

SCHWERLASTROBOTER



- 100KG+ TRAGFÄHIGKEIT •
- PLUG-AND-PLAY •
- RUND-UM-DIE-UHR-LIEFERUNG, •
- DAUERHAFTE EFFIZIENZ •
- MAXIMALE BETRIEBSSICHERHEIT •

KEENON S100

Müheleose Lieferung bis 100KG+: Neudefinition der industriellen Mobilität.



100kg+ Tragfähigkeit

Transportieren Sie zuverlässig Lasten und erleichtern Sie die Bewegung sperriger Güter in Ihrer Arbeitsumgebung.



Plug-and-Play

Dank vorinstalliertem Betriebssystem und Apps bietet der S100 sofort einsatzbereite Lösungen für einen sofortigen Einsatz.



Rund-um-die-Uhr-Lieferung, dauerhafte Effizienz

3 Lademöglichkeiten: Ladestation, Kabeladapter und 15-Sekunden-Akkuwechsel sorgen für eine kontinuierliche Bereitschaft.



Maximale Betriebssicherheit

360° Hindernisvermeidung, Antikollisionsstreifen und 3 Not-Aus-Tasten.

Bildpositionierungsmodul

Touch-Display-Panel

Notstopp-Tasten (x3)

*Eine am Display und zwei am Chassis

Stereo-Vision-Sensor (x3)

LiDAR-Sensor (x2)

360°-Anti-Kollision-Streifen



Anpassbares Regal

*Mehrere Regale mit präzisen Lochpositionen

Die Standardversion kann 4 Standard-Materialboxen aufnehmen (600mm*400mm*350mm)

Akkuwechseldesign

*8 Stunden Akkulaufzeit bei einer einzigen Ladung

Antriebsmotor (x2)

Produktspezifikationen

Abmessungen

92.5 x 62.0 x 128.2 cm
(36.42" x 24.41" x 50.47")

Max. Geschwindigkeit

1 m/s (3.28 ft/s)

Ladezeit**

2.5 h

Gewicht

87.5 kg (192.9 lbs)

Gesamtkapazität

100 kg+ (220 lbs+)

Akkulaufzeit*

Bis zu 8h

Standardregalgröße

86.5 x 60.0 x 80.0 cm
(34.06" x 23.62" x 31.50")

Minimale Durchgangsbreite

90 cm (29.53")
- ohne Rotation

*Alle Angaben zur Batterie hängen von vielen Faktoren und Betriebsbedingungen ab (<100 kg); tatsächliche Ergebnisse können variieren. Die Batterie hat begrenzte Ladezyklen und muss möglicherweise irgendwann ersetzt werden. Die Lebensdauer und Ladezyklen der Batterie variieren je nach Nutzung und Einstellungen.

** Die angegebene Ladezeit bezieht sich auf die Dauer, die benötigt wird, um von 15 % auf 100 % Batteriekapazität aufzuladen, entweder mit einem Ladegerät oder einer Ladestation, bei eingeschaltetem Roboter. Versuchen Sie nicht, einen nassen Roboter aufzuladen.