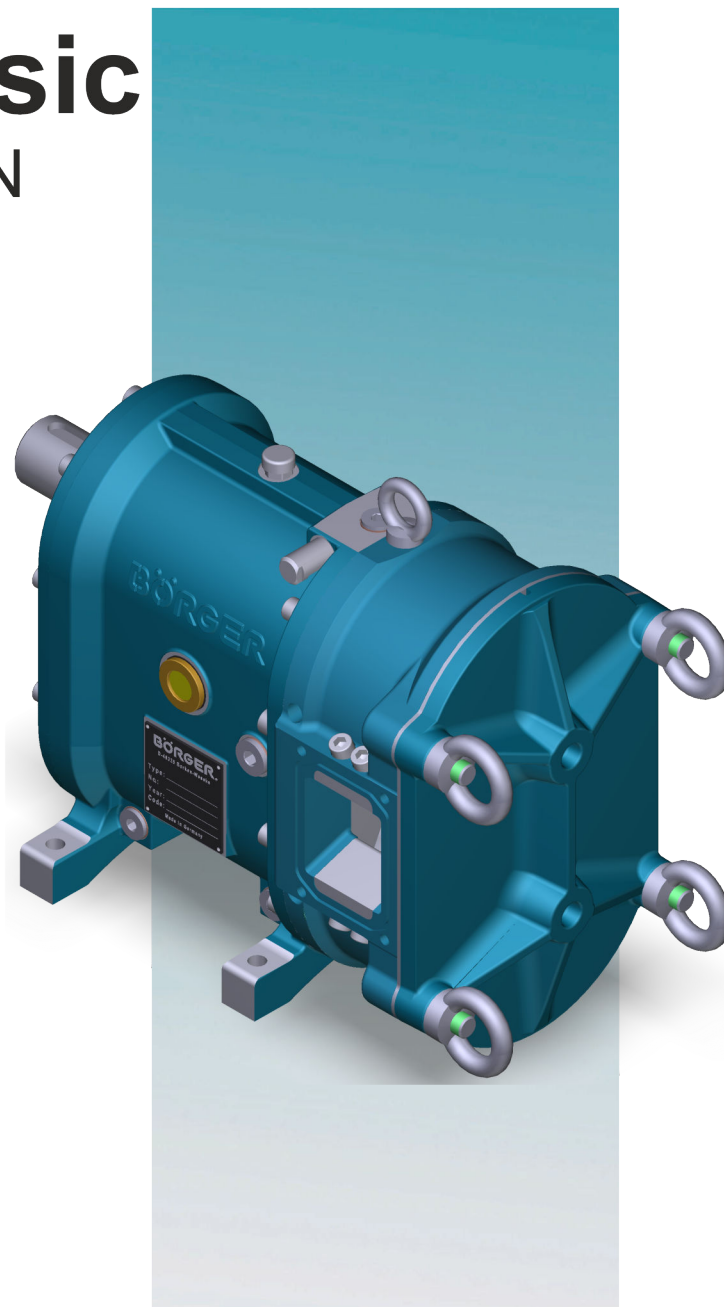


Liste des Pièces de Rechange

Pompe à lobes Börger

Classic

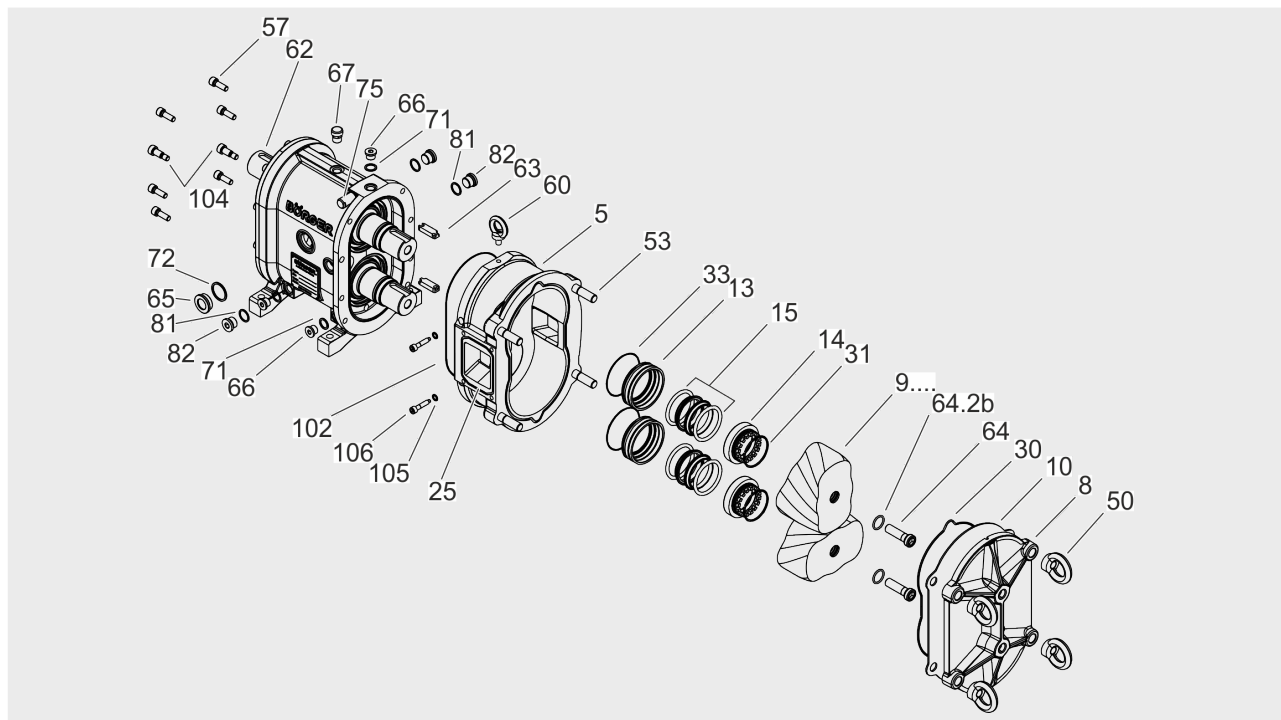
Série PN



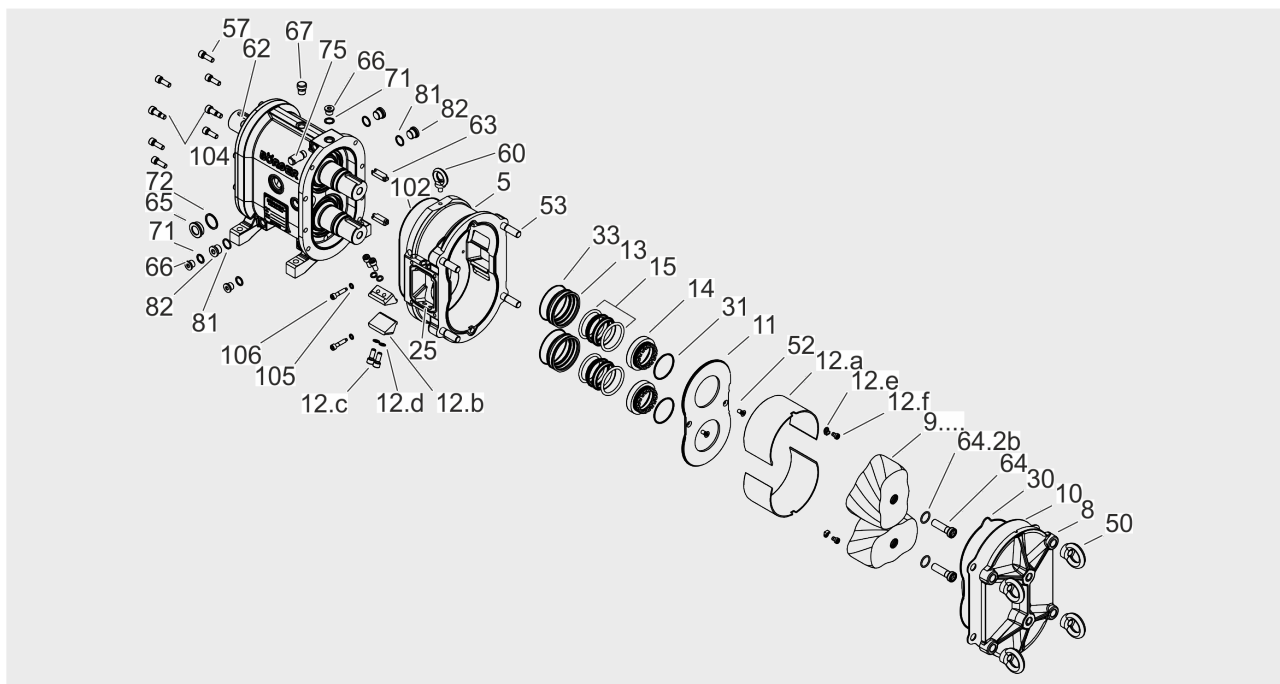
1 Plan de montage

