

TECHNIQUES DES FLUIDES

10 Rue Jean Poulmarch, bat. 3

Z.I. Du Val d'Argent

95100 Argenteuil

Tel. : 01.34.11.13.73 / Fax : 01.34.11.96.35

E-mail : tdf@techniquesfluides.fr

Site web : www.techniquesfluides.fr



Nomenclature Pompe WILDEN type P800 Corps Aluminium ou Inox 316, membranes Elastomères ou TPE

| | | |
|--|--|---|
| <i>Aluminium</i> <i>Combo ANSI 2" 150lbs</i> <i>(DN50 PN20)</i> <i>et DIN DN50 PN16</i> | <i>Inox 316</i> <i>ANSI 2" 150lbs</i> <i>(DN50 PN20)</i> | <i>Inox 316</i> <i>DIN DN50 PN16</i> |
|--|--|---|

| Rep. | Désignation | Qté | P800/AAPP | P800/SAPP | P800/SAPP/504 |
|------|---|-----|----------------|----------------|----------------|
| | | | Référence | Référence | Référence |
| 1 | Distributeur complet | 1 | 04-2000-20-700 | 04-2000-20-700 | 04-2000-20-700 |
| 2 | Joint torique de Capuchon de dist. | 1 | 04-2390-52-700 | 04-2390-52-700 | 04-2390-52-700 |
| 3 | Capuchon de distributeur | 1 | 04-2330-20-700 | 04-2330-20-700 | 04-2330-20-700 |
| 4 | Vis de distributeur | 4 | 01-6000-03 | 01-6000-03 | 01-6000-03 |
| 5 | Vis de couvercle de plaque d'échappement | 2 | 04-6351-03 | 04-6351-03 | 04-6351-03 |
| 6 | Plaque d'échappement | 1 | 04-3180-20-700 | 04-3180-20-700 | 04-3180-20-700 |
| 7 | Joint de plaque d'échappement | 1 | 04-3500-52-700 | 04-3500-52-700 | 04-3500-52-700 |
| 8 | Joint de distributeur | 1 | 04-2600-52-700 | 04-2600-52-700 | 04-2600-52-700 |
| 9 | Bloc central | 1 | 04-3110-20 | 04-3110-20 | 04-3110-20 |
| 10 | Réduction | 1 | 04-6950-20-700 | 04-6950-20-700 | 04-6950-20-700 |
| 11 | Ecrou | 4 | 00-6505-03 | 00-6505-03 | 00-6505-03 |
| 12 | Insert fileté de bloc central | 4 | 04-7710-08 | 04-7710-08 | 04-7710-08 |
| 13 | Tiroir pilote | 1 | 04-3880-99 | 04-3880-99 | 04-3880-99 |
| 14 | Arbre pour membranes standards | 1 | 08-3810-09 | 08-3810-09 | 08-3810-09 |
| | Arbre pour membranes design Ultra-Flex™ | 1 | 08-3841-09 | 08-3841-09 | 08-3841-09 |
| 15 | Joint d'arbre glyd™ ring | 2 | 08-3210-55-225 | 08-3210-55-225 | 08-3210-55-225 |
| 16 | Joint plat de bloc central | 2 | 04-3526-52 | 04-3526-52 | 04-3526-52 |
| 17 | Chambre coté air | 2 | 08-3681-01 | 08-3681-01 | 08-3681-01 |
| 18 | Vis | 8 | 71-6250-03 | 71-6250-03 | 71-6250-03 |
| 19 | Circlips | 2 | 04-3890-03 | 04-3890-03 | 04-3890-03 |
| 20 | Piston intérieur pour membranes standards | 2 | 08-3700-01 | 08-3700-01 | 08-3700-01 |
| | Piston intérieur pour memb. Ultra-Flex™ | 2 | 08-3761-01 | 08-3761-01 | 08-3761-01 |
| 21 | Membrane | 2 | * | * | * |
| 22 | Piston extérieur pour membranes standards | 2 | 04-4550-01 | 04-4550-03 | 04-4550-03 |
| | Piston extérieur pour memb. Ultra-Flex™ | 2 | 04-4560-01 | 04-4560-03 | 04-4560-03 |
| 23 | Goujon pour arbre pour memb. Ultra-Flex™ | 2 | 08-6150-08 | 08-6150-08 | 08-6150-08 |
| 24 | Chambre coté liquide | 2 | 08-5000-01-42 | 08-5000-03-40 | 08-5000-03-40 |
| 25 | Siège de clapet | 4 | * | * | * |
| 26 | ----- | - | ----- | ----- | ----- |
| 27 | Boule de clapet | 4 | * | * | * |
| 28 | Collecteur refoulement | 1 | 08-5020-01-42 | 08-5020-03-42 | 08-5020-03-43 |
| 29 | Collecteur aspiration | 1 | 08-5080-01-42 | 08-5080-03-42 | 08-5080-03-43 |
| 30 | Boulon | 32 | 08-6190-03-42 | 08-6100-03-42 | 08-6100-03-42 |
| 31 | Rondelle | 32 | ----- | 08-6730-03-42 | 08-6730-03-42 |
| 32 | Rondelle | 32 | ----- | 08-6810-03-42 | 08-6810-03-42 |
| 33 | Ecrou | 32 | ----- | 08-6400-03 | 08-6400-03 |
| 34 | Boulon | 28 | 08-6190-03-42 | 08-6190-03-42 | 08-6190-03-42 |
| 35 | Rondelle | 28 | 02-6730-03 | 02-6730-03 | 02-6730-03 |
| 36 | Rondelle | 28 | 08-6820-03-42 | 08-6820-03-42 | 08-6820-03-42 |
| 37 | Ecrou | 28 | 02-6430-03 | 02-6430-03 | 02-6430-03 |
| | Silencieux (non dessiné) | 1 | 04-3510-99 | 04-3510-99 | 04-3510-99 |

