75	100	15,01-16	0,01	2	50
76	100	16,01-17	0,01	2	50
77	100	17,01-18	0,01	2	50
78	100	18,01-19	0,01	2	50
79	100	19,01-20	0,01	2	50
81	51	1-6	0,1	1	70

SPINE CALIBRATE SCIOLTE SECONDO NORME DIN 2269

ART. 4510

COD.	da mm a mm	Precisione $\pm \mu\text{m}$	Lunghezza mm
01	0,1-0,14	0,5	30
02	0,15-0,3	0,5	30
03	0,31-0,5	0,5	30
04	0,51-0,99	0,5	30
05	1-3	0,5	30
06	3,01-5	0,5	35
07	5,01-10	0,5	40

ART. 4510

COD.	da mm a mm	Precisione $\pm \mu\text{m}$	Lunghezza mm
08	10-12	2	50
09	12,01-14	2	50
10	14,01-16	2	50
11	16,01-18	2	50
12	18,01-20	2	50
13	3,01-6	1	70
14	6,01-10,05	1	70
15	1-3	1	70



IMPUGNATURE PER SPINE CALIBRATE

ART. 4600

IMPUGNATURE PER SPINE SINGOLE

01 in plastica per spine fino a $\varnothing 3$ (specificare $\varnothing$ della spina che viene fornita abbinata all'impugnatura stessa)

02 in alluminio per spine dal $\varnothing 3,5$ al $\varnothing 10$ (specificare $\varnothing$ della spina)

SUPPORTI UNIVERSALI PER SPINE

50 dal $\varnothing 1$ al $\varnothing 2$

51 dal $\varnothing 2$ al $\varnothing 4$

52 dal $\varnothing 4$ al $\varnothing 6$

53 dal $\varnothing 6$ al $\varnothing 8$

54 dal $\varnothing 8$ al $\varnothing 10$



Supporti universali

NB: Le impugnature art. 4600.01 e 02 non sono fornibili da sole ma esclusivamente abbinata alle spine per le quali in fase di ordine dovete specificarne il diametro (al prezzo dell'impugnatura aggiungere il prezzo della spina).

ATTENZIONE: Il codice articolo non corrisponde al diametro.

CALIBRI A TAMPONE DIFFERENZIALI P-NP
**PER FILETTATURE METRICHE
TOLLERANZA 6H**

ART. 3909

PASSO ISO METRICO GROSSO								
COD.	01	02	03	04	05	06	07	08
Ø x passo mm	1x0,25	1,1x0,25	1,2x0,25	1,4x0,3	1,6x0,35	1,8x0,35	2x0,4	2,2x0,45
COD.	09	10	11	12	13	14	15	16
Ø x passo mm	2,5x0,45	3x0,5	3,5x0,6	4x0,7	4,5x0,75	5x0,8	6x1	7x1
COD.	17	18	19	20	21	22	23	24
Ø x passo mm	8x1,25	9x1,25	10x1,5	12x1,75	14x2	16x2	18x2,5	20x2,5
COD.	25	26	27	28	29	30	31	
Ø x passo mm	22x2,5	24x3	27x3	30x3,5	33x3,5	36x4	39x4	

PASSO ISO METRICO FINE = 0,35 mm																	
COD.	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48
Ø mm	2	2,2	2,5	3	3,5	4	4,5	5	5,5	6	6,5	7	7,5	8	9	9,5	10

PASSO ISO METRICO FINE = 0,5 mm										
COD.	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58
Ø mm	3,5	4	4,5	5	6	7	8	9	10	11
COD.	59	60	61	62	63	64	65	66	67	
Ø mm	12	13	14	15	16	17	18	19	20	

PASSO ISO METRICO FINE = 0,75 mm													
COD.	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80
Ø mm	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
COD.	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93
Ø mm	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30

PASSO ISO METRICO FINE = 1 mm												
COD.	94	95	96	97	98	99	100	101	102	103	104	105
Ø mm	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
COD.	106	107	108	109	110	111	112	113	114	115	116	117
Ø mm	20	21	22	23	24	25	26	27	28	30	32	33
COD.	118	119	120	121	122	123						
Ø mm	34	35	36	38	39	40						

PASSO ISO METRICO FINE = 1,25 mm			
COD.	124	125	126
Ø mm	10	12	14

PASSO ISO METRICO FINE = 1,5 mm												
COD.	127	128	129	130	131	132	133	134	135	136	137	138
Ø mm	12	13	14	15	16	17	18	20	22	24	25	26
COD.	139	140	141	142	143	144	145	146	147	148	149	
Ø mm	27	28	30	32	33	34	35	36	38	39	40	

PASSO ISO METRICO FINE = 2 mm								
COD.	150	151	152	153	154	155	156	157
Ø mm	20	22	24	25	26	27	28	30
COD.	158	159	160	161	162	163	164	165
Ø mm	32	33	34	35	36	38	39	40

PASSO ISO METRICO FINE = 3 mm					
COD.	166	167	168	169	170
Ø mm	30	33	36	39	40

ATTENZIONE: il codice articolo non corrisponde al diametro.

CALIBRI A TAMPONE PASSA

PER FILETTATURE METRICHE
TOLLERANZA 6H

ART. 3910

PASSO ISO METRICO GROSSO

COD.	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10
Ø x passo mm	1x0,25	1,1x0,25	1,2x0,25	1,4x0,3	1,6x0,35	1,8x0,35	2x0,4	2,2x0,45	2,5x0,45	3x0,5
COD.	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Ø x passo mm	3,5x0,6	4x0,7	4,5x0,75	5x0,8	6x1	7x1	8x1,25	9x1,25	10x1,5	12x1,75
COD.	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
Ø x passo mm	14x2	16x2	18x2,5	20x2,5	22x2,5	24x3	27x3	30x3,5	33x3,5	36x4
COD.	31	32	33	34	35	36	37	38	39	
Ø x passo mm	39x4	42x4,5	45x4,5	48x5	52x5	56x5,5	60x5,5	64x6	68x6	

PASSO ISO METRICO FINE = 0,35 mm

COD.	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56
Ø mm	2	2,2	2,5	3	3,5	4	4,5	5	5,5	6	6,5	7	7,5	8	9	9,5	10

PASSO ISO METRICO FINE = 0,5 mm

COD.	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75
Ø mm	3,5	4	4,5	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20

PASSO ISO METRICO FINE = 0,75 mm

COD.	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88						
Ø mm	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17						
COD.	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100	101						
Ø mm	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30						

PASSO ISO METRICO FINE = 1 mm

COD.	102	103	104	105	106	107	108	109	110	111	112	113	114						
Ø mm	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20						
COD.	115	116	117	118	119	120	121	122	123	124	125	126	127						
Ø mm	21	22	23	24	25	26	27	28	30	32	33	34	35						
COD.	128	129	130	131	132	133	134	135	136	137	138	139	140						
Ø mm	36	38	39	40	42	45	48	50	52	55	56	58	60						
COD.	141	142	143	144	145	146	147	148	149	150									
Ø mm	62	64	65	68	70	72	75	76	78	80									

PASSO ISO METRICO FINE = 1,25 mm

COD.	151	152	153
Ø mm	10	12	14

PASSO ISO METRICO FINE = 1,5 mm

COD.	154	155	156	157	158	159	160	161	162	163	164	165	166						
Ø mm	12	13	14	15	16	17	18	20	22	24	25	26	27						
COD.	167	168	169	170	171	172	173	174	175	176	177	178	179						
Ø mm	28	30	32	33	34	35	36	38	39	40	42	45	48						
COD.	180	181	182	183	184	185	186	187	188	189	190	191	192						
Ø mm	50	52	55	56	58	60	62	64	65	68	70	72	75						
COD.	193	194	195	196	197	198	199	200	201	202	203	204	205						
Ø mm	76	78	80	82	85	88	90	92	95	98	100	102	105						
COD.	206	207	208	209	210	211	212	213	214	215	216	217	218						
Ø mm	108	110	112	115	118	120	122	125	128	130	132	135	138						
COD.	219	220	221	222	223	224	225	226	227	228	229	230	231						
Ø mm	140	142	145	148	150	152	155	158	160	162	165	168	170						
COD.	232	233	234	235	236	237	238	239	240	241	242	243	244						
Ø mm	172	175	178	180	182	185	188	190	192	195	198	200	202						
COD.	245	246	247	248	249	250	251	252	253	254	255	256	257						
Ø mm	205	208	210	212	215	218	220	222	225	228	230	232	235						
COD.	258	259	260	261	262	263													
Ø mm	238	240	242	245	248	250													

ATTENZIONE: il codice articolo non corrisponde al diametro.

CALIBRI A TAMPONE PASSA
**PER FILETTATURE METRICHE
TOLLERANZA 6H**

ART. 3910

PASSO ISO METRICO FINE = 2 mm													
COD.	264	265	266	267	268	269	270	271	272	273	274	275	276
Ø mm	20	22	24	25	26	27	28	30	32	33	34	35	36
COD.	277	278	279	280	281	282	283	284	285	286	287	288	289
Ø mm	38	39	40	42	45	48	50	52	55	56	58	60	62
COD.	290	291	292	293	294	295	296	297	298	299	300	301	302
Ø mm	64	65	68	70	72	75	76	78	80	82	85	88	90
COD.	303	304	305	306	307	308	309	310	311	312	313	314	315
Ø mm	92	95	98	100	102	105	108	110	112	115	118	120	122
COD.	316	317	318	319	320	321	322	323	324	325	326	327	328
Ø mm	125	128	130	132	135	138	140	142	145	148	150	152	155
COD.	329	330	331	332	333	334	335	336	337	338	339	340	341
Ø mm	158	160	162	165	168	170	172	175	178	180	182	185	188
COD.	342	343	344	345	346	347	348	349	350	351	352	353	354
Ø mm	190	192	195	198	200	202	205	208	210	212	215	218	220
COD.	355	356	357	358	359	360	361	362	363	364	365	366	
Ø mm	222	225	228	230	232	235	238	240	242	245	248	250	

PASSO ISO METRICO FINE = 3 mm													
COD.	367	368	369	370	371	372	373	374	375	376	377	378	379
Ø mm	30	33	36	39	40	42	45	48	50	52	55	56	58
COD.	380	381	382	383	384	385	386	387	388	389	390	391	392
Ø mm	60	62	64	65	68	70	72	75	76	80	85	90	95
COD.	393	394	395	396	397	398	399	400	401	402	403	404	405
Ø mm	100	105	110	115	120	125	130	135	140	145	150	155	160
COD.	406	407	408	409	410	411	412	413	414	415	416	417	418
Ø mm	165	170	175	180	185	190	195	200	205	210	215	220	225
COD.	419	420	421	422	423								
Ø mm	230	235	240	245	250								

