

Vis de laboratoire

Utilisation :

- connexion des tuyaux en plastique rigide, verre ou métal, avec des appareils à filetage GL
- permettent des combinaisons illimitées des différents composants pour créer des montages complets
- les vis GL14, GL18 et GL25 résistent à des pressions jusqu'à 10 bars

Composants:

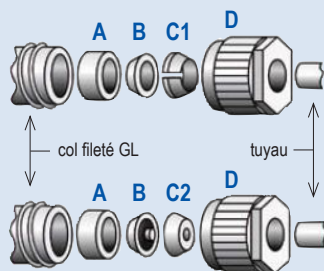
A - Bague d'étanchéité

B - Anneau conique

C1 - Anneau en V

C2 - Bague conique avec joint torique derrière une lèvre d'étanchéité en PTFE (pour raccords vissés pour tuyaux Ø < 3 mm)

D - Bouchon à vis filetage GL avec cône interne



Assemblage :

- insérer le bouchon à vis et les pièces internes, dans le dans le bon ordre, sur le tuyau
- placer le tuyau dans la contre-pièce
- serrer le bouchon à vis : le joint, la bague conique et l'anneau en V sont comprimés
- le tuyau est solidement fixé, la connexion est étanche et adaptée au vide

Vis de laboratoire en PPS/PTFE antistatique



- bouchon à vis GL en PPS antistatique noir renforcé de fibres de verre
- parties intérieures : anneau en V, bague conique, bague d'étanchéité en PTFE, et joint torique en FKM en PTFE antistatique
- très bonne résistance chimique
- températures de -200°C à + 250°C.



parties intérieures bouchon

filetage GL	Ø ext.	référence	Prix HT
GL14	Ø 4 mm	BA700400	
GL14	Ø 6 mm	BA700600	
GL18	Ø 4 mm	BA710400	
GL18	Ø 6 mm	BA710600	
GL18	Ø 8 mm	BA710800	
GL18	Ø 10 mm	BA711000	
GL25	Ø 8 mm	BA720800	
GL25	Ø 10 mm	BA721000	
GL25	Ø 12 mm	BA721200	
GL25	Ø 14 mm	BA721400	

Parties intérieures de remplacement



- parties intérieures : anneau en V, bague conique, bague d'étanchéité en PTFE antistatique, et joint torique en FKM

filetage GL	Ø ext.	référence	Prix HT
GL14	Ø 4 mm	BA730400	
GL14	Ø 6 mm	BA730600	
GL18	Ø 4 mm	BA740400	
GL18	Ø 6 mm	BA740600	
GL18	Ø 8 mm	BA740800	
GL18	Ø 10 mm	BA741000	
GL25	Ø 8 mm	BA750800	
GL25	Ø 10 mm	BA751000	
GL25	Ø 12 mm	BA751200	
GL25	Ø 14 mm	BA751400	

Bouchons de remplacement



- bouchon à vis GL en PPS antistatique noir renforcé de fibres de verre

filetage GL	Ø ext.	réf.	Prix HT
GL14	Ø 0,8-6,0 mm	BA700001	
GL18	Ø 0,8-10,0 mm	BA700002	
GL25	Ø 0,8-10,0 mm	BA700003	
GL25	Ø 10,1-14,0 mm	BA700004	

Vis de laboratoire en ETFE / PTFE



- bouchons à vis GL rouge en ETFE renforcé de fibre de verre
- parties intérieures : anneau en V, bague conique, bague d'étanchéité en PTFE, et joint torique en FKM
- très bonne résistance chimique
- températures de -50°C à + 150°C.



parties intérieures bouchon

filetage	Ø ext. tuyau	réf.	Prix HT
Filetage GL14			
GL14	(1/32") Ø 0,8 mm	BA500080	
GL14	Ø 1,0 mm	BA500100	
GL14	(1/16") Ø 1,6 mm	BA500160	
GL14	Ø 2,0 mm	BA500200	
GL14	Ø 2,4 mm	BA500240	
GL14	Ø 3,0 mm	BA500300	
GL14	(1/8") Ø 3,2 mm	BA500320	
GL14	Ø 4,0 mm	BA500400	
GL14	Ø 6,0 mm	BA500600	
GL14	(1/4") Ø 6,35 mm	BA500635	
Filetage GL18			
GL18	(1/16") Ø 1,6 mm	BA510160	
GL18	Ø 2,0 mm	BA510200	
GL18	Ø 3,0 mm	BA510300	
GL18	(1/8") Ø 3,2 mm	BA510320	
GL18	Ø 4,0 mm	BA510400	
GL18	Ø 6,0 mm	BA510600	
GL18	Ø 8,0 mm	BA510800	
GL18	Ø 10,0 mm	BA511000	
Filetage GL25			
GL25	Ø 3,0 mm	BA520300	
GL25	(1/8") Ø 3,2 mm	BA520320	
GL25	Ø 4,0 mm	BA520400	
GL25	Ø 6,0 mm	BA520600	
GL25	Ø 8,0 mm	BA520800	
GL25	Ø 10,0 mm	BA521000	
GL25	Ø 12,0 mm	BA521200	
GL25	Ø 14,0 mm	BA521400	

