



DEMONTAGE POUR VISITE

Démontage du fond

Dévisser les boulons de fond **409** et les écrous **424**.
Enlever le fond **401** en le décollant progressivement du corps de pompe.

Démontage du piston

Retirer la frette **515** en utilisant l'écrou de frette pour la dégager.
Sortir le piston **301**.

Démontage de la garniture et de l'arbre

Démonter la garniture et l'arbre en suivant les indications de la notice technique correspondant à la garniture.

REMONTAGE

Le remontage se fait en suivant en sens inverse l'ordre du démontage.

Prendre les précautions suivantes :

Vérifier l'état de la garniture (cf. Notice Technique correspondante).

S'assurer que les ressorts **504** du coussinet de piston **503** ne sont pas affaiblis. Il est nécessaire, pour pouvoir introduire le piston **301** dans le cylindre **201**, de faire fléchir légèrement les ressorts. S'assurer également que le ressort de dos de piston **310** n'est pas affaibli.

Veiller, avant de remonter le fond **401**, à remettre en place le joint de fond **403** qui doit être en bon état.

Ne pas omettre, lorsque la pompe est munie de graisseurs, de graisser avant la mise en route.

Légende : ▲ = Ensembles et pièces pouvant être fournis.

Rep.	Nb.	DESIGNATION	Rep.	Nb.	DESIGNATION	Rep.	Nb.	DESIGNATION
▲ 98		JEU DE VIS (dont 106+409+417+420+425)	▲ 401	1	Fond nu (402+420)	■	1	ARBRE COMPLET
▲ 99		JEU JOINTS POMPE (104+403+416+419)	403	1	Joint de fond (voir 99)	■	1	Arbre nu
▲ 100a		ENSEMBLE TUBULURE - CYLINDRE COMPLET (+ 424)	409	9	Boulon de fond (voir 98)			Pour commander des arbres, se reporter à la Notice Technique de la garniture.
▲ 101	1	Tubulure nue	▲ 421	1	Graisseur à robinet avec joint	▲ 503	1	Coussinet de piston
▲ 104	1	Joint de tubulure (voir 99)	▲ 424	3	Goujon de fond et écrou	▲ 508	1	Clavette
▲ 105	4	Goujon de tubulure et écrou	▲ 429	2	Graisseur à robinet avec joint	▲ 515	1	Frette complète
▲ 106	4	Boulon de tubulure (voir 98)	▲ 402		JEU DE PLAQUETTES COMPLET	▲ 598		RESSORT COUSSINET COMPLET
▲ 201	1	Cylindre nu	▲ 404	2	Plaquette de coulisseau	504	4	Ressort de coussinet de piston
▲ 203	1	Cloison	▲ 405	4	Goujon de plaquette	506	1	Cheminée de graissage
▲ 221	1	Anneau de levage	▲ 406	4	Joint de plaquette	511	4	Vis de coussinet de piston
			▲ 407	4	Rondelle de goujon	513	1	Ressort de cheminée
			▲ 408	4	Ecrou de goujon			
			▲ 428	2	Bouchon APG avec joint			
▲ 300		PISTON COMPLET (sauf 399)	▲ 413		COUSSINET DE FOND COMPLET			
▲ 301	1	Piston nu	▲ 414	1	Coussinet de fond nu			
▲ 303	1	Bague de piston	▲ 415	1	Bague de coussinet de fond			
▲ 398		COULISSEAU COMPLET	▲ 416	1	Joint de coussinet de fond (voir 99)			
▲ 304	1	Axe de coulisseau	▲ 417	6	Vis de coussinet de fond (voir 98)			
▲ 306	1	Douille de coulisseau	▲ 418	1	Couvercle de coussinet de fond			
▲ 307	1	Coulisseau (+ 313)	▲ 419	1	Joint de couvercle (voir 99)			
▲ 308	1	Rondelle d'axe de coulisseau	▲ 420	6	Rondelle frein (voir 98)			
▲ 309	1	Ecrou d'axe de coulisseau	▲ 425	5	Vis de couvercle (voir 98)			
▲ 313	1	Goupille de coulisseau	▲ 428	1	Bouchon APG avec joint			
▲ 399		APPUI COMPLET						
▲ 310	1	Ressort dos de piston						
▲ 311	1	Appui de ressort dos de piston						
▲ 314	2	Ergot appui de ressort						

NOTA - Pour commander des pièces de rechange, veuillez indiquer :

- le TYPE et le NUMERO MATRICULE de la pompe (frappés sur la plaque de pompe)

- la mention : Notice Technique n° 236 a

- les REPERES et les DESIGNATIONS des pièces désirées. Bien noter que seules peuvent être fournies les pièces (ensembles complets ou pièces séparées) dont le repère est précédé d'un triangle (▲).