

## Description de l'article/illustrations du produit

**Description****Matière :**

Carter extérieur aluminium. Chariot et support de palier acier.

**Finition :**

Carter extérieur noir anodisé. Chariot et support de palier rectifié. Partie intérieure traitée.

**Nota :**

Les tables de guidage à palier à rouleaux, précontraints et ajustés au moyen des vis de réglage «N», glissent librement et sans effort.

Les trous de fixation «K» peuvent s'utiliser au choix, soit comme taraudages, soit comme trous lisses.

Les données de charge admissibles indiquées sont valables pour 1 million de cycles.

Les données de moments de torsion sont indiquées uniquement pour les chariots centrés.

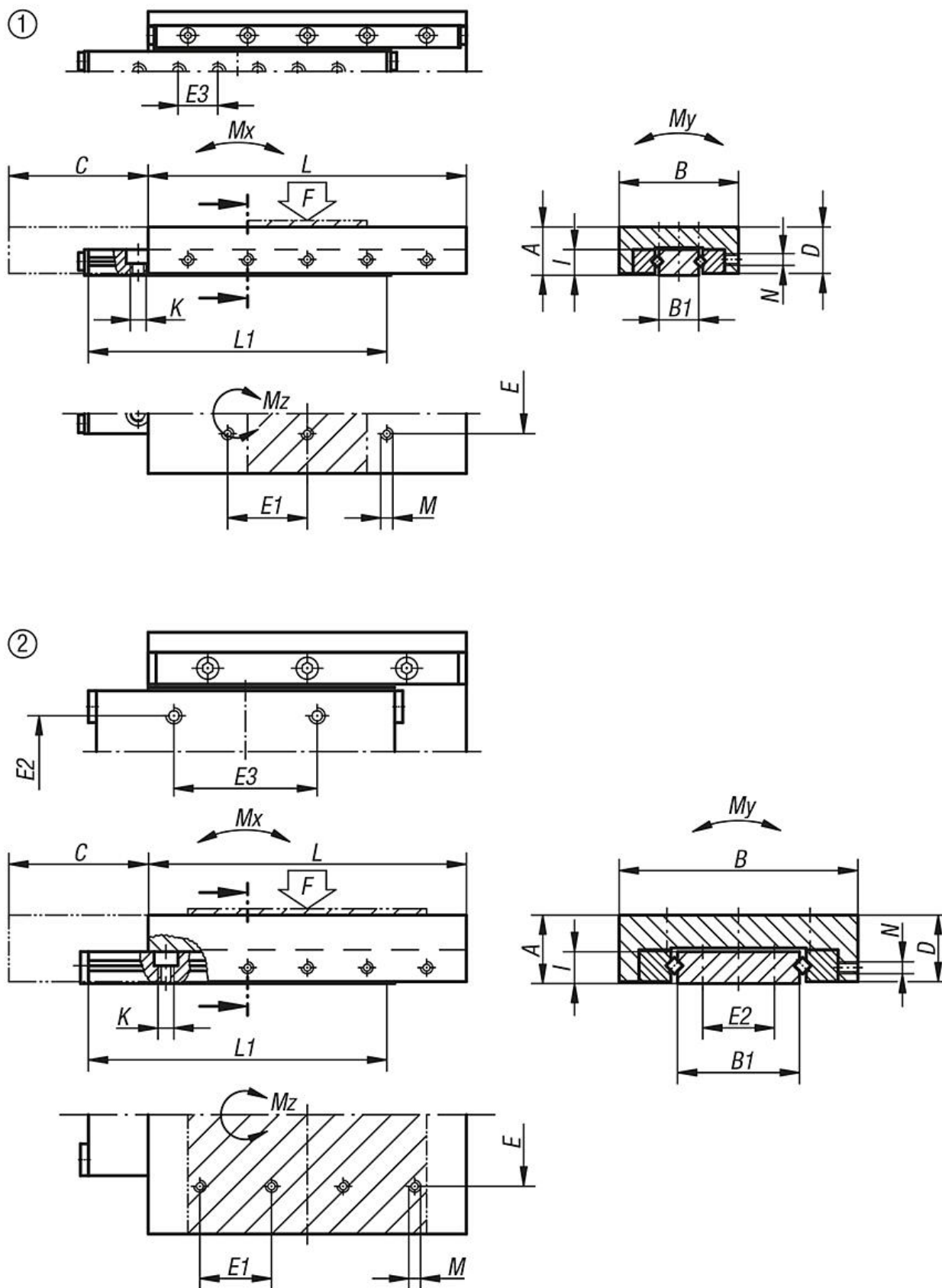
F = charge admissible en utilisation dynamique ou statique.