Parties intérieures de remplacement



- parties intérieures : anneau en V, bague conique, bague d'étanchéité en PTFE, et joint torique en FKM

filetage	Ø ext. tuyau	réf.	Prix HT
Filetage GL14			
GL14	(1/32") Ø 0,8 mm	BA530080	
GL14	Ø 1,0 mm	BA530100	
GL14	(1/16") Ø 1,6 mm	BA530160	
GL14	Ø 2,0 mm	BA530200	
GL14	Ø 2,4 mm	BA530240	
GL14	Ø 3,0 mm	BA530300	
GL14	(1/8") Ø 3,2 mm	BA530320	
GL14	Ø 4,0 mm	BA530400	
GL14	Ø 6,0 mm	BA530600	
GL14	(1/4") Ø 6,35 mm	BA530635	
Filetage GL18			
GL18	(1/16") Ø 1,6 mm	BA540160	
GL18	Ø 2,0 mm	BA540200	
GL18	Ø 3,0 mm	BA540300	
GL18	(1/8") Ø 3,2 mm	BA540320	
GL18	Ø 4,0 mm	BA540400	
GL18	Ø 6,0 mm	BA540600	
GL18	Ø 8,0 mm	BA540800	
GL18	Ø 10,0 mm	BA541000	
Filetage GL25			
GL25	Ø 3,0 mm	BA550300	
GL25	(1/8") Ø 3,2 mm	BA550320	
GL25	Ø 4,0 mm	BA550400	
GL25	Ø 6,0 mm	BA550600	
GL25	Ø 8,0 mm	BA550800	
GL25	Ø 10,0 mm	BA551000	
GL25	Ø 12,0 mm	BA551200	
GL25	Ø 14,0 mm	BA551400	

Bouchons de remplacement



- bouchons à vis rouge en ETFE renforcé de fibre de verre

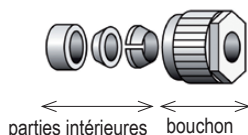
filetage	Ø ext. tuyau	réf.	Prix HT
GL14	< 6,35 mm	BA500001	
GL18	< 10,0 mm	BA500002	
GL25	< 10,0 mm	BA500003	
GL25	> 10,1 mm	BA500004	

Vis de laboratoire en PPS / PTFE



- bouchons à vis GL noir en PPS
- parties intérieures : anneau en V, bague conique, bague d'étanchéité en PTFE, et joint torique en FKM
- très bonne résistance chimique
- températures de -20°C à + 250°C.

filetage	Ø.ext. tuyau	réf.	Prix HT
Filetage GL14			
GL14 (1/32")	Ø0,8mm	BA600080	
GL14	Ø1,0mm	BA600100	
GL14 (1/16")	Ø1,6mm	BA600160	
GL14	Ø2,0mm	BA600200	
GL14	Ø3,0mm	BA600300	
GL14 (1/8")	Ø3,2mm	BA600320	
GL14	Ø4,0mm	BA600400	
GL14	Ø5,0mm	BA600500	
GL14	Ø6,0mm	BA600600	
GL14 (1/4")	Ø6,35mm	BA600635	
GL14	Ø8,0mm	BA600800	
Filetage GL18			
GL18 (1/16")	Ø1,6mm	BA610160	
GL18	Ø2,0mm	BA610200	
GL18	Ø3,0mm	BA610300	
GL18 (1/8")	Ø3,2mm	BA610320	
GL18	Ø4,0mm	BA610400	
GL18	Ø6,0mm	BA610600	
GL18 (1/4")	Ø6,35mm	BA610635	
GL18	Ø8,0mm	BA610800	
GL18 (3/8")	Ø9,52mm	BA610952	
GL18	Ø10,0mm	BA611000	
Filetage GL25			
GL25 (1/16")	Ø1,6mm	BA620160	
GL25	Ø2,0mm	BA620200	
GL25	Ø3,0mm	BA620300	
GL25 (1/8")	Ø3,2mm	BA620320	
GL25	Ø4,0mm	BA620400	
GL25	Ø6,0mm	BA620600	
GL25 (1/4")	Ø6,35mm	BA620635	
GL25	Ø8,0mm	BA620800	
GL25 (3/8")	Ø9,52mm	BA620952	
GL25	Ø10,0mm	BA621000	
GL25	Ø12,0mm	BA621200	
GL25 (1/2")	Ø12,7mm	BA621270	
GL25	Ø14,0mm	BA621400	