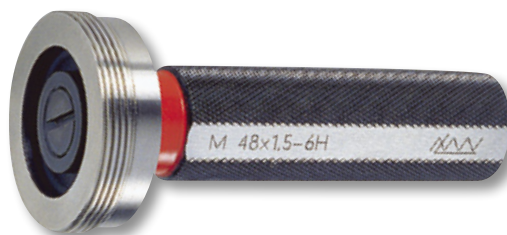
PASSO ISO METRICO FINE = 4 mm													
COD.	424	425	426	427	428	429	430	431	432	433	434	435	436
Ø mm	40	42	45	48	52	55	56	58	60	62	64	65	68
COD.	437	438	439	440	441	442	443	444	445	446	447	448	449
Ø mm	70	72	75	76	80	85	90	95	100	105	110	115	120
COD.	450	451	452	453	454	455	456	457	458	459	460	461	462
Ø mm	125	130	135	140	145	150	155	160	165	170	175	180	185
COD.	463	464	465	466	467	468	469	470	471	472	473	474	475
Ø mm	190	195	200	205	210	215	220	225	230	235	240	245	250

PASSO ISO METRICO FINE = 6 mm													
COD.	476	477	478	479	480	481	482	483	484	485	486	487	488
Ø mm	70	72	76	80	85	90	95	100	105	110	115	120	125
COD.	489	490	491	492	493	494	495	496	497	498	499	500	501
Ø mm	130	135	140	145	150	155	160	165	170	175	180	185	190
COD.	502	503	504	505	506	507	508	509	510	511	512	513	
Ø mm	195	200	205	210	215	220	225	230	235	240	245	250	

ATTENZIONE: il codice articolo non corrisponde al diametro.

CALIBRI A TAMPONE NON PASSA

PER FILETTATURE METRICHE
TOLLERANZA 6H



ART. 3913

PASSO ISO METRICO GROSSO

COD.	01	02	03	04	05	06	07	08
Ø x passo mm	1x0,25	1,1x0,25	1,2x0,25	1,4x0,3	1,6x0,35	1,8x0,35	2x0,4	2,2x0,45
COD.	09	10	11	12	13	14	15	16
Ø x passo mm	2,5x0,45	3x0,5	3,5x0,6	4x0,7	4,5x0,75	5x0,8	6x1	7x1
COD.	17	18	19	20	21	22	23	24
Ø x passo mm	8x1,25	9x1,25	10x1,5	12x1,75	14x2	16x2	18x2,5	20x2,5
COD.	25	26	27	28	29	30	31	32
Ø x passo mm	22x2,5	24x3	27x3	30x3,5	33x3,5	36x4	39x4	42x4,5
COD.	33	34	35	36	37	38	39	
Ø x passo mm	45x4,5	48x5	52x5	56x5,5	60x5,5	64x6	68x6	

PASSO ISO METRICO FINE = 0,35 mm

COD.	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56
Ø mm	2	2,2	2,5	3	3,5	4	4,5	5	5,5	6	6,5	7	7,5	8	9	9,5	10

PASSO ISO METRICO FINE = 0,5 mm

COD.	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69
Ø mm	3,5	4	4,5	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
COD.	70	71	72	73	74	75							
Ø mm	15	16	17	18	19	20							

PASSO ISO METRICO FINE = 0,75 mm

COD.	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88
Ø mm	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
COD.	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100	101
Ø mm	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30

PASSO ISO METRICO FINE = 1 mm

COD.	102	103	104	105	106	107	108	109	110	111	112	113	114	115	116	117	118
Ø mm	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
COD.	119	120	121	122	123	124	125	126	127	128	129	130	131	132	133	134	135
Ø mm	25	26	27	28	30	32	33	34	35	36	38	39	40	42	45	48	50
COD.	136	137	138	139	140	141	142	143	144	145	146	147	148	149	150		
Ø mm	52	55	56	58	60	62	64	65	68	70	72	75	76	78	80		

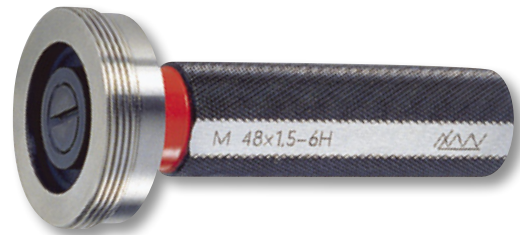
PASSO ISO METRICO FINE = 1,25 mm

COD.	151	152	153
Ø mm	10	12	14

PASSO ISO METRICO FINE = 1,5 mm

COD.	154	155	156	157	158	159	160	161	162	163	164	165	166	167	168	169
Ø mm	12	13	14	15	16	17	18	20	22	24	25	26	27	28	30	32
COD.	170	171	172	173	174	175	176	177	178	179	180	181	182	183	184	185
Ø mm	33	34	35	36	38	39	40	42	45	48	50	52	55	56	58	60
COD.	186	187	188	189	190	191	192	193	194	195	196	197	198	199	200	201
Ø mm	62	64	65	68	70	72	75	76	78	80	82	85	88	90	92	95
COD.	202	203	204	205	206	207	208	209	210	211	212	213	214	215	216	217
Ø mm	98	100	102	105	108	110	112	115	118	120	122	125	128	130	132	135
COD.	218	219	220	221	222	223	224	225	226	227	228	229	230	231	232	233
Ø mm	138	140	142	145	148	150	152	155	158	160	162	165	168	170	172	175
COD.	234	235	236	237	238	239	240	241	242	243	244	245	246	247	248	249
Ø mm	178	180	182	185	188	190	192	195	198	200	202	205	208	210	212	215
COD.	250	251	252	253	254	255	256	257	258	259	260	261	262	263		
Ø mm	218	220	222	225	228	230	232	235	238	240	242	245	248	250		

ATTENZIONE: il codice articolo non corrisponde al diametro.

CALIBRI A TAMPONE NON PASSA
**PER FILETTATURE METRICHE
TOLLERANZA 6H**

ART. 3913

PASSO ISO METRICO FINE = 2 mm													
COD.	264	265	266	267	268	269	270	271	272	273	274	275	276
Ø mm	20	22	24	25	26	27	28	30	32	33	34	35	36
COD.	277	278	279	280	281	282	283	284	285	286	287	288	289
Ø mm	38	39	40	42	45	48	50	52	55	56	58	60	62
COD.	290	291	292	293	294	295	296	297	298	299	300	301	302
Ø mm	64	65	68	70	72	75	76	78	80	82	85	88	90
COD.	303	304	305	306	307	308	309	310	311	312	313	314	315
Ø mm	92	95	98	100	102	105	108	110	112	115	118	120	122
COD.	316	317	318	319	320	321	322	323	324	325	326	327	328
Ø mm	125	128	130	132	135	138	140	142	145	148	150	152	155
COD.	329	330	331	332	333	334	335	336	337	338	339	340	341
Ø mm	158	160	162	165	168	170	172	175	178	180	182	185	188
COD.	342	343	344	345	346	347	348	349	350	351	352	353	354
Ø mm	190	192	195	198	200	202	205	208	210	212	215	218	220
COD.	355	356	357	358	359	360	361	362	363	364	365	366	
Ø mm	222	225	228	230	232	235	238	240	242	245	248	250	

PASSO ISO METRICO FINE = 3 mm													
COD.	367	368	369	370	371	372	373	374	375	376	377	378	379
Ø mm	30	33	36	39	40	42	45	48	50	52	55	56	58
COD.	380	381	382	383	384	385	386	387	388	389	390	391	392
Ø mm	60	62	64	65	68	70	72	75	76	80	85	90	95
COD.	393	394	395	396	397	398	399	400	401	402	403	404	405
Ø mm	100	105	110	115	120	125	130	135	140	145	150	155	160
COD.	406	407	408	409	410	411	412	413	414	415	416	417	418
Ø mm	165	170	175	180	185	190	195	200	205	210	215	220	225
COD.	419	420	421	422	423								
Ø mm	230	235	240	245	250								

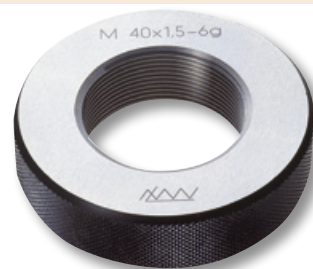
PASSO ISO METRICO FINE = 4 mm													
COD.	424	425	426	427	428	429	430	431	432	433	434	435	436
Ø mm	40	42	45	48	52	55	56	58	60	62	64	65	68
COD.	437	438	439	440	441	442	443	444	445	446	447	448	449
Ø mm	70	72	75	76	80	85	90	95	100	105	110	115	120
COD.	450	451	452	453	454	455	456	457	458	459	460	461	462
Ø mm	125	130	135	140	145	150	155	160	165	170	175	180	185
COD.	463	464	465	466	467	468	469	470	471	472	473	474	475
Ø mm	190	195	200	205	210	215	220	225	230	235	240	245	250

PASSO ISO METRICO FINE = 6 mm													
COD.	476	477	478	479	480	481	482	483	484	485	486	487	488
Ø mm	70	72	76	80	85	90	95	100	105	110	115	120	125
COD.	489	490	491	492	493	494	495	496	497	498	499	500	501
Ø mm	130	135	140	145	150	155	160	165	170	175	180	185	190
COD.	502	503	504	505	506	507	508	509	510	511	512	513	
Ø mm	195	200	205	210	215	220	225	230	235	240	245	250	

ATTENZIONE: il codice articolo non corrisponde al diametro.

