



EMC/HEMC CD 型
EMC/HEMC AS 型

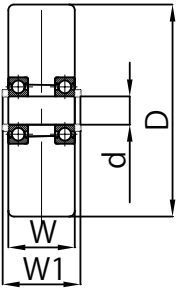
導電・帯電防止

MCナイロン車輪

帯電防止MCナイロン車輪（ベアリング入）



EMC150 AS



体積固有抵抗値
 $10^{10} \sim 10^{12} \Omega \cdot \text{cm}$

- ・床面と車輪の摩擦による静電気の蓄積を防止します。
- ・静電気の帯電が少ないので、防塵効果に優れています。
- ・ノーカーボンのため、床面を汚しません。
- ・高荷重で、耐油、耐アルカリ、耐有機溶剤に優れています。
- ・半導体、液晶製造工場、溶材取扱場所に最適です。

中荷重用（EMC AS型）

(単位:mm)

| 品名 | 車輪外径 D | 許容荷重 (kg) | ボス巾 W1 | 車輪幅 W | 軸径 d | 製品重量 (kg) |
|---------------------------|-----------|--------------|-----------|----------|---------|--------------|
| EMC75 AS / EMC75 AS sus | 75 | 400 | 34/39 | 32 | 10 | 0.2 |
| EMC100 AS / EMC100 AS sus | 100 | 500 | 42 | 34 | 12 | 0.5 |
| EMC130 AS / EMC130 AS sus | 130 | 600 | 55 | 47 | 20 | 0.8 |
| EMC150 AS / EMC150 AS sus | 150 | 800 | 55 | 47 | 20 | 1.1 |

重荷重用（HEMC AS型）

(単位:mm)

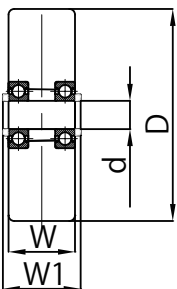
| 品名 | 車輪外径 D | 許容荷重 (kg) | ボス巾 W1 | 車輪幅 W | 軸径 d | 製品重量 (kg) |
|-----------------------------|-----------|--------------|-----------|----------|---------|--------------|
| HEMC65 AS | 65 | 300 | 40 | 38 | 12 | 0.2 |
| HEMC75 AS | 75 | 400 | 40 | 38 | 12 | 0.2 |
| HEMC100 AS / HEMC100 AS sus | 100 | 500 | 55/61 | 47 | 17 | 0.4 |
| HEMC130 AS | 130 | 600 | 59 | 47 | 20 | 1.0 |
| HEMC150 AS / HEMC150 AS sus | 150 | 800 | 59/47 | 47 | 20 | 1.1 |

※susはステンレスベアリング入です。

帯電防止MCナイロン車輪（ベアリング入）



EMC150 CD



体積固有抵抗値
 $10^2 \sim 10^4 \Omega \cdot \text{cm}$

- ・優れた導電性能で静電気を放出します。
- ・静電気除去により塵埃の吸着を防ぎます。
- ・静電気による災害を防止します。
- ・粉塵や可燃性ガスが漂う場所での搬送作業に適しています。
- ・高荷重で、耐油、耐アルカリ、耐有機溶剤に優れています。
- ・帯電車輪以上に埃が付きにくく高度な防塵性があります。
- ・半導体製造工場、塗料製造工場、有機溶剤製造工場、溶材取り扱い場所での使用に最適です。

中荷重用（EMC CD型）

(単位:mm)

| 品名 | 車輪外径 D | 許容荷重 (kg) | ボス巾 W1 | 車輪幅 W | 軸径 d | 製品重量 (kg) |
|---------------------------|-----------|--------------|-----------|----------|---------|--------------|
| EMC75 CD / EMC75 CD sus | 75 | 400 | 34 / 39 | 32 | 10 | 0.2 |
| EMC100 CD / EMC100 CD sus | 100 | 500 | 42 | 34 | 12 | 0.5 |
| EMC130 CD / EMC130 CD sus | 130 | 600 | 55 | 47 | 20 | 0.8 |
| EMC150 CD / EMC150 CD sus | 150 | 800 | 55 | 47 | 20 | 1.1 |

重荷重用（HEMC CD型）

(単位:mm)

| 品名 | 車輪外径 D | 許容荷重 (kg) | ボス巾 W1 | 車輪幅 W | 軸径 d | 製品重量 (kg) |
|-----------------------------|-----------|--------------|-----------|----------|---------|--------------|
| HEMC65 CD | 65 | 300 | 40 | 38 | 12 | 0.2 |
| HEMC75 CD | 75 | 400 | 40 | 38 | 12 | 0.2 |
| HEMC100 CD / HEMC100 CD sus | 100 | 500 | 55/61 | 47 | 17 | 0.4 |
| HEMC130 CD | 130 | 600 | 59 | 47 | 20 | 1.0 |
| HEMC150 CD / HEMC150 CD sus | 150 | 800 | 59/47 | 47 | 20 | 1.1 |

※susはステンレスベアリング入です。