Una gamma completa per industria ed edilizia / A complete range for industry and building

AIRO®

CE

X14 EW

Piattaforme Aeree Semoventi

SELF-PROPELLED AERIAL PLATFORMS

LA SCELTA IDEALE PER RIDURRE I COSTI ED AUMENTARE LA SICUREZZA NEI LAVORI AEREI DI MANUTENZIONE E DI INSTALLAZIONE.

PLATES-FORMES AUTOMOTRICES

THE RIGHT CHOICE WHICH ALLOWS YOU TO LOWER YOUR COSTS AND TO INCREASE YOUR SAFETY DURING AERIAL ASSISTANCES AND INSTALLATIONS.

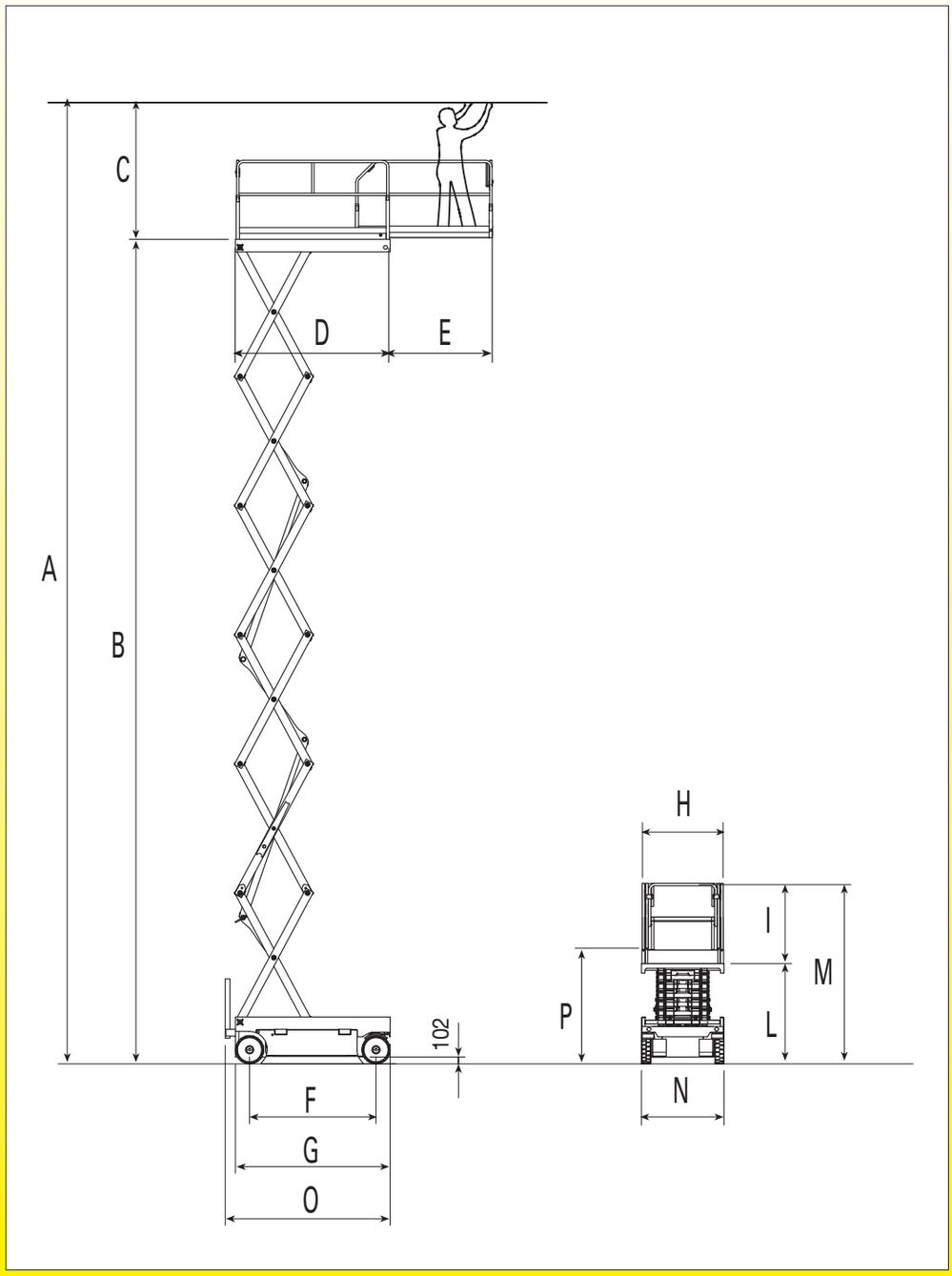
SELBSTFAHRENDEN HYDRAULISCHE HEBEBÜHNEN

LA SOLUTION IDEALE QUI VOUS PERMET DE LIMITER VOS COUTS ET D'AUGMENTER VOTRE SECURITE PENDANT LES TRAVAUX AERIENS D'ENTRETIEN ET D'INSTALLATION.

PLATAFORMAS ELEVADORAS AUTOPROPULSADAS

DIE IDEALE LÖSUNG, UM KOSTEN ZU REDUZIEREN UND DIE SICHERHEIT IHRER INSTALLATIONS-UND WARTUNGSARBEITEN ZU ERHÖHEN.

