

AFFILAFORATAPPI

Con manico in legno arrotondato per una sicura impugnatura. Lama in acciaio



Descrizione

11.3286.00 Affilaforatappi

FORATAPPI

In ottone lucido, con impugnatura fissa. Adatto a forare tappi in gomma, neoprene, silicone, ecc.



∅ foro Set da
mm n° pezzi

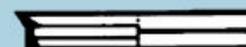
11.1114.00	6-11	6
11.1112.00	6-17	12
11.1113.00	6-23	18

TAPPI A VITE PER BOTTIGLIE GRADUATE

In polibutilen-tetraftalato, colore rosso, completo di sigilli protettivi in Teflon, resiste a sterilizzazioni fino a 200 °C in aria secca.
Corredabile di anello salvagocchia rosso sterilizzabile fino a 180 °C in aria secca..

Filettatura Diametro Altezza
DIN
GL mm mm

05.3144.00	25 (tappo)	33	23
05.3145.00	32 (tappo)	40	26
05.3141.00	45 (tappo)	54	28
05.0217.00	32 (anello)		4
05.0214.00	45 (anello)		4

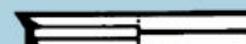


TAPPI A VITE PER BOTTIGLIE GRADUATE

In polipropilene, colore blu. Con becco sigillato. Autoclavabile a 140 °C.
Corredabile di anello salvagocchia blu autoclavabile a 140 °C.

Filettatura Diametro Altezza
DIN
GL mm mm

05.2921.00	25 (tappo)	33	19
05.2922.00	32 (tappo)	40	24
05.2923.00	45 (tappo)	54	26
05.0215.00	32 (anello)		4
05.0216.00	45 (anello)		4



TAPPI A VITE CHIUSI

In polibutilen-tetraftalato, rosso, con protezione in Teflon.

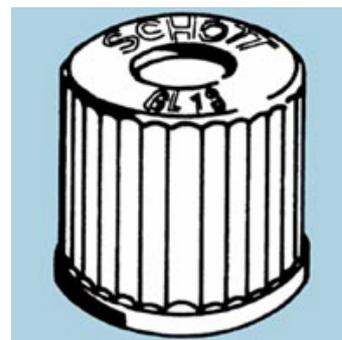
	Filettatura
	GL
05.3142.00	14
05.3143.00	18
05.3144.01	25
05.3145.01	32
05.3141.01	45



TAPPI A VITE FORATI CON SETTO

Tappo in polibutilen-tetraftalato, rosso, con apertura circolare.

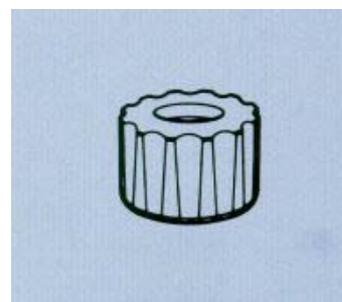
	Filettatura	Diametro apertura
	GL	mm
05.3147.00	14	9,5
05.3148.00	18	11
05.3149.00	25	15
05.3150.00	32	20
05.3151.00	45	34



TAPPI A VITE FORATI PER GIUNTI SCORREVOLI SVL

In plastica fenolica. Le scanalature esterne permettono una facile presa.

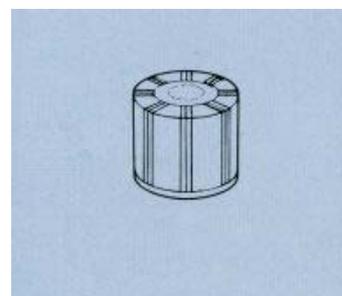
	Dimensioni giunto SVL	Altezza mm	Ø est. mm
20.3173.00	15	19	22
20.0142.00	22	19	30
20.0143.00	30	24	40
20.0144.00	42	30	52



TAPPI A VITE SVL

In plastica fenolica altamente resistente con inserto in gomma ricoperta in PTFE. Può essere ripetutamente scaldato a secco o sterilizzato in presenza di vapore (121°C per 2 ore). Può essere usato come stopper per i giunti SVL che non devono avere altre connessioni.

	Dimensioni giunto SVL	Ø esterno mm	Altezza mm
20.0315.00	15	21	21
20.0322.00	22	27	21
20.0330.00	30	36	26
20.0342.00	42	52	30



TAPPI A VITE SVL - INSERTI

In gomma etilene-propilene, ricoperta in PTFE per tappi a vite.

