

EVISA .3 et .R

Entretien courant (EC) : 3 000 heures ou 24 mois

- Inspection / nettoyage
- Vidange
- Changement du filtre à huile
- Changement cartouche(s) séparatrice(s)
- Révision clapet aspiration
- Changement filtre lest d'air

Pièces dans entretien courant (EC) :

- Bidon(s) d'huile de synthèse MV99S (sauf O₂) + joint bouchon remplissage
- Filtre à huile
- Cartouche(s) séparatrice(s) + joint de plaque
- Joint bride aspiration + clapet aspiration
- Filtre lest d'air

Maintenance préventive (MP) : 12 000 heures

- Changement bagues à lèvres
- Changement bagues d'usure
- Changement palettes*
- Changement joints de plateaux
- Changement purgeur automatique + joints
- Changement silentblocs
- Révision anneau d'accouplement
- Changement voyant d'huile
- Changement roulements

Pièces dans maintenance préventive (MP) :

- Bagues à lèvres
- Bagues d'usure + joints
- Palettes
- Joints de plateaux
- Purgeur automatique + joints
- Silentblocs
- Anneau d'accouplement Bowex
- Voyant d'huile
- Roulements

* La durée de vie des palettes dépend du type de régulation. Plus la pompe fera des arrêts/démarrages, moins la durée de vie des palettes sera élevée.

Moteur : S'adresser à un spécialiste en moteurs électriques.

Nombre d'heures de fonctionnement de la pompe à vide par an

	Année	0	12 mois	24 mois	36 mois	48 mois	5 an	RESULTAT
1500h/an	Cumul heures		1500	3000	4500	6000	7500	2 EC
	Type entretien			EC		EC		
3000h/an	Cumul heures		3000	6000	9000	12000	15000	5 EC + 1 MP
	Type entretien		EC	EC	EC	EC + MP	EC	
4500h/an	Cumul heures		4500	9000	13500	18000	22500	7 EC + 1 MP
	Type entretien		EC	2EC	EC + MP	2EC	EC	
6000h/an	Cumul heures		6000	12000	18000	24000	30000	10 EC + 2 MP
	Type entretien		2EC	2EC + MP	2EC	2EC + MP	2EC	

Entretien courant (EC)

A partir du n° de série	E25.R	E40.R	E65.3	E100.3	E65.R	E100.R	E150.R	E200.R	E300.R	E350.R	E400.R	E500.R	E600.R
16020107	16060040	12002177	12002149	---	---	---	13031193	13010661	13010667	---	---	14030679	13072324
Silicone	724572	724572	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
VITON	724573	724573	723960	723960	724602	724602	724055	724055	724080	724184	724184	724184	724139
O ₂ *	724598	724598	724093	724093	724605	724605	724089	724089	724090	724185	724185	724185	724152

Maintenance préventive (MP)

A partir du n° de série	E25.R	E40.R	E65.3	E100.3	E65.R	E100.R	E150.R	E200.R	E300.R	E350.R	E400.R	E500.R	E600.R
16020107	16060040	12002177	12002149	---	---	---	13031193	13010661	13010667	---	---	14030679	13072324
Standard	724583	724574	723961	723962	724603	724604	724052	724052	724053	724200	724195	724191	HV:624394 MV:624393
ATEX	---	---	723961	723962	724609	724610	---	724887	724888	---	---	---	---
O ₂ *	724599	724600	724091	724092	724606	724607	724087	724087	724088	724201	724196	724186	HV:724168 MV:724153

	E25.R	E40.R	E65.3	E100.3	E65.R	E100.R	E150.R	E200.R	E300.R	E350.R	E400.R	E500.R	E600.R
Kit joints	625067	625068	624119		625069	625070	624230		624231	624486	624479		624395

Les périodicités d'intervention dépendent de l'application. Ces périodes peuvent diminuer ou augmenter.

Les périodicités d'entretien courant et maintenance préventive doivent être réduites sous conditions extrêmes de fonctionnement.

Pour le montage des bagues et l'extraction goupille - voir page outillage

Pour les filtres aspiration étanches pour le vide – voir page 16

* **Version oxygène : Huile spéciale O₂ non incluse** – Lors de la vidange, l'huile spécifique compatible oxygène utilisée est à filtrer puis peut être réutilisée avec un complément éventuel pour obtenir un niveau d'huile correct.