CALIBRI AD ANELLO PASSA

PER FILETTATURE METRICHE
TOLLERANZA 6g



ART. 3911

PASSO ISO METRICO GROSSO

COD.	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10
Ø x passo mm	1x0,25	1,1x0,25	1,2x0,25	1,4x0,3	1,6x0,35	1,8x0,35	2x0,4	2,2x0,45	2,5x0,45	3x0,5
COD.	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Ø x passo mm	3,5x0,6	4x0,7	4,5x0,75	5x0,8	6x1	7x1	8x1,25	9x1,25	10x1,5	12x1,75
COD.	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
Ø x passo mm	14x2	16x2	18x2,5	20x2,5	22x2,5	24x3	27x3	30x3,5	33x3,5	36x4
COD.	31	32	33	34	35	36	37	38	39	
Ø x passo mm	39x4	42x4,5	45x4,5	48x5	52x5	56x5,5	60x5,5	64x6	68x6	

PASSO ISO METRICO FINE = 0,35 mm

COD.	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56
Ø mm	2	2,2	2,5	3	3,5	4	4,5	5	5,5	6	6,5	7	7,5	8	9	9,5	10

PASSO ISO METRICO FINE = 0,5 mm

COD.	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75
Ø mm	3,5	4	4,5	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20

PASSO ISO METRICO FINE = 0,75 mm

COD.	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88						
Ø mm	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17						
COD.	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100	101						
Ø mm	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30						

PASSO ISO METRICO FINE = 1 mm

COD.	102	103	104	105	106	107	108	109	110	111	112	113	114	115	116	117	118		
Ø mm	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24		
COD.	119	120	121	122	123	124	125	126	127	128	129	130	131	132	133	134	135		
Ø mm	25	26	27	28	30	32	33	34	35	36	38	39	40	42	45	48	50		
COD.	136	137	138	139	140	141	142	143	144	145	146	147	148	149	150				
Ø mm	52	55	56	58	60	62	64	65	68	70	72	75	76	78	80				

PASSO ISO METRICO FINE = 1,25 mm

COD.	151	152	153
Ø mm	10	12	14

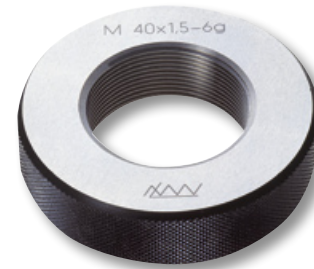
PASSO ISO METRICO FINE = 1,5 mm

COD.	154	155	156	157	158	159	160	161	162	163	164	165	166						
Ø mm	12	13	14	15	16	17	18	20	22	24	25	26	27						
COD.	167	168	169	170	171	172	173	174	175	176	177	178	179						
Ø mm	28	30	32	33	34	35	36	38	39	40	42	45	48						
COD.	180	181	182	183	184	185	186	187	188	189	190	191	192						
Ø mm	50	52	55	56	58	60	62	64	65	68	70	72	75						
COD.	193	194	195	196	197	198	199	200	201	202	203	204	205						
Ø mm	76	78	80	82	85	88	90	92	95	98	100	102	105						
COD.	206	207	208	209	210	211	212	213	214	215	216	217	218						
Ø mm	108	110	112	115	118	120	122	125	128	130	132	135	138						
COD.	219	220	221	222	223	224	225	226	227	228	229	230	231						
Ø mm	140	142	145	148	150	152	155	158	160	162	165	168	170						
COD.	232	233	234	235	236	237	238	239	240	241	242	243	244						
Ø mm	172	175	178	180	182	185	188	190	192	195	198	200	202						
COD.	245	246	247	248	249	250	251	252	253	254	255	256	257						
Ø mm	205	208	210	212	215	218	220	222	225	228	230	232	235						
COD.	258	259	260	261	262	263													
Ø mm	238	240	242	245	248	250													

ATTENZIONE: il codice articolo non corrisponde al diametro.

CALIBRI AD ANELLO PASSA

**PER FILETTATURE METRICHE
TOLLERANZA 6g**


ART. 3911
PASSO ISO METRICO FINE = 2 mm

COD.	264	265	266	267	268	269	270	271	272	273	274	275	276
Ø mm	20	22	24	25	26	27	28	30	32	33	34	35	36
COD.	277	278	279	280	281	282	283	284	285	286	287	288	289
Ø mm	38	39	40	42	45	48	50	52	55	56	58	60	62
COD.	290	291	292	293	294	295	296	297	298	299	300	301	302
Ø mm	64	65	68	70	72	75	76	78	80	82	85	88	90
COD.	303	304	305	306	307	308	309	310	311	312	313	314	315
Ø mm	92	95	98	100	102	105	108	110	112	115	118	120	122
COD.	316	317	318	319	320	321	322	323	324	325	326	327	328
Ø mm	125	128	130	132	135	138	140	142	145	148	150	152	155
COD.	329	330	331	332	333	334	335	336	337	338	339	340	341
Ø mm	158	160	162	165	168	170	172	175	178	180	182	185	188
COD.	342	343	344	345	346	347	348	349	350	351	352	353	354
Ø mm	190	192	195	198	200	202	205	208	210	212	215	218	220
COD.	355	356	357	358	359	360	361	362	363	364	365	366	
Ø mm	222	225	228	230	232	235	238	240	242	245	248	250	

PASSO ISO METRICO FINE = 3 mm

COD.	367	368	369	370	371	372	373	374	375	376	377	378	379
Ø mm	30	33	36	39	40	42	45	48	50	52	55	56	58
COD.	380	381	382	383	384	385	386	387	388	389	390	391	392
Ø mm	60	62	64	65	68	70	72	75	76	80	85	90	95
COD.	393	394	395	396	397	398	399	400	401	402	403	404	405
Ø mm	100	105	110	115	120	125	130	135	140	145	150	155	160
COD.	406	407	408	409	410	411	412	413	414	415	416	417	418
Ø mm	165	170	175	180	185	190	195	200	205	210	215	220	225
COD.	419	420	421	422	423								
Ø mm	230	235	240	245	250								

PASSO ISO METRICO FINE = 4 mm

COD.	424	425	426	427	428	429	430	431	432	433	434	435	436
Ø mm	40	42	45	48	52	55	56	58	60	62	64	65	68
COD.	437	438	439	440	441	442	443	444	445	446	447	448	449
Ø mm	70	72	75	76	80	85	90	95	100	105	110	115	120
COD.	450	451	452	453	454	455	456	457	458	459	460	461	462
Ø mm	125	130	135	140	145	150	155	160	165	170	175	180	185
COD.	463	464	465	466	467	468	469	470	471	472	473	474	475
Ø mm	190	195	200	205	210	215	220	225	230	235	240	245	250

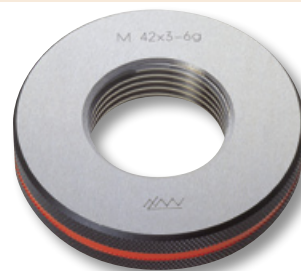
PASSO ISO METRICO FINE = 6 mm

COD.	476	477	478	479	480	481	482	483	484	485	486	487	488
Ø mm	70	72	76	80	85	90	95	100	105	110	115	120	125
COD.	489	490	491	492	493	494	495	496	497	498	499	500	501
Ø mm	130	135	140	145	150	155	160	165	170	175	180	185	190
COD.	502	503	504	505	506	507	508	509	510	511	512	513	
Ø mm	195	200	205	210	215	220	225	230	235	240	245	250	

ATTENZIONE: il codice articolo non corrisponde al diametro.

CALIBRI AD ANELLO NON PASSA

PER FILETTATURE METRICHE
TOLLERANZA 6g



ART. 3914

PASSO ISO METRICO GROSSO

COD.	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10
Ø x passo mm	1x0,25	1,1x0,25	1,2x0,25	1,4x0,3	1,6x0,35	1,8x0,35	2x0,4	2,2x0,45	2,5x0,45	3x0,5
COD.	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Ø x passo mm	3,5x0,6	4x0,7	4,5x0,75	5x0,8	6x1	7x1	8x1,25	9x1,25	10x1,5	12x1,75
COD.	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
Ø x passo mm	14x2	16x2	18x2,5	20x2,5	22x2,5	24x3	27x3	30x3,5	33x3,5	36x4
COD.	31	32	33	34	35	36	37	38	39	
Ø x passo mm	39x4	42x4,5	45x4,5	48x5	52x5	56x5,5	60x5,5	64x6	68x6	

PASSO ISO METRICO FINE = 0,35 mm

COD.	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56
Ø mm	2	2,2	2,5	3	3,5	4	4,5	5	5,5	6	6,5	7	7,5	8	9	9,5	10

PASSO ISO METRICO FINE = 0,5 mm

COD.	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75
Ø mm	3,5	4	4,5	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20

PASSO ISO METRICO FINE = 0,75 mm

COD.	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88
Ø mm	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
COD.	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100	101
Ø mm	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30

PASSO ISO METRICO FINE = 1 mm

COD.	102	103	104	105	106	107	108	109	110	111	112	113	114
Ø mm	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
COD.	115	116	117	118	119	120	121	122	123	124	125	126	127
Ø mm	21	22	23	24	25	26	27	28	30	32	33	34	35
COD.	128	129	130	131	132	133	134	135	136	137	138	139	140
Ø mm	36	38	39	40	42	45	48	50	52	55	56	58	60
COD.	141	142	143	144	145	146	147	148	149	150			
Ø mm	62	64	65	68	70	72	75	76	78	80			

PASSO ISO METRICO FINE = 1,25 mm

COD.	151	152	153
Ø mm	10	12	14

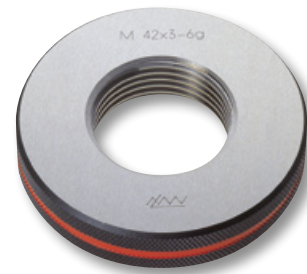
PASSO ISO METRICO FINE = 1,5 mm

COD.	154	155	156	157	158	159	160	161	162	163	164	165	166
Ø mm	12	13	14	15	16	17	18	20	22	24	25	26	27
COD.	167	168	169	170	171	172	173	174	175	176	177	178	179
Ø mm	28	30	32	33	34	35	36	38	39	40	42	45	48
COD.	180	181	182	183	184	185	186	187	188	189	190	191	192
Ø mm	50	52	55	56	58	60	62	64	65	68	70	72	75
COD.	193	194	195	196	197	198	199	200	201	202	203	204	205
Ø mm	76	78	80	82	85	88	90	92	95	98	100	102	105
COD.	206	207	208	209	210	211	212	213	214	215	216	217	218
Ø mm	108	110	112	115	118	120	122	125	128	130	132	135	138
COD.	219	220	221	222	223	224	225	226	227	228	229	230	231
Ø mm	140	142	145	148	150	152	155	158	160	162	165	168	170
COD.	232	233	234	235	236	237	238	239	240	241	242	243	244
Ø mm	172	175	178	180	182	185	188	190	192	195	198	200	202
COD.	245	246	247	248	249	250	251	252	253	254	255	256	257
Ø mm	205	208	210	212	215	218	220	222	225	228	230	232	235
COD.	258	259	260	261	262	263							
Ø mm	238	240	242	245	248	250							

ATTENZIONE: il codice articolo non corrisponde al diametro.

