

NRW[®]
DRIVE TECHNOLOGIES

P-Pt/A | SÉRIE

Réducteurs à engrenages hélicoïdaux montés sur arbre

GÉNÉRALE LA
LISTE DES PIÈCES

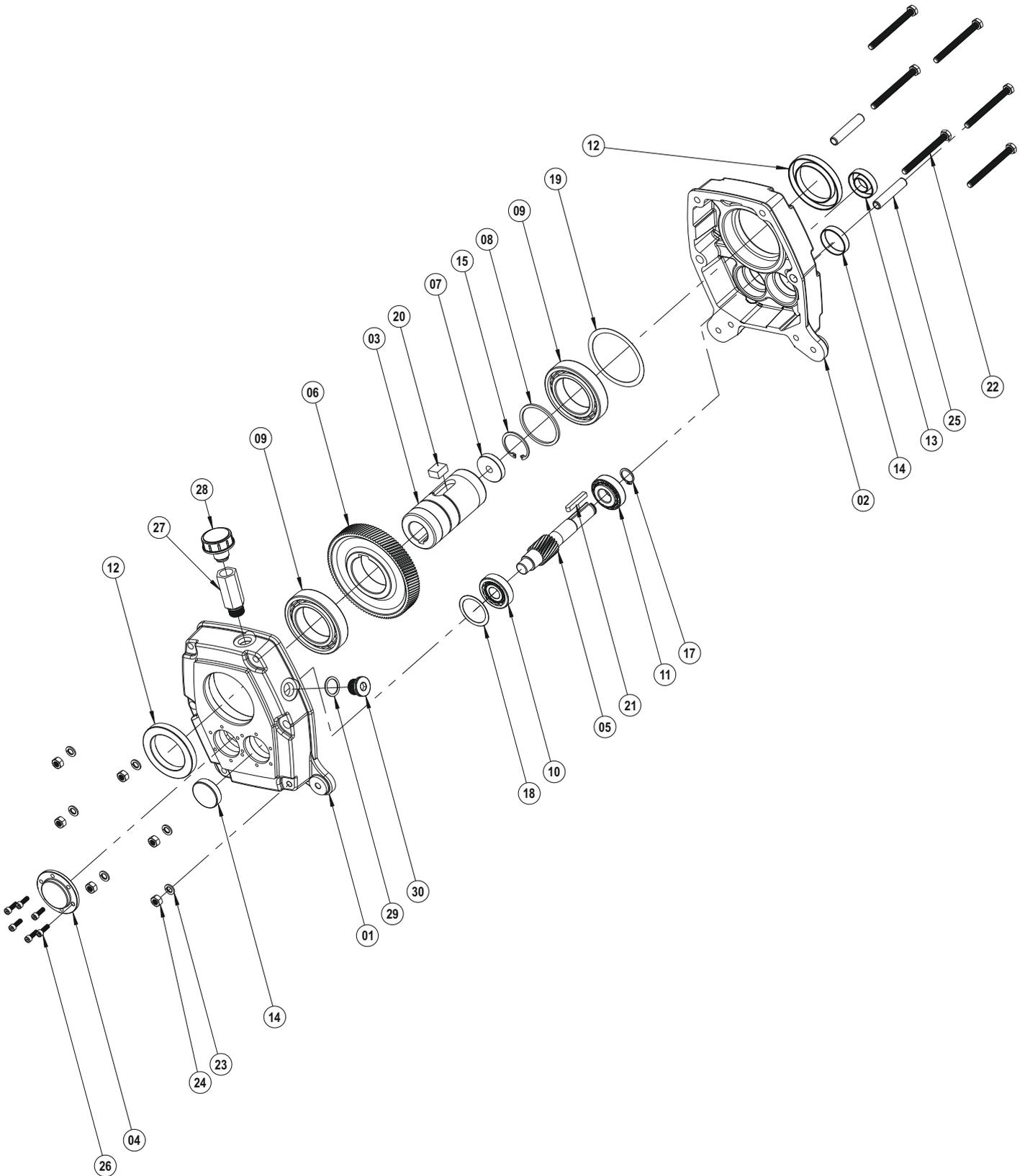
FR

www.nrwdrivetechnologies.com

Ci riserviamo il diritto di apportare cambiamenti o
modifiche al catalogo senza preavviso.

NRW[®]
DRIVE TECHNOLOGIES

P SEUL ÉTAGE
(P1 ... P8)



P SEUL ÉTAGE
(P1 ... P4)

P1

01	P1 Corps A
02	P1 Corps B
03	l'arbre de sortie
04	Couvercle du carter
05	Engrenage Z1
06	Rove d'entrée
07	Rondelle d'extracteur
08	Rondelle
09	Roulement à billes
10	Roulement à billes
11	Roulement à billes
12	Joint Huile
13	Joint Huile
14	Couverture d'huile
15	Circlip (DIN 472)
17	Circlip (DIN 471)
18	Rondelle d'ajustage (DIN 988)
19	Rondelle d'ajustage (DIN 988)
20	Clavette B (DIN 6885)
21	Clavette AB (DIN 6885)
22	Boulonner (DIN 933)
23	Rondelle (DIN 127)
24	Ecrou (DIN 934)
25	Goupille de centrage
26	Boulonner (DIN 912)
27	Extension L
28	Bouchon d'évent
29	Rondelle (DIN 7603)
30	Bouchon d'huile (DIN 908)

P2

01	P2 Corps A
02	P2 Corps B
03	l'arbre de sortie
04	Couvercle du carter
05	Engrenage Z1
06	Rove d'entrée
07	Rondelle d'extracteur
08	Rondelle
09	Roulement à billes
10-11	Roulement à billes
12	Joint Huile
13	Joint Huile
14	Couverture d'huile
15	Circlip (DIN 472)
17	Circlip (DIN 471)
18	Circlip (DIN 472)
19	Circlip (DIN 472)
20	Clavette B (DIN 6885)
21	Clavette AB (DIN 6885)
22	Boulonner (DIN 933)
23	Rondelle (DIN 127)
24	Ecrou (DIN 934)
25	Goupille de centrage
26	Boulonner (DIN 912)
27	Extension L
28	Bouchon d'évent
29	Rondelle (DIN 7603)
30	Bouchon d'huile (DIN 908)

P3

01	P3 Corps A
02	P3 Corps B
03	l'arbre de sortie
04	Couvercle du carter
05	Engrenage Z1
06	Rove d'entrée
07	Rondelle d'extracteur
08	Rondelle
09	Roulement à billes
10-11	Roulement à billes
12	Joint Huile
13	Joint Huile
14	Couverture d'huile
15	Circlip (DIN 472)
17	Circlip (DIN 471)
18	Rondelle d'ajustage (DIN 988)
20	Clavette B (DIN 6885)
21	Clavette AB (DIN 6885)
22	Boulonner (DIN 933)
23	Rondelle (DIN 127)
24	Ecrou (DIN 934)
25	Goupille de centrage
26	Boulonner (DIN 912)
27	Extension L
28	Bouchon d'évent
29	Rondelle (DIN 7603)
30	Bouchon d'huile (DIN 908)

P4

01	P4 Corps A
02	P4 Corps B
03	l'arbre de sortie
04	Couvercle du carter
05	Engrenage Z1
06	Rove d'entrée
07	Rondelle d'extracteur
08	Rondelle
09	Roulement à billes
10-11	Roulement à billes
12	Joint Huile
13	Joint Huile
14	Couverture d'huile
15	Circlip (DIN 472)
17	Circlip (DIN 471)
18	Rondelle d'ajustage (DIN 988)
20	Clavette B (DIN 6885)
21	Clavette AB (DIN 6885)
22	Boulonner (DIN 933)
23	Rondelle (DIN 127)
24	Ecrou (DIN 934)
25	Goupille de centrage
26	Boulonner (DIN 912)
27	Extension L
28	Bouchon d'évent
29	Rondelle (DIN 7603)
30	Bouchon d'huile (DIN 908)

