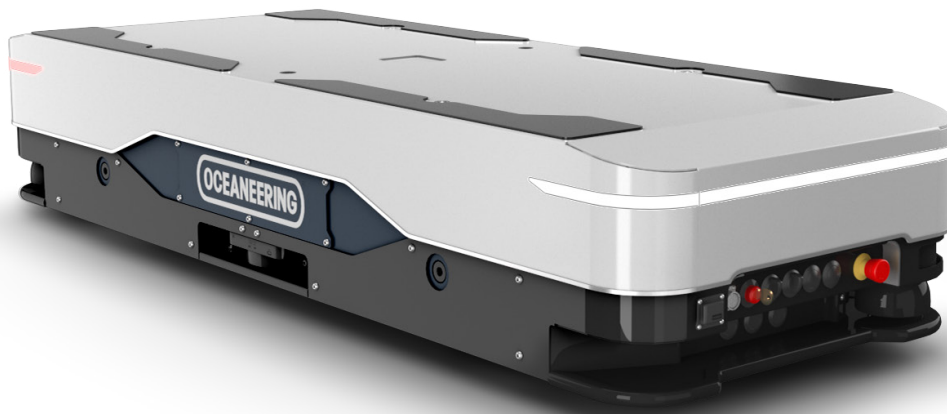


UniMover™ 0 600

Unterfahrgeräte



FUNKTIONEN

Best-in-Class-Manövrierfähigkeit für Anwendungen, bei denen der Platz begrenzt ist

Die rundum abschließende Edelstahlhaube ist nach IP54 spritzwasser- und staubdicht konzipiert und ermöglicht eine umfassende Desinfektion.

Das Fahrzeug wurde für eine lange Lebensdauer entwickelt und ermöglicht einen 24/7 Einsatz.

UniMover™ O 600

Der UniMover™ O 600 ist ein Mitglied der Oceaneering-Familie von mobilen Unterfahr-Robotern. Er eignet sich für den Transport von Rollcontainern, Gestellen und erlaubt eine Verteilung von Essen, Wäsche, Arzneimitteln, Flüssigkeiten und Verbandsmaterial im Healthcarebereich sowie Massengüter wie Baugruppen oder Maschinenteile im Industriebereich. Wie alle unsere mobilen Roboter kann auch der UniMover™ O 600 in gemischten Flotten betrieben werden.

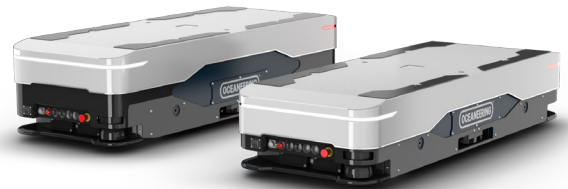
Technische Daten

Max. Last	600 kg
Lastwechsel	Elektrische Hub-Edelstahlhaube
Hühhöhe	Bis zu 410 mm
Steigung	Bis zu 8 %
Dimensionen (L x W x H)	1670 x 600 x 335 mm
Antrieb	2 Fahr-/Lenkeinheit, omnidirektional
Fahrgeschwindigkeit	Bis zu 1.8 m/s
Drehkreis	Auf der Stelle drehend 845 mm
Navigationssystem	Gebäudenavigation
Positionsgenauigkeit	± 10 mm linear, ± 1° rotational
Batterie	Lithium-Ionen-Batterie 48 V
Batterieladung	Frontladekontakte (automatisch)
Umgebung	innen
Gehäuse	Edelstahlhaube mit pulverbeschichtetem Chassis
Sicherheit	1x Sicherheits-SPS 4x Personenschutzscanner für 360 Grad rundum Schutz 2x Nothalttaster 2x Belegtsensor
Kommunikation	Wi-Fi
Anzeige	Kabellose Bedienoberfläche mit externen USB und Ethernet Port
Standard	ISO 3691-4
Optionen	RFID Last Erkennung Erkennung der Lastorientierung Messen des Lastgewichtes Sprachmodul Kundenspezifische LED-Beleuchtung Pulverbeschichtete Haube, Chassis aus Edelstahl

Oceaneering Mobile Robotik für fortschrittliche Logistiklösungen

Lösung für Ihre Anforderungen in den Bereichen Materialhandhabung und Logistik aufzuzeigen, ist unser Ziel. Wir entwerfen innovative mobile Roboterlösungen, produzieren und implementieren sie und pflegen sie auf Wunsch. Unser hochqualifiziertes und erfahrenes Team gewährleistet eine einwandfreie mobile Roboterlösung zu niedrigen Gesamtkosten, ohne die Leistung zu beeinträchtigen. Wir liefern sichere und nachhaltige Systeme, die sich auf die Reduzierung Ihres Kohlenstoff-Fußabdrucks konzentrieren, indem wir standardisierte Roboter und eine benutzerfreundliche Software-Steuerungsplattform verwenden. Unser globales Team ist bereit, Ihnen zu helfen.

- » Über 1.700 mobile Roboter wurden in den USA, Kanada, Europa, dem Nahen Osten, Australien, Singapur und Japan eingesetzt – mit 100 mobilen Robotern in unserer größten aktiven Flotte
- » Über 30 Jahre Erfahrung in der Entwicklung, Integration und Wartung von mobilen Industrierobotern mit einer kumulierten Laufleistung von mehr als 50 Millionen Kilometer und erfolgreichem Abschluss von 160 Millionen (und mehr) Transporten
- » Ein vertrauenswürdiger Partner für die Automobil-, Gesundheits-, Fertigungs- und (Intra-) Logistikbranche.



- Weitere Informationen finden Sie unter: oceaneering.com/OMR