filetage	Ø.ext. tuyau	réf.	Prix HT
Filetage GL32			
GL32	Ø6,0mm	BA630600	
GL32 (1/4")	Ø6,35mm	BA630635	
GL32	Ø8,0mm	BA630800	
GL32 (3/8")	Ø9,52mm	BA630952	
GL32	Ø10,0mm	BA631000	
GL32	Ø12,0mm	BA631200	
GL32 (1/2")	Ø12,7mm	BA631270	
GL32	Ø14,0mm	BA631400	
GL32	Ø16,0mm	BA631600	
GL32	Ø18,0mm	BA631800	
GL32 (3/4")	Ø19,5mm	BA631950	
GL32	Ø20,0mm	BA632000	
Filetage GL45			
GL45 (1/8")	Ø3,2mm	BA640320	
GL45	Ø6,0mm	BA640600	
GL45	Ø8,0mm	BA640800	
GL45	Ø10,0mm	BA641000	
GL45	Ø12,0mm	BA641200	
GL45	Ø14,0mm	BA641400	
GL45	Ø16,0mm	BA641600	
GL45	Ø18,0mm	BA641800	
GL45	Ø20,0mm	BA642000	
GL45	Ø22,0mm	BA642200	
GL45 (1")	Ø25,4mm	BA642540	
GL45	Ø26,0mm	BA642600	
GL45	Ø30,0mm	BA643000	
GL45	Ø32,0mm	BA643200	

Parties intérieures de remplacement



filetage	Ø.ext. tuyau	réf.	Prix HT
Filetage GL32			
GL32	Ø6,0mm	BA680600	
GL32 (1/4")	Ø6,35mm	BA680635	
GL32	Ø8,0mm	BA680800	
GL32 (3/8")	Ø9,52mm	BA680952	
GL32	Ø10,0mm	BA681000	
GL32	Ø12,0mm	BA681200	
GL32 (1/2")	Ø12,7mm	BA681270	
GL32	Ø14,0mm	BA681400	
GL32	Ø16,0mm	BA681600	
GL32	Ø18,0mm	BA681800	
GL32 (3/4")	Ø19,5mm	BA681950	
GL32	Ø20,0mm	BA682000	
Filetage GL45			
GL45 (1/8")	Ø3,2mm	BA690320	
GL45	Ø6,0mm	BA690600	
GL45	Ø8,0mm	BA690800	
GL45	Ø10,0mm	BA691000	
GL45	Ø12,0mm	BA691200	
GL45	Ø14,0mm	BA691400	
GL45	Ø16,0mm	BA691600	
GL45	Ø18,0mm	BA691800	
GL45	Ø20,0mm	BA692000	
GL45	Ø22,0mm	BA692200	
GL45 (1")	Ø25,4mm	BA692540	
GL45	Ø26,0mm	BA692600	
GL45	Ø30,0mm	BA693000	
GL45	Ø32,0mm	BA693200	

Bouchons de remplacement

filetage GL	Ø ext.	réf.	Prix HT
GL14	Ø0,8-6,0mm	BA630001	
GL14	Ø6,1-8,0mm	BA630002	
GL18	Ø0,8-10,0mm	BA630003	
GL25	Ø0,8-10,0mm	BA630004	
GL25	Ø10,1-14,0mm	BA630005	
GL32	Ø0,8-10,0mm	BA630006	
GL32	Ø10,0-16,0mm	BA630007	
GL32	Ø18,0-20,0mm	BA630008	
GL45	Ø1,6-10,0mm	BA630009	
GL45	Ø11,0-16,0mm	BA630010	
GL45	Ø17,0-22,0mm	BA630011	
GL45	Ø23,0-32,0mm	BA630012	

