

EA986KD-310~420 固定金具付キャスター

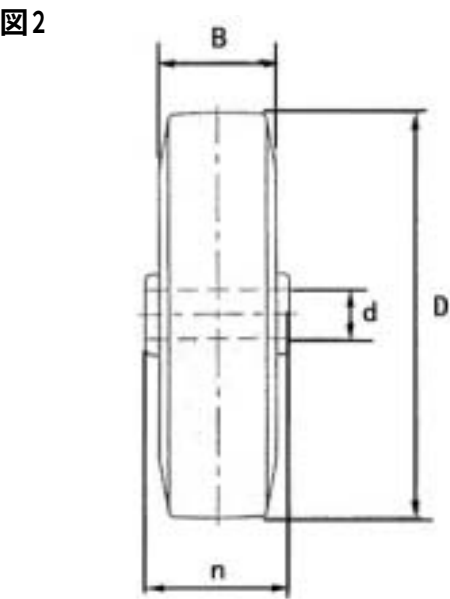
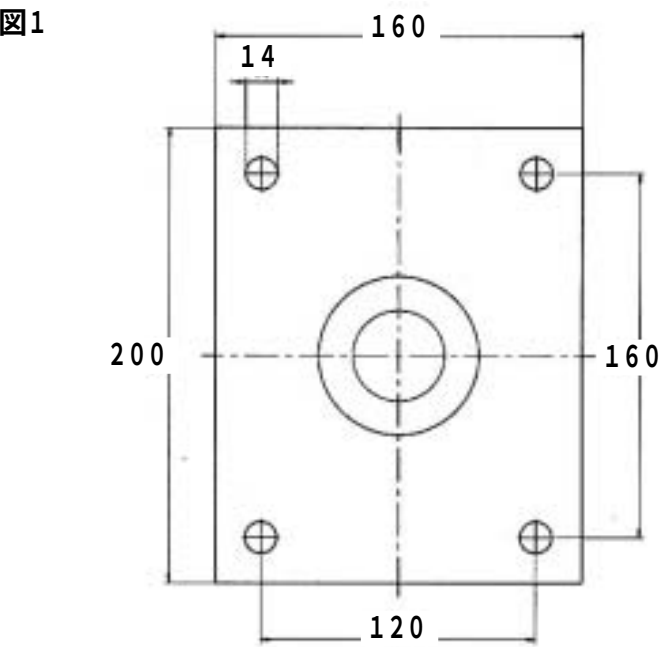
特長： 工業用タイヤで高負荷や衝撃に耐える構造になっています。
ベアリングの種類 …… ボールベアリング

材質： ブラケット…… スチール製
タイヤ …… チューブ入りタイヤ
リ ム …… スチール (強く押し込んだ型)

サイズ：

品 番	耐荷重(kg)	全高(mm)	自重(kg)	D(mm)	B(mm)	d(mm)	n(mm)	プレートサイズ(mm)	ボルト穴径(mm)	空気圧(バール)	タイヤ表示
EA986KD-310	450	370	8.4	310	100	25	75	200×160×10(t)	14 (図1参照)	6	4.00-4
EA986KD-420	650	480	17.4	420	112	30	90	200×160×10(t)	14 (図1参照)	7	4.00-8

D:車輪径 B:車輪巾 d:車軸径 n:ハブの長さ



参 考：ベアリングの種類・プレーンベアリングシンプルで低コスト・耐腐食性のホイールベアリング
通常、メンテナンスはいらない
器具や装置に使われており、遅い速度と断続的な仕様で装置を運ぶ

- ・ ロールーベアリング… 丈夫で抵抗があり、特にメンテナンスはいらない
スチールあるいは、プラスチックのかじにぴったり合せたスチールローラーから成っている
- ・ ボールベアリング… 高い負荷容量に耐えられる仕組みになっており、環境的な影響に抵抗がある
主に機械的に厳しい輸送装置や負荷に耐えられるホイールに使われる
構成は固くした内側のリングと外側のリングで囲っており、ボールかごに保護された固いボールから成っている

ブレーキシステム・ストッパーフィックス …… 普通のトランスポートキャスター用ブレーキシステム

- ・ ストップトップ …… 大きな負荷が車輪やキャスターにかかっても、ロックできるシステム