

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

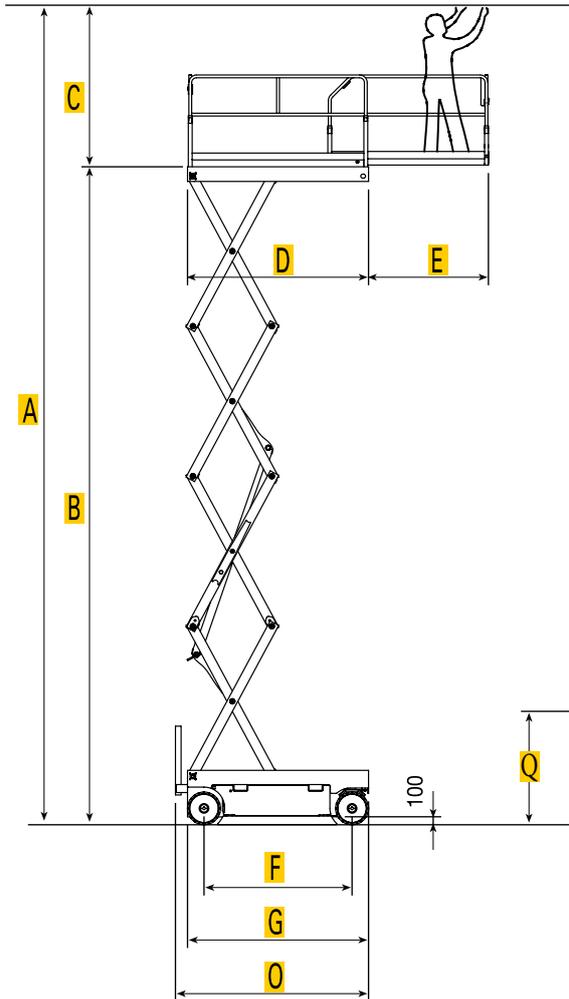
Die Möglichkeit, die Plattform um bis zu 1,5 Meter sicher zu verlängern, erlaubt das Arbeiten in engen, hohen und schwer zugänglichen Räumen. Die Baureihe ermöglicht den Betrieb in verschiedenen Höhen, von 8 mt bis 16 mt, in Sicherheit und mit unveränderter Leistung.

WERTHALTIGKEIT

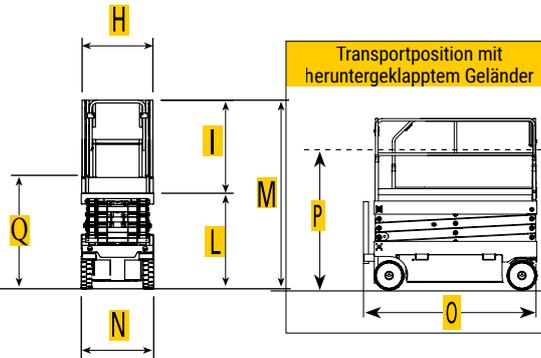
40 Jahre Erfahrung in Konstruktion und Fertigung sind eine Garantie für Zuverlässigkeit und Langlebigkeit.



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 410 x 150 |
| 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
- Batterietiefentladeschutz (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 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