CALIBRI AD ANELLO NON PASSA

**PER FILETTATURE METRICHE
TOLLERANZA 6g**


ART. 3914

PASSO ISO METRICO FINE = 2 mm													
COD.	264	265	266	267	268	269	270	271	272	273	274	275	276
Ø mm	20	22	24	25	26	27	28	30	32	33	34	35	36
COD.	277	278	279	280	281	282	283	284	285	286	287	288	289
Ø mm	38	39	40	42	45	48	50	52	55	56	58	60	62
COD.	290	291	292	293	294	295	296	297	298	299	300	301	302
Ø mm	64	65	68	70	72	75	76	78	80	82	85	88	90
COD.	303	304	305	306	307	308	309	310	311	312	313	314	315
Ø mm	92	95	98	100	102	105	108	110	112	115	118	120	122
COD.	316	317	318	319	320	321	322	323	324	325	326	327	328
Ø mm	125	128	130	132	135	138	140	142	145	148	150	152	155
COD.	329	330	331	332	333	334	335	336	337	338	339	340	341
Ø mm	158	160	162	165	168	170	172	175	178	180	182	185	188
COD.	342	343	344	345	346	347	348	349	350	351	352	353	354
Ø mm	190	192	195	198	200	202	205	208	210	212	215	218	220
COD.	355	356	357	358	359	360	361	362	363	364	365	366	
Ø mm	222	225	228	230	232	235	238	240	242	245	248	250	

PASSO ISO METRICO FINE = 3 mm													
COD.	367	368	369	370	371	372	373	374	375	376	377	378	379
Ø mm	30	33	36	39	40	42	45	48	50	52	55	56	58
COD.	380	381	382	383	384	385	386	387	388	389	390	391	392
Ø mm	60	62	64	65	68	70	72	75	76	80	85	90	95
COD.	393	394	395	396	397	398	399	400	401	402	403	404	405
Ø mm	100	105	110	115	120	125	130	135	140	145	150	155	160
COD.	406	407	408	409	410	411	412	413	414	415	416	417	418
Ø mm	165	170	175	180	185	190	195	200	205	210	215	220	225
COD.	419	420	421	422	423								
Ø mm	230	235	240	245	250								

PASSO ISO METRICO FINE = 4 mm													
COD.	424	425	426	427	428	429	430	431	432	433	434	435	436
Ø mm	40	42	45	48	52	55	56	58	60	62	64	65	68
COD.	437	438	439	440	441	442	443	444	445	446	447	448	449
Ø mm	70	72	75	76	80	85	90	95	100	105	110	115	120
COD.	450	451	452	453	454	455	456	457	458	459	460	461	462
Ø mm	125	130	135	140	145	150	155	160	165	170	175	180	185
COD.	463	464	465	466	467	468	469	470	471	472	473	474	475
Ø mm	190	195	200	205	210	215	220	225	230	235	240	245	250

PASSO ISO METRICO FINE = 6 mm													
COD.	476	477	478	479	480	481	482	483	484	485	486	487	488
Ø mm	70	72	76	80	85	90	95	100	105	110	115	120	125
COD.	489	490	491	492	493	494	495	496	497	498	499	500	501
Ø mm	130	135	140	145	150	155	160	165	170	175	180	185	190
COD.	502	503	504	505	506	507	508	509	510	511	512	513	
Ø mm	195	200	205	210	215	220	225	230	235	240	245	250	

ATTENZIONE: il codice articolo non corrisponde al diametro.

CALIBRI

A TAMPONE DIFFERENZIALI P-NP

PER FILETTATURE TRAPEZOIDALI
SECONDO NORME DIN 103 SERIE NORMALE
TOLLERANZA 7H

ART. 3919

COD.	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10
Ø x passo mm	8x1,5	9x2	10x2	11x2	12x3	14x3	16x4	18x4	20x4	22x5
COD.	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
Ø x passo mm	24x5	26x5	28x5	30x6	32x6	34x6	36x6	38x7	40x7	

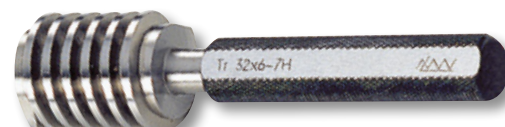


A TAMPONE PASSA

PER FILETTATURE TRAPEZOIDALI
SECONDO NORME DIN 103 SERIE NORMALE
TOLLERANZA 7H

ART. 3920

COD.	01	02	03	04	05	06	07	08	09	
Ø x passo mm	8x1,5	9x2	10x2	11x2	12x3	14x3	16x4	18x4	20x4	
COD.	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
Ø x passo mm	22x5	24x5	26x5	28x5	30x6	32x6	34x6	36x6	38x7	
COD.	19	20	21	22	23	24	25	26	27	
Ø x passo mm	40x7	42x7	44x7	46x8	48x8	50x8	52x8	55x9	60x9	



A TAMPONE NON PASSA

PER FILETTATURE TRAPEZOIDALI
SECONDO NORME DIN 103 SERIE NORMALE
TOLLERANZA 7H

ART. 3923

COD.	01	02	03	04	05	06	07	08	09	
Ø x passo mm	8x1,5	9x2	10x2	11x2	12x3	14x3	16x4	18x4	20x4	
COD.	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
Ø x passo mm	22x5	24x5	26x5	28x5	30x6	32x6	34x6	36x6	38x7	
COD.	19	20	21	22	23	24	25	26	27	
Ø x passo mm	40x7	42x7	44x7	46x8	48x8	50x8	52x8	55x9	60x9	

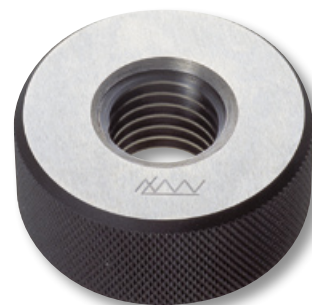


AD ANELLO PASSA

PER FILETTATURE TRAPEZOIDALI
SECONDO NORME DIN 103 SERIE NORMALE
TOLLERANZA 6g

ART. 3926

COD.	01	02	03	04	05	06	07	08	09	
Ø x passo mm	8x1,5	9x2	10x2	11x2	12x3	14x3	16x4	18x4	20x4	
COD.	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
Ø x passo mm	22x5	24x5	26x5	28x5	30x6	32x6	34x6	36x6	38x7	
COD.	19	20	21	22	23	24	25	26	27	
Ø x passo mm	40x7	42x7	44x7	46x8	48x8	50x8	52x8	55x9	60x9	

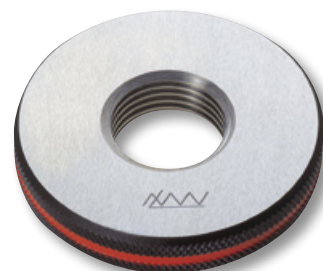


AD ANELLO NON PASSA

PER FILETTATURE TRAPEZOIDALI
SECONDO NORME DIN 103 SERIE NORMALE
TOLLERANZA 6g

ART. 3927

COD.	01	02	03	04	05	06	07	08	09	
Ø x passo mm	8x1,5	9x2	10x2	11x2	12x3	14x3	16x4	18x4	20x4	
COD.	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
Ø x passo mm	22x5	24x5	26x5	28x5	30x6	32x6	34x6	36x6	38x7	
COD.	19	20	21	22	23	24	25	26	27	
Ø x passo mm	40x7	42x7	44x7	46x8	48x8	50x8	52x8	55x9	60x9	



CALIBRI

A TAMPONE DIFFERENZIALI P-NP

**PER FILETTATURE GAS CILINDRINCHE
PER RACCORDI FILETTATI NON AD AUTOTENUTA
SECONDO NORME DIN - ISO 228 PARTE 1**

ART. 3937

COD.	01	02	03	04	05	06	07	08	09
Ø spire x 1"	1/16	1/8	1/4	3/8	1/2	5/8	3/4	7/8	1



A TAMPONE PASSA

**PER FILETTATURE GAS CILINDRINCHE
PER RACCORDI FILETTATI NON AD AUTOTENUTA
SECONDO NORME DIN - ISO 228 PARTE 1**

ART. 3938

COD.	01	02	03	04	05	06	07	08
Ø spire x 1"	1/16	1/8	1/4	3/8	1/2	5/8	3/4	7/8
COD.	09	10	11	12	13	14	15	16
Ø spire x 1"	1	1 1/8	1 1/4	1 1/2	1 3/4	2	2 1/4	2 1/2
COD.	17	18	19	20	21	22	23	24
Ø spire x 1"	2 3/4	3	3 1/2	4	4 1/2	5	5 1/2	6



A TAMPONE NON PASSA

**PER FILETTATURE GAS CILINDRINCHE
PER RACCORDI FILETTATI NON AD AUTOTENUTA
SECONDO NORME DIN - ISO 228 PARTE 1**

ART. 3939

COD.	01	02	03	04	05	06	07	08
Ø spire x 1"	1/16	1/8	1/4	3/8	1/2	5/8	3/4	7/8
COD.	09	10	11	12	13	14	15	16
Ø spire x 1"	1	1 1/8	1 1/4	1 1/2	1 3/4	2	2 1/4	2 1/2
COD.	17	18	19	20	21	22	23	24
Ø spire x 1"	2 3/4	3	3 1/2	4	4 1/2	5	5 1/2	6

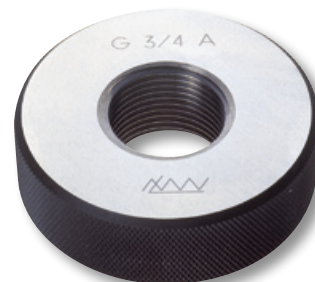


AD ANELLO PASSA

**PER FILETTATURE GAS CILINDRINCHE
PER RACCORDI FILETTATI NON AD AUTOTENUTA
SECONDO NORME DIN - ISO 228 PARTE 1**

ART. 3940

COD.	01	02	03	04	05	06	07	08
Ø spire x 1"	1/16	1/8	1/4	3/8	1/2	5/8	3/4	7/8
COD.	09	10	11	12	13	14	15	16
Ø spire x 1"	1	1 1/8	1 1/4	1 1/2	1 3/4	2	2 1/4	2 1/2
COD.	17	18	19	20	21	22	23	24
Ø spire x 1"	2 3/4	3	3 1/2	4	4 1/2	5	5 1/2	6



AD ANELLO NON PASSA

**PER FILETTATURE GAS CILINDRINCHE
PER RACCORDI FILETTATI NON AD AUTOTENUTA
SECONDO NORME DIN - ISO 228 PARTE 1**

ART. 3941

COD.	01	02	03	04	05	06	07	08
Ø spire x 1"	1/16	1/8	1/4	3/8	1/2	5/8	3/4	7/8
COD.	09	10	11	12	13	14	15	16
Ø spire x 1"	1	1 1/8	1 1/4	1 1/2	1 3/4	2	2 1/4	2 1/2
COD.	17	18	19	20	21	22	23	24
Ø spire x 1"	2 3/4	3	3 1/2	4	4 1/2	5	5 1/2	6



ATTENZIONE: il codice articolo non corrisponde al diametro.