P5

01	P5 Corps A
02	P5 Corps B
03	l'arbre de sortie
04	Couvercle du carter
05	Engrenage Z1
06	Rove d'entrée
07	Rondelle d'extracteur
08	Rondelle
09	Roulement à billes
10-11	Roulement à billes
12	Joint Huile
13	Joint Huile
14	Couverture d'huile
15	Circlip (DIN 472)
17	Circlip (DIN 471)
18	Rondelle d'ajustage (DIN 988)
20	Clavette B (DIN 6885)
21	Clavette AB (DIN 6885)
22	Boulonner (DIN 933)
23	Rondelle (DIN 127)
24	Ecrou (DIN 934)
25	Goupille de centrage
26	Boulonner (DIN 912)
27	Extension L
28	Bouchon d'évent
29	Rondelle (DIN 7603)
30	Bouchon d'huile (DIN 908)

P6

01	P6 Corps A
02	P6 Corps B
03	l'arbre de sortie
04	Couvercle du carter
05	Engrenage Z1
06	Rove d'entrée
07	Rondelle d'extracteur
08	Rondelle
09	Roulement à billes
10-11	Roulement à billes
12	Joint Huile
13	Joint Huile
14	Couverture d'huile
15	Circlip (DIN 472)
17	Circlip (DIN 471)
18	Rondelle d'ajustage (DIN 988)
20	Clavette B (DIN 6885)
21	Clavette AB (DIN 6885)
22	Boulonner (DIN 933)
23	Rondelle (DIN 127)
24	Ecrou (DIN 934)
25	Goupille de centrage
26	Boulonner (DIN 912)
27	Extension L
28	Bouchon d'évent
29	Rondelle (DIN 7603)
30	Bouchon d'huile (DIN 908)

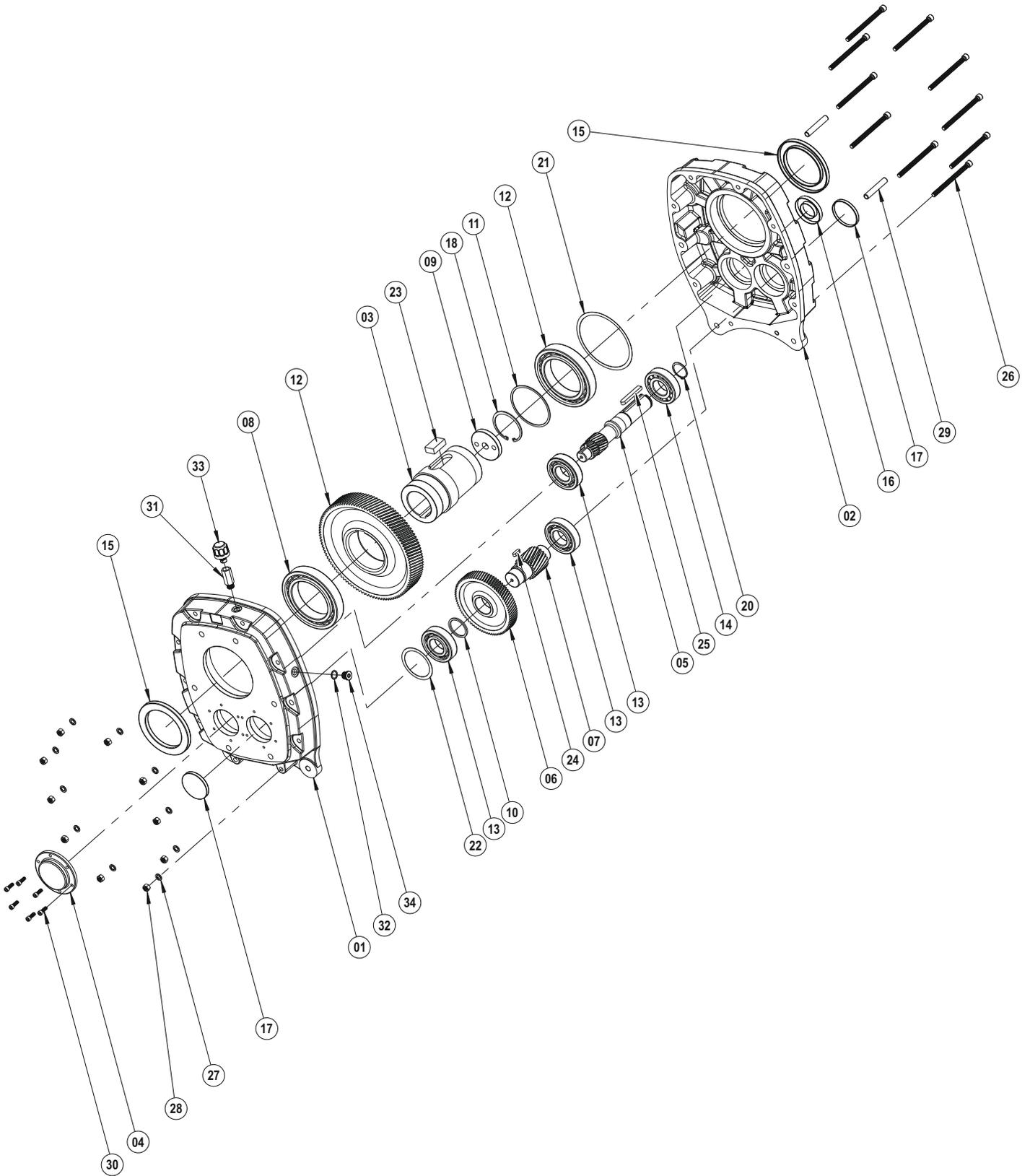
P7

01	P7 Corps A
02	P7 Corps B
03	l'arbre de sortie
04	Couvercle du carter
05	Engrenage Z1
06	Rove d'entrée
07	Rondelle d'extracteur
08	Rondelle
09	Roulement à billes
10-11	Roulement à billes
12	Joint Huile
13	Joint Huile
14	Couverture d'huile
15	Circlip (DIN 472)
18	Rondelle d'ajustage (DIN 988)
19	Rondelle d'ajustage (DIN 988)
20	Clavette B (DIN 6885)
21	Clavette AB (DIN 6885)
22	Boulonner (DIN 912)
23	Rondelle (DIN 127)
24	Ecrou (DIN 934)
25	Goupille de centrage
26	Boulonner (DIN 912)
27	Extension L
28	Bouchon d'évent
29	Rondelle (DIN 7603)
30	Bouchon d'huile (DIN 908)

P8

01	P8 Corps A
02	P8 Corps B
03	l'arbre de sortie
04	Couvercle du carter
05	Engrenage Z1
06	Rove d'entrée
07	Rondelle d'extracteur
08	Rondelle
09	Roulement à billes
10-11	Roulement à billes
12	Joint Huile
13	Joint Huile
14	Couverture d'huile
15	Circlip (DIN 472)
17	Circlip (DIN 471)
18	Rondelle d'ajustage (DIN 988)
20	Clavette B (DIN 6885)
21	Clavette AB (DIN 6885)
22	Boulonner (DIN 912)
23	Rondelle (DIN 127)
24	Ecrou (DIN 934)
25	Goupille de centrage
26	Boulonner (DIN 912)
27	Extension L
28	Bouchon d'évent
29	Rondelle (DIN 7603)
30	Bouchon d'huile (DIN 908)

P DOUBLE ÉTAGE
(P1 ... P9)



P1

- 01 P1 Corps A
- 02 P1 Corps B
- 03 l'arbre de sortie
- 04 Couvercle du carter
- 05 Engrenage Z1
- 06 Rove d'entrée
- 07 Arbre intermédiaire
- 08 Rove de sortie
- 09 Rondelle d'extracteur
- 10 Bague de réduction
- 11 Rondelle
- 12 Roulement à billes
- 13 Roulement à billes
- 14 Roulement à billes
- 15 Joint Huile
- 16 Joint Huile
- 17 Couverture d'huile
- 18 Circlip (DIN 472)
- 20 Circlip (DIN 471)
- 21 Rondelle d'ajustage (DIN 988)
- 22 Rondelle d'ajustage (DIN 988)
- 23 Clavette B (DIN 6885)
- 24 Clavette A (DIN 6885)
- 25 Clavette AB (DIN 6885)
- 26 Boulonner (DIN 933)
- 27 Rondelle (DIN 127)
- 28 Ecrou (DIN 934)
- 29 Goupille de centrage
- 30 Boulonner (DIN 912)
- 31 Extension L
- 32 Rondelle (DIN 7603)
- 33 Bouchon d'évent
- 34 Bouchon d'huile (DIN 908)

