

POWER TOWER

nanosp

mehr Platz beim Arbeiten in beengten Räumen

Neu



POWER TOWER nanosp

die ultimative selbstfahrende, leichte Zugangsbühne.

Die Plattform betreten, in Position fahren, anheben und im angehobenen Zustand fahren. Einfach. Sicher. Effizient.

Kein Erklimmen von Plattformstufen, Podien oder Errichten von Gerüsttürmen. Schneller und einfacher als verschiebbare angetriebene Plattformen. Wenn die Anwendung sichere Geschwindigkeit und Effizienz verlangt, ist der selbstfahrende nanosp die logische Wahl.

Der nanosp kann – dank seines geringen Gewichts – auf Doppelböden benutzt werden und ist einfach transportierbar.

- Völlig selbstfahrend, selbst wenn ganz angehoben
- Ein einfacher intuitiver Joystick für alle Funktionen
- Äußerst manövrierbar, Wenderadius null 4,5 m Arbeitshöhe
- Nur 470 kg Gewicht, kann auf Doppelböden arbeiten (mit Kingspan-Zulassung)
- Ultrakompakt, nur 750 mm x 1200 mm Grundfläche
- Großzügige Plattform 1500 mm x 700 mm (Ausleger ausgefahren)
- 500-mm-Auslegerplattform reicht über Hindernisse hinweg
- Automatischer Schlaglochschutz

TECHNISCHE DATEN

ARBEITSABMESSUNGEN

Maximale Arbeitshöhe:	4,50m
Maximale Plattformhöhe:	2,50m
Plattformhöhe (eingefahren):	0,39m
Reichweite – Auslegerplattform bis Käfigrand:	0,50m

Korbabmessungen:	1,00m x 0,73m
Korbabmessungen mit Ausleger:	1,50m X 0,72m
Korbabmessungen ohne Ausleger:	1,00m x 0,73m
Grundfläche:	1,19m x 0,75m
Zulässige Arbeitsbelastung:	200 kgs (1 person plus tools)
Maximale manuelle Kraft:	200 N
Max. Neigung bei Betrieb:	1.8°
Max. Windkraft:	12,5 m/sec

Maximales Gewicht incl. Nutzlast:	478kg + 200kg = 670 kgs
Maximale Laufrollen-Punktlast:	210 kgs (2,10 kN)
Fahrgeschwindigkeit max:	4,6 KpH
Fahrgeschwindigkeit langsam:	0,7 KpH

ABMESSUNGEN (EINGEFAHREN)

Länge:	1,20m
Breite:	0,75m
Höhe:	1,59m
Gewicht:	478kgs

STROMQUELLE/ANTRIEB

Standard-Elektromotor, 24 VDC
 24-VDC-Motor/Getriebe-Antriebseinheit

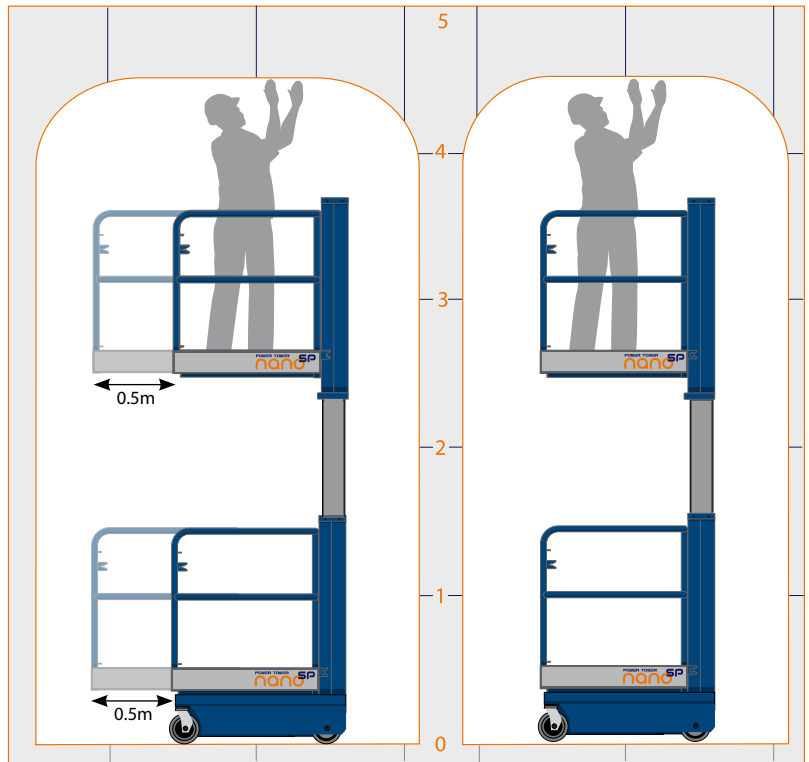
BATTERIELADEGERÄT-SPEZIFIKATION

Eingangsspannung:	90-265V AC
Frequenz:	45-65 Hz
Ausgang:	24V DC, 7A

SCHUTZFUNKTIONEN

- Ausfallsicherer Hydraulikkreislauf komplett mit Rückschlagventil am Hebezylinder.
- Automatischer Schlaglochschutz beim Anheben.
Neigungssensor komplett mit Alarm und Abschaltung.
- Automatische Plattformlasterkennung, komplett mit Alarm und Abschaltung.
- Automatische Drosselung der Fahrgeschwindigkeit im angehobenen Zustand.
- Notsenkung vom Korb und vom Boden aus.
- Hörbarer Alarm beim Auf- und Abfahren.
- Gelbe Blinkleuchte.
- Automatische dynamische Feststellbremse.

Wie alle Tower Power-Produkte trägt der Power Tower Nano SP das CE-Zeichen und entspricht voll und ganz EN280 und den einschlägigen europäischen Maschinenrichtlinien.



Dieses Datenblatt dient lediglich zur Orientierung und ist daher weder rechtsverbindlich noch Bestandteil irgendeines Vertrags. Alle Abmessungen sind ungefähre Angaben.