

Sparkoz TN70 - Intelligent. Kraftvoll. Unaufhaltbar.

Der TN10 ist der perfekte Partner für die professionelle und automatisierte Reinigung Ihrer Böden. Mit intelligenter Navigation, effizientem Wasserverbrauch und intuitiver Bedienung sorgt er auf Ihren Böden für maximalen Sauberkeit.

Ihre Vorteile

- **Ein Kraftpaket:** Durch den hohen Reinigungsdruck von 27 kg, eignet sich der TN70 ideal für stark verschmutzte Böden und Bereiche mit einem hohen Verkehrsaufkommen.
- **Vier Reinigungsmodi:** Der TN70 bietet vier verschiedene Reinigungsfunktionen: Wischen, Saugen, Schrubben und Nassschrubben.
- **Intuitive Bedienung:** Einfache Steuerung per Display am Gerät
- **Skalierbar:** Mit der Sparkoz Flottensteuerung können Sie Ihre gesamte Roboterflotte auf einen Blick verwalten.
- **Unkompliziert:** Die Verschleißteile des TN70 lassen sich unkompliziert austauschen und die Behälter einfach reinigen.
- **Vielseitig:** Kompatibel mit nahezu allen Bodenarten wie: Marmor, Granit, Zementböden, Epoxidböden, Vinylböden.
- **Nachhaltig:** Standardisierte Reinigungsqualität, immer und zu jeder Zeit.
- **Vertrautes Design:** Der TN70 orientiert sich im Aufbau an klassischen Reinigungsmaschinen.

Einsatzbereiche

- Flughäfen und Bahnhöfe
- Krankenhäuser und mehrstöckige Pflegereinrichtungen
- Stadien und Logistikzentren
- Universitäten und Konferenzflächen
- Baumärkte und Einkaufszentren
- Kommunale Einrichtungen und Forschungszentren



Technische Daten

Flächenleistung	2150 m ² /Std.
Arbeitsbreite	51 cm
Saugbreite	79 cm
Reinigungsfunktionen	Kehren, Saugen, Schrubben, Nachlaufen
Kompatibilität mit Reinigungsmittel	Ja, ausschließlich durch ROI geprüfte Mittel
Maße (L * B * H)	116 x 58 x 121 cm
Frischwassertank	70 L
Schmutzwassertank	50 L
Steigungsbewältigung	6 %
Geschwindigkeit	Bis zu 4 km/h
Gewicht (leer)	254 kg
Akkulaufzeit	Bis zu 12 Std
Ladezeit	Ca. 4 Std
Batterie	LiFePO4 DC24V, 120 Ah
Sensoren	2D LiDAR, tiefen Kameras, Klippen Sensor, Ultra-Schall Sensoren, Linienlaser
Reinigungsdruck	27 kg
Ladestationen	Manuelles Laden, Autonome Ladestation, Autonome Ladestation inkl. Wasserwechselfunktion
Bürstenarten	Zylinderbürste, Scheibenbürste (Siehe Modelloptionen)
Arbeitstemperaturen	-10°C bis 40°C

Modelloptionen

TN70 mit Zylinderbürstenaufsatz



TN70 mit magnetischem Rundbürstenaufsatz (48 cm Durchmesser)



Manuelles Laden



Autonomes Laden



Autonomes Laden, Befüllen und Entleeren



Komponenten

Wischmopp



Gummilippe



Feine Rundbürste mit harten Bürsten



Designstudie



Lassen Sie sich unverbindlich beraten oder vereinbaren Sie eine Live-Demo direkt bei Ihnen vor Ort. Wir freuen uns auf Ihre Anfrage!