**AT3**

Synchroflex® Breco M-V®

I 16 I MCGBSP 09/06 I www.binder-magnetic.fr

**S D SIMPLE DENTURE**

*Courroie échelle 1*

• nmax .......... **40 000 tr/min**

• Vmax...................... **80 m/s**

• FN ............. **350 N / 10 mm**

(FN divisée par 2 pour les

courroies soudées **BRV**)

• FN GEN III.... **550 N / 10 mm**

Largeurs de courroies **b 6 8 10 12 16 20 25 32 50**

B 10 13 15 17 22 26 32 40 58

BN 16 21 28

3

50

1,5

0,8 à 1

1,1

**Type**

**profil / longueur Nbre de dents Z SYN**

**SD**

**BRM - BRV**

**SD**

AT3 / 150 50 !

AT3 / 201 67 !

AT3 / 252 84 !

AT3 / 267 89 !

AT3 / 270 90 !

AT3 / 300 100 !

AT3 / 351 117 !

AT3 / 399 133 !

AT3 / 417 139 !

AT3 / 450 150 !

AT3 / 501 167 !

AT3 / 549 183 !

AT3 / 600 200 !

AT3 / 639 213 !

AT3 / 816 272 !

AT3 / 900 300 !

AT3 /1011 337

**POULIES STANDARD**

Largeurs de poulies

b 6 8 10 12 16 20 25 32 50

**B 10 13 15 17 22 26 32 40 58**

**BN**\* **16 21 2**

**COURROIES DENTÉES**

**AT5**

Synchroflex® Brecoflex® Breco M-V®

I 18 I MCGBSP 09/06 I www.binder-magnetic.fr

**S D SIMPLE DENTURE D L DOUBLE DENTURE**

*Courroie échelle 1*

AT 5 / 225 45 ! **O**

AT 5 / 255 51 ! **O**

AT 5 / 260 52 !

AT 5 / 280 56 ! **O**

AT 5 / 300 60 !

AT 5 / 305 61 !

AT 5 / 330 66 !

AT 5 / 340 68 ! **O**

AT 5 / 375 75 !

AT 5 / 390 78 ! **O**

AT 5 / 420 84 ! **O**

AT 5 / 450 90 !

AT 5 / 455 91 ! **O**

AT 5 / 480 96 !

AT 5 / 490 98 !

AT 5 / 500 100 ! **O**

AT 5 / 525 105 !

AT 5 / 545 109 ! **O**

AT 5 / 600 120 !

AT 5 / 610 122 ! **O**

AT 5 / 620 124 !

AT 5 / 630 126 !

AT 5 / 660 132 ! **O**

AT 5 / 670 134 !

AT 5 / 690 138 !

AT 5 / 710 142 !

AT 5 / 720 144 ! **O**

AT 5 / 750 150 !

AT 5 / 780 156 ! **O**

AT 5 / 825 165 !

AT 5 / 840 168 !

AT 5 / 855 171 !

AT 5 / 860 172 !

AT 5 / 875 175 !

AT 5 / 900 180 !

AT 5 / 920 184 !

AT 5 / 960 192 **O**

AT 5 / 975 195 !

AT 5 / 990 198 !

AT 5 /1005 201 **O**

AT 5 /1020 204 !

AT 5 /1050 210 !

AT 5 /1075 215 ! **O**

AT 5 /1090 218 !

AT 5 /1100 220 ! **O**

AT 5 /1125 225 !

AT 5 /1215 243 ! **O**

AT 5 /1230 246 !

AT 5 /1380 276 ! **O**

AT 5 /1400 280 ! **O**

AT 5 /1500 300 ! **O O**

AT 5 /1600 320 **O O**

**AT10**

Synchroflex® Brecoflex® Breco M-V®

I 20 I MCGBSP 12/07 I www.binder-magnetic.fr

\*\*\* Toute longueur dent par dent possible à partir de cette valeur et sans limite

de longueur maximum.

Les courroies SD sont en stock avec armature standard acier ou armature spéciale

INOX et PU “TPUAU1”.

**Type**

**profil / longueur**

**Nbre de**

**dents Z**

**SYN**

**SD DL**

**BFX**

**SD DL**

**BRM - BRV**

**SD DL**

AT10 / 400 40 !

AT10 / 460(1) 46 !

AT10 / 500 50 ! **O**

AT10 / 530 53 !

AT10 / 560 56 ! **O**

AT10 / 570(1) 57 !