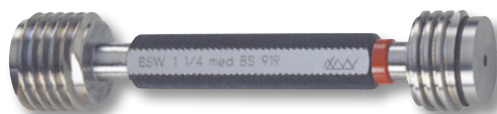
CALIBRI

A TAMPONE DIFFERENZIALI P-NP

PER FILETTATURE NORMALI BRITISH STANDARD BSW SECONDO BS 84

ART. 3931

COD.	01	02	03	04	05	06	07	08
Ø spire x 1"	1/8	3/16	1/4	5/16	3/8	7/16	1/2	9/16
COD.	09	10	11	12	13	14	15	
Ø spire x 1"	5/8	11/16	3/4	7/8	1	1 1/8	1 1/4	



A TAMPONE PASSA

PER FILETTATURE NORMALI BRITISH STANDARD BSW SECONDO BS 84

ART. 3932

COD.	01	02	03	04	05	06	07	08	09
Ø spire x 1"	1/8	3/16	1/4	5/16	3/8	7/16	1/2	9/16	5/8
COD.	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Ø spire x 1"	11/16	3/4	7/8	1	1 1/8	1 1/4	1 3/8	1 1/2	1 3/4
COD.	19	20	21	22	23	24	25	26	27
Ø spire x 1"	2	2 1/4	2 1/2	2 3/4	3	3 1/4	3 1/2	3 3/4	4
COD.	28	29	30	31	32	33	34	35	
Ø spire x 1"	4 1/4	4 1/2	4 3/4	5	5 1/4	5 1/2	5 3/4	6	



A TAMPONE NON PASSA

PER FILETTATURE NORMALI BRITISH STANDARD BSW SECONDO BS 84

ART. 3933

COD.	01	02	03	04	05	06	07	08	09
Ø spire x 1"	1/8	3/16	1/4	5/16	3/8	7/16	1/2	9/16	5/8
COD.	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Ø spire x 1"	11/16	3/4	7/8	1	1 1/8	1 1/4	1 3/8	1 1/2	1 3/4
COD.	19	20	21	22	23	24	25	26	27
Ø spire x 1"	2	2 1/4	2 1/2	2 3/4	3	3 1/4	3 1/2	3 3/4	4
COD.	28	29	30	31	32	33	34	35	
Ø spire x 1"	4 1/4	4 1/2	4 3/4	5	5 1/4	5 1/2	5 3/4	6	

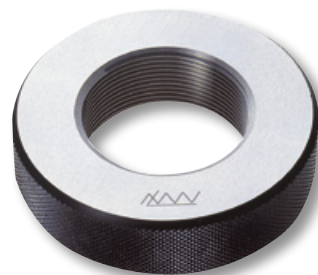


AD ANELLO PASSA

PER FILETTATURE NORMALI BRITISH STANDARD BSW SECONDO BS 84

ART. 3934

COD.	01	02	03	04	05	06	07	08	09
Ø spire x 1"	1/8	3/16	1/4	5/16	3/8	7/16	1/2	9/16	5/8
COD.	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Ø spire x 1"	11/16	3/4	7/8	1	1 1/8	1 1/4	1 3/8	1 1/2	1 3/4
COD.	19	20	21	22	23	24	25	26	27
Ø spire x 1"	2	2 1/4	2 1/2	2 3/4	3	3 1/4	3 1/2	3 3/4	4
COD.	28	29	30	31	32	33	34	35	
Ø spire x 1"	4 1/4	4 1/2	4 3/4	5	5 1/4	5 1/2	5 3/4	6	

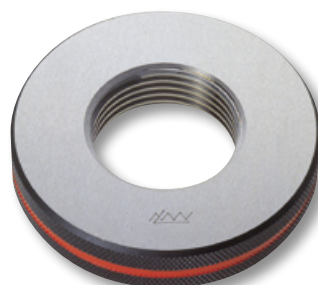


AD ANELLO NON PASSA

PER FILETTATURE NORMALI BRITISH STANDARD BSW SECONDO BS 84

ART. 3936

COD.	01	02	03	04	05	06	07	08	09
Ø spire x 1"	1/8	3/16	1/4	5/16	3/8	7/16	1/2	9/16	5/8
COD.	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Ø spire x 1"	11/16	3/4	7/8	1	1 1/8	1 1/4	1 3/8	1 1/2	1 3/4
COD.	19	20	21	22	23	24	25	26	27
Ø spire x 1"	2	2 1/4	2 1/2	2 3/4	3	3 1/4	3 1/2	3 3/4	4
COD.	28	29	30	31	32	33	34	35	
Ø spire x 1"	4 1/4	4 1/2	4 3/4	5	5 1/4	5 1/2	5 3/4	6	



ATTENZIONE: il codice articolo non corrisponde al diametro.

CALIBRI

A TAMPONE DIFFERENZIALI P-NP

**PER FILETTATURE AMERICANE PASSO GROSSO UNC
SECONDO NORME ANSI B 1.1 - 1982
TOLLERANZA 2B**



ART. 3942

COD.	01	02	03	04	05	06	07
Ø spire x 1"	No 1 - 64	No 2 - 56	No 3 - 48	No 4 - 40	No 5 - 40	No 6 - 32	No 8 - 32
COD.	08	09	10	11	12	13	14
Ø spire x 1"	No 10 - 24	No 12 - 24	1/4 - 20	5/16 - 18	3/8 - 16	7/16 - 14	1/2 - 13
COD.	15	16	17	18	19	20	21
Ø spire x 1"	9/16 - 12	5/8 - 11	3/4 - 10	7/8 - 9	1 - 8	1 1/8 - 7	1 1/4 - 7

A TAMPONE PASSA

**PER FILETTATURE AMERICANE PASSO GROSSO UNC
SECONDO NORME ANSI B 1.1 - 1982
TOLLERANZA 2B**



ART. 3943

COD.	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11
Ø spire x 1"	No 1 - 64	No 2 - 56	No 3 - 48	No 4 - 40	No 5 - 40	No 6 - 32	No 8 - 32	No 10 - 24	No 12 - 24	1/4 - 20	5/16 - 18
COD.	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
Ø spire x 1"	3/8 - 16	7/16 - 14	1/2 - 13	9/16 - 12	5/8 - 11	3/4 - 10	7/8 - 9	1 - 8	1 1/8 - 7	1 1/4 - 7	1 3/8 - 6
COD.	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33
Ø spire x 1"	1 1/2 - 6	1 3/4 - 5	2 - 4 1/2	2 1/4 - 4 1/2	2 1/2 - 4	2 3/4 - 4	3 - 4	3 1/4 - 4	3 1/2 - 4	3 3/4 - 4	4 - 4

A TAMPONE NON PASSA

**PER FILETTATURE AMERICANE PASSO GROSSO UNC
SECONDO NORME ANSI B 1.1 - 1982
TOLLERANZA 2B**



ART. 3944

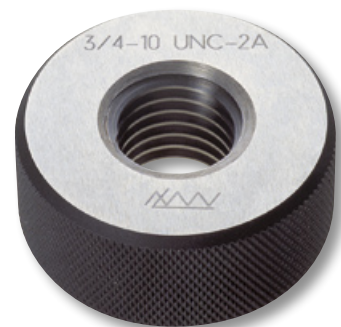
COD.	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11
Ø spire x 1"	No 1 - 64	No 2 - 56	No 3 - 48	No 4 - 40	No 5 - 40	No 6 - 32	No 8 - 32	No 10 - 24	No 12 - 24	1/4 - 20	5/16 - 18
COD.	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
Ø spire x 1"	3/8 - 16	7/16 - 14	1/2 - 13	9/16 - 12	5/8 - 11	3/4 - 10	7/8 - 9	1 - 8	1 1/8 - 7	1 1/4 - 7	1 3/8 - 6
COD.	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33
Ø spire x 1"	1 1/2 - 6	1 3/4 - 5	2 - 4 1/2	2 1/4 - 4 1/2	2 1/2 - 4	2 3/4 - 4	3 - 4	3 1/4 - 4	3 1/2 - 4	3 3/4 - 4	4 - 4

AD ANELLO PASSA

**PER FILETTATURE AMERICANE PASSO GROSSO UNC
SECONDO NORME ANSI B 1.1 - 1982
TOLLERANZA 2A**

ART. 3945

COD.	01	02	03	04	05
Ø spire x 1"	No 1 - 64	No 2 - 56	No 3 - 48	No 4 - 40	No 5 - 40
COD.	06	07	08	09	10
Ø spire x 1"	No 6 - 32	No 8 - 32	No 10 - 24	No 12 - 24	1/4 - 20
COD.	11	12	13	14	15
Ø spire x 1"	5/16 - 18	3/8 - 16	7/16 - 14	1/2 - 13	9/16 - 12
COD.	16	17	18	19	20
Ø spire x 1"	5/8 - 11	3/4 - 10	7/8 - 9	1 - 8	1 1/8 - 7
COD.	21	22	23	24	25
Ø spire x 1"	1 1/4 - 7	1 3/8 - 6	1 1/2 - 6	1 3/4 - 5	2 - 4 1/2
COD.	26	27	28	29	30
Ø spire x 1"	2 1/4 - 4 1/2	2 1/2 - 4	2 3/4 - 4	3 - 4	3 1/4 - 4
COD.	31	32	33		
Ø spire x 1"	3 1/2 - 4	3 3/4 - 4	4 - 4		



