



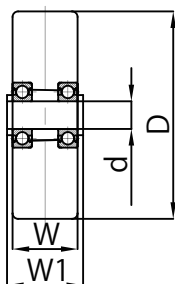
EMC型/HEMC型

# 帯電防止・導電MCナイロン車

## 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	車輪巾 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)

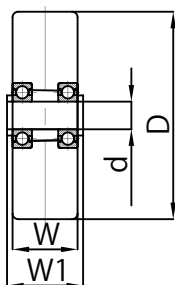
品名	車輪外径 D	許容荷重 (kg)	ボス巾 W1	車輪巾 W	軸径 d	製品重量 (kg)
HEMC65 AS	65	300	40	38	12	0.2
HEMC75 AS	75	400	40	38	12	0.2
HEMC100 AS / HEMC100 AS sus	100	500	55/47	47	17	0.4
HEMC130 AS	130	600	59	47	20	1.0
HEMC150 AS / HEMC150 AS sus	150	800	59/47	47	20	1.1

※susはステンレスベアリング入です。

## 導電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	車輪巾 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	車輪巾 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	55/47	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。