

DAMLシリーズ 低床式超重荷重精密双輪キャスター サイズ 60mm 75mm

無人搬送車及び総重量1,300kgの運搬に最適

キャスターの特長

最大荷重: 300 - 400 kgf

- 無人搬送車専用シリーズ
- 取付高さを低くした上で、最大荷重400 kgf、高精度な旋回性を実現
- 車輪を双輪とすることで、高荷重下でのスムーズな旋回、低騒音を実現
- 耐摩耗性に優れ、連続走行に最適
- トッププレートとフォーク板厚: 5.75 mm
- 旋回部: ローラーベアリング/ボールベアリング
- 表面処理: ユニクロメッキ+樹脂コーティング
- 使用速度: 牽引4.5 km/h以下

※それ以上の速度の場合は最大荷重が低下します



DAML2412MCNYCCS



DAML312HPSCCS

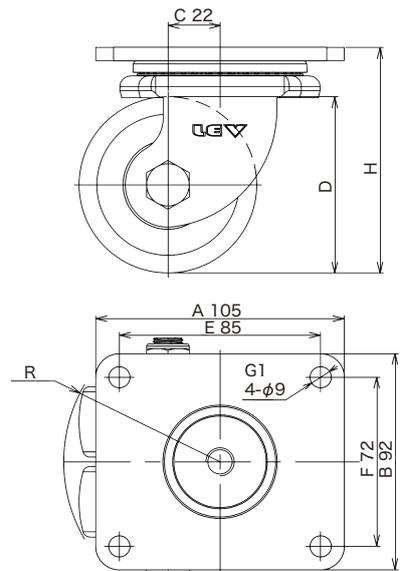
車輪の特長

低発熱ウレタン車輪

- 鉄製車輪本体+低発熱ウレタン(硬度HS A95)
- 車輪表面に丸みを設け、旋回時のウレタンタイヤと路面との摩擦低減を図ることで、旋回性能が向上
- 静粛性・耐摩耗性に優れ、最大積載時の連続走行に適する

MCナイロン車輪

- 丸みを帯びたMCナイロン車輪(硬度HS D95)
- 耐荷重性能に優れ、摩耗に強く、旋回性能が良好



単位: mm

サイズ D	品番	タイヤ幅	最大荷重 (kgf)	車輪 仕様	車輪 ベアリング	取付 高さ H	旋回 半径 R	トップ プレート A/B	取付穴 ピッチ E/F	取付穴 径 G1	偏心 C	自重 (g)
60	DAML2412HPSCCS	30×2(双輪)	300	低発熱 ウレタン	6203ZZ	89	Max 58	105/92	85/72	9	22	1,780
75	DAML312HPSCCS	30×2(双輪)	400		6203ZZ	96	Max 66	105/92	85/72	9	22	2,110
60	DAML2412MCNYCCS	30×2(双輪)	300	MC ナイロン	6203ZZ	89	Max 58	105/92	85/72	9	22	1,610
75	DAML312MCNYCCS	30×2(双輪)	400		6203ZZ	96	Max 66	105/92	85/72	9	22	1,730

は受注生産品です。

※特注にて取付穴ピッチの変更が可能です。