Le plan de montage indique la position des pièces de rechange conformément à ↗ *Chapitre 2 « Liste des pièces de rechange »* à la page 4.

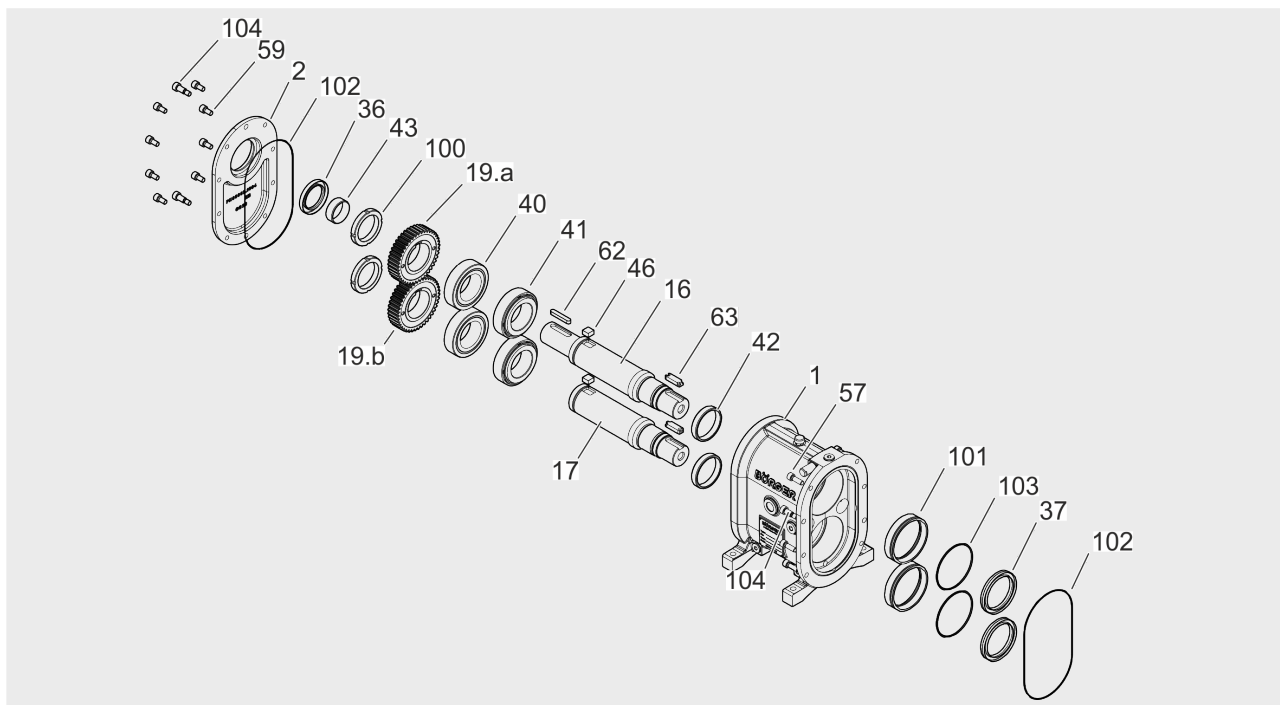
1.1 Plan de montage - PN « clean »



1.2 Plan de montage - PN « tough »



1.3 Plan de montage - Transmission PN



2 Liste des pièces de rechange



AVERTISSEMENT !

Risque de blessure par l'utilisation de pièces de rechange non appropriées !