P2

- 01 P2 Corps A
- 02 P2 Corps B
- 03 l'arbre de sortie
- 04 Couvercle du carter
- 05 Engrenage Z1
- 06 Rove d'entrée
- 07 Arbre intermédiaire
- 08 Rove de sortie
- 09 Rondelle d'extracteur
- 10 Rondelle
- 11 Rondelle
- 12 Roulement à billes
- 13 Roulement à billes
- 14 Roulement à billes
- 15 Joint Huile
- 16 Joint Huile
- 17 Couverture d'huile
- 18 Circlip (DIN 472)
- 20 Circlip (DIN 471)
- 21 Rondelle d'ajustage (DIN 988)
- 22 Rondelle d'ajustage (DIN 988)
- 23 Clavette B (DIN 6885)
- 24 Clavette A (DIN 6885)
- 25 Clavette AB (DIN 6885)
- 26 Boulonner (DIN 933)
- 27 Rondelle (DIN 127)
- 28 Ecrou (DIN 934)
- 29 Goupille de centrage
- 30 Boulonner (DIN 912)
- 31 Extension L
- 32 Rondelle (DIN 7603)
- 33 Bouchon d'évent
- 34 Bouchon d'huile (DIN 908)

P3

- 01 P3 Corps A
- 02 P3 Corps B
- 03 l'arbre de sortie
- 04 Couvercle du carter
- 05 Engrenage Z1
- 06 Rove d'entrée
- 07 Arbre intermédiaire
- 08 Rove de sortie
- 09 Rondelle d'extracteur
- 10 Bague de réduction
- 11 Rondelle
- 12 Roulement à billes
- 13 Roulement à billes
- 14 Roulement à billes
- 15 Joint Huile
- 16 Joint Huile
- 17 Couverture d'huile
- 18 Circlip (DIN 472)
- 20 Circlip (DIN 471)
- 23 Clavette B (DIN 6885)
- 24 Clavette A (DIN 6885)
- 25 Clavette AB (DIN 6885)
- 26 Boulonner (DIN 933)
- 27 Rondelle (DIN 127)
- 28 Ecrou (DIN 934)
- 29 Goupille de centrage
- 30 Boulonner (DIN 912)
- 31 Extension L
- 32 Rondelle (DIN 7603)
- 33 Bouchon d'évent
- 34 Bouchon d'huile (DIN 908)

P4

- 01 P4 Corps A
- 02 P4 Corps B
- 03 l'arbre de sortie
- 04 Couvercle du carter
- 05 Engrenage Z1
- 06 Rove d'entrée
- 07 Arbre intermédiaire
- 08 Rove de sortie
- 09 Rondelle d'extracteur
- 10 Bague de réduction
- 11 Rondelle
- 12 Roulement à billes
- 13 Roulement à billes
- 14 Roulement à billes
- 15 Joint Huile
- 16 Joint Huile
- 17 Couverture d'huile
- 18 Circlip (DIN 472)
- 20 Circlip (DIN 471)
- 23 Clavette B (DIN 6885)
- 24 Clavette A (DIN 6885)
- 25 Clavette AB (DIN 6885)
- 26 Boulonner (DIN 933)
- 27 Rondelle (DIN 127)
- 28 Ecrou (DIN 934)
- 29 Goupille de centrage
- 30 Boulonner (DIN 912)
- 31 Extension L
- 32 Rondelle (DIN 7603)
- 33 Bouchon d'évent
- 34 Bouchon d'huile (DIN 908)

P DOUBLE ÉTAGE
(P5 ... P9)

P5

- 01 P5 Corps A
- 02 P5 Corps B
- 03 l'arbre de sortie
- 04 Couvercle du carter
- 05 Engrenage Z1
- 06 Rove d'entrée
- 07 Arbre intermédiaire
- 08 Rove de sortie
- 09 Rondelle d'extracteur
- 10 Bague de réduction
- 11 Rondelle
- 12 Roulement à billes
- 13 Roulement à billes
- 14 Roulement à billes
- 15 Joint Huile
- 16 Joint Huile
- 17 Couverture d'huile
- 18 Circlip (DIN 472)
- 20 Circlip (DIN 471)
- 23 Clavette B (DIN 6885)
- 24 Clavette A (DIN 6885)
- 25 Clavette AB (DIN 6885)
- 26 Boulonner (DIN 933)
- 27 Rondelle (DIN 127)
- 28 Ecrou (DIN 934)
- 29 Goupille de centrage
- 30 Boulonner (DIN 912)
- 31 Extension L
- 32 Rondelle (DIN 7603)
- 33 Bouchon d'évent
- 34 Bouchon d'huile (DIN 908)

P6

- 01 P6 Corps A
- 02 P6 Corps B
- 03 l'arbre de sortie
- 04 Couvercle du carter
- 05 Engrenage Z1
- 06 Rove d'entrée
- 07 Arbre intermédiaire
- 08 Rove de sortie
- 09 Rondelle d'extracteur
- 10 Rondelle
- 11 Rondelle
- 12 Roulement à billes
- 13 Roulement à billes
- 14 Roulement à billes
- 15 Joint Huile
- 16 Joint Huile
- 17 Couverture d'huile
- 18 Circlip (DIN 472)
- 20 Circlip (DIN 471)
- 22 Rondelle d'ajustage (DIN 988)
- 23 Clavette B (DIN 6885)
- 24 Clavette A (DIN 6885)
- 25 Clavette AB (DIN 6885)
- 26 Boulonner (DIN 933)
- 27 Rondelle (DIN 127)
- 28 Ecrou (DIN 934)
- 29 Goupille de centrage
- 30 Boulonner (DIN 912)
- 31 Extension L
- 32 Rondelle (DIN 7603)
- 33 Bouchon d'évent
- 34 Bouchon d'huile (DIN 908)

P7

- 01 P7 Corps A
- 02 P7 Corps B
- 03 l'arbre de sortie
- 04 Couvercle du carter
- 05 Engrenage Z1
- 06 Rove d'entrée
- 07 Arbre intermédiaire
- 08 Rove de sortie
- 09 Rondelle d'extracteur
- 10 Rondelle
- 11 Rondelle
- 12 Roulement à billes
- 13 Roulement à billes
- 14 Roulement à billes
- 15 Joint Huile
- 16 Joint Huile
- 17 Couverture d'huile
- 18 Circlip (DIN 472)
- 20 Circlip (DIN 471)
- 21 Rondelle d'ajustage (DIN 988)
- 22 Rondelle d'ajustage (DIN 988)
- 23 Clavette B (DIN 6885)
- 24 Clavette A (DIN 6885)
- 25 Clavette AB (DIN 6885)
- 26 Boulonner (DIN 912)
- 27 Rondelle (DIN 127)
- 28 Ecrou (DIN 934)
- 29 Goupille de centrage
- 30 Boulonner (DIN 912)
- 31 Extension L
- 32 Rondelle (DIN 7603)
- 33 Bouchon d'évent
- 34 Bouchon d'huile (DIN 908)

