

DÉFERRISATION À MTM

POUR L'ENLÈVEMENT DU FER DANS DES CIRCONSTANCES DIFFICILES.

Les filtres MTM sont livrés comme suit :

- » Bouteille en fibre de verre renforcée
- » Systèmes de distribution
- » Vanne de contrôle centrale Clack (électronique) chronométrique
- » Bypass
- » Masse filtrante MTM + silex
- » Bac à sel 10L avec plancher et flotteur pour l'addition de KMnO_4
- » Le KMnO_4 n'est pas inclus

Référence	Code	Description	Bouteille	Masse filtrante (cft)	Débit (m ³ /h)			€
					10 m/h	15 m/h	25 m/h	
Clack WS1/WS125 CI- Chrono								
5003033323	MTM Birm WS1 30	Filtre MTM PALLAS 30 – WS1 (ancien D60)	10 54	1	0,5	0,7	1,2	
5003033421	MTM Birm WS1 60	Filtre MTM PALLAS 60 – WS1 (ancien D90)	13 54	2	0,8	1,2	2,1	
	MTM Birm WS125 100	Filtre MTM PALLAS 100 – WS125	16 65	4	1,3	1,9	3,1	
Le prix des filtres MTM avec vanne Autotrol augmente de 4% par rapport au prix 2015.								
A commander avec les déferriseur MTM:								
1001028731	KMNO1	Permanganate de Potassium - boîte de 1 kg						
1001026058	KMNO4	Permanganate de Potassium - seau de 25 kg					Prix le kg	
Accessoires pour déferrisation au MTM								
0601020046	KMNO/BAK	Bac de 10 L pour KMNO type 20 Clack (avec plancher et flotteur)						
0701010041	KMNO/VLOTTER	Flotteur pour bac KMNO						
0906015204	MTM	MTM iron removal (voir chapitre composants)						
Filtre de test								
1600008315	Master Plus MTM	Pallas filtre de test MTM						

DÉFERRISATION À SABLE: OXYDATEURS

Les oxydateurs sont livrés comme suit:

- » Bouteille renforcée de fibre de verre (ouverture supérieure et inférieure),
- » Système de distribution inférieur monté
- » Diffuseur supérieur
- » Anneaux d'aération en sacs de 100L
- » Systèmes de purge d'air inclus
- » 2 Connexions 1/2" pour :
 - » Connexion pour air comprimé 6 mm (Connexion rapide) avec electrovanne, vanne de réglage et clapet anti-retour
 - » Robinet de test 1/2" ou point d'injection pour la correction du pH (pompe doseuse, compteur d'eau et cuve de dosage pas inclus : voir Chapitre VII Composants)



Référence	Code	Description	Bouteille	Anneaux d'aération (l)	Débit (m ³ /h) - temps de contact 5min	€
5007083351	Pallas AU-14-63mm	Oxydateur 14x65 - 63 mm + système purge d'air	14 x 65	100	2,8	
5007083352	Pallas AU-16-63mm	Oxydateur 16x65 - 63 mm + système purge d'air	16 x 65	150	3,4	
5007083353	Pallas AU-18-63mm	Oxydateur 18x65 - 63 mm + système purge d'air	18 x 65	200	4,9	
5007083354	Pallas AU-21-63mm	Oxydateur 21x60 - 63 mm + système purge d'air	21 x 60	250	6,2	
5007083357	Pallas AU-24-63mm	Oxydateur 24x69 - 63 mm + système purge d'air	24 x 69	400	9	
5007083355	Pallas AU-30-63mm	Oxydateur 30x72 - 63 mm + système purge d'air	30 x 72	500	14	
5007083356	Pallas AU-36-63mm	Oxydateur 36x72 - 63 mm + système purge d'air	36 x 72	500	20	
5007087970	Pallas AU-42-75mm	Oxydateur 42x78 - 63 mm + système purge d'air	42 x 78	1000	27	

OPTIONS

3103000921	Système individuel de purge d'air (Spirax Sarco)
1503010001	Compresseur 400 l/min - 50L

Pour l'injection d'air (oxydation), il est indispensable de prévoir de l'air comprimé (max 6 bars) sur place. Le cas échéant, installer un compresseur.

DÉFERRISATION À SABLE: FILTRATION A SABLE (FLECK/CLACK)

Les filtres à sable sont livrés comme suit:

- » Bouteille en fibre de verre renforcée
- » Système de distribution
- » Vanne de contrôle centrale Clack/Fleck électronique, version filtre chronométrique
- » Masse filtrante sable + silice
- » En cas de montage latéral, panoplie en PVC avec support inox



Référence	Code	Description	Bouteille	Masse Filtrante (KG)	Débit (m³/h)			€
-----------	------	-------------	-----------	----------------------	--------------	--	--	---

Clack - Montage Supérieur

					10 m/h	15 m/h	25 m/h	
5003058774	Pallas SF-16-C	Filtre à sable PALLAS 100 - WS1	16 x 65	150	1,3	1,9	3,1	
5003058775	Pallas SF-18-C	Filtre à sable PALLAS 150 - WS125	18 x 65	225	1,6	2,4	4,0	
5003058865	Pallas SF-21-C	Filtre à sable PALLAS 200 - WS15	21 X 60	375	2,2	3,2	5,4	
5003058776	Pallas SF-24-C	Filtre à sable PALLAS 250 - WS15	24 x 69	400	2,8	4,2	7,1	
5003058777	Pallas SF-30-C	Filtre à sable PALLAS 400 - WS2	30 x 72	600	4,4	6,6	11,0	

Clack - Montage Latéral

5007058969	Clack WS2QCSM-400	Filtre à sable PALLAS 400 - WS2	30x72	600	4,4	6,6	11,0	
5007058974	Clack WS3 SM-600	Filtre à sable PALLAS 600 - WS3	36x78	900	6,4	9,5	15,9	
5007058975	Clack WS3 SM-800	Filtre à sable PALLAS 800 - WS3	42x78	1200	8,7	13,0	21,6	
5007058976	Clack WS3 SM-1000	Filtre à sable PALLAS 1000 - WS3	48x82	1500	11,3	17,0	28,3	

Fleck - Montage Supérieur

5003058768	Pallas SF-16-F	Filtre à sable PALLAS 100 - 7700	16x65	150	1,3	1,9	3,1	
5003058769	Pallas SF-18-F	Filtre à sable PALLAS 150 - 7700	18x65	225	1,6	2,4	4,0	
5003058920	Pallas SF-21-F	Filtre à sable PALLAS 200 - 2850SXT	21x60	375	2,2	3,2	5,4	
5003058770	Pallas SF-24-F	Filtre à sable PALLAS 250 - 2850SXT	24x69	400	2,8	4,2	7,1	

Fleck - Montage Latéral

5007058979	Fleck 3150 SM-400	Filtre à sable PALLAS 400 - 3150	30x72	600	4,4	6,6	11,0	
5007058980	Fleck 3150 SM-600	Filtre à sable PALLAS 600 - 3150	36x78	900	6,4	9,5	15,9	

Options

Compteur d'eau adapté au diamètre de l'installation	voir chapitre Composants - Compteurs d'eau
Configuré pour ne pas avoir de l'eau brute pendant la phase de nettoyage	sur demande
Bouteille avec ouverture supérieur et inférieur (diamètre < 30")	sur demande