TI = Nombre d'alésages de fixation E3/K sur la partie inférieure.

TA = Nombre d'alésages de fixation E1/M sur la partie supérieure.

GI = Nombre de rangs d'alésages sur la partie inférieure.

K = Taraudage M4 avec chambrage M3 selon DIN 974-1.



## Aperçu des articles

| Référence     | Taille | A  | B  | B1   | C   | D    | E  | E1 | E2 | E3 | TI | TA | GI | I   | K  | L   | L1  | M  | N  | F<br>N | Mx<br>Nm | My<br>Nm | Mz<br>Nm |
|---------------|--------|----|----|------|-----|------|----|----|----|----|----|----|----|-----|----|-----|-----|----|----|--------|----------|----------|----------|
| 21035-030035  | 1      | 12 | 30 | 10   | 12  | 11,7 | 10 | 10 | -  | 10 | 2  | 6  | 1  | 6,3 | M4 | 35  | 30  | M3 | M3 | 168    | 1        | 1,9      | 2        |
| 21035-030050  | 1      | 12 | 30 | 10   | 18  | 11,7 | 10 | 10 | -  | 10 | 2  | 6  | 1  | 6,3 | M4 | 50  | 45  | M3 | M3 | 245    | 3,5      | 2,6      | 5,2      |
| 21035-030065  | 1      | 12 | 30 | 10   | 24  | 11,7 | 10 | 20 | -  | 10 | 4  | 6  | 1  | 6,3 | M4 | 65  | 60  | M3 | M3 | 361    | 4,7      | 3,9      | 7,9      |
| 21035-0300501 | 1      | 12 | 30 | 10   | 34  | 11,7 | 10 | 10 | -  | 10 | 2  | 6  | 1  | 6,3 | M4 | 50  | 45  | M3 | M3 | 131    | 2,2      | 1,9      | 3,3      |
| 21035-0300651 | 1      | 12 | 30 | 10   | 48  | 11,7 | 10 | 20 | -  | 10 | 4  | 6  | 1  | 6,3 | M4 | 65  | 60  | M3 | M3 | 161    | 3,5      | 2,6      | 5,2      |
| 21035-030080  | 1      | 12 | 30 | 10   | 30  | 11,7 | 10 | 20 | -  | 10 | 6  | 6  | 1  | 6,3 | M4 | 80  | 75  | M3 | M3 | 432    | 9,1      | 4,5      | 13,3     |
| 21035-030095  | 1      | 12 | 30 | 10   | 40  | 11,7 | 10 | 20 | -  | 10 | 8  | 10 | 1  | 6,3 | M4 | 95  | 90  | M3 | M3 | 466    | 11,6     | 5,1      | 16,9     |
| 21035-040055  | 1      | 15 | 40 | 14,4 | 20  | 14,7 | 20 | 20 | -  | 20 | 2  | 6  | 1  | 8,3 | M4 | 55  | 50  | M3 | M3 | 231    | 4,6      | 4,6      | 6,8      |
| 21035-040080  | 1      | 15 | 40 | 14,4 | 30  | 14,7 | 20 | 20 | -  | 20 | 2  | 6  | 1  | 8,3 | M4 | 80  | 75  | M3 | M3 | 487    | 10,3     | 7,6      | 15,3     |
| 21035-040105  | 1      | 15 | 40 | 14,4 | 40  | 14,7 | 20 | 20 | -  | 20 | 4  | 10 | 1  | 8,3 | M4 | 105 | 100 | M3 | M3 | 689    | 18,6     | 10,6     | 27,3     |
| 21035-040155  | 1      | 15 | 40 | 14,4 | 120 | 14,7 | 20 | 20 | -  | 20 | 6  | 14 | 1  | 8,3 | M4 | 155 | 150 | M3 | M3 | 489    | 23,7     | 12,2     | 34,8     |
| 21035-060055  | 2      | 17 | 60 | 30,6 | 20  | 16,7 | 36 | 18 | 18 | 18 | 4  | 4  | 2  | 8,3 | M4 | 55  | 50  | M3 | M4 | 294    | 4,6      | 7        | 6,9      |
| 21035-060080  | 2      | 17 | 60 | 30,6 | 30  | 16,7 | 36 | 18 | 18 | 36 | 4  | 8  | 2  | 8,3 | M4 | 80  | 75  | M3 | M4 | 492    | 10,4     | 11,6     | 15,5     |
| 21035-060105  | 2      | 17 | 60 | 30,6 | 40  | 16,7 | 36 | 18 | 18 | 36 | 4  | 12 | 2  | 8,3 | M4 | 105 | 100 | M3 | M4 | 697    | 18,8     | 16,2     | 27,6     |