CALIBRI

AD ANELLO NON PASSA

PER FILETTATURE AMERICANE PASSO GROSSO UNC
SECONDO NORME ANSI B 1.1 - 1982
TOLLERANZA 2A

ART. 3946

COD.	01	02	03	04	05	06	07
Ø spire x 1"	No 1 - 64	No 2 - 56	No 3 - 48	No 4 - 40	No 5 - 40	No 6 - 32	No 8 - 32
COD.	08	09	10	11	12	13	14
Ø spire x 1"	No 10 - 24	No 12 - 24	1/4 - 20	5/16 - 18	3/8 - 16	7/16 - 14	1/2 - 13
COD.	15	16	17	18	19	20	21
Ø spire x 1"	9/16 - 12	5/8 - 11	3/4 - 10	7/8 - 9	1 - 8	1 1/8 - 7	1 1/4 - 7
COD.	22	23	24	25	26	27	28
Ø spire x 1"	1 3/8 - 6	1 1/2 - 6	1 3/4 - 5	2 - 4 1/2	2 1/4 - 4 1/2	2 1/2 - 4	2 3/4 - 4
COD.	29	30	31	32	33		
Ø spire x 1"	3 - 4	3 1/4 - 4	3 1/2 - 4	3 3/4 - 4	4 - 4		



A TAMPONE DIFFERENZIALI P-NP

PER FILETTATURE FINI AMERICANE UNF
SECONDO NORME ANSI B 1.1 - 1982
TOLLERANZA 2B

ART. 3947

COD.	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11
Ø spire x 1"	No 0 - 80	No 1 - 72	No 2 - 64	No 3 - 56	No 4 - 48	No 5 - 44	No 6 - 40	No 8 - 36	No 10 - 32	No 12 - 28	1/4 - 28
COD.	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
Ø spire x 1"	5/16 - 24	3/8 - 24	7/16 - 20	1/2 - 20	9/16 - 18	5/8 - 18	3/4 - 16	7/8 - 14	1 - 12	1 1/8 - 12	1 1/4 - 12



A TAMPONE PASSA

PER FILETTATURE FINI AMERICANE UNF
SECONDO NORME ANSI B 1.1 - 1982
TOLLERANZA 2B

ART. 3948

COD.	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12
Ø spire x 1"	No 0 - 80	No 1 - 72	No 2 - 64	No 3 - 56	No 4 - 48	No 5 - 44	No 6 - 40	No 8 - 36	No 10 - 32	No 12 - 28	1/4 - 28	5/16 - 24
COD.	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
Ø spire x 1"	3/8 - 24	7/16 - 20	1/2 - 20	9/16 - 18	5/8 - 18	3/4 - 16	7/8 - 14	1 - 12	1 1/8 - 12	1 1/4 - 12	1 3/8 - 12	1 1/2 - 12



A TAMPONE NON PASSA

PER FILETTATURE FINI AMERICANE UNF
SECONDO NORME ANSI B 1.1 - 1982
TOLLERANZA 2B

ART. 3949

COD.	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12
Ø spire x 1"	No 0 - 80	No 1 - 72	No 2 - 64	No 3 - 56	No 4 - 48	No 5 - 44	No 6 - 40	No 8 - 36	No 10 - 32	No 12 - 28	1/4 - 28	5/16 - 24
COD.	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
Ø spire x 1"	3/8 - 24	7/16 - 20	1/2 - 20	9/16 - 18	5/8 - 18	3/4 - 16	7/8 - 14	1 - 12	1 1/8 - 12	1 1/4 - 12	1 3/8 - 12	1 1/2 - 12



AD ANELLO PASSA

PER FILETTATURE FINI AMERICANE UNF
SECONDO NORME ANSI B 1.1 - 1982
TOLLERANZA 2A

ART. 3950

COD.	01	02	03	04	05	06
Ø spire x 1"	No 0 - 80	No 1 - 72	No 2 - 64	No 3 - 56	No 4 - 48	No 5 - 44
COD.	07	08	09	10	11	12
Ø spire x 1"	No 6 - 40	No 8 - 36	No 10 - 32	No 12 - 28	1/4 - 28	5/16 - 24
COD.	13	14	15	16	17	18
Ø spire x 1"	3/8 - 24	7/16 - 20	1/2 - 20	9/16 - 18	5/8 - 18	3/4 - 16
COD.	19	20	21	22	23	24
Ø spire x 1"	7/8 - 14	1 - 12	1 1/8 - 12	1 1/4 - 12	1 3/8 - 12	1 1/2 - 12



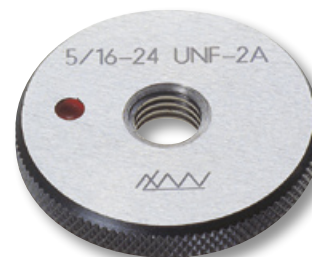
CALIBRI

AD ANELLO NON PASSA

**PER FILETTATURE FINI AMERICANE UNF
SECONDO NORME ANSI B 1.1 - 1982
TOLLERANZA 2A**

ART. 3951

COD.	01	02	03	04	05	06
Ø spire x 1"	No 0 - 80	No 1 - 72	No 2 - 64	No 3 - 56	No 4 - 48	No 5 - 44
COD.	07	08	09	10	11	12
Ø spire x 1"	No 6 - 40	No 8 - 36	No 10 - 32	No 12 - 28	1/4 - 28	5/16 - 24
COD.	13	14	15	16	17	18
Ø spire x 1"	3/8 - 24	7/16 - 20	1/2 - 20	9/16 - 18	5/8 - 18	3/4 - 16
COD.	19	20	21	22	23	24
Ø spire x 1"	7/8 - 14	1 - 12	1 1/8 - 12	1 1/4 - 12	1 3/8 - 12	1 1/2 - 12



A TAMPONE DIFFERENZIALI P-NP

**PER FILETTATURE GAS CONICHE
SECONDO NORME DIN 2999
PER TUBI GAS A TENUTA STAGNA UNI 7/1 (AGOSTO 1973) (BSPT)**

ART. 3954

COD.	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15
Ø	1/16	1/8	1/4	3/8	1/2	3/4	1	1 1/4	1 1/2	2	2 1/2	3	4	5	6



AD ANELLO DIFFERENZIALI

**PER FILETTATURE GAS CONICHE
SECONDO NORME DIN 2999
PER TUBI GAS A TENUTA STAGNA UNI 7/1**

ART. 3955

COD.	01	02	03	04	05	06	07	08
Ø	1/16	1/8	1/4	3/8	1/2	3/4	1	1 1/4
COD.	09	10	11	12	13	14	15	
Ø	1 1/2	2	2 1/2	3	4	5	6	



A TAMPONE DIFFERENZIALI P-NP

**PER FILETTATURE GAS AMERICANE CONICHE NPT
SECONDO NORME ANSI/ASME B 1.20.1**

ART. 3952

COD.	01	02	03	04	05	06
Ø	1/16 - 27	1/8 - 27	1/4 - 18	3/8 - 18	1/2 - 14	3/4 - 14
COD.	07	08	09	10	11	12
Ø	1 - 11,5	1 11/4 - 11,5	1 1/2 - 11,5	2 - 11,5	2 1/2 - 8	3 - 8
COD.	13	14	15	16	17	
Ø	3 1/2 - 8	4 - 8	5 - 8	6 - 8	8 - 8	

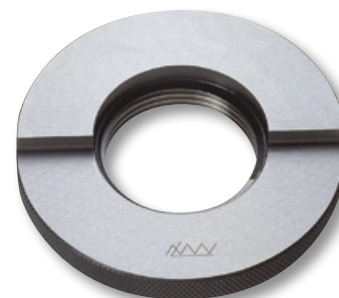


AD ANELLO DIFFERENZIALI

**PER FILETTATURE GAS AMERICANE CONICHE NPT
SECONDO NORME ANSI/ASME B 1.20.1**

ART. 3953

COD.	01	02	03	04	05	06
Ø	1/16 - 27	1/8 - 27	1/4 - 18	3/8 - 18	1/2 - 14	3/4 - 14
COD.	07	08	09	10	11	12
Ø	1 - 11,5	1 11/4 - 11,5	1 1/2 - 11,5	2 - 11,5	2 1/2 - 8	3 - 8
COD.	13	14	15	16	17	
Ø	3 1/2 - 8	4 - 8	5 - 8	6 - 8	8 - 8	



A TAMPONE DIFFERENZIALI P-NP

**PER FILETTATURE GAS AMERICANE CONICHE NPTF
SECONDO ANSI/ASME B 1.20.5**

ART. 3984

COD.	01	02	03	04	05	06
Ø	1/16 - 27	1/8 - 27	1/4 - 18	3/8 - 18	1/2 - 14	3/4 - 14
COD.	07	08	09	10	11	12
Ø	1 - 11,5	1 1/4 - 11,5	1 1/2 - 11,5	2 - 11,5	2 1/2 - 8	3 - 8



ATTENZIONE: il codice articolo non corrisponde al diametro.