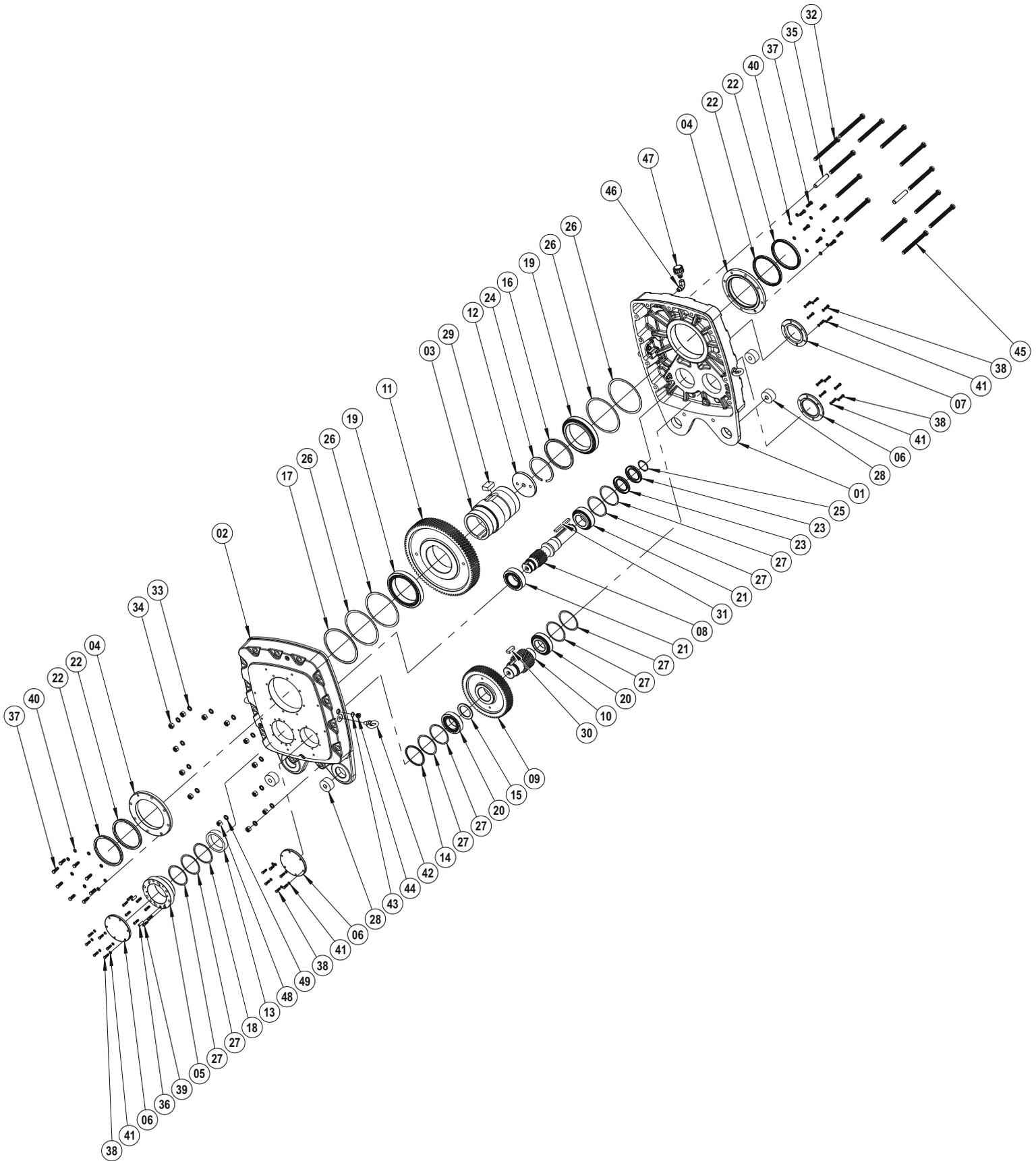
P8

- 01 P8 Corps A
- 02 P8 Corps B
- 03 l'arbre de sortie
- 04 Couvercle du carter
- 05 Engrenage Z1
- 06 Rove d'entrée
- 07 Arbre intermédiaire
- 08 Rove de sortie
- 09 Rondelle d'extracteur
- 10 Rondelle
- 11 Rondelle
- 12 Roulement à billes
- 13 Roulement à billes
- 14 Roulement à billes
- 15 Joint Huile
- 16 Joint Huile
- 17 Couverture d'huile
- 18 Circlip (DIN 472)
- 20 Circlip (DIN 471)
- 22 Rondelle d'ajustage (DIN 988)
- 23 Clavette B (DIN 6885)
- 24 Clavette A (DIN 6885)
- 25 Clavette AB (DIN 6885)
- 26 Boulonner (DIN 912)
- 27 Rondelle (DIN 127)
- 28 Ecrou (DIN 934)
- 29 Goupille de centrage
- 30 Boulonner (DIN 912)
- 31 Extension L
- 32 Rondelle (DIN 7603)
- 33 Bouchon d'évent
- 34 Bouchon d'huile (DIN 908)

P9

- 01 P9 Corps A
- 02 P9 Corps B
- 03 l'arbre de sortie
- 04 Couvercle du carter
- 05 Engrenage Z1
- 06 Rove d'entrée
- 07 Arbre intermédiaire
- 08 Rove de sortie
- 09 Rondelle d'extracteur
- 12 Roulement à billes
- 13 Roulement à billes
- 15 Joint Huile
- 16 Joint Huile
- 17 Couverture d'huile
- 18 Circlip (DIN 472)
- 20 Circlip (DIN 471)
- 22 Rondelle d'ajustage (DIN 988)
- 23 Clavette B (DIN 6885)
- 24 Clavette B (DIN 6885)
- 25 Clavette B (DIN 6885)
- 26 Boulonner (DIN 933)
- 27 Rondelle (DIN 127)
- 28 Ecrou (DIN 934)
- 29 Goupille de centrage
- 30 Boulonner (DIN 912)
- 31 Extension L
- 32 Rondelle (DIN 7603)
- 33 Bouchon d'évent
- 34 Bouchon d'huile (DIN 908)

**P DOUBLE ÉTAGE
(P10 ... P12)**



**P DOUBLE ÉTAGE
(P10 ... P12)**

P10

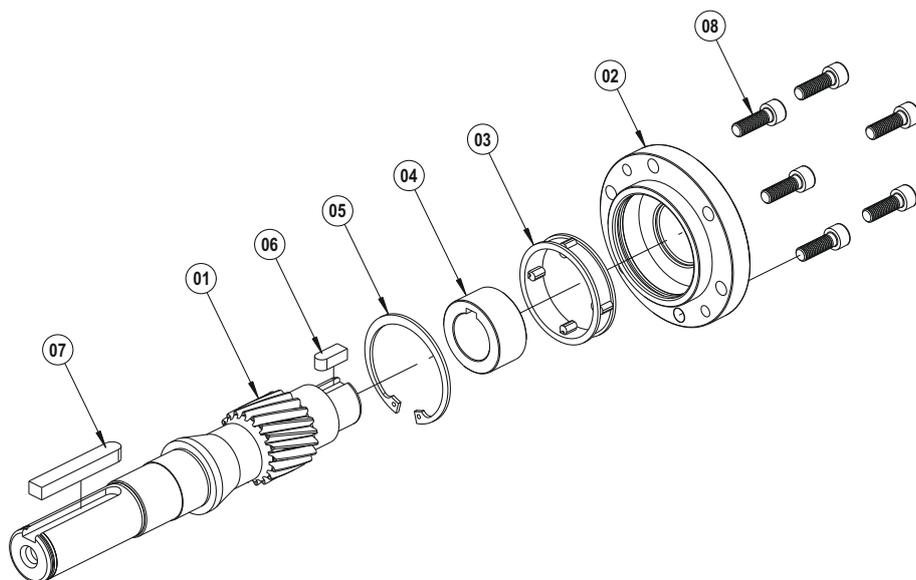
- 01 P10 Corps B
- 02 P10 Corps A
- 03 l'arbre de sortie
- 04 Couverture de joint
- 05 Antidévireur cage extérieure
- 06 Couvercle du carter
- 07 Couvercle du carter
- 08 Engrenage Z1
- 09 Rove d'entrée
- 10 Arbre intermédiaire
- 11 Rove de sortie
- 12 Rondelle d'extracteur
- 13 Bague de réduction
- 14 Bague de réduction
- 16 Bague de réduction
- 19 Roulement à billes
- 20 Roulement à billes
- 21 Roulement à billes
- 22 Joint Huile
- 23 Joint Huile
- 24 Circlip (DIN 472)
- 25 Circlip (DIN 471)
- 29 Clavette B (DIN 6885)
- 30 Clavette AB (DIN 6885)
- 31 Clavette B (DIN 6885)
- 32 Boulonner (DIN 933)
- 33 Rondelle (DIN 127)
- 34 Ecou (DIN 934)
- 35 Goupille de centrage
- 36 Goupille
- 37 Boulonner (DIN 933)
- 38 Boulonner (DIN 933)
- 39 Boulonner (DIN 912)
- 40 Rondelle (DIN 127)
- 41 Rondelle (DIN 127)
- 43 Rondelle (DIN 7603)
- 44 Bouchon d'huile (DIN 908)
- 45 Boulonner (DIN 933)
- 46 Support de réducteur
- 47 Bouchon d'évent
- 48 Rondelle (DIN 127)
- 49 Ecou (DIN 934)