AT10 / 580 58 !

AT10 / 600 60 !

AT10 / 610 61 ! **O**

AT10 / 630 63 !

AT10 / 660 66 ! **O**

AT10 / 700 70 ! **O**

AT10 / 720 72 !

AT10 / 730 73 !

AT10 / 780 78 ! **O**

AT10 / 800 80 !

AT10 / 810 81 !

AT10 / 840 84 ! **O**

AT10 / 850 85 **O**

AT10 / 880 88 ! !

AT10 / 890 89 ! **O**

AT10 / 920 92 ! **O**

AT10 / 960 96 ! **O**

AT10 / 970 97 !

AT10 / 980 98 ! **O**

AT10 /1000 100 !

AT10 /1010 101 ! **O**

AT10 /1050 105 !

AT10 /1080 108 ! **O**

AT10 /1100 110 !

AT10 /1150 115 ! **O O**

AT10 /1200 120 !

AT10 /1210 121 ! **O O**

AT10 /1240 124 ! **O**

AT10 /1250 125 ! **O O**

AT10 /1280 128 !

AT10 /1300 130 !

AT10 /1320 132 ! **O O**

AT10 /1350 135 !

AT10 /1360 136 !

AT10 /1400 140 ! **O O**

AT10 /1480 148 !

AT10 /1500 150 ! **O O**

AT10 /1600 160 ! **O O**

AT10 /1700 170 ! **O O**

AT10 /1720 172 !

AT10 /1800 180 ! **O O**

AT10 /1860 186 !

AT10 /1900 190 ! **O**

AT10 /1940 194 !

AT10 /2000 200 ! **O**

AT10 /2120 212

**COURROIES DENTÉES**

**AT15**

Brecoflex® Breco M®

I 22 I MCGBSP 09/06 I www.binder-magnetic.fr

**S D SIMPLE DENTURE**

*Courroie échelle 1*

**K = 4**

**masse au mètre = 0,1 kg/10 mm de largeur**

Largeurs de courroies **b 25 32 50 75 100**

B 32 40 60 85 110

15

50

7,5

3,8 2,5

**Type**

**profil / longueur Nbre de dents Z BFX**

**SD**

**BRM**

**SD**

AT15 / 1 500 100 **O**

AT15 / 1 590 106 **O**

AT15 / 1 710 114 **O**

AT15 / 1 800 120 **O**

AT15 / 1 905 127 **O**

AT15 / 1 995 133 **O**

AT15 / 2 250 150 **O**

AT15 / 2 505 167 **O**

AT15 / 2 790 186 **O**

AT15 / 3 000 200 **O**

AT15 / 3 495 233 **O**

AT15 / 3 750 250 **O**

AT15 / 4 005 267 **O**

AT15 / 4 500 300 **O**

AT15 / 4 995 333 **O**

AT15 / 5 295 353 **O**

AT15 / 5 595 373 **O**

AT15 / 6 000 400 **O**

AT15 / 6 300 420 **O**

AT15 / 6 705 447 **O**

AT15 / 7 095 473 **O**

AT15 / 7 500 500 **O**

**COURROIES DENTÉES**

**AT20**

Synchroflex® Brecoflex® Breco M-V®

I 24 I MCGBSP 09/06 I www.binder-magnetic.fr

\*\* Toute longueur dent par dent possibles à partir de cette valeur et sans limite.

Soudure à partir de 32 mm de largeur.

Largeur maxi : 150 mm (SD), 100 mm (DL).

Les courroies SD sont en stock avec armature standard acier et armature

spéciale INOX. - Polyuréthanne TPU AU1

\* Toute longueur intermédiaire et supérieure simple et double

denture possibles à partir de cette valeur et jusqu'à 22 000 mm.

Quantité mini à commander : l’équivalent de 200 mm de largeur

de courroie.

Largeur maxi : 150 mm (SD), 100 mm (DL).

AT20 /1000 50 !

AT20 /1100 55 !

AT20 /1200 60 !

AT20 /1260 63 ! **O O**

AT20 /1500 75 ! **O O**

AT20 /1600 80 ! **O O**

AT20 /1700 85 ! **O O**

AT20 /1760 88 !

AT20 /1800 90 ! **O O**

AT20 /1900 95 ! **O O**

AT20 /1960 98 !

