

SPAZIATORI, GUARNIZIONI E TAPPI PER IR

Spaziatori, guarnizioni e tappi sono utilizzati con le celle per liquidi e per gas. Gli spaziatori creano lo spazio fra le due finestre della cella e consentono il montaggio di celle con uno spessore accurato. Le guarnizioni ammortizzano elasticamente le ottiche e formano una tenuta fra metallo e componenti ottici della cella. Per esempio noi amalgamiamo con mercurio una guarnizione di piombo sulla finestra frontale di tutte le nostre celle sigillate per liquidi.

Nelle celle sigillate, lo spaziatore è tipicamente piombo, ma il rame è utilizzato per spessori inferiori.

Gli spaziatori per le celle smontabili sono generalmente di PTFE.

Le guarnizioni sono fatte da una grande varietà di materiali e materiali qui non elencati possono essere richiesti. I tappi che chiudono gli ingressi di una cella per liquidi sono lavorati da PTFE solido.

ICL può fare una guarnizione o uno spaziatore per qualsiasi cella. C'è una guarnizione, uno spaziatore e un tappo in questo catalogo virtualmente per ciascuna cella sigillata o smontabile venduta negli ultimi 40 anni.

Se non siete sicuri di quale è giusta con la Vostra cella, noi lo troveremo per Voi: mandateci una traccia della geometria della parte con le dimensioni indicate sul disegno!

Tappi di PTFE per tutte le celle per liquidi



Codice	Descrizione
0001-1414	Tappi singoli
0001-1413	Tappi per dozzina
0001-4518	Tappi grandi e piccoli per cella a spessore variabile
0023-4065	Coperchio per celle standard tipo 1 da 10 mm
0023-4066	Tappi per cuvette standard tipo 23

Guarnizioni



MATERIAL	Teflon®	Silicone Rubber Gaskets	Viton®	Lead Gaskets	Neoprene Gaskets
13mm x 2mm	0001-3762	0001-3745	0001-3726	0001-3694	0001-3712
13mm Micro Flow 2mm dia.	-	-	-	0001-7409	-
13mm Micro Flow 2x7mm	-	-	-	0001-7410	-
20mm x2mm	0001-3763	0001-3746	0001-3727	0001-3695	0001-3713
22mm x 4mm	0001-1429	0001-3747	0001-3728	0001-3696	0001-1428
25mm x 4mm	0001-1469	0001-3748	0001-3729	0001-3697	0001-3714
25.2mm x 5mm	0001-3764	0001-3749	0001-3730	0001-3698	0001-3715
32mm x 3mm*	0001-1466	0001-3750	0001-3731	0001-3699	0001-1465
37.5mm x 4mm	0001-3765	0001-3751	0001-3732	0001-3700	0001-3716
38mm x 6mm	0001-3766	0001-1440	0001-3733	0001-3701	0001-3717
49mm x 6mm	0001-3767	0001-3752	0001-3734	0001-3702	0001-3718
2 15/64" x 1/4"	0001-3769	0001-3754	0001-3736	0001-3704	0001-3720
25 x 12 x 2mm	0001-3770	0001-3755	0001-3737	0001-3705	0001-3721
30 x 15 x 4mm	0001-2116	0001-3756	0001-3738	0001-3706	0001-1412
38.5 x 19.5 x 4mm*	0001-983	0001-1438	0001-2107	0001-1393	0001-1397
39.5 x 39.5 x 6.5mm*	0001-3771	0001-3757	0001-3739	0001-3707	0001-3722
41 x 23 x 6mm	0001-3772	0001-3758	0001-3740	0001-3708	0001-1562
45 x 20 x 6mm	0001-3773	0001-3759	0001-3742	0001-3709	0001-3723
50 x 25 x 6mm	0001-1461	0001-3760	0001-3743	0001-3710	0001-2006
2" x 1 1/8" x 1/4"	0001-3774	0001-3761	0001-3744	0001-3711	0001-3725

*Si prega di precisare se per FTIR o Dispersive

Spaziatori



Gli spaziatori vengono forniti per percorso ottico. Nelle richieste di offerta, si prega di indicare quello desiderato, tenendo conto che

- nel caso degli spaziatori in Teflon® gli spessori disponibili sono: 0.015 mm; 0.025 mm; 0.05 mm; 0.1 mm; 0.2 mm; 0.5 mm; 1 mm.
- nel caso degli spaziatori in rame gli spessori disponibili sono: 0.015 mm; 0.25 mm; 0.05 mm.
- nel caso degli spaziatori in piombo gli spessori disponibili sono: 0.025 mm; 0.05 mm; 0.1 mm; 0.2 mm; 0.5 mm.
- nel caso del Mylar® gli spessori disponibili sono 0.015 mm e 0.025 mm.

