

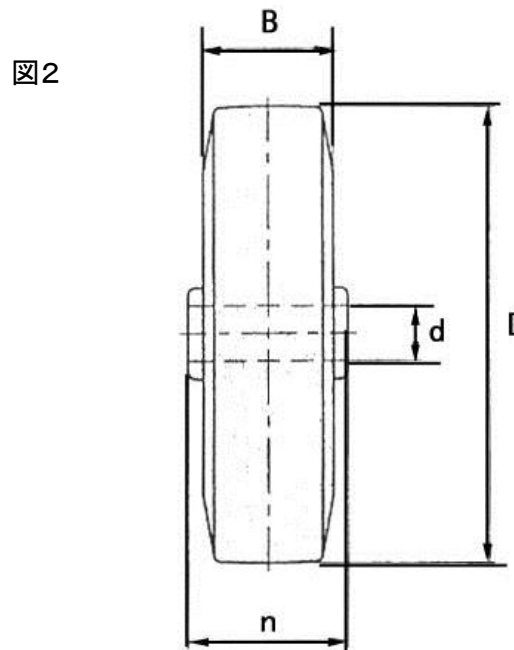
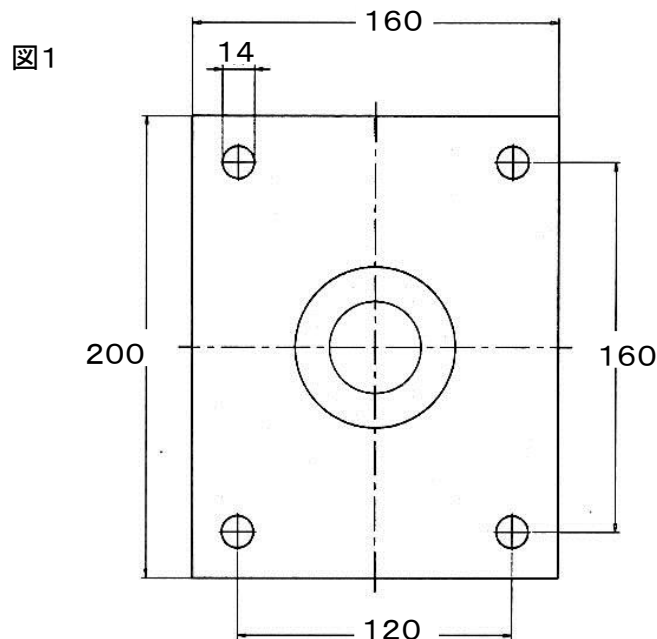
EA986KE-310~420 自在金具付キャスター

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)

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
EA986KE-310	450	370	12	310	100	25	75	200×160×10(t)	14 (図1参照)	6	4.00-4
EA986KE-420	650	480	19.1	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:軸幅



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

・ ローラーベアリング…丈夫で抵抗力があり、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力がある

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

・ ストップートップ …… 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