P11

- 01 P11 Corps B
- 02 P11 Corps A
- 03 l'arbre de sortie
- 04 Couverture de joint
- 05 Antidévireur cage extérieure
- 06 Couvercle du carter
- 07 Couvercle du carter
- 08 Engrenage Z1
- 09 Rove d'entrée
- 10 Arbre intermédiaire
- 11 Rove de sortie
- 12 Rondelle d'extracteur
- 13 Bague de réduction
- 15 Rondelle
- 16 Bague de réduction
- 19 Roulement à billes
- 20 Roulement à billes
- 21 Roulement à billes
- 22 Joint Huile
- 23 Joint Huile
- 24 Circlip (DIN 472)
- 27 Rondelle d'ajustage (DIN 988)
- 28 Tampon de caoutchouc
- 29 Clavette B (DIN 6885)
- 30 Clavette B (DIN 6885)
- 31 Clavette AB (DIN 6885)
- 32 Boulonner (DIN 933)
- 33 Rondelle (DIN 127)
- 34 Ecou (DIN 934)
- 35 Goupille de centrage
- 36 Goupille
- 38 Boulonner (DIN 912)
- 37-38 Boulonner (DIN 933)
- 40-41 Rondelle (DIN 127)
- 42 Anneau de levage (DIN 580)
- 43 Rondelle (DIN 7603)
- 44 Bouchon d'huile (DIN 908)
- 46 Support de réducteur
- 47 Bouchon d'évent

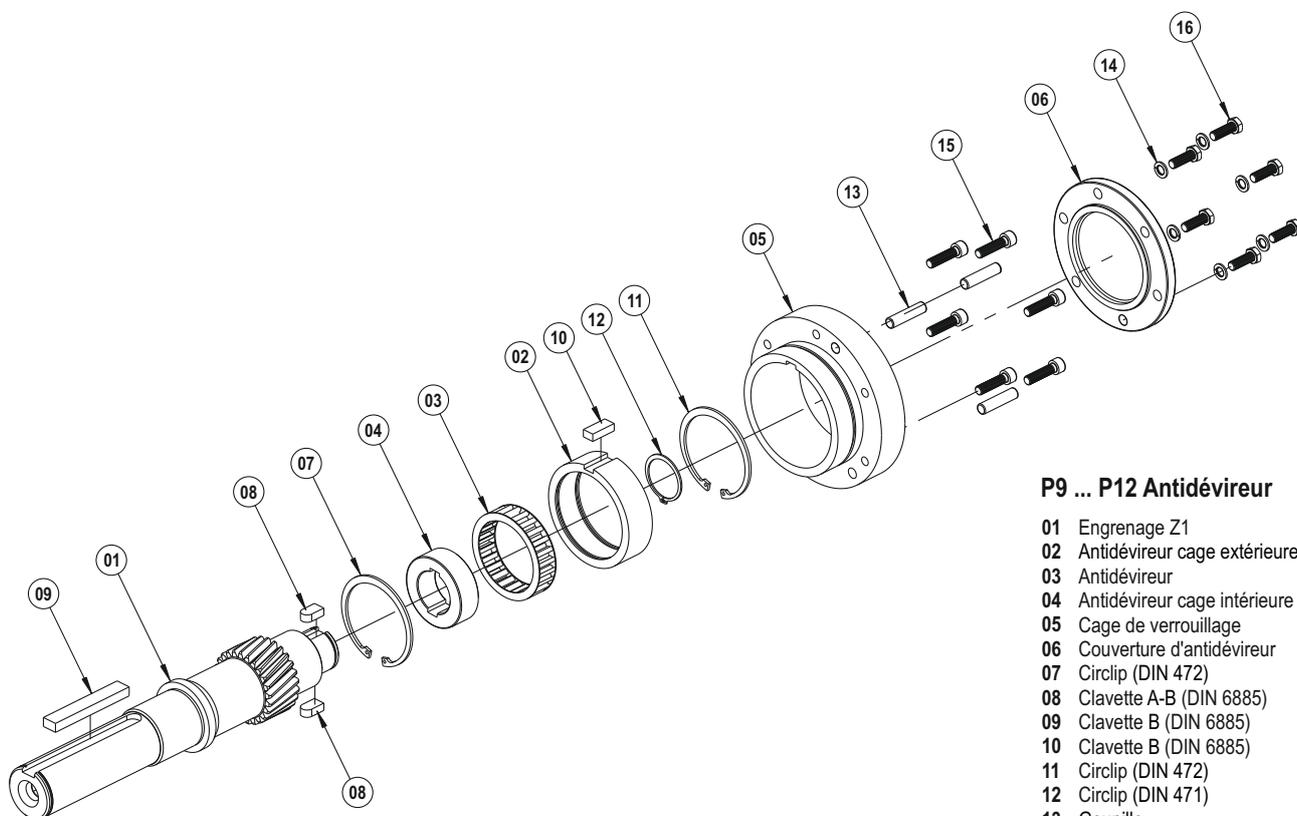
P12

- 01 P12 Corps B
- 02 P12 Corps A
- 03 l'arbre de sortie
- 04 Couverture de joint
- 05 Antidévireur cage extérieure
- 06 Couvercle du carter
- 07 Couvercle du carter
- 08 Engrenage Z1
- 09 Rove d'entrée
- 10 Arbre intermédiaire
- 11 Rove de sortie
- 12 Rondelle d'extracteur
- 13 Bague de réduction
- 14 Bague de réduction
- 15 Bague de réduction
- 16 Bague de réduction
- 17 Rondelle
- 18 Rondelle
- 19 Roulement à billes
- 20 Roulement à billes
- 21 Roulement à billes
- 22 Joint Huile
- 23 Joint Huile
- 24 Circlip (DIN 472)
- 25 Circlip (DIN 471)
- 26 Rondelle d'ajustage (DIN 988)
- 27 Rondelle d'ajustage (DIN 988)
- 28 Tampon de caoutchouc
- 29 Clavette (DIN 6885)
- 30 Clavette (DIN 6885)
- 31 Clavette (DIN 6885)
- 32 Boulonner (DIN 933)
- 33 Rondelle (DIN 127)
- 34 Ecou (DIN 934)
- 35 Goupille de centrage
- 36 Goupille
- 37 Boulonner (DIN 933)
- 38 Boulonner (DIN 933)
- 39 Boulonner (DIN 912)
- 40 Rondelle (DIN 127)
- 41 Rondelle (DIN 127)
- 42 Anneau de levage (DIN 580)
- 43 Rondelle (DIN 7603)
- 44 Bouchon d'huile (DIN 908)
- 46 Support de réducteur
- 47 Bouchon d'évent