	Dimensioni giunto SVL
20.1315.00	15
20.1322.00	22
20.1330.00	30
20.1342.00	42



TAPPI CON ATTACCHI DI DISTRIBUZIONE PER BOTTIGLIE

Materiale: Teflon (PTFE) o polipropilene (PP).
Ideale per il trasferimento di liquidi. In PTFE: resistenti agli agenti chimici ed alla temperatura (fino a 250°C). In PP: utilizzare non oltre i 110°C.

	Ø est.max. tubo mm	Filettatura GL	Figura
38.1208.00	6,0	14 x2	1
38.1308.00	6,0	14 x3	2
38.1408.00	6,0	14 x2	3
38.1508.00	6,0	14 x3	4



TAPPI CON ATTACCHI DI DISTRIBUZIONE PER BOTTIGLIE

Materiale: Teflon (PTFE)
Per attacchi mini. Filettatura femmina 1/4" 28 G. Per bottiglie con filettatura GL 45.
Fornito di tappo a vite in poliestere (PBTP). Range temperatura -10 a 120 °C.

	Per tubi Ø int. x est. mm	Uscite n°	Figura
38.4602.00	0,8x1,6	2	3
38.4504.00	1,6x3,2	2	1
38.4510.00	0,8x1,6	4	2
38.4512.00	1,6x3,2	4	2
38.4502.00	0,8x1,6	2	1
38.4604.00	1,6x3,2	2	3
38.4610.00	0,8x1,6	3	4
38.4612.00	1,6x3,2	3	4



TAPPI CON BECCO CORTO

Materiale: polietilene

Viene utilizzato con le bottiglie a collo stretto normalizzato art.

0205300000015801/821/841/861/881/901 e a collo largo normalizzato art.

020530000001608/10. Sono provvisti di cappuccio di chiusura in polietilene.

	Collo		Lunghezza
	DIN	STD	becco
			m
02.2782.00	GL 18		16
02.2783.00	GL 25		19
02.2784.00	GL 32		19



TAPPI CON BECCO LUNGO

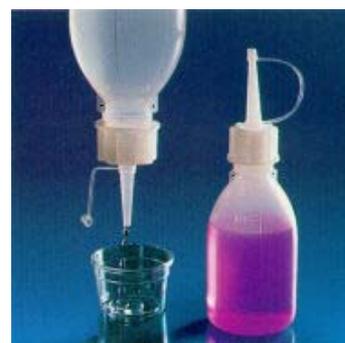
Materiale: polietilene.

Da utilizzare con le bottiglie a collo stretto normalizzato art.

0205300000015801/821/841/861/881/901 e a collo largo normalizzato art.

020530000001608/10. Sono provvisti di cappuccio di chiusura in polietilene.

	Collo		Lunghezza
	DIN	STD	becco
			mm
02.2785.00	GL 18		40
02.2786.00	GL 25		41
02.2787.00	GL 32		42



TAPPI CONICI CON DUE PORTAGOMMA

Materiale: Polipropilene

Conicità standard 1:10 adatta ad assicurare una perfetta tenuta sulle superfici smerigliate. Portagomma \varnothing mm 8, altezza mm 20.

	Cono NS		\varnothing Inferiore
			mm
02.2846.00	29/32		26.2



TAPPI CONICI IN GOMMA ROSSA

	Tappo	∅	∅	Altezza
	n°	sup.	inf.	
		mm	mm	mm
27.3032.00	1	9	6	18
27.3016.00	1 b	10	7	17
27.3033.00	2	12	9	18
27.3020.00	2 b	13	10	18
27.3021.00	3	14	10	18
27.3022.00	3 b	16	12	20
27.3023.00	4	18	13	22
27.3024.00	4 b	20	14	24
27.3025.00	5	23	16	26
27.3026.00	5 b	26	19	28
27.3028.00	6	30	21	30
27.3029.00	7	32	25	34
27.3030.00	8	37	28	38
27.3031.00	9	42	32	42
27.3003.00	10	45	34	45
27.3004.00	11	48	37	50
27.3005.00	12	54	42	53
27.3007.00	13	60	43	60
27.3009.00	14	65	53	70
27.3011.00	15	70	57	70
27.3013.00	16	75	60	70
27.3014.00	17	80	67	70
27.3015.00	18	85	71	70
27.3001.00	19	100	86	70
27.3017.00	20	105	90	70
27.3019.00	21	120	100	90



