

ロイターバウル(段差乗り越え台車)

台車

ボックスパレット

吊りパレット

ハイテナー

ラック

その他



TC745BSストッパー付き



TC906BSストッパーなし

LINE UP

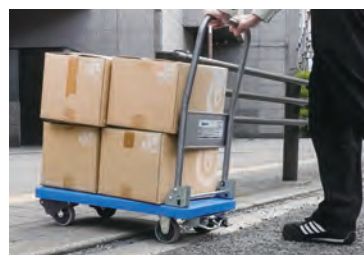
型式	外形寸法(mm)			自重(kg)	最大積載質量(kg)	
	奥行	幅	全高		段差無し	4cm以下の段差乗り越え時
TC745Bストッパーなし	727	456	873	10.1	150	50
TC745BSストッパー付き	727	456	873	11.8	150	50
TC906Bストッパーなし	915	600	905	16.5	300	100
TC906BSストッパー付き	915	600	905	18.5	300	100

キャスター

型式	前輪	後輪
TC745Bストッパーなし	φ100エラストマー自在車	φ100エラストマー固定車
TC745BSストッパー付き	φ100エラストマー自在車	φ100エラストマー固定車
TC906Bストッパーなし	φ125ゴム自在車	φ130ゴム、固定車
TC906BSストッパー付き	φ125ゴム自在車	φ130ゴム、固定車

その段差！乗り越えろ！

最大4cmまでの段差を乗り越える段差乗り越え台車です。迂回時間や無理な乗り越えを防ぎ、業務効率化と作業負担を軽減することができます。



動画で見る

用途に応じて選べる2タイプ

軽量物や、車載用に最適な車輪径φ100タイプ



中量物、大きな荷物に最適な車輪径φ125タイプ



ロイターバウル(段差乗り越え台車)

段差が運搬作業の妨げになっていませんか？



衝撃で荷物が落下

段差に引っかかり荷物が崩れそうになった経験はありませんか？



無理な乗り上げ

無理に段差に乗り上げようとし、荷物が崩れそうになった経験はありませんか？



手作業で持ち上げ

段差を越えようと、前輪を持ち上げて、腰に負担がかかった経験はありませんか？



迂回がたいへん

段差を回避するために、迂回して遠回りをした経験はありませんか？

■ 推奨積載質量

※4cmを超える段差は乗り降りできません。※3cmを超え4cmまでは荷重により、乗り越え時により強い力が必要となります。

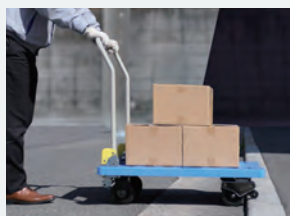
段差 \ 積載質量	10kg	20kg	30kg	40kg	50kg	60kg	70kg	80kg	90kg	100kg
3cmを超え4cm以下	推奨積載質量									より強い力が必要
3cm以下	推奨積載質量									

段差なし(平坦路のみ走行時)最大積載質量 **300kg**

段差4cm以下走行時 最大積載質量 **100kg**

■ 段差を乗り越える仕組み

D-Driveは株式会社ユーエイの登録商標です。



Step-1



Step-2



Step-3



Step-4



後輪が段差に当たる



後輪が押し返される力を前輪が路面を押す力に変換



段差をスムーズに乗り越える