

Galets tendeurs dentés à embase

L, H

Les arbres de renvoi (arbres en porte-à-faux) sont disponibles à la sélection à partir de P.881-906.

Les spécifications d'alésage d'arbre des poulies synchrones sont applicables aux galets tendeurs P.1393, 1395

Les tendeurs peuvent être sélectionnés à partir de P.1555, P.1556.

| Type | Roulement des deux côtés | Matériau | Traitement de surface |
|------|--------------------------|-------------------------------|--|
| AATF | AATFW | Aliage d'aluminium série 7000 | Anodisé clair |
| BATF | BATFW | Aliage d'aluminium série 5000 | Anodisation dure claire * |
| MATF | MATFW | EN 1.1191 équiv. | Revêtement oxydé noir Passage autocatalytique au nickel |

* Anodisation claire dure : dureté du film 300HV ~

• Roulement intermédiaire
<Roulement x1>

<Roulement x2>

• Roulement des deux côtés

Les roulements sont ajustés avec force. * Précision du roulement : JIS B1514 classe 0 (avant ajustement forcé)

L (roulement central)

| Référence pièce | | Diam. de l'arbre d | P.D. | D.E. | F | E | A | W | S | Dimensions du roulement | | | Prix unitaire | | | |
|----------------------|-----------------|--------------------|------|-------|-------|----|----|----|----|-------------------------|----------|----|---------------|------|------|------|
| Type | Nombre de dents | | | | | | | | | Courroie applicable | N° | D | B | AATF | BATF | MATF |
| AATF BATF MATF | 16 | L050 | 10 | 48.51 | 47.75 | 55 | 40 | 14 | 19 | 5 | 6200ZZx1 | 30 | 9 | | | |
| | | L075 | | | | | | 21 | 26 | 8.5 | | | | | | |
| | | L150 | | | | | | 14 | 19 | 4.5 | | | | | | |
| | 18 | L075 | 12 | 54.57 | 53.81 | 61 | 45 | 21 | 26 | 8 | 6201ZZx1 | 32 | 10 | | | |
| | | L100 | | | | | | 27 | 32 | 6 | | | | | | |
| | | L050 | | | | | | 14 | 19 | 4.5 | | | | | | |
| | 20 | L075 | 12 | 60.64 | 59.88 | 67 | 50 | 21 | 26 | 8 | 6201ZZx1 | 32 | 10 | | | |
| | | L100 | | | | | | 27 | 32 | 6 | | | | | | |
| | | L050 | | | | | | 14 | 19 | 4 | | | | | | |
| | 22 | L050 | 15 | 66.70 | 65.94 | 80 | 60 | 14 | 19 | 4 | 6202ZZx1 | 35 | 11 | | | |
| | | L150 | | | | | | 14 | 19 | 4 | | | | | | |
| | 30 | L050 | 15 | 90.96 | 90.20 | 99 | 80 | 14 | 19 | 4 | 6202ZZx1 | 35 | 11 | | | |
| L150 | | 14 | | | | | | 19 | 4 | | | | | | | |

L (roulement des deux côtés)

| Référence pièce | | Diam. de l'arbre d | P.D. | D.E. | F | E | A | W | Dh | Dimensions du roulement | | | Prix unitaire | | | |
|-------------------------|-----------------|--------------------|-------|-------|-------|----|----|----|------|-------------------------|---------|----|---------------|-------|-------|-------|
| Type | Nombre de dents | | | | | | | | | Courroie applicable | N° | D | B | AATFW | BATFW | MATFW |
| AATFW BATFW MATFW | 14 | L050 | 8 | 42.45 | 41.68 | 48 | 35 | 14 | 19 | 16.5 | 698ZZx2 | 19 | 6 | | | |
| | | L075 | | | | | | 21 | 26 | | | | | | | |
| | | L100 | | | | | | 27 | 32 | | | | | | | |
| | | L150 | | | | | | 40 | 45 | | | | | | | |
| | 15 | L050 | 8 | 45.48 | 44.72 | 48 | 35 | 14 | 19 | 16.5 | 698ZZx2 | 19 | 6 | | | |
| | | L075 | | | | | | 21 | 26 | | | | | | | |
| | | L100 | | | | | | 27 | 32 | | | | | | | |
| | | L150 | | | | | | 40 | 45 | | | | | | | |
| | 16 | L050 | 8 | 48.51 | 47.75 | 55 | 40 | 14 | 19 | 16.5 | 698ZZx2 | 19 | 6 | | | |
| | | L075 | | | | | | 21 | 26 | | | | | | | |
| | | L100 | | | | | | 27 | 32 | | | | | | | |
| | | L150 | | | | | | 40 | 45 | | | | | | | |
| 16 | L050 | 10 | 48.51 | 47.75 | 55 | 40 | 14 | 19 | 19.5 | 6900ZZx2 | 22 | 6 | | | | |
| | L075 | | | | | | 21 | 26 | | | | | | | | |
| | L100 | | | | | | 27 | 32 | | | | | | | | |
| | L150 | | | | | | 40 | 45 | | | | | | | | |
| 18 | L050 | 12 | 54.57 | 53.81 | 61 | 45 | 14 | 19 | 25 | 6001ZZx2 | 28 | 8 | | | | |
| | L075 | | | | | | 21 | 26 | | | | | | | | |
| | L100 | | | | | | 27 | 32 | | | | | | | | |
| | L150 | | | | | | 40 | 45 | | | | | | | | |
| 20 | L075 | 15 | 60.64 | 59.88 | 67 | 50 | 21 | 26 | 29 | 6002ZZx2 | 32 | 9 | | | | |
| | L100 | | | | | | 27 | 32 | | | | | | | | |
| | L150 | | | | | | 40 | 45 | | | | | | | | |
| | L050 | | | | | | 14 | 19 | | | | | | | | |
| 22 | L075 | 15 | 66.70 | 65.94 | 80 | 60 | 21 | 26 | 29 | 6004ZZx2 | 42 | 12 | | | | |
| | L100 | | | | | | 27 | 32 | | | | | | | | |
| | L150 | | | | | | 40 | 45 | | | | | | | | |
| | L050 | | | | | | 14 | 19 | | | | | | | | |
| 30 | L075 | 15 | 90.96 | 90.20 | 99 | 80 | 21 | 26 | 29 | 6002ZZx2 | 32 | 9 | | | | |
| | L100 | | | | | | 27 | 32 | | | | | | | | |
| | L150 | | | | | | 40 | 45 | | | | | | | | |
| | L050 | | | | | | 14 | 19 | | | | | | | | |