TAPPI CONICI IN GOMMA ROSSA 1 FORO

	Tappo n°	∅ sup. mm	∅ inf. mm	Altezza mm	∅ foro mm
27.2955.00	1	9	6	18	3
27.2965.00	1 b	10	7	17	3
27.2966.00	2	12	9	18	3
27.2969.00	2 b	13	10	18	3
27.2970.00	3	14	10	18	3
27.2971.00	3 b	16	12	20	3
27.2972.00	4	18	13	22	3
27.2973.00	4 b	20	14	24	3
27.2974.00	5	23	16	26	6
27.2975.00	5 b	26	19	28	6
27.2976.00	6	30	21	30	6
27.2977.00	7	32	25	34	6
27.2978.00	7 b	35	26	35	6
27.2979.00	8	37	28	38	6
27.2980.00	9	42	32	42	6
27.2956.00	10	45	34	45	6
27.2957.00	11	48	37	50	6
27.2958.00	12	54	42	53	6
27.2004.00	13	60	43	60	6
27.2959.00	14	65	53	70	6
27.2960.00	15	70	57	70	6
27.2961.00	16	75	60	70	6
27.2962.00	17	80	67	70	6
27.2963.00	18	85	71	70	6
27.2964.00	19	100	86	70	6
27.2967.00	20	105	90	70	6
27.2968.00	21	120	100	90	6



TAPPI CONICI IN GOMMA ROSSA 2 FORI



	Tappo	∅	∅	Altezza	∅
	n°	sup.	inf.	mm	foro
		mm	mm	mm	mm
27.2986.00	4	18	13	22	3
27.2987.00	4 b	20	14	24	3
27.2988.00	5	23	16	26	3
27.2989.00	5 b	26	19	28	3
27.2990.00	6	30	21	30	3
27.2991.00	7	32	25	34	6
27.3000.00	7 b	35	26	35	6
27.2992.00	8	37	28	38	6
27.2993.00	9	42	32	42	6
27.2981.00	10	45	34	45	6
27.2982.00	11	48	37	50	6
27.2983.00	12	54	42	53	6
27.3082.00	13	60	43	60	6
27.2994.00	14	65	53	70	6
27.2995.00	15	70	57	70	6
27.4600.00	16	75	60	70	6
27.2996.00	17	80	67	70	6
27.2997.00	18	85	71	70	6
27.2998.00	19	100	86	70	6
27.2999.00	20	105	90	70	6

TAPPI CONICI in NEOPRENE

Tappi di forma conica, per le dimensioni si veda la tabella.
Materiale NEOPRENE

	Modello	Diam. sup. mm	Diam. inf. mm	Altezza mm
27.3105.00	N.1	9	6	18
27.1810.00	N.1B	12	6	20
27.3110.00	N.2	12	9	18
27.3111.00	N.2B	13	10	18
27.3112.00	N.3	15	11	18
27.3113.00	N.3B	16	12	20
27.3500.00	N.4	18	12	22
27.3600.00	N.4B	20	14	24
27.3114.00	N.5	23	16	26
27.3115.00	N.5B	26	19	28
27.3116.00	N.6	30	21	30
27.3117.00	N.7	32	25	34
27.3118.00	N.8	37	28	38
27.3119.00	N.9	42	32	44
27.3106.00	N.10	45	34	47
27.3107.00	N.11	48	37	50
27.3108.00	N.12	54	42	53
27.2300.00	N.12B	55	45	55
27.3109.00	N.13	60	48	60
27.2500.00	N.13/1	65	59	34
27.2600.00	N.13B	65	50	60
27.2700.00	N.14	70	50	67
27.2800.00	N.14B	75	60	60
27.2900.00	N.15	70	60	67
27.3000.01	N.15/1	60	45	80
27.4305.00	N.15/2	76	55	70
27.4307.00	N.16	80	60	80
27.4306.00	N.17	85	70	60
27.4309.00	N.18	88	67	65
27.4310.00	N.19	95	75	60
27.4313.00	N.21	120	100	100



TAPPI CONICI in PTFE

Eccezionale resistenza chimica e termica. Autolubrificante. Conicità 1:10 secondo le norme DIN 12242.

	Cono NS	Ø Inferiore
	mm	
02.3039.00	14,5/23	12,2
02.3037.00	19/26	16,4
02.3038.00	24/29	21,1
02.2775.00	29/32	25,8