LA ELECCION IDEAL PARA REDUCIR COSTES Y AUMENTAR LA SEGURIDAD EN MANTENIMIENTOS Y INSTALACIONES ALTAS.



	X14 EW
A	14000
B	12000
C	2000
D	2250
E	1500
F	1840
G	2250
H	1200
I	1150
L	1470
M	2620
N	1200
O	2400
P	1670/2130*

P*= Optional: con ringhiere ribaltabili

Optional: with folding down rails

X

PIATTAFORME AEREE SEMOVENTI A FORBICE

SCISSOR - LIFTS

AIRO®

CE

Concessionario
Dealer
Importateur
Händler
Concesionario

Piattaforme Aeree Semoventi

X14 EW

Descrizioni ed illustrazioni si intendono fornite a titolo indicativo e non impegnativo.
Specifications are nominal and may be revised to reflect design improvements.
En cas de nécessité les spécifications techniques peuvent être modifiées.
Im Interesse einer technischen Weiterentwicklung können die Geräte jederzeit vom Hersteller entsprechend geändert werden.
Las descripciónes e ilustraciónes descritas son orientativas y pueden ser modificadas.

Allestimento Standard

■ Costruzione secondo la norma EN 280 e conforme a tutte le normative internazionali di sicurezza
■ Trasmissione elettroidraulica
■ Comandi proporzionali
■ Batteria di tipo "Deep Cycle" con caricabatterie integrato a tenuta stagna
■ Protezione anticesoiamento elettrica
■ Pianale estensibile manualmente (m 1,50)
■ Claxon, voltmetro e contaore
■ Controllo elettrico inclinazione piattaforma con blocco automatico
■ Indicatore batteria scarica con dispositivo salva-batteria (stop automatico del sollevamento)
■ Sterzo a 90°
■ Avvisatore acustico movimenti
■ Sistema automatico antiribaltamento per traslazione alla massima altezza
■ Ringhiere sfilabili
■ Limitatore del carico in piattaforma
■ Ruote "Cushion Soft System"antitraccia
■ Predisposizione per linea elettrica 230 V in piattaforma

Optionals:
■ Ringhiere ribaltabili verso l'interno
■ Avvisatore luminoso lampeggiante
■ Cappuccio di protezione scatola comandi
■ Linea elettrica 230 V in piattaforma
■ Linea elettrica 230 V in piattaforma con salvavita

Standard Features

■ Produced according to EN 280 norm and the international safety regulations
■ Electro-hydraulic transmission
■ Proportional controls
■ "Deep Cycle" batteries with incorporated waterproof battery charger
■ Electric shearing-proof protection
■ Manual roll-out extension deck (m 1,50)
■ Horn, voltmeter and hourmeter
■ Electrical control platform inclination with automatic stop
■ Flat battery indicator with battery-protection device (automatic lifting stop)
■ 90° steering
■ All-motion alarm
■ Automatic pot-hole system for traslation at max. height
■ Removable rails
■ On-platform load limiting device
■ "Cushion Soft System" Non-marking white tyres
■ 230 V electric line pre-disposition on the platform

Optionals:
■ Folding down rails to the inside
■ Flashing warning light
■ Gearcase protection cap
■ 230V. Supply with plug on the platform
■ 230V Supply with plug on the platform with earth-leakage circuit breaker

Version Standard

■ Conforme à la norme EN 280 et aux normes internationales de sécurité
■ Transmission électrohydraulique
■ Commandes proportionnelles
■ Batteries de type "Deep Cycle" avec chargeur de batterie intégré étanches a l'eau
■ Protection électrique anti-cisaillement
■ Panier extensible manuellement (m 1,50)
■ Klaxon, volmètre et compteur horaire
■ Contrôle électrique de l'inclinaison de la plateforme avec blocage automatique
■ Indicateur de batterie déchargée avec dispositif protège-batterie (arrêt automatique du levage)
■ Braquage à 90°
■ Avertiseur acoustique des mouvements
■ Système automatique anti-renversement pour déplacement à la max. hauteur
■ Garde-fous enlevés
■ Limiteur de charge sur plate-forme
■ Pneus "Cushion Soft System" blancs anti-trace
■ Predisposition de ligne électrique 230 V en plateforme

Options:
■ Garde-fou basculant vers l'intérieur
■ Avertisseur lumineux clignotant
■ Capuchon de protection pour le boitier de commande
■ Ligne électrique 230 V en plateforme
■ Ligne électrique 230 V en plateforme avec sauve vie

