

# BOSS X-Serie

Micro Scherenbühnen -  
manuell verschiebbar (Push-Around)  
und selbstfahrend (SP)



EN 280

IP24



ISO9001:2008  
FM51692

[youngmangroup.com](http://youngmangroup.com)

**Rothlehner**  
Arbeitsbühnen

D-84323 Massing · Mühlenweg 1  
Tel. 00 49 (0) 87 24 / 96 01-0 · Fax -12  
[info@rothlehner.de](mailto:info@rothlehner.de) · [www.rothlehner.com](http://www.rothlehner.com)

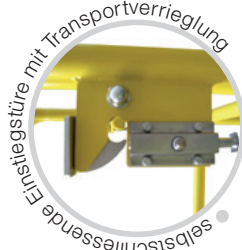
# BOSS X-Serie

Die BOSS-X Serie ist ein neues, robustes Sortiment von Micro Scherenbühnen der Youngman Group, einem der weltweit grössten Lieferanten von innovativen Höhenzugangslösungen. Die BOSS-X Serie wurde entwickelt für den Einsatz im Gebäudeunterhalt, für Reinigungsarbeiten, Malerarbeiten, sowie auf Baustellen, in Fabriken, Transportunternehmen, Einkaufszentren und in Bürogebäuden. Die folgenden Merkmale zeichnen die Bühnen aus:

- Neigungssensor (keine Ausleger notwendig)
- Überlast- und Schlauchbruchsicherungen
- Sicherheitsstopp während Absenkung
- akustisches Signal während Absenkvorgang
- zusätzlicher Notstopp-Schalter am Chassis
- Notabsenkung
- im Gelände integrierte Fussleiste (keine Stolpergefahr)
- robuste Hydraulikeinheit, Batterieladegerät und Batterie
- Auszugsschubblade für Kabel und Geländewerkzeug
- breite Gabelstapler-Aufnahmen für Transport und Sicherung
- Bremsenrollen mit nicht markierenden Radbelägen



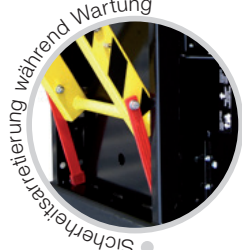
• automatisches Bremssystem



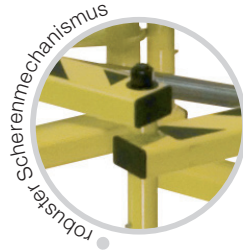
• selbstschliessende Einrastgüre mit Transportverriegelung



• Betriebs- und Sicherheitsanweisung am Geländer angebracht



• Sicherheitsverriegelung während Wartung



• robuster Scherenmechanismus

# BOSS X-Serie

## Beschreibung und Leistungsmerkmale

Alle Maschinen wurden entsprechend den EN 280 Normen getestet. Sie entsprechen den Europäischen Vorschriften für Maschinen mit Niederspannung und elektromagnetischer Verträglichkeit.

Geräte werden geliefert mit 12 Monaten Garantie auf Teile.

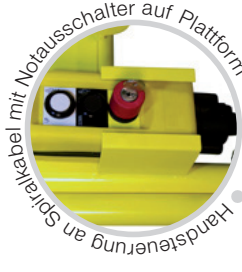
Modell	BoSS X2	BoSS X3	BoSS X3X	BoSS X3X-SP
Verfahrbarkeit	manuell	manuell	manuell	selbstfahrend
Arbeitshöhe in m	4,00	4,55	5,20	5,14
Plattformhöhe in m	2,00	2,55	3,20	3,14
Plattformhöhe min. in m	0,60	0,69	0,69	0,69
Plattformbreite in m	0,57	0,57	0,57	0,70
Plattformvershub in m	-	-	-	0,4
Geländerhöhe in m	1,10	1,10	1,10	1,10
Gesamtbreite in m	0,70	0,70	0,76	0,76
Durchfahrhöhe in m	1,70	1,80	1,80	1,76
Gesamtlänge in m	1,21	1,21	1,41	1,39
Bodenfreiheit in m	0,05	0,05	0,05	0,05
Nutzlast in kg	240	240	240	150
Personen Anzahl	1	1	1	1
Seitenkraft max. in N	200	200	200	200
Windgeschw. max. in m/s	0	0	0	12,5
Neigung max. °	1,5	1,5	1,25	1,25
Maschinengewicht in kg	313	349	390	495
Antrieb	12 V/100 Ah	12 V/100 Ah	12 V/100 Ah	24 V/100 Ah
Wenderadius außen in m	-	-	-	1,27
Fahrantrieb V max in km/h	-	-	-	3,90



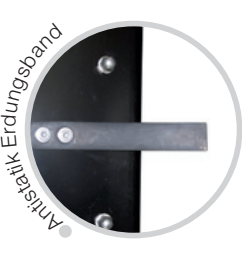
• passt durch Normrahmen und in Personenlifte



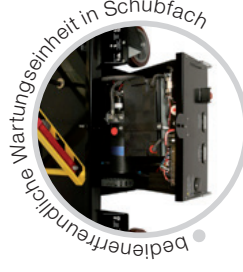
• rutschfester Boden mit Verankerungslasche



• Handsteuerung an Spirakbel mit Notauschalter auf Plattform



• Antistatik Erdungsband



• bedienerfreundliche Wartungseinheit in Schubfach