

# フリーローラコンベヤ

スチールローラ  
中荷重用



■型式・寸法表記例

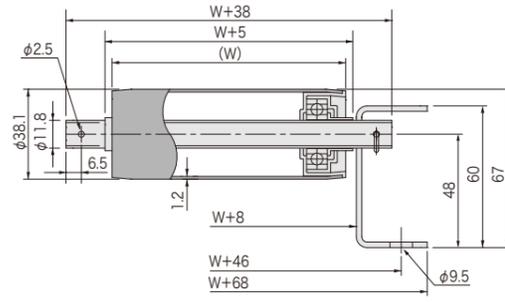
|     |      |       |              |   |           |   |       |       |
|-----|------|-------|--------------|---|-----------|---|-------|-------|
| MRF | 38   | 12    | 300W         | × | 50P       | × | 1000L | (90°) |
| 機種名 | ローラ径 | シャフト径 | ローラ幅(W)      |   | ローラピッチ(P) |   | 機長(L) | 角度    |
|     | 型式   |       | 寸法表記(単位: mm) |   |           |   |       |       |

単位: mm

## MRF3812型

超低騒音・駆動ローラ使用可

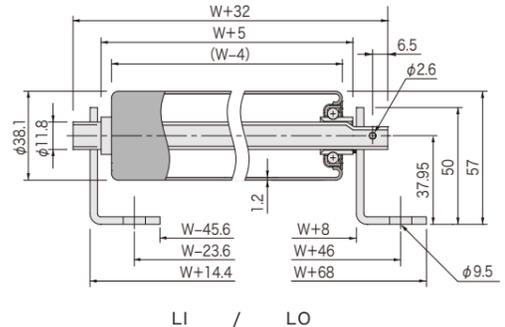
|           |                          |
|-----------|--------------------------|
| ローラ幅(W)   | 100~1000(50とび) 特殊幅: 製作可  |
| ローラ       | φ38.1×1.2t(溶融亜鉛メッキ)      |
| シャフト      | φ11.8パイプ(φ11.85丸棒はオプション) |
| ベアリング     | #6201ベアリング               |
| ローラピッチ(P) | 50, 75, 100, 150         |
| 機長(L)     | 1000, 1500, 2000(実寸=L-6) |
| カーブ       | 内R900×90°, 60°, 45°      |
| フレーム      | [60×30×2.3t(SS)]         |
| 搬送荷重      | 200kg/m程度まで              |



## MR3812 LI型/LO型

L型フレームタイプ

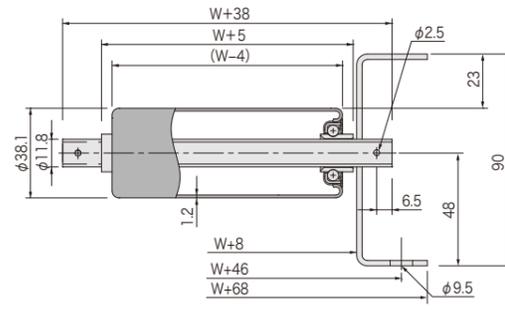
|           |                         |
|-----------|-------------------------|
| ローラ幅(W)   | 100~600(50とび) 特殊幅: 製作不可 |
| ローラ       | φ38.1×1.2t(溶融亜鉛メッキ)     |
| シャフト      | φ11.8パイプ(半月片側ピアノ線止)     |
| ベアリング     | プレスベアリング                |
| ローラピッチ(P) | 50, 75, 100, 150        |
| 機長(L)     | 1000, 1500, 2000(実寸)    |
| カーブ       | 製作不可                    |
| フレーム      | L50×30×3.2t(SS)         |
| 搬送荷重      | 200kg/m程度まで             |



## MR3812G型

ガイド兼用フレームタイプ

|           |                          |
|-----------|--------------------------|
| ローラ幅(W)   | 100~600(50とび) 特殊幅: 製作不可  |
| ローラ       | φ38.1×1.2t(溶融亜鉛メッキ)      |
| シャフト      | φ11.8パイプ(ピアノ線止)          |
| ベアリング     | プレスベアリング                 |
| ローラピッチ(P) | 50, 75, 100, 150         |
| 機長(L)     | 1000, 1500, 2000(実寸=L-6) |
| カーブ       | 製作不可                     |
| フレーム      | [90×30×2.3t(SS)]         |
| 搬送荷重      | 200kg/m程度まで              |



ローラ1本当たりの耐荷重(数値は目安値であり保証値ではありません)

| 型式       | ローラ幅(W)     | 100 | 200 | 300 | 400 | 500 | 600 | 700 | 800 | 900 | 1000 |
|----------|-------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|
| MR3812   | パイプシャフト(標準) | 100 | 100 | 100 | 100 | 90  | 80  |     |     |     |      |
|          | 丸棒シャフト      | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |     |     |     |      |
| MRF3812  | パイプシャフト(標準) | 120 | 120 | 110 | 100 | 90  | 80  | 70  | 60  | 50  | 45   |
|          | 丸棒シャフト      | 120 | 120 | 120 | 120 | 110 | 100 | 90  | 80  | 70  | 60   |
| MRZ4212  | パイプシャフト(標準) | 120 | 120 | 110 | 100 | 90  | 80  | 70  | 60  | 50  | 45   |
|          | 丸棒シャフト      | 120 | 120 | 120 | 120 | 110 | 100 | 90  | 80  | 70  | 60   |
| SRCZ4812 | パイプシャフト(標準) | 120 | 120 | 110 | 100 | 90  | 80  | 70  | 60  | 50  | 45   |
|          | 丸棒シャフト      | 120 | 120 | 120 | 120 | 110 | 100 | 90  | 80  | 70  | 60   |
| SRCE4812 | パイプシャフト(標準) | 160 | 160 | 155 | 120 | 100 | 80  | 70  | 60  | 50  | 45   |
|          | 丸棒シャフト      | 160 | 160 | 160 | 160 | 150 | 130 | 110 | 90  | 70  | 60   |