AT20 /2000 100 ! **O**

AT20 /2120 106 **O O**

AT20 /2240 112 **O O**

AT20 /2360 118 **O O**

AT20 /2500 125 ! **O**

AT20 /2660 133 ! **O**

AT20 /2800 140 ! **O**

AT20 /3000 150 ! **O**

AT20 /3160 158 ! **O**

AT20 /3360 168 **O O**

AT20 /3560 178 ! **O**

AT20 /3760 188 **O O**

AT20 /4000 200 **O O**

AT20 /4260 213 **O O**

AT20 /4500 225 **O O**

AT20 /4760 238 ! **O**

AT20 /5000 250 **O O**

AT20 /5300 265 **O O**

AT20 /5600 280 **O O**

AT20 /6000 300 **O O**

AT20 /6300 315 **O O**

AT20 /6700 335 **O O**

AT20 /7100 355 **O O**

AT20 /7500 375 **O O**

AT20 /8000 400 **O O**

AT20 /8500 425 **O O**

**COURROIES DENTÉES**

**ATP10**

Synchroflex® Brecoflex® Breco M®

I 26 I MCGBSP 09/06 I www.binder-magnetic.fr

Uniquement en version non soudée (BRM).

Largeur maximum 100 mm.

\* Toutes longueurs intermédiaires et supérieures,

possibles à partir de cette valeur jusqu'à 22 000 mm.

Quantité mini à commander : l’équivalent de 200 mm

de largeur de courroie.

Largeur maxi 100 mm.

**Type**

**profil / longueur**

**Nbre de**

**dents Z**

**SYN**

**SD**

**BFX**

**SD DL**

**BRM**

**SD**

ATP10 / 630 63 **O**

ATP10 / 660 66 **O**

ATP10 / 700 70 **O**

ATP10 / 780 78 **O**

ATP10 / 840 84 **O**

ATP10 / 890 89 **O**

ATP10 / 920 92 **O**

ATP10 /1010 101 **O**

ATP10 /1080 108 **O**

ATP10 /1150 115 **O**

ATP10 /1280 128 **O**

ATP10 /1400 140 **O**

ATP10 /1500 150 **O O**

ATP10 /1600 160 **O O**

ATP10 /1650 165 **O**

ATP10 /1700 170 **O O**

ATP10 /1800 180 **O O O**

ATP10 /1900 190 **O O**

ATP10 /2000 200 **O O**

ATP10 /2120 212 **O O**

ATP10 /2240 224 **O O**

ATP10 /2360 236 **O O**

ATP10 /2500 250 **O O**

ATP10 /2650 265 **O O**

ATP10 /2800 280 **O O**

ATP10 /3000 300 **O O**

ATP10 /3150 315 **O O**

ATP10 /3350 335 **O O**

ATP10 /3550 355 **O O**

ATP10 /3750 375 **O O**

ATP10 /4000 400

**COURROIES DENTÉES**

**ATP15**

Synchroflex® Brecoflex®

I 28 I MCGBSP 09/06 I www.binder-magnetic.fr

\* Toutes longueurs intermédiaires et supérieures possibles

à partir de cette valeur et jusqu'à 22 000 mm.

Quantité mini à commander : l’équivalent de 200 mm de largeur de courroie.

Largeur maxi : 100 mm.

*Courroie échelle 1*

**E X E M P L E D E COMMANDE D E COURROIES**

Dénomination Largeur Type / Longueur Spécification particulière

SYN 50 ATP15 / 1560

**O** Courroies standard, délai 3 à 6 semaines.

ATP15 / 1 125 75 **O**

ATP15 / 1 185 79 **O**

ATP15 / 1 260 84 **O**

ATP15 / 1 560 104 **O**

ATP15 / 1 740 116 **O O**

ATP15 / 1 965 131 **O O**

ATP15 / 2 100 140 **O O**

ATP15 / 2 250 150 **O O**

ATP15 / 2 385 159 **O O**

ATP15 / 2 520 168 **O O**

ATP15 / 2 670 178 **O O**

ATP15 / 2 805 187 **O O**

ATP15 / 3 000 200 **O O**

ATP15 / 3 225 215 **O O**

ATP15 / 3 450 230 **O O**

ATP15 / 3 675 245 **O O**

ATP15 / 3 900 260 **O O**

ATP15 / 4 125 275 **O O**

ATP15 / 4 500 300 **O O**

ATP15 / 4 875 325 **O O**

ATP15 / 5 250 350 **O O**

ATP15 / 5 625 375 **O O**

ATP15 / 6 000 400