

医療現場で活躍！

セキュリティ機能も搭載で安心安全を運ぶ高機能搬送ロボット



T2

カートの引き出しには様々なタイプがあり、指紋認証や暗証番号により開閉できるセキュリティ機能を完備。薬品や検体などの重要品目を安心安全に運ぶことができる。

製品名	TUG T2
車体重量	124kg
車体寸法	860mm(L)×570mm(W)×1210mm(H)
電源電圧	DC24V(鉛バッテリー)
最大積載量	200kg
走行機能	前進 / 後進 / 旋回
走行速度	2.7km/h(45m/min)
最小旋回半径	585mm
停止精度	±20mm
登板能力	1/12(4.76度)
位置認識	2次元レーザースキャナによる距離 + パルス
駆動方式	前方2輪駆動
操舵方式	2輪速度差制御
通信機能	Wi-Fi無線通信方式 / 900MHzの専用通信方式
充電機能	自動充電方式



T2.5

台車や棚を持ち上げることができるリフトを装備。450kgの積載荷重でリネンや給食などの重量物も簡単に運ぶことができる。

製品名	TUG T2.5
車体重量	100kg
車体寸法	1140mm(L)×570mm(W)×1210mm(H)
電源電圧	DC24V(鉛バッテリー)
最大積載量	450kg
走行機能	前進 / 後進 / 旋回
走行速度	2.7km/h(45m/min)
最小旋回半径	810mm
停止精度	±20mm
登板能力	1/12(4.76度)
位置認識	2次元レーザースキャナによる距離 + パルス
駆動方式	前方2輪駆動
操舵方式	2輪速度差制御
通信機能	Wi-Fi無線通信方式 / 900MHzの専用通信方式
充電機能	自動充電方式

産業分野で活躍！

オムニホイールでの全方向機動によるスムーズな走りを見せる
高機能搬送ロボット



 AETHON
TUG®

T3

オムニホイールによる全方向機能に加え、後方レーザーが台車を認識。人の手を借りず、台車を無人で積み下ろしが可能。荷物を台車に載せて、指示をするだけで搬送できる。

製品名	TUG T3
車体重量	150kg
車体寸法	1170mm(L)×570mm(W)×1230mm(H)
電源電圧	DC24V(鉛バッテリー)
最大積載量	450kg
走行機能	全方向移動
走行速度	2.7km/h(45m/min)
最小旋回半径	635mm
停止精度	±20mm
登板能力	1/12(4.76度)
位置認識	2次元レーザーセンサーによる距離+パルス
駆動方式	4輪オムニホイール
操舵方式	4輪速度差制御
通信機能	Wi-Fi 無線通信方式 /900MHzの専用通信方式
充電機能	自動充電方式

T3 XL

標準T3モデルより積載荷重約1.5倍、リフト部全長約1.3倍のロングボディモデルが登場。よりパワフルに大容量の荷物搬送が可能。

製品名	TUG T3XL
車体重量	173kg
車体寸法	1490mm(L)×570mm(W)×1230mm(H)
電源電圧	DC24V(鉛バッテリー)
最大積載量	645kg
走行機能	全方向移動
走行速度	2.7km/h(45m/min)
最小旋回半径	790mm
停止精度	±20mm
登板能力	1/12(4.76度)
位置認識	2次元レーザーセンサーによる距離+パルス
駆動方式	4輪オムニホイール
操舵方式	4輪速度差制御
通信機能	Wi-Fi 無線通信方式 /900MHzの専用通信方式
充電機能	自動充電方式



TAKUMI

福岡県福岡市中央区長浜2-4-1
東芝福岡ビル 6F
TEL 092-707-3620 FAX 092-707-3621