* :

| Matériaux | | Membrane 21 | | Boule 27 | Siège 25 |
|---------------|---------|-------------|-------------|------------|------------|
| | | Standard | Ultra-Flex™ | | |
| Polyuréthane | PU | 08-1010-50 | ----- | 08-1080-50 | 08-1120-50 |
| Néoprène | NE / UN | 08-1010-51 | 08-1020-51 | 08-1080-51 | 08-1120-51 |
| Buna-N | BN / UB | 08-1010-52 | 08-1020-52 | 08-1080-52 | 08-1120-52 |
| Viton® | VT / UV | 08-1010-53 | 08-1020-53 | 08-1080-53 | 08-1120-53 |
| Nordel (EPDM) | ND / UE | 08-1010-54 | 0-1020-54 | 08-1080-54 | 08-1120-54 |
| Saniflex™ | FG | 08-1010-56 | ----- | 08-1080-56 | 08-1120-56 |
| Wil-Flex™ | WF | 08-1010-58 | ----- | 08-1080-58 | 08-1120-58 |

Viton® est une marque déposée de DuPont Performance Elastomers

TECHNIQUES DES FLUIDES

10 Rue Jean Poulmarch, bat. 3

Z.I. Du Val d'Argent

95100 Argenteuil

Tel. : 01.34.11.13.73 / Fax : 01.34.11.96.35

E-mail : tdf@techniquesfluides.fr

Site web : www.techniquesfluides.fr



Nomenclature Pompe WILDEN type P800 corps Aluminium, Inox 316 ou Alloy-C, membranes PTFE ou Tetra-Flex™