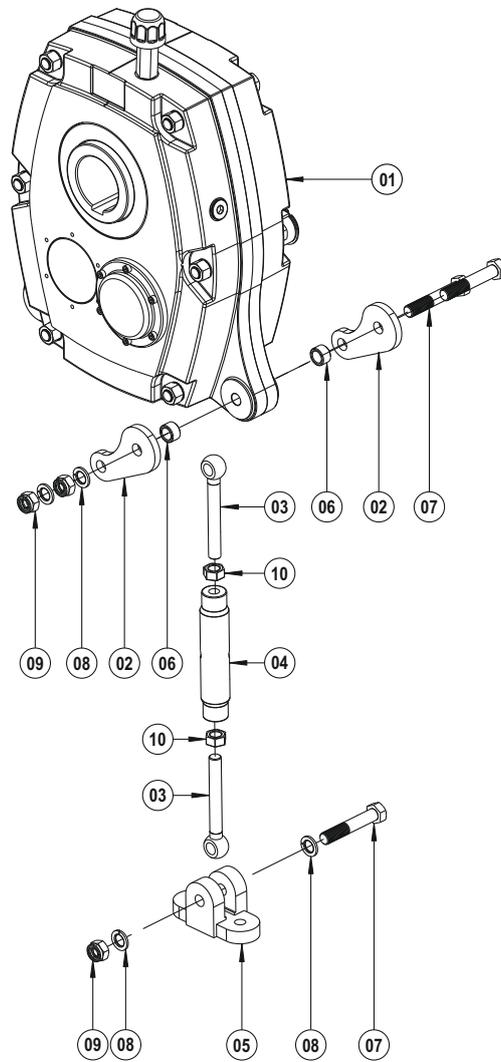
P1 ... P9 Antidévireur

- 01 Engrenage Z1
- 02 Couverture d'antidévireur
- 03 Antidévireur
- 04 Antidévireur cage intérieure
- 05 Circlip (DIN 472)
- 06 Clavette A-B (DIN 6885)
- 07 Clavette A-B (DIN 6885)
- 08 Boulonner (DIN 912)



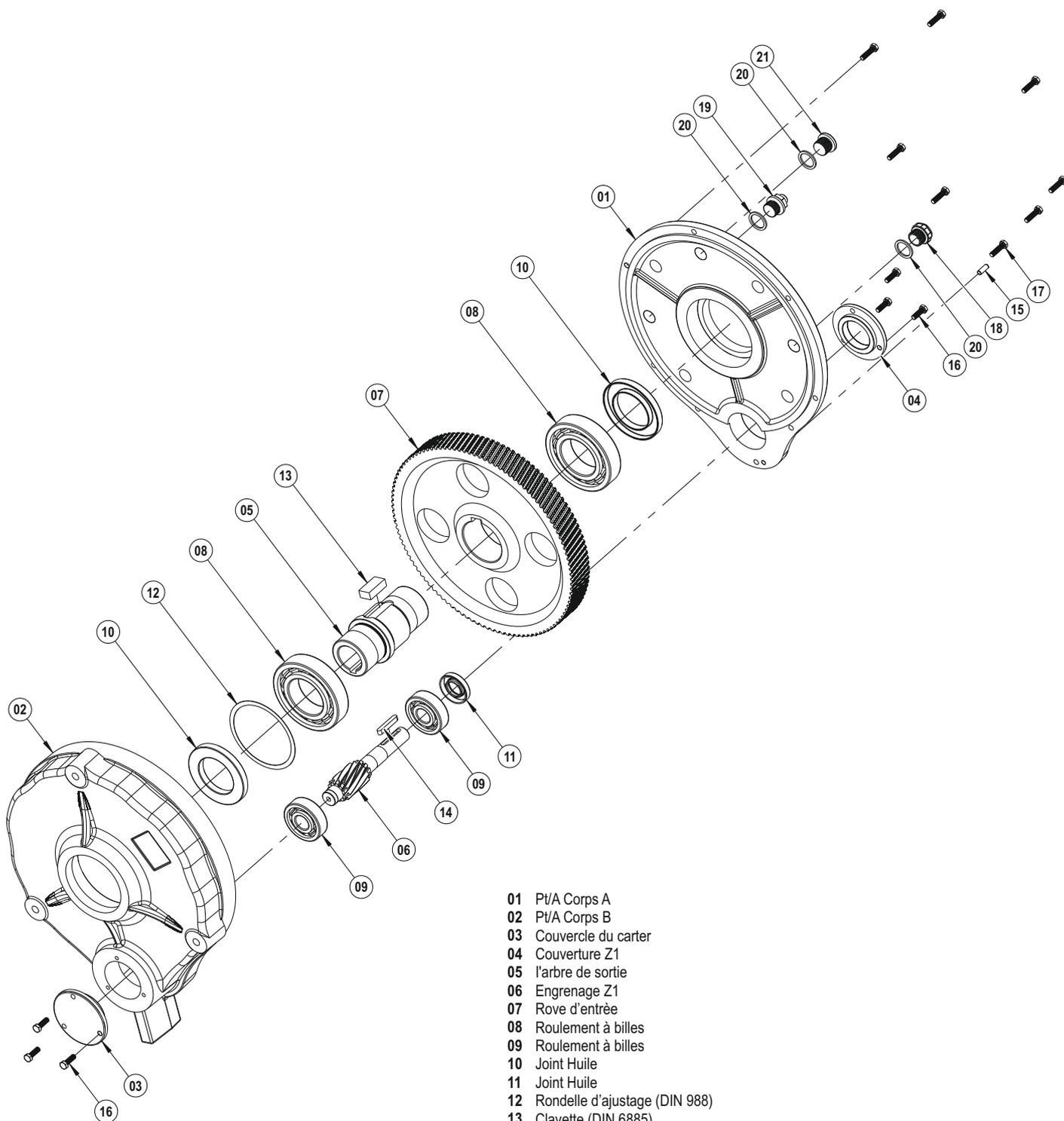
P9 ... P12 Antidévireur

- 01 Engrenage Z1
- 02 Antidévireur cage extérieure
- 03 Antidévireur
- 04 Antidévireur cage intérieure
- 05 Cage de verrouillage
- 06 Couverture d'antidévireur
- 07 Circlip (DIN 472)
- 08 Clavette A-B (DIN 6885)
- 09 Clavette B (DIN 6885)
- 10 Clavette B (DIN 6885)
- 11 Circlip (DIN 472)
- 12 Circlip (DIN 471)
- 13 Goupille
- 14 Rondelle (DIN 127)
- 15 Boulonner (DIN 912)
- 16 Boulonner (DIN 933)



