

Série TA 80

Bouchon remplissage et filtre à air en acier jusqu'à 550 l/min



TA 80 INFORMATIONS GÉNÉRALES

Données techniques

Filtres à air et bouchons de remplissage

Bouchon remplissage en acier et filtre à air Débits jusqu'à 550 l/min

La série TA80 est une gamme de bouchons de remplissage et de filtration d'air en métal, destinés à protéger le réservoir contre les particules solides présentes dans l'air.

Ces filtres à air permettent également le remplissage du fluide dans le système pendant les opérations de remplissage et d'appoint.

Ils sont montés directement sur le réservoir.

Leur conception robuste permet une utilisation dans les applications les plus exigeantes.

Caractéristiques disponibles:

- Raccordements filetés mâles jusqu'à G 3/4" et raccordement bride à baïonnette pour un débit maximum de 550 l/min.
- Filtration cellulose afin d'atteindre un bon niveau de propreté dans le système.
- Clapets de pressurisation avec différents tarages, dans le but d'assurer une pression positive dans les réservoirs aussi bien en matière métallique qu'en matière plastique.
- Porte cadenas pour sécuriser l'ouverture du bouchon
- Panier de remplissage pour filtrer les contaminations grossières présentes dans le fluide et mieux répartir le flux d'huile dans le réservoir.

Applications courantes:

- Systèmes hydrauliques
- Machines mobiles
- Équipements industriels

Débit d'air à Δp 0.02 bar

TA80	Débit d'air à [l/min]	
	Finesse de filtration 03	10
	450	550

Matériaux

- Couvercle: Acier chromé
- Élément filtrant: Papier imprégné, polyuréthane
- Clapet de pressurisation:
 - Corps: Polyamide - Couvercle, disque: Acier galvanisé
 - Ressort: Acier - Joints: NBR
 - Bride et ailettes anti-projection: Acier galvanisé
- Joints: NBR
- Vis, bride: Acier galvanisé
- Chaînette, anneau: Laiton
- Panier (TA80B uniquement): Acier galvanisé

Température

De -25 °C à +100 °C

Poids

L 80 mm 0.33 kg
L 100 mm 0.35 kg



Codification pour commande

Type	Exemple de conf. 1:	TA80	B	03	A	0	L	1	P01
TA80	Exemple de conf. 2:	TA80	G	10	A	2			P01
Raccordements									
B Bride avec fixation à baïonnette	G G 3/4"								
D Bride à souder avec fixation à baïonnette	N 3/4" NPT								
Finesse de filtration									
Raccordement:	B	D	G	N					
00 Sans filtre (bouchon obturé)	•	•							
03 Papier imprégné 3 µm	•	•	•	•					
10 Polyuréthane 10 µm	•	•	•	•					
Joints									
A NBR									
Clapet									
Finesse de filtration:	00	03	10						
0 Sans clapet	•	•	•						
1 Clapet de pressurisation à 0.3 bar		•	•						
2 Clapet de pressurisation à 0.7 bar		•	•						
9 Avec ailettes anti-projection		•	•						
Version									
Raccordement:	B	D	G	N					
0 Standard	•	•							
L Avec porte cadenas	•								
Panier									
Raccordement:	B	D	G	N					
0 Sans panier	•	•							
1 Avec panier 80 mm	•								
3 Avec panier 100 mm		•							
Modèle									
P01 Standard MP Filtri									
Pxx Personnalisé									

