

## Sparkoz TN70 - Intelligent. Kraftvoll. Unaufhaltbar.

Der TN70 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 einfach austauschen und die Behälter einfach reinigen.
- **Vielseitig:** Kompatibel mit nahezu allen Bodenarten wie: Marmor, Granit, Zementboden, Epoxiböden, 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

<b>Flächenleistung</b>	2040 m <sup>2</sup> /Std.
<b>Arbeitsbreite</b>	51 cm
<b>Saugbreite</b>	79 cm
<b>Reinigungsfunktionen</b>	Kehren, Staubsaugen, Schrubben
<b>Kompatibilität mit Reinigungsmittel</b>	Ja, ausschließlich durch ROI geprüfte Mittel
<b>Maße (L * B * H)</b>	116 x 58 x 121 cm
<b>Frischwassertank</b>	70 L
<b>Schmutzwassertank</b>	50 L
<b>Steigungsbewältigung</b>	6 %
<b>Geschwindigkeit</b>	Bis zu 4 km/h
<b>Gewicht (leer)</b>	254 kg
<b>Akkulaufzeit</b>	3-4 Std.
<b>Ladezeit</b>	4 Std.
<b>Batterie</b>	LiFePO4 DC24V, 120 Ah
<b>Sensoren</b>	2D LiDAR, tiefen Kameras, Klippen Sensor, Ultra-Schall Sensoren, Linienlaser
<b>Reinigungsdruck</b>	27 kg
<b>Ladestationen</b>	Manuelles Laden, Autonome Ladestation, Autonome Ladestation inkl. Wasserwechselfunktion
<b>Bürstenarten</b>	Zylinderbürste, Scheibenbürste (Siehe Modelloptionen)
<b>Arbeitstemperaturen</b>	-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!**