Ordering Example

• Roulement intermédiaire

Référence pièce

| Type | Nombre de dents | Courroie applicable |
|------|-----------------|---------------------|
| AATF | 22 | L050 |

• Roulement des deux côtés

Référence pièce

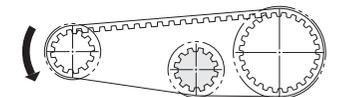
| Type | Nombre de dents | Courroie applicable |
|-------|-----------------|---------------------|
| BATFW | 20 | L100 - 15 |

H (roulement central)

| Référence pièce | | Diam. de l'arbre d | P.D. | D.E. | F | E | A | W | S | Dimensions du roulement | | | Prix unitaire | | | |
|----------------------|-----------------|--------------------|--------|--------|-------|-----|----|----|------|-------------------------|----------|----|---------------|------|------|------|
| Type | Nombre de dents | | | | | | | | | Courroie applicable | N° | D | B | AATF | BATF | MATF |
| AATF BATF MATF | 14 | H075 | 12 | 56.60 | 55.22 | 61 | 45 | 21 | 26 | 3 | 6201ZZx2 | 32 | 10 | | | |
| | | H100 | | | | | | 27 | 32 | 6 | | | | | | |
| | | H150 | | | | | | 40 | 45 | 11.5 | | | | | | |
| | 16 | H075 | 12 | 64.68 | 63.31 | 70 | 56 | 21 | 26 | 3 | 6201ZZx2 | 32 | 10 | | | |
| | | H100 | | | | | | 27 | 32 | 6 | | | | | | |
| | | H150 | | | | | | 40 | 45 | 11.5 | | | | | | |
| | 18 | H075 | 15 | 72.77 | 71.39 | 80 | 60 | 21 | 26 | 4 | 6002ZZx2 | 32 | 9 | | | |
| | | H100 | | | | | | 27 | 32 | 6 | | | | | | |
| | | H150 | | | | | | 40 | 45 | 11.5 | | | | | | |
| | 20 | H075 | 15 | 80.85 | 79.48 | 87 | 67 | 21 | 26 | 4 | 6002ZZx2 | 32 | 9 | | | |
| | | H100 | | | | | | 27 | 32 | 6 | | | | | | |
| | | H150 | | | | | | 40 | 45 | 11.5 | | | | | | |
| 22 | H075 | 15 | 88.94 | 87.56 | 95 | 75 | 21 | 26 | 4 | 6002ZZx2 | 32 | 9 | | | | |
| | H100 | | | | | | 27 | 32 | 6 | | | | | | | |
| | H150 | | | | | | 40 | 45 | 11.5 | | | | | | | |
| 24 | H075 | 15 | 97.02 | 95.65 | 104 | 84 | 21 | 26 | 4 | 6002ZZx2 | 32 | 9 | | | | |
| | H100 | | | | | | 27 | 32 | 6 | | | | | | | |
| | H150 | | | | | | 40 | 45 | 11.5 | | | | | | | |
| 25 | H075 | 15 | 101.06 | 99.69 | 111 | 90 | 21 | 26 | 4 | 6002ZZx2 | 32 | 9 | | | | |
| | H100 | | | | | | 27 | 32 | 6 | | | | | | | |
| | H150 | | | | | | 40 | 45 | 11.5 | | | | | | | |
| 28 | H075 | 15 | 113.19 | 111.82 | 123 | 102 | 21 | 26 | 4 | 6002ZZx2 | 32 | 9 | | | | |
| | H100 | | | | | | 27 | 32 | 6 | | | | | | | |
| | H150 | | | | | | 40 | 45 | 11.5 | | | | | | | |