TAPPI CONICI in SILICONE

Tappi di forma conica, per le dimensioni si veda tabella.
Materiale SILICONE

	Modello	Diam. sup. mm	Diam. inf. mm	Altezza mm
27.2935.00	N.1	9	6	18
27.2943.00	N.1B	12	6	20
27.2944.00	N.2	12	9	18
27.2945.00	N.2B	13	10	18
27.2946.00	N.3	15	11	18
27.2947.00	N.3B	16	12	20
27.2948.00	N.4	18	12	22
27.2949.00	N.4B	20	14	24
27.2950.00	N.5	23	16	26
27.2951.00	N.5B	26	19	28
27.2952.00	N.6	30	21	30
27.6700.00	N.7	32	25	34
27.2953.00	N.8	37	28	38
27.2954.00	N.9	42	32	44
27.2936.00	N.10	45	34	47
27.5400.00	N.10/1	45	34	22
27.2937.00	N.11	48	37	50
27.2938.00	N.12	54	42	53
27.3060.00	N.12B	55	45	55
27.2939.00	N.13	60	48	60
27.7300.00	N.13B	65	50	60
27.2941.00	N.14	70	50	67
27.7400.00	N.14B	75	60	60
27.7500.00	N.15	70	60	67
27.2942.00	N.16	80	60	80
27.8100.00	N.17	85	70	60
27.9000.00	N.18	88	67	65
27.0000.00	N.19	95	75	60
27.1000.00	N.20	100	80	90
27.2000.00	N.20/1	120	80	60
27.3000.02	N.21	120	100	100



TAPPI CONICI NORMALIZZATI A TESTA PENTAGONALE

Materiale: polietilene. Per matracci.
secondo le norme DIN 12242. Corpo con sei anelli in rilievo per garantire la tenuta
anche su superfici non perfettamente standardizzate.

	Cono NS	∅ Inferiore	Colore
	mm		
02.2813.00	7/16	5,9	viola
02.2807.00	10/19	8,1	azzurro
02.2808.00	12/21	10,4	verde
02.2809.00	14/23	12,2	marrone
02.2810.00	19/26	16,4	giallo
02.2811.00	24/29	21,1	rosso
02.2812.00	29/32	25,8	nero
02.2805.00	34/35	30,9	bianco



TAPPI IN SUGHERO

Forma leggermente conica. Prodotti con materiale selezionato. Forabili e teneri al taglio.

	Misura n°	∅ superiore mm	∅ inferiore mm
18.2819.00	5/0	12	9
18.1802.00	4/0	14	11
18.1803.00	3/0	16	13
18.2821.00	2/0	18	15
18.2822.00	0	20	17
18.1806.00	1	22	19
18.2823.00	2	24	21
18.2824.00	3	26	23
18.2825.00	5	30	25
18.1813.00	8	36	31
18.2826.00	10	40	35
18.2827.00	12	44	39
18.2828.00	14	48	43
18.1822.00	17	54	49



TAPPI IN VETRO con SMERIGLIO

A smerigliatura normalizzata SN in vetro borosilicato soffiato resistente agli shock termici ed alle soluzioni acide. La testa a forma esagonale consente una presa migliore ed impedisce al tappo di rotolare se appoggiato sul banco di lavoro. Disponibili a richiesta coni di altre dimensioni.

* In vetro pieno



	Cono SN
70.2874.00	10/19
70.2875.00	12,5/21
70.2876.00	14,5/23
70.2877.00	19/26
70.2878.00	24/29
70.2879.00	29/32
70.2880.00	34,5/35
70.2882.00	45/50
70.2866.00	10/19 *
70.4023.00	12,5/21 *
70.2867.00	14,5/23 *
70.2868.00	19/26 *
70.2870.00	29/32 *

TAPPI NORMALIZZATI PER BOTTIGLIE DIN 168

Materiale: polietilene.

Tappi normalizzati muniti di appositi fori per applicare sigilli di sicurezza. Da usare con le bottiglie in polipropilene (cod. es. 020530000001595).



	Tappo DIN STD	Bottiglia equivalente
02.2843.00	GL 45	1612-1614
02.2845.00	GL 63	1616-1618
02.2847.00	GL 18	15801-15821
02.2848.00	GL 25	15841-15861
02.2849.00	GL 32	15881-15901-1608-1610

TAPPI NORMALIZZATI PER BOTTIGLIE DIN 168 E MATRACCI

Materiale: polietilene ad alta densità.

Muniti di appositi fori per applicare sigilli di sicurezza. Da usare con le bottiglie in polipropilene (cod. es. 020530000001595).



	Tappo DIN STD	Bottiglia equivalente
02.2839.00	GL 18	1595-1597
02.2840.00	GL 25	1599-1601
02.2841.00	GL 32	1603-1621-1623
02.2842.00	GL 45	1625-1627
02.2844.00	GL 63	1629-1631

TAPPI PER BOTTIGLIE A SPRUZZETTA

Materiale: polietilene
Per bottiglie art. 0205300000015801/821/841/861/881/901

	Collo STD DIN
02.2884.00	GL 18
02.2885.00	GL 25
02.2883.00	GL 32



TAPPI PER CUVETTE

Materiale: Polipropilene.