単位: kg

# フリーローラコンベヤ

スチールローラ  
中荷重用



■型式・寸法表記例

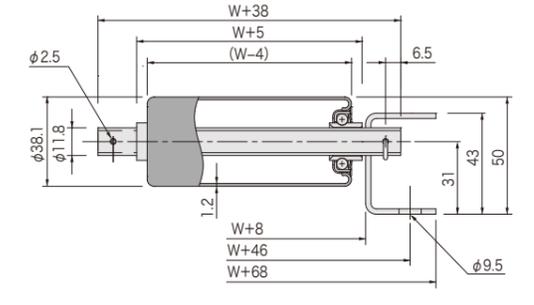
|     |      |       |         |              |   |           |   |       |
|-----|------|-------|---------|--------------|---|-----------|---|-------|
| MR  | 38   | 12    | T       | 300W         | × | 100P      | × | 1000L |
| 機種名 | ローラ径 | シャフト径 | フレームタイプ | ローラ幅(W)      |   | ローラピッチ(P) |   | 機長(L) |
|     | 型式   |       |         | 寸法表記(単位: mm) |   |           |   |       |

単位: mm

## MR3812T型

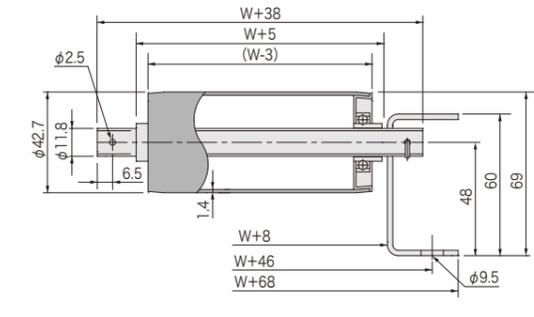
低床フレームタイプ

|           |                          |
|-----------|--------------------------|
| ローラ幅(W)   | 100~600(50とび) 特殊幅: 製作不可  |
| ローラ       | φ38.1×1.2t(溶融亜鉛メッキ)      |
| シャフト      | φ11.8パイプ(Rピン止)           |
| ベアリング     | プレスベアリング                 |
| ローラピッチ(P) | 50, 75, 100, 150         |
| 機長(L)     | 1000, 1500, 2000(実寸=L-6) |
| カーブ       | 製作不可                     |
| フレーム      | [43×30×2.3t(SS)]         |
| 搬送荷重      | 200kg/m程度まで              |



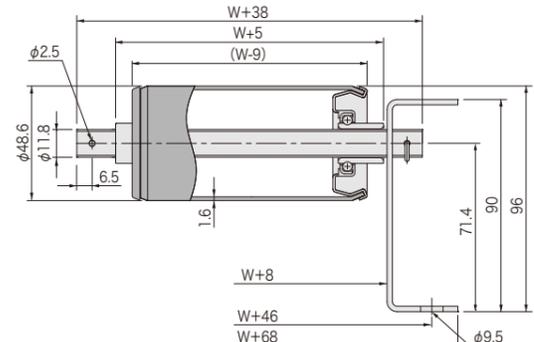
## MRZ4212型

|           |                          |
|-----------|--------------------------|
| ローラ幅(W)   | 100~1000(50とび) 特殊幅: 製作可  |
| ローラ       | φ42.7×1.4t(溶融亜鉛メッキ)      |
| シャフト      | φ11.8パイプ(φ11.85丸棒はオプション) |
| ベアリング     | プレスベアリング                 |
| ローラピッチ(P) | 50, 75, 100, 150         |
| 機長(L)     | 1000, 1500, 2000(実寸=L-6) |
| カーブ       | 内R900×90°, 60°, 45°      |
| フレーム      | [60×30×2.3t(SS)]         |
| 搬送荷重      | 200kg/m程度まで              |



## SRCZ4812型

|           |                                |
|-----------|--------------------------------|
| ローラ幅(W)   | 100~1000(50とび) 特殊幅: 製作可        |
| ローラ       | φ48.6×1.6t(溶融亜鉛メッキ)            |
| シャフト      | φ11.8パイプ(φ11.85丸棒はオプション)       |
| ベアリング     | プレスベアリング                       |
| ローラピッチ(P) | 75, 100, 150, 200              |
| 機長(L)     | 1000, 1500, 2000(実寸=L-6)       |
| カーブ       | 内R900×90°, 60°, 45°, 30°       |
| フレーム      | [90×30×2.3t(SS)](肉厚3.2tはオプション) |
| 搬送荷重      | 200kg/m程度まで                    |



## SRCE4812型

超低騒音・駆動ローラ使用可

|           |                                |
|-----------|--------------------------------|
| ローラ幅(W)   | 100~1200(50とび) 特殊幅: 製作可        |
| ローラ       | φ48.6×1.6t(溶融亜鉛メッキ)            |
| シャフト      | φ11.8パイプ(φ11.85丸棒はオプション)       |
| ベアリング     | #6002ベアリング                     |
| ローラピッチ(P) | 75, 100, 150, 200              |
| 機長(L)     | 1000, 1500, 2000(実寸=L-6)       |
| カーブ       | 内R900×90°, 60°, 45°            |
| フレーム      | [90×30×2.3t(SS)](肉厚3.2tはオプション) |
| 搬送荷重      | 200kg/m程度まで                    |