MATERIAL	Teflon®	Copper	Lead	Mylar®
WINDOW SIZE	Pack of 12	Pack of 12	Pack of 12	Pack of 12
13mm x 2mm	0001-3372W	0001-3268W	0001-3091W	0001-3619W
20mm x 2mm	0001-3374W	0001-3270W	0001-3093W	0001-3621W
22mm x 4mm	0001-3376W	0001-3272W	0001-3095W	0001-3623W
25mm x 4mm	0001-3378W	0001-1436W	0001-3097W	0001-3625W
25.2mm x 5mm	0001-3380W	0001-3275W	0001-3099W	0001-3627W
32mm x 3mm*	0001-2008W	0001-3277W	0001-3101W	0001-3629W
37.5mm x 4mm	0001-3383W	0001-3279W	0001-3103W	0001-3631W
38mm x 6mm	0001-3385W	0001-3281W	0001-3105W	0001-3633W
49mm x 6mm	0001-3387W	0001-3283W	0001-3107W	0001-3635W
2 15/64" x 1/4"	0001-3391W	0001-3287W	0001-3111W	0001-3639W
25 x 12 x 2mm	0001-3393W	0001-3289W	0001-3113W	0001-3641W
30 x 15 x 4mm	0001-3395W	0001-3291W	0001-3115W	0001-3643W
38.5 x 19.5 x 4mm	0001-2098W	0001-2099W	0001-1446W	0001-3645W
39.5 x 39.5 x 6.5mm	0001-3398W	0001-3294W	0001-3117W	0001-3647W
41 x 23 x 6mm	0001-3400W	0001-3296W	0001-3119W	0001-3649W
45 x 20 x 6mm	0001-3402W	0001-1420W	0001-3121W	0001-3651W
50 x 25 x 6mm	0001-3404W	0001-3299W	0001-3156W	0001-3653W
2" x 1 1/8" x 1/4"	0001-3406W	0001-3301W	0001-3123W	0001-3655W

*Si prega di precisare se per FTIR o Dispersive

Spaziatori in Teflon® assortiti

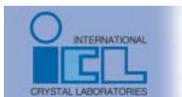
WINDOW SIZE	Pack of 12 Ogni pacco contiene una coppia ciascuno di spaziatori di 0.015, 0.025, 0.05, 0.1, 0.2, and 0.5mm
13mm x 2mm	0001-3876
20mm x 2mm	0001-3877
22mm x 4mm	0001-3878

25mm x 4mm	0001-3879
25.2mm x 5mm	0001-3880
32mm x 3mm	0001-3881
37.5mm x 4mm	0001-3882
38mm x 6mm	0001-3883
49mm x 6mm	0001 -3884
2-15/64" x 1/4"	0001-3886
25mm x 12mm x 2mm	0001-3887
30mm x 15mm x 4mm	0001-3888
38.5mm x 19.5mm x 4mm	0001-3875
39.5mm x 39.5mm x 6.5mm	0001-3889
41mm x 23mm x 6mm	0001-3890
45mm x 20mm x 6mm	0001-1464
50mm x 25mm x 6mm	0001-3891
2" x 1-1/8" x 1/4"	0001-3892

A.S. Pavesi Consult- Distributore e servizio assistenza autorizzato International Crystal Laboratories

A.S.Pavesi Consult - Distributore e servizio assistenza autorizzato ICL - fornisce anche tanti altri accessori per IR, come finestre rettangolari o dischi levigati di NaCl, KBr, etc., celle per gas, celle per liquidi-fisse o smontabili, die set per la preparazione di pastiglie etc.

www.pavesiconsult.it



Copyright © 2004 International Crystal Laboratories