



UHBW 型
MCW 型

超重量用双輪キャスター

重量物運搬台車、船台台車、
トレーラー、その他の
重量物の足回り・搬送用

- 一輪の許容荷重が大きく、従来の単輪の2倍以上。
- 低床にて運搬物に取付できるため、重心を低く設計できます。
- 安定性があり、路面状態の悪い所でも使用可。
- 差動旋回をするため、単輪よりも方向転換がしやすいです。
- 金具旋回部はセンターピンレスタイプのスラストベアリング構造。
- 衝撃に強く、回転性能に狂いがなく、ダブルボール構造でガタの発生が軽減。

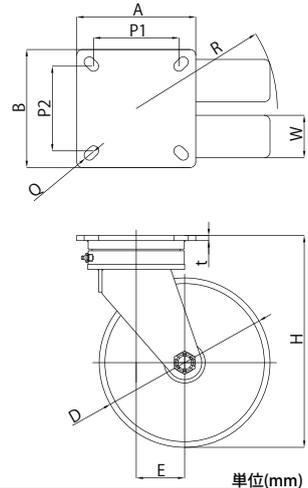
超重量用双輪キャスター自在車 (UHBW-g、MCW-g型)



UHBW-g200x75



MCW-g250x75



| 品名 | | 車輪外径 D | 許容荷重 (kg) | 車輪取付 高さ H | 回転半径 R | 軸径 φ | 取付座 Ax B | 取付穴ピッチ P1XP2 | ベース厚 t | 取付穴径 Q | 偏芯 E | 製品重量 (kg) |
|----------|--------------|-----------|--------------|--------------|-----------|---------|-------------|---------------------|-----------|-----------|---------|--------------|
| ウレタン車輪 | UHBW-g150x75 | 150 | 1500 | 220 | 165 | 25 | 209x209 | 150x150~ 165x165 | 9 | 18 | 65 | 21 |
| | UHBW-g200x75 | 200 | 2100 | 270 | 192 | | | | | | 70 | 25 |
| | UHBW-g250x75 | 250 | 2400 | 320 | 220 | 75 | | | | | 33 | |
| | UHBW-g300x75 | 300 | 2700 | 375 | 252 | 85 | | | | | 41 | |
| MCナイロン車輪 | MCW-g150x75 | 150 | 2000 | 220 | 165 | 25 | 209x209 | 150x150~ 165x165 | 9 | 18 | 65 | 17 |
| | MCW-g200x75 | 200 | 2600 | 270 | 192 | | | | | | 70 | 19 |
| | MCW-g250x75 | 250 | 3200 | 320 | 220 | 75 | | | | | 27 | |
| | MCW-g300x75 | 300 | 4000 | 375 | 252 | 85 | | | | | 35 | |

※走行速度は4km/hにて走行してください。

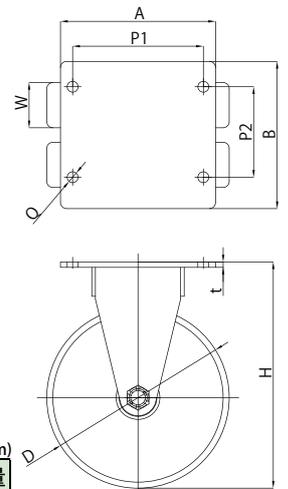
超重量用双輪キャスター固定車 (UHBW-k、MCW-k型)



UHBW-k200x75



MCW-k250x75



| 品名 | | 車輪外径 D | 許容荷重 (kg) | 車輪取付 高さ H | 軸径 φ | 取付座 Ax B | 取付穴ピッチ P1XP2 | ベース厚 t | 取付穴径 Q | 製品重量 (kg) | |
|----------|--------------|-----------|--------------|--------------|---------|-------------|-----------------|-----------|-----------|--------------|----|
| ウレタン車輪 | UHBW-k150x75 | 150 | 1500 | 220 | 25 | 225x234 | 185x150 | 9 | 18 | 16 | |
| | UHBW-k200x75 | 200 | 2100 | 270 | | | | | | 21 | |
| | UHBW-k250x75 | 250 | 2400 | 320 | 30 | | | 255x244 | | 12 | 30 |
| | UHBW-k300x75 | 300 | 2700 | 375 | | | | | | | 36 |
| MCナイロン車輪 | MCW-k150x75 | 150 | 2000 | 220 | 25 | 225x234 | 185x150 | | 9 | 18 | 13 |
| | MCW-k200x75 | 200 | 2600 | 270 | | | | | | | 15 |
| | MCW-k250x75 | 250 | 3200 | 320 | 30 | | | 255x244 | 12 | | 24 |
| | MCW-k300x75 | 300 | 4000 | 375 | | | | | | | 30 |

※走行速度は4km/hにて走行してください。