| Rep. | Désignation | Qté | Aluminium | Inox 316 | Inox 316 | Alloy-C | Alloy-C |
|------|-------------------------------------|-----|---|-------------------------------|------------------|-------------------------------|------------------|
| | | | Combo ANSI 2" 150lbs (DN50 PN20) et DIN DN50 PN16 | ANSI 2" 150lbs (DN50 PN20) | DIN DN50 PN16 | ANSI 2" 150lbs (DN50 PN20) | DIN DN50 PN16 |
| | | | P800/AAPP/TF | P800/SAPP/TF | P800/SAPP/TF/504 | P800/HAPP/TF | P800/HAPP/TF/504 |
| | | | Référence | Référence | Référence | Référence | Référence |
| 1 | Distributeur complet | 1 | 04-2000-20-700 | 04-2000-20-700 | 04-2000-20-700 | 04-2000-20-700 | 04-2000-20-700 |
| 2 | Joint torique de Capuchon de dist. | 1 | 04-2390-52-700 | 04-2390-52-700 | 04-2390-52-700 | 04-2390-52-700 | 04-2390-52-700 |
| 3 | Capuchon de distributeur | 1 | 04-2330-20-700 | 04-2330-20-700 | 04-2330-20-700 | 04-2330-20-700 | 04-2330-20-700 |
| 4 | Vis de distributeur | 4 | 01-6000-03 | 01-6000-03 | 01-6000-03 | 01-6000-03 | 01-6000-03 |
| 5 | Vis de couvercle de plaque d'échap. | 2 | 04-6351-03 | 04-6351-03 | 04-6351-03 | 04-6351-03 | 04-6351-03 |
| 6 | Plaque d'échappement | 1 | 04-3180-20-700 | 04-3180-20-700 | 04-3180-20-700 | 04-3180-20-700 | 04-3180-20-700 |
| 7 | Joint de plaque d'échappement | 1 | 04-3500-52-700 | 04-3500-52-700 | 04-3500-52-700 | 04-3500-52-700 | 04-3500-52-700 |
| 8 | Joint de distributeur | 1 | 04-2600-52-700 | 04-2600-52-700 | 04-2600-52-700 | 04-2600-52-700 | 04-2600-52-700 |
| 9 | Bloc central | 1 | 04-3110-20 | 04-3110-20 | 04-3110-20 | 04-3110-20 | 04-3110-20 |
| 10 | Réduction | 1 | 04-6950-20-700 | 04-6950-20-700 | 04-6950-20-700 | 04-6950-20-700 | 04-6950-20-700 |
| 11 | Ecrou | 4 | 00-6505-03 | 00-6505-03 | 00-6505-03 | 00-6505-03 | 00-6505-03 |
| 12 | Insert fileté de bloc central | 4 | 04-7710-08 | 04-7710-08 | 04-7710-08 | 04-7710-08 | 04-7710-08 |
| 13 | Tiroir pilote | 1 | 04-3880-99 | 04-3880-99 | 04-3880-99 | 04-3880-99 | 04-3880-99 |
| 14 | Arbre pour membranes PTFE | 1 | 08-3840-09 | 08-3840-09 | 08-3840-09 | 08-3840-09 | 08-3840-09 |
| 15 | Joint d'arbre glyd™ ring | 2 | 08-3210-55-225 | 08-3210-55-225 | 08-3210-55-225 | 08-3210-55-225 | 08-3210-55-225 |
| 16 | Joint plat de bloc central | 2 | 04-3526-52 | 04-3526-52 | 04-3526-52 | 04-3526-52 | 04-3526-52 |
| 17 | Chambre coté air | 2 | 08-3681-01 | 08-3681-01 | 08-3681-01 | 08-3681-01 | 08-3681-01 |
| 18 | Vis | 8 | 71-6250-03 | 71-6250-03 | 71-6250-03 | 71-6250-03 | 71-6250-03 |
