

KOMPAKTE ELEKTRO-SCHERENBÜHNE

# X EW X10-X12-X14-X16

**AIRO**  
SAFELY, HIGHER.



MADE IN ITALY



## PERFORMANCE

Eine Baureihe mit sehr vielseitigen und leicht zu manövrierenden Maschinen. Insbesondere die Kompaktheit dieser Modelle in Verbindung mit der 90°-Lenkung und sehr hoher Ladekapazität garantieren effiziente Höhenarbeiten auf engem Raum.

## VORTEILE

Die Möglichkeit, die Plattform um bis zu 1,5 Meter sicher zu verlängern, erlaubt das Arbeiten in engen, hohen und schwer zugänglichen Räumen. Die Baureihe ermöglicht den Betrieb in verschiedenen Höhen, von 8 mt bis 16 mt, in Sicherheit und mit unveränderter Leistung.

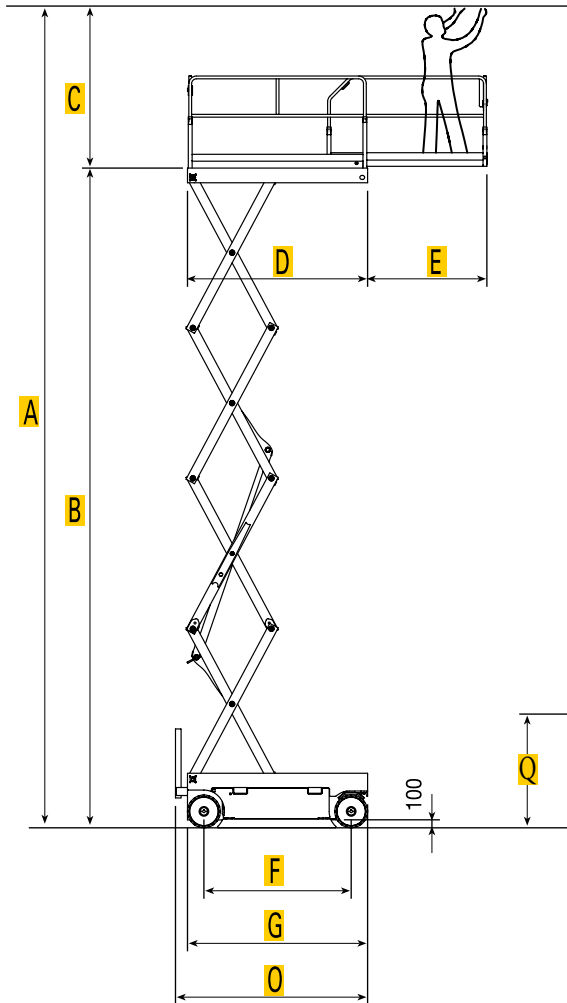
## WERTHALTIGKEIT

40 Jahre Erfahrung in Konstruktion und Fertigung sind eine Garantie für Zuverlässigkeit und Langlebigkeit.

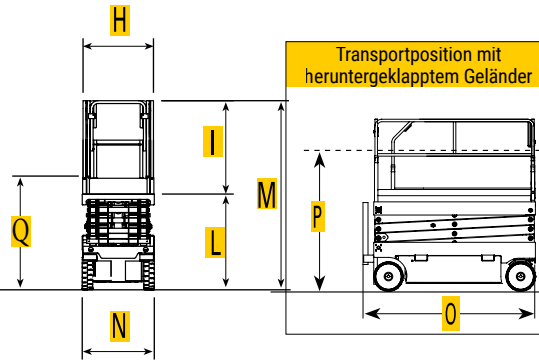




### TECHNISCHE DATEN



	X10	X12	X14	X16
A	10200	12100	14000	15900
B	8200	10100	12000	13900
C	2000	2000	2000	2000
D	2250	2250	2250	2250
E	1500	1500	1500	1500
F	1840	1840	1840	1840
G	2250	2250	2250	2250
H	1200	1200	1200	1200
I	1150	1150	1150	1150
L	1270	1330	1470	1590
M	2360	2480	2620	2740
N	1200	1200	1200	1200
O	2400	2400	2400	2400
P	1860	1980	2130	2250
Q	1420	1540	1670	1790



TECHNISCHES DATENBLATT		X10 EW	X12 EW	X14 EW	X16 EW
Max. Arbeitshöhe	mm	10200	12100	14000	15900
Max. Plattformhöhe	mm	8200	10100	12000	13900
Tragfähigkeit der Plattform / Max. Personenzahl	kg	500/3	450/3	400/3	250/2
Tragfähigkeit auf ausgefahrener Plattform	kg	500	450	400	250
Manuelle Plattformverlängerung	m	1,5	1,5	1,5	1,5
Inneneinsatz		Innen	Innen	Innen	Innen
Hubzeit (unbeladen)	s	47	70	70	70
Senkzeit	s	47	70	70	70
Batterie	V / A	4X6	4X6	4x6	4x6
Batteriekapazität	V/Ah(C5)	24/200	24/280	24/280	24/280
Ladegerät	V/A	24/25	24/25	24/25	24/25
Inhalt Hydrauliktank	l	30	30	30	30
Fahrgeschwindigkeit (Sicherheit / schnell)	km/h	0,60/3	0,60/3	0,60/3	0,60/3
Längsneigung / Querneigung	°	3°/2°	3°/2°	3°/1,5°	2,5°/1°
Steigungsvermögen	%	25	26	23	23
Wenderadius (innen / aussen)	m	0/2,43	0/2,43	0/2,43	0/2,43
Lenkung	°	90	90	90	90
Nicht markierende Bereifung "Cushion Soft System"	mm	Ø 406 x 127	Ø 406 x 127	Ø 406 x 127	Ø 406 x 127
Gesamtgewicht	kg	2350	2820	3365	3600



### Standardausstattung

- Elektro-hydraulischer Antrieb und Proportionalsteuerung
- "Deep Cycle" Batterien mit spritzwassergeschütztem Ladegerät
- Elektrischer Scherenschutz
- Manuell auschiebbare Plattform (m 1,50)
- Hupe, Spannungsmesser und Betriebsstundenzähler
- Elektrischer Neigungsalarm mit Bewegungsstop
- Batterietiefenladeschutz (automatischer Hubstop)
- 90°- Lenkung
- Akustischer Bewegungsalarm
- Automat. Lochfahrerschutz zum Verfahren bis max. Arbeitshöhe
- Lastbegrenzer auf der Bühne
- Vorbereitung für 230V-Stromleitung auf der Plattform
- Klappgeländer
- Seitliche Staplertaschen
- Verankerungs- und Anhebepunkte
- Telematik-Stecker
- CE-Konformitätserklärung  $\text{CE}$

### Optionen und Zubehör

- Warnblinkleuchte (Nr.2)
- Schutzkappe für Steuerpult
- 230V Anschluss auf der Plattform
- 230V Anschluss auf der Plattform mit FI-Schutzschalter
- "Deep Cycle" batterie 24V, 280Ah (Standard f. X12, X14 und X16)
- Zentralisiertes Nachfüllset f. Batterie
- Wasser/Druckluftleitung zum Arbeitskorb inkl. Schnellkupplung
- Gel Batterien (AGM)
- Bodensteuerstelle m. Diagnosedisplay
- SAFE Sekundärschutzsystem
- Flottenmanagement-Kit