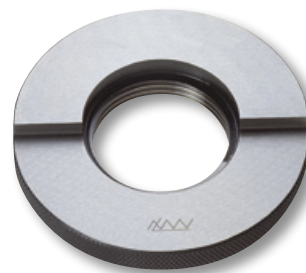
CALIBRI

AD ANELLO DIFFERENZIALI

PER FILETTATURE GAS AMERICANE CONICHE NPTF
SECONDO NORME ANSI/ASME B 1.20.5

ART. 3985

COD.	01	02	03	04
Ø	1/16 - 27	1/8 - 27	1/4 - 18	3/8 - 18
COD.	05	06	07	08
Ø	1/2 - 14	3/4 - 14	1 - 11,5	1 1/4 - 11,5
COD.	09	10	11	12
Ø	1 1/2 - 11,5	2 - 11,5	2 1/2 - 8	3 - 8



A TAMPONE DIFFERENZIALI LISCI P-NP

IN ACCIAIO TEMPRATO PER CALIBRI
TOLLERANZA H7



ART. 3905

COD.	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13
Ø mm	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1	1,2	1,5	1,8	2	2,2	2,5	2,8
COD.	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
Ø mm	3	3,5	4	4,5	5	5,5	6	7	8	9	10	11	12
COD.	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39
Ø mm	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
COD.	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
Ø mm	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38
COD.	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65
Ø mm	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51
COD.	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78
Ø mm	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64
COD.	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91
Ø mm	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77
COD.	92	93	94	95	96	97	98	99	100	101	102	103	104
Ø mm	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90
COD.	105	106	107	108	109	110	111	112	113	114	115	116	117
Ø mm	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100	105	110	115
COD.	118	119	120	121	122	123	124	125	126				
Ø mm	120	125	130	135	140	145	150	155	160				

A TAMPONE DIFFERENZIALI LISCI P-NP

LATI PASSA E NON PASSA CROMATI A SPESSORE
TOLLERANZA H7



ART. 3986

COD.	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13
Ø mm	1	1,2	1,5	1,8	2	2,2	2,5	2,8	3	3,5	4	4,5	5
COD.	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
Ø mm	5,5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
COD.	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39
Ø mm	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	30	32
COD.	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
Ø mm	33	34	35	36	37	38	40	42	44	45	46	47	48
COD.	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65
Ø mm	50	52	55	58	60	62	65	68	70	72	75	78	80
COD.	66	67	68	69	70	71	72	73					
Ø mm	82	85	88	90	92	95	98	100					

CALIBRI

A TAMPONE DIFFERENZIALI LISCI P-NP IN METALLO DURO ENTRAMBI I LATI TOLLERANZA H7



ART. 3988

COD.	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14
Ø mm	1	1,2	1,5	1,8	2	2,2	2,5	2,8	3	3,5	4	4,5	5	5,5
COD.	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28
Ø mm	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
COD.	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42
Ø mm	20	21	22	23	24	25	26	27	28	30	32	33	34	35
COD.	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53			
Ø mm	36	37	38	40	42	44	45	46	47	48	50			

A TAMPONE DIFFERENZIALI P-NP

**PER FORI SECONDO NORME DIN 7162-7164
SUPERFICI DI LAVORO TEMPRATE RETTIFICATE E LAPPATE
SU ENTRAMBI I LATI
TOLLERANZA H7**

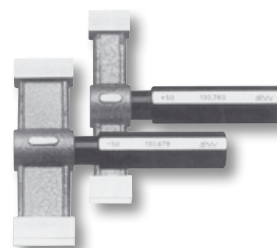


ART. 3989

COD.	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15
Ø mm	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
COD.	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
Ø mm	23	24	25	26	27	28	30	32	33	34	35	36	37	38	40
COD.	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45
Ø mm	42	44	45	46	47	48	50	52	55	58	60	62	65	68	70
COD.	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57			
Ø mm	72	75	78	80	82	85	88	90	92	95	98	100			

DIFFERENZIALI P-NP

**PER FORI DI GRANDI DIAMETRI
SECONDO NORME DIN 7162-7164
SUPERFICI DI LAVORO TEMPRATE, RETTIFICATE E LAPPATE,
DIAMETRO NOMINALE FINO A 220 mm SBOZZATI FUCINATI,
OLTRE IL 200 mm FINO A 350 mm CORPO DI MISURA
IN ACCIAIO TEMPRATO PER CALIBRI
TOLLERANZA H7**



ART. 3990

COD.	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10
da Ø a Ø mm	161÷164	165÷179	180÷199	200÷219	220÷239	240÷259	260÷279	280÷299	300÷319	320÷350

NB: il prezzo indicato nel listino si intende per ogni singolo diametro. Per eventuali ordini specificare il codice ed il diametro. (es.: cod. 01 Ø 163).

A FORCELLA DOPPI DIFFERENZIALI P-NP

**CON ENTRAMBI I LATI IN ACCIAIO TEMPRATO PER CALIBRI
TOLLERANZA h7**

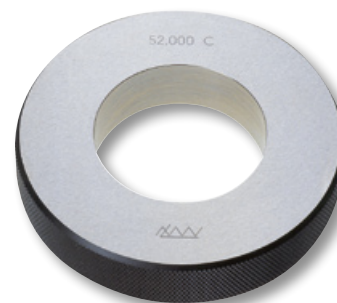


ART. 3993

COD.	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14
Ø mm	3	3,5	4	4,5	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
COD.	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28
Ø mm	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28
COD.	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42
Ø mm	30	31	32	33	34	35	36	37	38	40	42	44	45	46
COD.	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56
Ø mm	47	48	50	52	55	58	60	62	65	68	70	72	75	78
COD.	57	58	59	60	61	62	63	64	65					
Ø mm	80	82	85	88	90	92	95	98	100					

ATTENZIONE: il codice articolo non corrisponde al diametro.

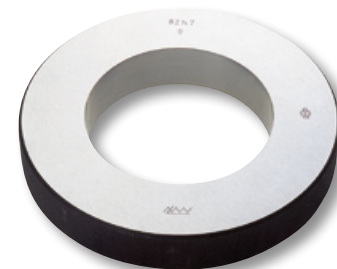
CALIBRI

**DI TOLLERANZA AD ANELLO LISCI
CON INCISO IL VALORE NOMINALE
(PRECISIONE MILLESIMALE)**


ART. 3904

COD.	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15
Ø mm	1	1,2	1,5	1,8	2	2,2	2,5	2,8	3	3,5	4	4,5	5	6	7
COD.	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
Ø mm	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
COD.	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45
Ø mm	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37
COD.	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
Ø mm	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
COD.	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75
Ø mm	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67
COD.	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90
Ø mm	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82
COD.	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100	101	102	103	104	105
Ø mm	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97
COD.	106	107	108	109	110	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120
Ø mm	98	99	100	105	110	115	120	125	130	135	140	145	150	155	160
COD.	121	122	123	124	125	126	127	128	129	130	131	132	133	134	135
Ø mm	165	170	175	180	185	190	195	200	205	210	215	220	225	230	240
COD.	136	137	138	139	140	141	142	143							
Ø mm	250	260	270	280	290	300	310	315							

AD ANELLO LISCI PASSA

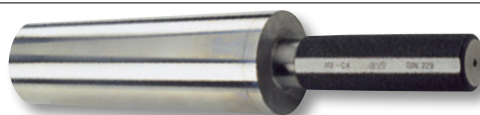
**SECONDO NORME DIN 2250 FORMA G
TOLLERANZA h7**


ART. 3908

COD.	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15
Ø mm	1	1,2	1,5	1,8	2	2,2	2,5	2,8	3	3,5	4	4,5	5	6	7
COD.	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
Ø mm	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
COD.	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45
Ø mm	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37
COD.	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
Ø mm	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
COD.	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75
Ø mm	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67
COD.	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90
Ø mm	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82
COD.	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100	101	102	103	104	105
Ø mm	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97
COD.	106	107	108	109	110	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120
Ø mm	98	99	100	105	110	115	120	125	130	135	140	145	150	155	160
COD.	121	122	123	124	125	126	127	128	129	130	131	132	133	134	135
Ø mm	165	170	175	180	185	190	195	200	205	210	215	220	225	230	240
COD.	136	137	138	139	140	141	142	143							
Ø mm	250	260	270	280	290	300	310	315							

CALIBRI

A TAMPONE PER CONTROLLO CONI SENZA TENONE SECONDO NORME DIN 229



ART. 3900

COD.	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13
Dimensione cono	No 0	No 1	No 2	No 3	No 4	No 5	No 6	SK 30	SK 40	SK 45	SK 50	SK 55	SK 60

A BUSSOLA PER CONTROLLO CONI SENZA TENONE CORTO SECONDO NORME DIN 229

ART. 3902

COD.	01	02	03	04	05	06	07
Dimensione cono	No 0	No 1	No 2	No 3	No 4	No 5	No 6
COD.	08	09	10	11	12	13	
Dimensione cono	SK 30	SK 40	SK 45	SK 50	SK 55	SK 60	



A TAMPONE PER CONTROLLO CONI MORSE CON TENONE SECONDO NORME DIN 230

ART. 3901

COD.	01	02	03	04	05	06	07
Dimensione cono	No 0	No 1	No 2	No 3	No 4	No 5	No 6



A BUSSOLA PER CONTROLLO CONI MORSE CON TENONE DA UN LATO SECONDO NORME DIN 230

ART. 3903

COD.	01	02	03	04	05	06	07
Dimensione cono	No 0	No 1	No 2	No 3	No 4	No 5	No 6



A BUSSOLA CONICI SENZA TENONE SECONDO NORME DIN 234

ART. 3996

COD.	01	02	03	04	05
Ø mm	4	6	80	100	120

A TAMPONE CONICI CON TENONE SECONDO NORME DIN 235

ART. 3997

COD.	01	02	03
Ø mm	80	100	120

A BUSSOLA CONICI CON TENONE DA UN LATO SECONDO NORME DIN 235

ART. 3998

COD.	01	02	03
Ø mm	80	100	120

A TAMPONE CONICI PER CONI DI ATTACCO MANDRINI PORTA PUNTE SECONDO NORME DIN 2221

ART. 3999

COD.	01	02	03	04	05	06	07
Dimensione cono	No 6	No 10	No 12	No 16	No 18	No 22	No 24

ASSORTIMENTI

TAMPONI LISCI PASSA - NON PASSA ART. 3905

ART. 3906.01

Assortimento composto da N.28 tamponi:
da Ø 3 a Ø 30 mm con progressione di mm 1.

ART. 3906.02

Assortimento composto da N.16 tamponi nei seguenti diametri:
Ø mm 32 - 35 - 37 - 38 - 40 - 42 - 45 - 47 - 48 - 50 - 52 - 55 - 56 - 58 - 60 - 62.



Confezionati in cassetta di legno

TAMPONI FILETTATI ART. 3909 E ANELLI FILETTATI ART. 3911

ART. 3912.01

Assortimento composto da N.13 tamponi + N.13 anelli delle seguenti misure:
mm 3 x 0,5 - 4 x 0,7 - 5 x 0,8 - 6 x 1 - 8 x 1,25 - 8 x 1 - 10 x 1,5 - 10 x 1,25 -
10 x 1 - 12 x 1,5 - 12 x 1,25 - 14 x 2 - 14 x 1,5.
Totale N.13 tamponi + N.13 anelli.

TAMPONI FILETTATI ART. 3909 E ANELLI FILETTATI ART. 3911

ART. 3912.02

Assortimento composto da N.11 tamponi + N.11 anelli delle seguenti misure:
mm 16 x 2 - 16 x 1,5 - 18 x 2,5 - 18 x 1,5 - 20 x 2,5 - 20 x 1,5 - 22 x 2,5 - 22 x 1,5 -
24 x 3 - 24 x 2 - 24 x 1,5.
Totale N.11 tamponi + N.11 anelli.