| 19 | Circlips | 2 | 04-3890-03 | 04-3890-03 | 04-3890-03 | 04-3890-03 | 04-3890-03 |
| 20 | Piston intérieur pour memb. PTFE | 2 | 08-3750-01 | 08-3750-01 | 08-3750-01 | 08-3750-01 | 08-3750-01 |
| 21 | Membrane PTFE | 2 | 08-1010-55-42 | 08-1010-55-42 | 08-1010-55-42 | 08-1010-55-42 | 08-1010-55-42 |
| | Membrane Tetra-Flex™ | 2 | 08-1010-64 | 08-1010-64 | 08-1010-64 | 08-1010-64 | 08-1010-64 |
| - | Contre-membrane (non dessinée) | 2 | 08-1060-51 | 08-1060-51 | 08-1060-51 | 08-1060-51 | 08-1060-51 |
| 22 | Piston extérieur pour memb. PTFE | 2 | 08-4600-01 | 08-4600-03 | 08-4600-03 | 08-4600-04 | 08-4600-04 |
| 23 | Goujon | 2 | 08-6152-08 | 08-6152-08 | 08-6152-08 | 08-6152-08 | 08-6152-08 |
| 24 | Chambre coté liquide | 2 | 08-5000-01-42 | 08-5000-03-40 | 08-5000-03-40 | 08-5000-04-40 | 08-5000-04-40 |
| 25 | Siège de clapet | 4 | 08-1121-01 | 08-1121-03 | 08-1121-03 | 08-1121-04 | 08-1121-04 |
| 26 | Joint torique de siège de clapet | 4 | 08-1200-55 | 08-1200-55 | 08-1200-55 | 08-1200-55 | 08-1200-55 |
| 27 | Boule de clapet | 4 | 08-1080-55 | 08-1080-55 | 08-1080-55 | 08-1080-55 | 08-1080-55 |
| 28 | Collecteur refoulement | 1 | 08-5020-01-42 | 08-5020-03-42 | 08-5020-03-43 | 08-5020-04-42 | 08-5020-04-43 |
| 29 | Collecteur aspiration | 1 | 08-5080-01-42 | 08-5080-03-42 | 08-5080-03-43 | 08-5080-04-42 | 08-5080-04-43 |
| 30 | Boulon | 32 | 08-6190-03-42 | 08-6180-03-42 | 08-6180-03-42 | 08-6180-03-42 | 08-6180-03-42 |
| 31 | Rondelle | 32 | ---- | 08-6730-03-42 | 08-6730-03-42 | 08-6730-03-42 | 08-6730-03-42 |
| 32 | Rondelle | 32 | ---- | 08-6810-03-42 | 08-6810-03-42 | 08-6810-03-42 | 08-6810-03-42 |
| 33 | Ecrou | 32 | ---- | 08-6400-03 | 08-6400-03 | 08-6400-03 | 08-6400-03 |
| 34 | Boulon | 28 | 08-6190-03-42 | 08-6190-03-42 | 08-6190-03-42 | 08-6190-03-42 | 08-6190-03-42 |
| 35 | Rondelle | 28 | 02-6730-03 | 02-6730-03 | 02-6730-03 | 02-6730-03 | 02-6730-03 |
| 36 | Rondelle | 28 | 08-6820-03-42 | 08-6820-03-42 | 08-6820-03-42 | 08-6820-03-42 | 08-6820-03-42 |
| 37 | Ecrou | 28 | 02-6430-03 | 02-6430-03 | 02-6430-03 | 02-6430-03 | 02-6430-03 |
| - | Silencieux (non dessiné) | 1 | 08-3510-99 | 08-3510-99 | 08-3510-99 | 08-3510-99 | 08-3510-99 |

TECHNIQUES DES FLUIDES

10 Rue Jean Poulmarch, bat. 3

Z.I. Du Val d'Argent

95100 Argenteuil

Tel. : 01.34.11.13.73 / Fax : 01.34.11.96.35

E-mail : tdf@techniquesfluides.fr

Site web : www.techniquesfluides.fr



P800 BOLTED SERIES METAL