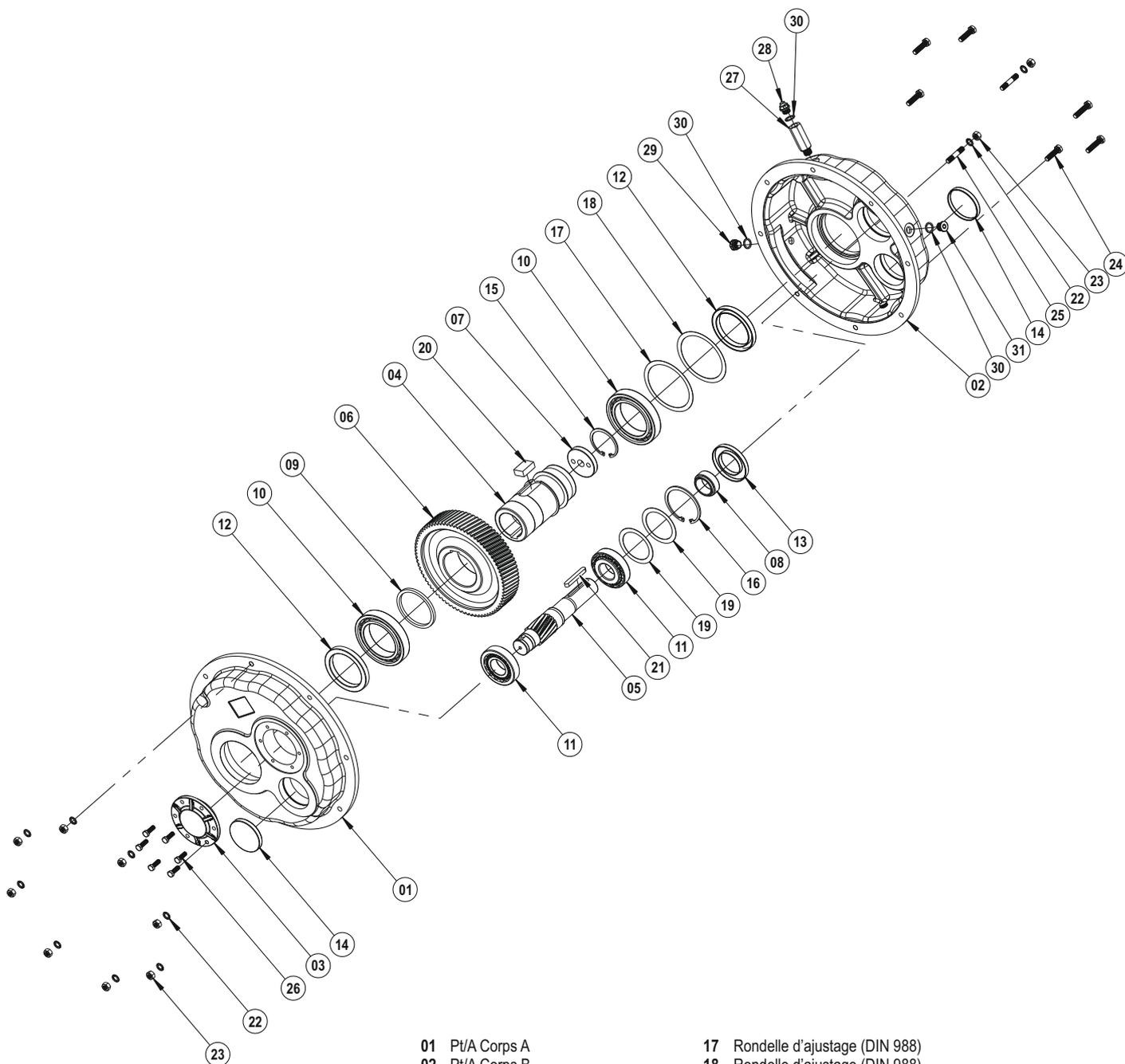
Bras de réaction

- 01 Corps
- 02 Plaque de bras de torsion
- 03 Boulon de crépine
- 04 Passoire
- 05 Kit de fixation
- 06 Entretoise de bras de couple
- 07 Boulonner (DIN 933)
- 08 Rondelle (DIN 127)
- 09 Ecrou (DIN 985)
- 10 Ecrou (DIN 934)

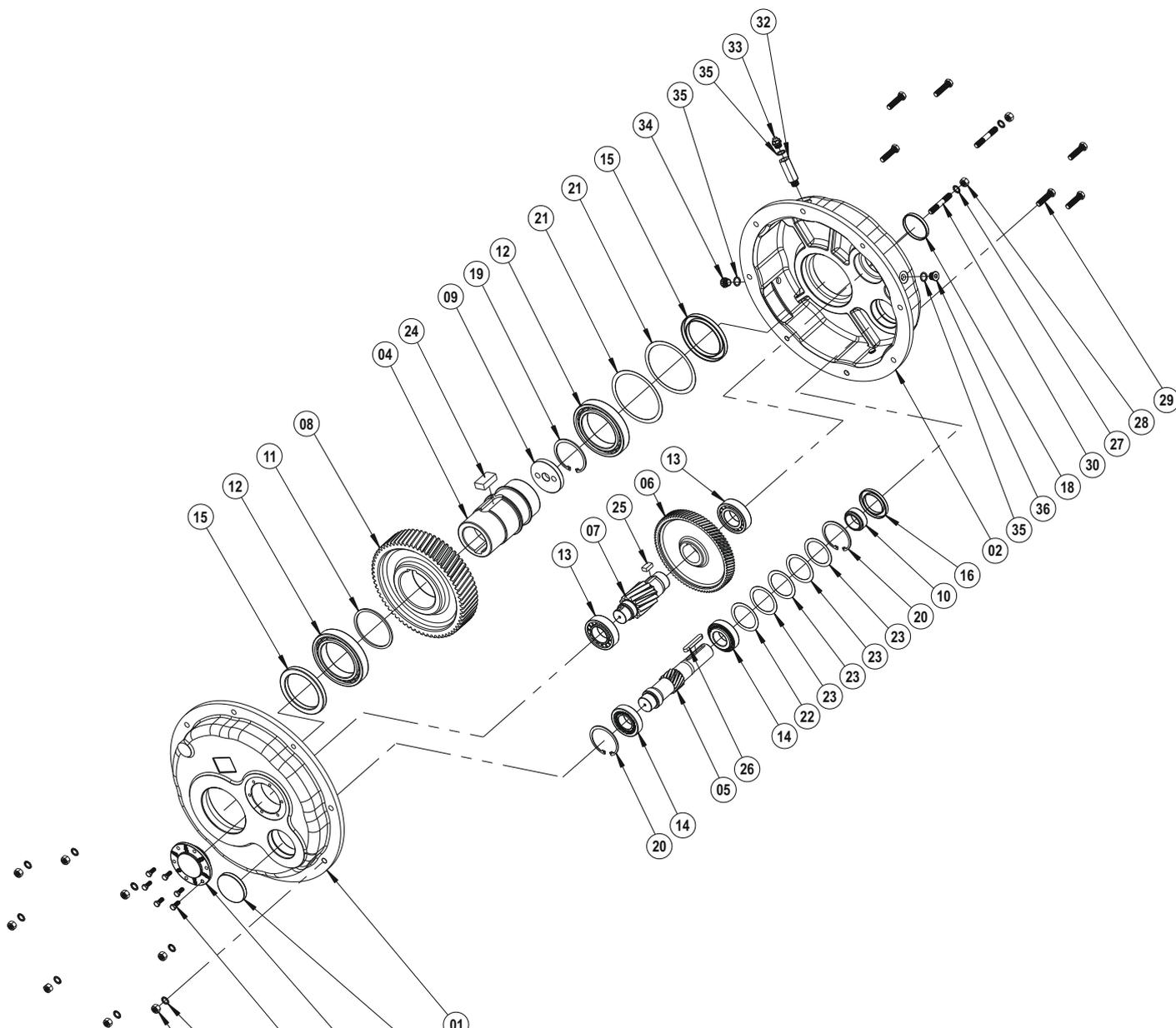


- 01 Pt/A Corps A
- 02 Pt/A Corps B
- 03 Couverture du carter
- 04 Couverture Z1
- 05 l'arbre de sortie
- 06 Engrenage Z1
- 07 Rove d'entrée
- 08 Roulement à billes
- 09 Roulement à billes
- 10 Joint Huile
- 11 Joint Huile
- 12 Rondelle d'ajustage (DIN 988)
- 13 Clavette (DIN 6885)
- 14 Clavette (DIN 6885)
- 15 Goupille
- 16 Boulonner (DIN 933)
- 17 Boulonner (DIN 933)
- 18 Bouchon de niveau d'huile
- 19 Bouchon d'évent
- 20 Rondelle (DIN 7603)
- 21 Bouchon d'huile (DIN 908)

PT/A SEUL ÉTAGE
(35 ... 125)