TAMPONI FILETTATI PNP ART. 3909

ART. 3912.03

Assortimento composto da N.13 tamponi delle seguenti misure:
mm 3 x 0,5 - 4 x 0,7 - 5 x 0,8 - 6 x 1 - 8 x 1,25 - 8 x 1 - 10 x 1,5 - 10 x 1,25 - 10 x 1 -
12 x 1,5 - 12 x 1,25 - 14 x 2 - 14 x 1,5.

ANELLI FILETTATI PASSA ART. 3911

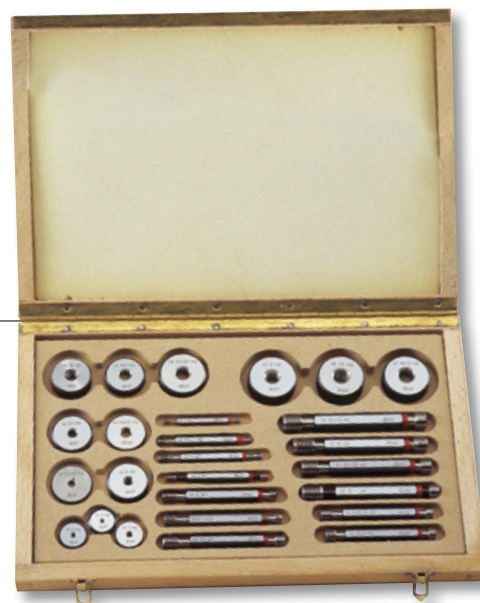
ART. 3912.04

Assortimento composto da N.13 anelli delle seguenti misure:
mm 3 x 0,5 - 4 x 0,7 - 5 x 0,8 - 6 x 1 - 8 x 1,25 - 8 x 1 - 10 x 1,5 - 10 x 1,25 -
10 x 1 - 12 x 1,5 - 12 x 1,25 - 14 x 2 - 14 x 1,5.

TAMPONI FILETTATI PNP ART. 3909

ART. 3912.05

Assortimento composto da N.11 tamponi delle seguenti misure:
mm 16 x 2 - 16 x 1,5 - 18 x 2,5 - 18 x 1,5 - 20 x 2,5 - 20 x 1,5 - 22 x 2,5 - 22 x 1,5 -
24 x 3 - 24 x 2 - 24 x 1,5.



Confezionati in cassetta di legno

ANELLI FILETTATI PASSA ART. 3911

ART. 3912.06

Assortimento composto da N.11 anelli delle seguenti misure:
mm 16 x 2 - 16 x 1,5 - 18 x 2,5 - 18 x 1,5 - 20 x 2,5 - 20 x 1,5 - 22 x 2,5 - 22 x 1,5 -
24 x 3 - 24 x 2 - 24 x 1,5.

ARTICOLI FORNIBILI A RICHIESTA

ART.	
3915	CALIBRI DIFFERENZIALI DI MESSA A PUNTO PER CALIBRI A FORCELLA FILETTATURE METRICHE
3917	CALIBRI DIFFERENZIALI A FORCELLA PER FILETTATURE METRICHE
3928	CALIBRI DIFFERENZIALI DI MESSA A PUNTO PER CALIBRI A FORCELLA PER FILETTATURE TRAPEZOIDALI SECONDO DIN 103 SERIE NORMALE
3929	CALIBRI DIFFERENZIALI A FORCELLA PER FILETTATURE TRAPEZOIDALI FINO A PASSO 6 SECONDO DIN 103 SERIE NORMALE
3956	CALIBRI DIFFERENZIALI DI MESSA A PUNTO PER CALIBRI A FORCELLA CON FILETTATURE GAS CILINDRICHE PER RACCORDI FILETTATI NON AD AUTOTENUTA SECONDO NORME DIN-ISO 228 PARTE 1
3957	CALIBRI DIFFERENZIALI A FORCELLA PER FILETTATURE GAS CILINDRICHE PER RACCORDI FILETTATI NON AD AUTOTENUTA SECONDO NORME DIN-ISO 228 PARTE 1
3958	CALIBRI DIFFERENZIALI DI MESSA A PUNTO PER CALIBRI A FORCELLA CON FILETTATURE NORMALI BRITISH STANDARD BSW SECONDO BS 84
3959	CALIBRI DIFFERENZIALI A FORCELLA PER FILETTATURE NORMALI BRITISH STANDARD BSW SECONDO BS 84
3960	CALIBRI A TAMPONE DIFFERENZIALI P-NP PER FILETTATURE FINI BRITISH STANDARD BSF SECONDO BS 84
3961	CALIBRI A TAMPONE PASSA PER FILETTATURE FINI BRITISH STANDARD BSF SECONDO BS 84
3962	CALIBRI A TAMPONE NON PASSA PER FILETTATURE FINI BRITISH STANDARD BSF SECONDO BS 84
3963	CALIBRI AD ANELLO PASSA PER FILETTATURE FINI BRITISH STANDARD BSF SECONDO BS 84
3964	CALIBRI AD ANELLO NON PASSA PER FILETTATURE FINI BRITISH STANDARD BSF SECONDO BS 84
3965	CALIBRI DIFFERENZIALI DI MESSA A PUNTO PER CALIBRI A FORCELLA CON FILETTATURE FINI BRITISH STANDARD BSF SECONDO BS 84
3966	CALIBRI DIFFERENZIALI A FORCELLA PER FILETTATURE FINI BRITISH STANDARD BSF SECONDO BS 84
3967	CALIBRI DIFFERENZIALI DI MESSA A PUNTO PER CALIBRI A FORCELLA CON FILETTATURE AMERICANE PASSO GROSSO UNC SECONDO ANSI B 1.1 - 1982
3968	CALIBRI DIFFERENZIALI A FORCELLA PER FILETTATURE AMERICANE PASSO GROSSO UNC SECONDO ANSI B 1.1 - 1982
3969	CALIBRI DIFFERENZIALI DI MESSA A PUNTO PER CALIBRI A FORCELLA CON FILETTATURE FINI AMERICANE UNF SECONDO ANSI B 1.1 - 1982
3970	CALIBRI DIFFERENZIALI A FORCELLA PER FILETTATURE FINI AMERICANE UNF SECONDO ANSI B 1.1 - 1982
3971	CALIBRI A TAMPONE DIFFERENZIALI P-NP PER FILETTATURE EXTRA FINI AMERICANE UNEF SECONDO ANSI B 1.1 - 1982
3972	CALIBRI A TAMPONE PASSA PER FILETTATURE EXTRA FINI AMERICANE UNEF SECONDO ANSI B 1.1 - 1982
3973	CALIBRI A TAMPONE NON PASSA PER FILETTATURE EXTRA FINI AMERICANE UNEF SECONDO ANSI B 1.1 - 1982

ARTICOLI FORNIBILI A RICHIESTA

ART.	
3974	CALIBRI AD ANELLO PASSA PER FILETTATURE EXTRA FINI AMERICANE UNEF SECONDO ANSI B 1.1 - 1982
3975	CALIBRI AD ANELLO NON PASSA PER FILETTATURE EXTRA FINI AMERICANE UNEF SECONDO ANSI B 1.1 - 1982
3976	CALIBRI DIFFERENZIALI DI MESSA A PUNTO PER CALIBRI A FORCELLA CON FILETTATURE EXTRA FINI AMERICANE UNEF SECONDO ANSI B 1.1 - 1982
3977	CALIBRI DIFFERENZIALI A FORCELLA PER FILETTATURE EXTRA FINI AMERICANE UNEF SECONDO ANSI B 1.1 - 1982
3978	CALIBRI A TAMPONE DIFFERENZIALI P-NP PER FILETTATURE PER TUBI CORAZZATI IN ACCIAIO SECONDO DIN 40430 CON CALIBRO DIFFERENZIALE NON PASSA LISCIO
3979	CALIBRI AD ANELLO PASSA PER FILETTATURE PER TUBI CORAZZATI IN ACCIAIO SECONDO DIN 40430
3980	CALIBRI AD ANELLO NON PASSA PER FILETTATURE PER TUBI CORAZZATI IN ACCIAIO SECONDO DIN 40430 - LISCIO
3981	CALIBRI A TAMPONE DIFFERENZIALI P-NP PER FILETTATURE ELETTRICHE SECONDO DIN 40400 CON CALIBRO DIFFERENZIALE NON PASSA LISCIO
3982	CALIBRI AD ANELLO PASSA PER FILETTATURE ELETTRICHE SECONDO DIN 40400
3983	CALIBRI AD ANELLO NON PASSA PER FILETTATURE ELETTRICHE SECONDO DIN 40400
3987	CALIBRI A TAMPONE DIFFERENZIALI LISCIO P-NP LATO PASSA IN METALLO DURO NON PASSA IN METALLO PER CALIBRI TOLLERANZA h7
3991	CALIBRI A TAMPONE DIFFERENZIALI P-NP QUADRATI, IN ACCIAIO PER CALIBRI RESISTENTI ALL'USURA, TEMPRATI, STAGIONATI, SUPERFICI DI LAVORO SUPERFINITE LATI PASSA E NON PASSA IN ACCIAIO TEMPRATO PER CALIBRI TOLLERANZA h7
3992	CALIBRI A TAMPONE DIFFERENZIALI P-NP ESAGONALI, IN ACCIAIO PER CALIBRI RESISTENTI ALL'USURA, TEMPRATI, STAGIONATI, SUPERFICI DI LAVORO SUPERFINITE LATI PASSA E NON PASSA IN ACCIAIO TEMPRATO PER CALIBRI TOLLERANZA h7
3994	CALIBRI A FORCELLA SEMPLICI DIFFERENZIALI P-NP SECONDO NORME DIN 2231 SUPERFICI DI LAVORO TEMPRATE, RETTIFICATE E LAPPATE, CORPO FUCINATO TOLLERANZA h7
3907	CALIBRI A FORCELLA SEMPLICI DIFFERENZIALI P-NP IN LAMIERA D'ACCIAIO TOLLERANZA h7
3995	CALIBRI A TAMPONE CONICI SENZA TENONE DIN 234
4000	CALIBRI AD ANELLO CONICI PER CONI DI ATTACCO MANDRINI PORTA PUNTE DIN 2222