	Lunghezza mm
02.3962.00	10x10



TAPPI PER PROVETTE

Materiale: polietilene
Si adattano perfettamente alle provette in materiale plastico ed in vetro.

	Diametro tappo mm	Diametro provetta mm
02.2176.00	10,5	12
02.2101.00	14	16
02.2098.00	14,5	16 coniche
02.2103.00	16	18
02.2104.00	22	24
02.2099.00	28	30
02.2105.00	33	35
02.2100.00	38	40
02.2102.00	15,5	17



TAPPI PER PROVETTE ANTIEVAPORAZIONE ed a PRESSIONE

Materiale: polietilene
antievaporazione per provette aricoli 020530000002510-2511
a pressione per provette articoli 020530000002501-2502-2503-2510-2511

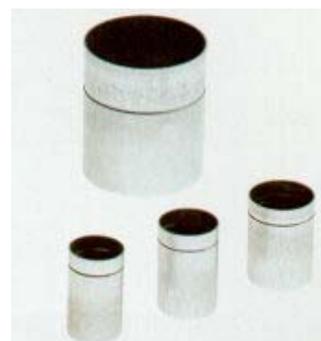
	Descrizione
02.2914.00	a pressione
02.2919.00	antievaporazione



TAPPI per PROVETTE e MATRACCI TIPO RADIALE

Con bordo diritto. La molla interna facilita le operazioni di apertura e chiusura.
In alluminio anodizzato.

	∅	Colore
	mm	
11.1240.00	15-16	giallo
11.1241.00	17-18	verde
11.1242.00	19-20	rosso
11.1243.00	40-42	grigio



TAPPI PER PROVETTE MONOUSO

Materiale: polietilene

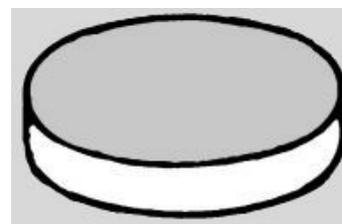
	Diametro	Colore
	mm	
11.2898.00	15-17	neutro
11.2896.00	15-17	blu
11.2899.00	15-17	rosso
11.2900.00	15-17	verde
11.2897.00	15-17	giallo
11.2894.00	11-13	neutro
11.2892.00	11-13	blu
11.2916.00	11-13	rosso
11.2895.00	11-13	verde
11.2893.00	11-13	giallo
11.2852.00	11 RIA	
11.2902.00	16	bianco
11.2903.00	16	blu
11.2906.00	16	rosso
11.2904.00	16	giallo
11.2901.00	16	arancio
11.2905.00	16	nero



TAPPI - ACCESSORI: GUARNIZIONE IN GOMMA-SILICONE

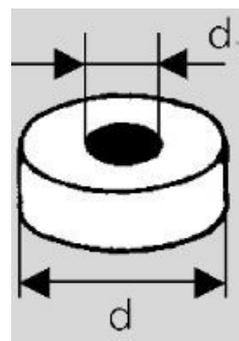
Protetta in PTFE, utile per tappi in PBT (polibutilenetetraftalato), resistente fino a 200 °C. In confezioni da 10 pezzi.

	Per tappi a vite in plastica filettatura GL
05.8080.00	14
05.1626.00	18
05.1718.00	25
05.8190.00	32
05.1734.00	45



■ TAPPI - ACCESSORI: GUARNIZIONE IN GOMMA-SILICONE

Guarnizione in gomma-silicone con anello centrale. In PBT (polibutilenetetraftalato), con anello centrale in teflon PTFE, per tappi a vite con apertura. In confezioni da 10 pezzi.



	per tappi filettatura GL	Dimensioni ø est.x int. ø mm	per tubi ø mm
05.1719.00	14	12x6	5.5-6.5
05.1721.00	18	16x6	5.5-6.5
05.1722.00	18	16x8	7.5-9.0
05.1720.00	18	16x10	9.0-11.0
05.1725.00	25	22x8	7.5-9.0
05.1723.00	25	22x10	9.0-11.0
05.1724.00	25	22x12	11.0-13.0
05.1726.00	32	29x10	9.0-11.0
05.1727.00	32	29x12	11.0-13.0
05.1728.00	32	29x14	13.0-15.0
05.1729.00	32	29x16	15.0-17.0
05.1730.01	32	29x18	17.0-19.0
05.1731.00	45	42x26	25.0-27.0
05.1732.00	45	42x32	31.0-33.0