

EA986JA-80~100 固定金具付キャスター

特 長: タイヤは標準的なソリッドゴムタイヤ。リムは衝撃に強く腐食にも耐えうる。

耐 熱 範 囲 …… -20℃~+60℃

タイヤ 硬 度 …… “ショアA” 80° ±5°

ベアリングの種類 …… ローラーベアリング

材 質: ブラケット…… スチール亜鉛メッキ

リ ム …… ポリプロピレン製

タ イ ヤ…… ソリッドゴムタイヤ

サイズ:

品 番	耐荷重(kg)	全高(mm)	D(mm)	B(mm)	d(mm)	n(mm)	プレートサイズ*(mm)	プレート穴径(mm)
EA986JA-80	50	100	80	25	12	35	100×85	9 (図1参照)
EA986JA-100	70	125	100	30	15	45	100×85	9 (図1参照)
EA986JA-125	100	150	125	37.5	15	45	100×85	9 (図1参照)
EA986JA-160	135	195	160	40	20	60	140×110	11 (図2参照)
EA986JA-200	205	235	200	50	20	60	140×110	11 (図2参照)

D:車輪径 B:車輪巾 d:車軸径 n:軸幅

図1

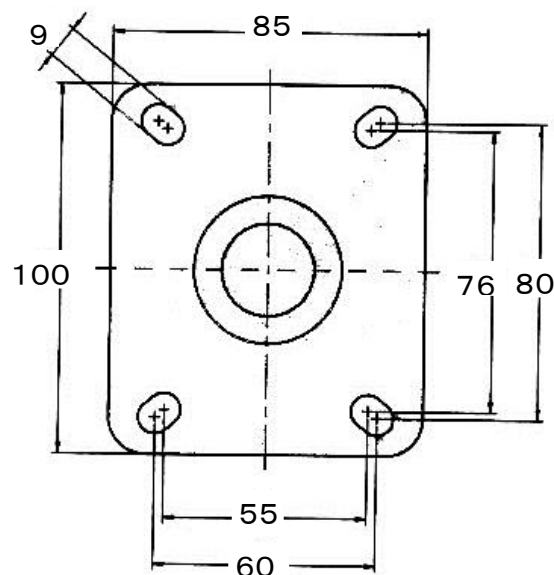


図2

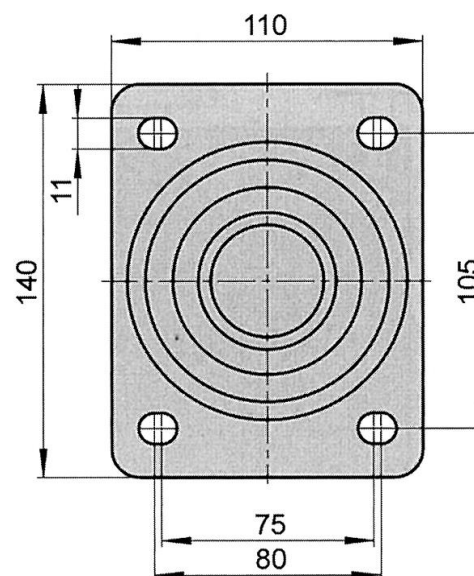
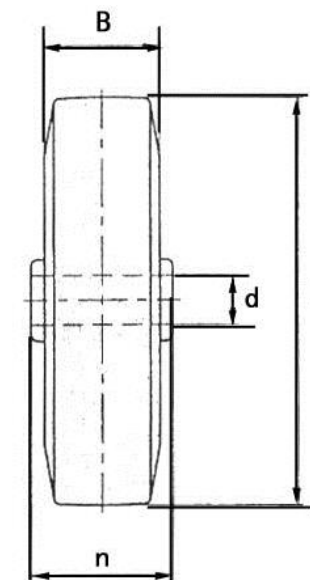


図3



(参 考)

ベアリングの種類 ・ プレーン保持 … シンプルで低コスト・耐腐食性のホイール保持方法

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