L'utilisation de pièces de rechange non appropriées peut conduire à des dommages fonctionnels, qui peuvent à leur tour entraîner des blessures graves pouvant aller jusqu'à la mort ainsi que des dommages matériels considérables.

- Utilisez uniquement des pièces de rechange appropriées.
- En cas d'incertitudes, veuillez toujours contacter le fabricant.



REMARQUE !

Commandes de pièces de rechange !

Les données suivantes sont nécessaires :

- **Numéro de série**
 - voir plaque signalétique
- **Codification**
 - conformément à la fiche technique
 - (Important ! - Comparaison du numéro de série !)

Börger GmbH fournira **les pièces de rechange de votre machine conformément aux documents de fabrication.**

- Notez toute éventuelle modification après la réception de la machine, par ex. modifications ultérieures des composants en rotation (type, matériaux) ou des joints.
- Pour éviter les erreurs de livraison, indiquez expressément ces modifications lors des commandes de pièces de rechange.

2.1 Liste des pièces de rechange - PN « clean »/ « tough »

N° de pos.	Désignation	Nombre	
		clean	tough
5	Corps de pompe	1	1
8	Flasque à fermeture rapide	1	1
9....	Lobe Dius, hélicoïdal gauche	1	1
	Lobe Dius, hélicoïdal droit	1	1
10	Plaque d'usure axiale, côté flasque avant	(disponible en option)	1
11	Plaque d'usure axiale, côté transmission	-	1
12a	Plaque d'usure radiale	-	2
12b	Embout de fixation ½ coquille	-	4
12c	Vis à tête cylindrique DIN EN ISO 4762 - 10.9	-	8
12d	Joint DIN 7603-A - Cu	-	8
12e	Embout de fixation, en haut/en bas	-	2
12f	Vis à tête cylindrique DIN 6912 - A4	-	2
13	Support du grain fixe LW	2	2
	Cartouche FC	2	2
14	Support du grain tournant avec filetage LW	2	2
15	Garniture mécanique	2	2
25	Joint torique, bride	2	2
30	Joint torique, flasque à fermeture rapide	1	1
31	Joint torique, support du grain tournant	2	2
33	Joint torique, support du grain fixe ou cartouche	2	2
50	Écrou à oreille DIN 582 galv. zingué	4	4
52	Vis à tête fraisée ISO 10642 Torx - A4	-	2
53	Goujon DIN 939 - A4	4	4
60	Vis annulaire DIN 580 - galv. zinguée	1	1
62	Clavette DIN 6885 AB, modifiée avec division 36	2	2
63	Clavette DIN 6885-1 A	1	1
64	Vis à tête cylindrique DIN 6912	2	2
64.2b	Joint torique, vis de fixation du lobe	2	2
65	Œillard d'huile-G1-laiton	1	1
66	Vis de fixation DIN 908-G3/8" - galv. zinguée	3	3
67	Reniflard d'huile	1	1
71	Joint DIN 7603-A - Cu	3	3
72	Joint, DIN 7603-A	1	1
75	Évent vissé en aluminium AG	1	1
81	Joint DIN 7603-A - Cu	3	3

N° de pos.	Désignation	Nombre	
		clean	tough
82	Vis de fixation DIN 908 - galv. zinguée	3	3
102	Joint torique	1	1
104	Vis de fixation ISO 7379	2	2
105	Joint de vis	2	2
106	Vis avec tourillons	2	2

2.2 Liste des pièces de rechange - Transmission PN

N° de pos.	Désignation	Nombre
1	Corps de transmission	1
2	Flasque de corps de transmission	1
16	Arbre avec cylindre d'entraînement	1
17	Arbre court	1
19.a	Engrenage avec rainure de clavette, au bas de la denture	2
19.b	Engrenage avec rainure de clavette, PN au milieu de la denture	1
36	Joint à lèvre	1
37	Joint à lèvre	2
40	Roulement à rouleaux coniques	4
42	Douille interne trempée	2
43	Douille interne trempée	1
46	Clavette	2
59	Vis à six pans creux	8
63	Clavette pour division 36	2
100	Écrou d'arbre M65x2 KMK 13	2
101	Logement pour joint à lèvre PN	2
102	Joint torique	2
103	Joint torique	2
104	Vis de fixation ISO 7379	2