



Type LM - OP



| Référence Type | Nombre Rangées Billes <i>Number of ball circuits</i> | Dimensions - mm | | | | | | | | Charges - N <i>Basic load</i> | | Poids Weight g |
|-------------------|---|-----------------|----|-----|------|------|----------------|------|-----|----------------------------------|------------|--------------------------|
| | | dr | D | L | B | W | D ₁ | h | θ | Dyn. C | Stat Co | |
| | | LM 12 OP | 3 | 12 | 21 | 30 | 23 | 1,3 | 20 | 8 | 80° | 420 |
| LM 16 OP | 4 | 16 | 28 | 37 | 26,5 | 1,6 | 27 | 11 | 80° | 790 | 1 200 | 58 |
| LM 20 OP | 4 | 20 | 32 | 42 | 30,5 | 1,6 | 30,5 | 11 | 60° | 880 | 1 400 | 79 |
| LM 25 OP | 5 | 25 | 40 | 59 | 41 | 1,85 | 38 | 12,5 | 60° | 1 000 | 1 600 | 203 |
| LM 30 OP | 5 | 30 | 45 | 64 | 44,5 | 1,85 | 43 | 15 | 60° | 1 600 | 2 800 | 228 |
| LM 40 OP | 5 | 40 | 60 | 80 | 60,5 | 2,1 | 57 | 20 | 60° | 2 200 | 4 100 | 546 |
| LM 50 OP | 5 | 50 | 80 | 100 | 74 | 2,6 | 76,5 | 25 | 60° | 3 900 | 8 100 | 1 420 |



Exemple de désignation

| | | | | | |
|----------------------|---------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| | | LM | 20 | UU | OP |
| Type de douilles | Linear bearing type | | | | |
| LM : douilles acier | LM : steel type | | | | |
| Ø Arbre de précision | Precision shaft Ø | | | | |
| Joints d'étanchéité | Seals on both sides | | | | |
| Ouverte | Open | | | | |