H (roulement des deux côtés)

| Référence pièce | | Diam. de l'arbre d | P.D. | D.E. | F | E | A | W | Dh | Dimensions du roulement | | | Prix unitaire | | | |
|----------------------------------|-----------------|--------------------|--------|--------|-------|-----|----|----|----|-------------------------|----------|----|---------------|-------|-------|-------|
| Type | Nombre de dents | | | | | | | | | Courroie applicable | N° | D | B | AATFW | AKTFW | BATFW |
| AATFW AKTFW BATFW MATFW | 14 | H075 | 12 | 56.60 | 55.22 | 61 | 45 | 21 | 26 | 27 | 6201ZZx2 | 32 | 10 | | | |
| | | H100 | | | | | | 27 | 32 | | | | | | | |
| | | H150 | | | | | | 40 | 45 | | | | | | | |
| | 15 | H075 | 12 | 60.64 | 59.27 | 67 | 50 | 21 | 26 | 27 | 6201ZZx2 | 32 | 10 | | | |
| | | H100 | | | | | | 27 | 32 | | | | | | | |
| | | H150 | | | | | | 40 | 45 | | | | | | | |
| | 16 | H075 | 12 | 64.68 | 63.31 | 70 | 56 | 21 | 26 | 27 | 6201ZZx2 | 32 | 10 | | | |
| | | H100 | | | | | | 27 | 32 | | | | | | | |
| | | H150 | | | | | | 40 | 45 | | | | | | | |
| | 16 | H075 | 15 | 64.68 | 63.31 | 70 | 56 | 21 | 26 | 27 | 6201ZZx2 | 32 | 10 | | | |
| | | H100 | | | | | | 27 | 32 | | | | | | | |
| | | H150 | | | | | | 40 | 45 | | | | | | | |
| 18 | H075 | 20 | 72.77 | 71.39 | 80 | 60 | 21 | 26 | 27 | 6201ZZx2 | 32 | 10 | | | | |
| | H100 | | | | | | 27 | 32 | | | | | | | | |
| | H150 | | | | | | 40 | 45 | | | | | | | | |
| 20 | H075 | 20 | 80.85 | 79.48 | 87 | 67 | 21 | 26 | 27 | 6201ZZx2 | 32 | 10 | | | | |
| | H100 | | | | | | 27 | 32 | | | | | | | | |
| | H150 | | | | | | 40 | 45 | | | | | | | | |
| 22 | H075 | 20 | 88.94 | 87.56 | 95 | 75 | 21 | 26 | 27 | 6201ZZx2 | 32 | 10 | | | | |
| | H100 | | | | | | 27 | 32 | | | | | | | | |
| | H150 | | | | | | 40 | 45 | | | | | | | | |
| 24 | H075 | 25 | 97.02 | 95.65 | 104 | 84 | 21 | 26 | 27 | 6201ZZx2 | 32 | 10 | | | | |
| | H100 | | | | | | 27 | 32 | | | | | | | | |
| | H150 | | | | | | 40 | 45 | | | | | | | | |
| 25 | H075 | 25 | 101.06 | 99.69 | 111 | 90 | 21 | 26 | 27 | 6201ZZx2 | 32 | 10 | | | | |
| | H100 | | | | | | 27 | 32 | | | | | | | | |
| | H150 | | | | | | 40 | 45 | | | | | | | | |
| 28 | H075 | 25 | 113.19 | 111.82 | 123 | 102 | 21 | 26 | 27 | 6201ZZx2 | 32 | 10 | | | | |
| | H100 | | | | | | 27 | 32 | | | | | | | | |
| | H150 | | | | | | 40 | 45 | | | | | | | | |



Alterations Référence pièce - (FC, NFC, LFC, RFC)
AATF20L100 - FC65

| Modification | Coupe de l'embase | Bride non sertie | Bride sertie sur un côté |
|--------------|--|--|---|
| Code | FC | NFC | LFC, RFC |
| Spéc. | Réduit l'embase sous l'action de la coupe. FC : incrémentation de 0,5 mm Aucun traitement de surface appliqué sur le pourtour de l'embase. FC ≥ (D. E.) + 1 FC ≤ F - 2 Code de commande FC65 | L'embase n'est pas installée. (Embase incluse) | Embase installée uniquement par estampage sur l'un des côtés du moyeu (RFC) ou du côté opposé (LFC) au moment de l'expédition. (Embase 1 pièce incluse) |

Veiller à installer le galet tendeur du côté desserré.
Installer le galet tendeur le plus près possible de la plus grande poulie.