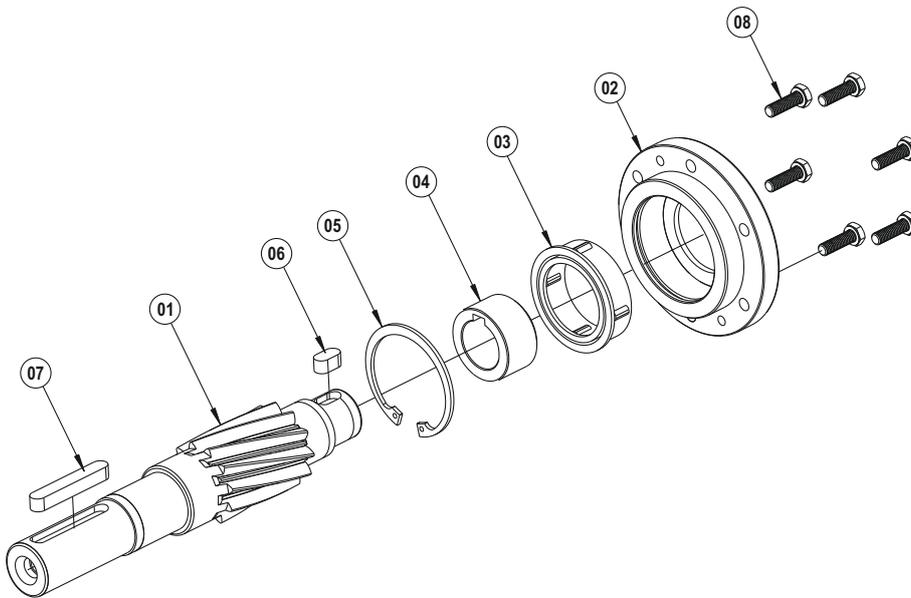


- | | | | |
|----|-----------------------|----|-------------------------------|
| 01 | Pt/A Corps A | 17 | Rondelle d'ajustage (DIN 988) |
| 02 | Pt/A Corps B | 18 | Rondelle d'ajustage (DIN 988) |
| 03 | Couvercle du carter | 19 | Rondelle d'ajustage (DIN 988) |
| 04 | l'arbre de sortie | 20 | Clavette (DIN 6885) |
| 05 | Engrenage Z1 | 21 | Clavette (DIN 6885) |
| 06 | Rove d'entrée | 22 | Rondelle (DIN 127) |
| 07 | Rondelle d'extracteur | 23 | Ecrou (DIN 934) |
| 08 | Bague de réduction | 24 | Boulonner (DIN 933) |
| 09 | Rondelle | 25 | Boulon de goujon (DIN 939) |
| 10 | Roulement à billes | 26 | Boulonner (DIN 933) |
| 11 | Roulement à billes | 27 | Extension L |
| 12 | Joint Huile | 28 | Bouchon d'évent |
| 13 | Joint Huile | 29 | Bouchon de niveau d'huile |
| 14 | Couverture d'huile | 30 | Rondelle (DIN 7603) |
| 15 | Circlip (DIN 472) | 31 | Bouchon d'huile (DIN 908) |
| 16 | Circlip (DIN 472) | | |



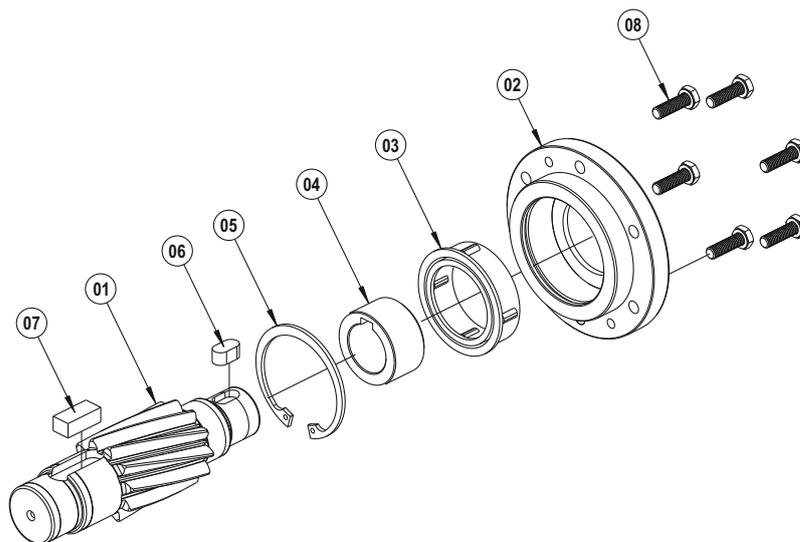
- | | | | |
|----|-----------------------|----|-------------------------------|
| 01 | Pt/A Corps A | 19 | Circlip (DIN 472) |
| 02 | Pt/A Corps B | 20 | Circlip (DIN 472) |
| 03 | Couvercle du carter | 21 | Rondelle d'ajustage (DIN 988) |
| 04 | l'arbre de sortie | 22 | Rondelle d'ajustage (DIN 988) |
| 05 | Engrenage Z1 | 23 | Rondelle d'ajustage (DIN 988) |
| 06 | Rove d'entrée | 24 | Clavette (DIN 6885) |
| 07 | Arbre intermédiaire | 25 | Clavette (DIN 6885) |
| 08 | Rove de sortie | 26 | Clavette (DIN 6885) |
| 09 | Rondelle d'extracteur | 27 | Rondelle (DIN 127) |
| 10 | Bague de réduction | 28 | Ecrou (DIN 934) |
| 11 | Rondelle | 29 | Boulonner (DIN 933) |
| 12 | Roulement à billes | 30 | Boulon de goujon (DIN 939) |
| 13 | Roulement à billes | 31 | Boulonner (DIN 933) |
| 14 | Roulement à billes | 32 | Extension L |
| 15 | Joint Huile | 33 | Bouchon d'évent |
| 16 | Joint Huile | 34 | Bouchon de niveau d'huile |
| 17 | Couverture d'huile | 35 | Rondelle (DIN 7603) |
| 18 | Couverture d'huile | 36 | Bouchon d'huile (DIN 908) |

Pt/A ANTIDÉVIREUR



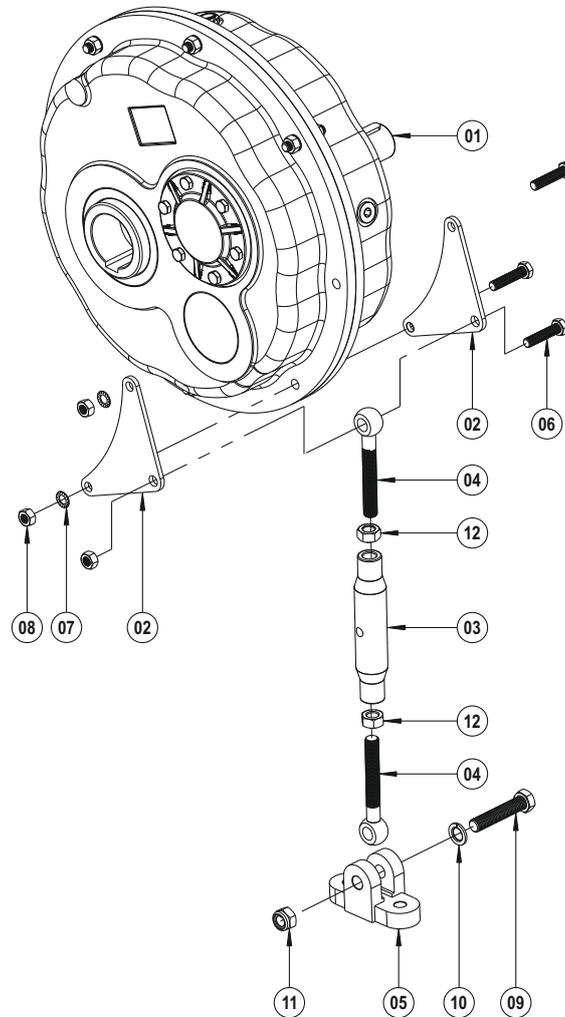
Pt/A Seul Étage

- 01 Engrenage Z1
- 02 Antidévireur cage extérieure
- 03 Antidévireur
- 04 Antidévireur cage intérieure
- 05 Circlip (DIN 472)
- 06 Clavette A (DIN 6885)
- 07 Clavette A (DIN 6885)
- 08 Boulonner (DIN 933)



Pt/A Double Étage

- 01 Engrenage Z1
- 02 Couverture d'antidévireur
- 03 Antidévireur
- 04 Antidévireur cage intérieure
- 05 Circlip (DIN 472)
- 06 Clavette A (DIN 6885)
- 07 Clavette B (DIN 6885)
- 08 Boulonner (DIN 912)



Bras de réaction

- 01 Corps
- 02 Bras de réaction
- 03 Passoire
- 04 Boulon de crépine
- 05 Kit de fixation
- 06 Boulonner (DIN 933)
- 07 Rondela (DIN 127)
- 08 Ecrou (DIN 934)
- 09 Boulonner (DIN 933)
- 10 Rondelle (DIN 127)
- 11 Ecrou (DIN 985)
- 12 Ecrou (DIN 934)



• In der Schlinge 6, D-59227 Ahlen / ALLEMAGNE
• T: +49 (0) 2382-855 7010 • F: +49 (0) 2382-855 7015
• info@nrwdrivetechologies.com • www.nrwdrivetechologies.com