Standardausstattung

■ Hergestellt nach NORM EN 280 und internationalen Sicherheitsbestimmungen
■ Elektrisches Druckölgetriebe
■ Proportional Steuerung
■ "Deep Cycle" Batterien mit eingebaut wasserdicht Ladegerät
■ Elektrischer Scherenschutz
■ Manuell ausschiebbare Plattform (m 1,50)
■ Hupe, Spannungsmesser und Betriebsstundenzähler
■ Elektrische Neigungsalarms mit Bewegungssperre
■ Anzeige für erschöpfte Batterie mit Batterieschutzvorrichtung (automastische Anhebungsblockierung)
■ 90°- Lenkung
■ Akustisches Bewegungsignal
■ Automatisches Kippschutzsystem für Fahrgeschwindigkeit bei max. Höhe
■ Abnehmbare Geländer
■ Lastbergrenzer auf der Bühne
■ "Cushion Soft System" Nicht markierende Weißen Reifen
■ Neigung elektrischer Linie 230 V auf Platform

Optionen:
■ Nach innen Klappbare Geländer
■ Blinkender
■ Schutzkappe für Steuergehäuse
■ 230V Anschluss auf der Plattform
■ 230V Anschluss auf der Plattform mit Steckdose und FI-Schutzschalter

Equipamiento Estandar

■ Costrucción segun la norma EN 280 y de acuerdo a todas las normativas internacionales de seguridad
■ Transmisión eléctrohidráulica
■ Mandos proporcionales
■ Baterías de tipo "Deep Cycle" con carga batería incorporado resistente al agua
■ Protección eléctrica antitijeras
■ Plataforma extensible manualmente (m 1,50)
■ Claxon, voltímetro y cuentahoras
■ Control eléctrico de inclinación de plataforma con bloqueo automático
■ Indicador de batería descargada con dispositivo de protección batería (parada automática de la elevación)
■ Viraje a 90°
■ Alarma acustica de movimiento
■ Sistema automático antivuelco para desplazamiento a la max. altura
■ Barandillas desfiladas
■ Limitador de carga en la plataforma
■ Neumáticos "Cushion Soft System" blancas anti-huella
■ Predisposición linea eléctrica 230 V en plataforma

Opcional:
■ Barandillas basculantes hacia el interior
■ Avisador luminoso intermitente
■ Casquillo protector caja de mandos
■ Línea eléctrica 230 V en plataforma
■ Línea eléctrica 230 V en plataforma con interruptor diferencial automático

						X14 EW
Portata totale	Total capacity	Capacité de la plateforme	Tragfähigkeit der Plattform	Capacidad total	kg	400
Portata con piattaforma traslata	Capacity with extended platform	Capacité avec extension du panier	Tragkraft bei ausgefahrener Plattform	Capacidad con plataf. extendida	kg	400
N° max. di persone	Max no. of people	N. max de personnes	Höchstzahl von Personen	N. max de personas	n.	3
Velocità sollevamento (vuoto)	Lift speed (unloaded)	Vitesse de levage (sans charge)	Hubgeschwindigkeit (unbeladen)	Velocidad de subida (vacía)	s	65
Velocità di discesa	Drop speed	Vitesse de descente	Senkgeschwindigkeit	Velocidad de bajada	s	65
Batteria	Battery	Batterie	Batterie	Bateria	V	4x6
Capacità batteria	Battery capacity	Capacité batterie	Batteriekapazität	Capacidad de batería	Ah (C5)	280
Peso batteria	Battery weight	Poids de la batterie	Batteriegewicht	Peso de batería	kg	4x47
Caricabatteria	Battery charger	Chargeur de la batterie	Ladegerät	Recargador de batería	V/A	24/25
Max. pressione idraulica	Max hydraulic pressure	Pression hydraulique max	Arbeitsdruck	Máxima presión hidráulica	bar	230
Capacità serbatoio olio	Oil tank capacity	Capacité réservoir d'huile	Inhalt Hydrauliktank	Capacidad de depósito de aceite	l	30
Velocità traslazione (veloce)	Traction speed (fast)	Vitesse de déplacement (grande vitesse)	Fahrgeschwindigkeit (schnell)	Velocidad de desplazamiento (rápida)	km/h	3
Velocità di sicurezza	Security speed	Vitesse de sécurité	Sicherheitsgeschwindigkeit	Velocidad de seguridad	km/h	0,6
Inclinazione longitudinale	Longitudinal inclination	Inclinaison longitudinale	Längsneigung	Inclinación longitudinal	-	3°
Inclinazione trasversale	Transversal inclination	Inclinaison transversal	Querneigung	Inclinación transversal	-	1,5°
Pendenza superabile	Gradeability	Pente admissible (machine repliée)	Steigungsvermögen	Desplazamiento en pendientes	%	23
Dimensioni gomme	Tyre dimensions	Dimensions des pneus	Bereifungsgrösse	Dimensión de neumáticos	mm	Ø 410 x 150
Tipo gomme	Tyre type	Type de pneus	Bereifungsart	Tipo de neumáticos	Cushion Soft	-
Peso totale	Total weight	Poids total	Gesamtgewicht	Peso total	kg	3365

Rif. 01/10

AIRO by tigieffe
30 ANNIVERSARY 1980 2010
TIGIEFFE S.r.l. • Via Villa Superiore, 82
42045 Luzzara (RE) - Italy
Tel.: +39 0522 977365 (r.a.)
Fax: +39 0522 977015
Web site: www.airo.com
E-mail: info@airo.com
sprint EMILIA-ROMAGNA

AZIENDA CON SISTEMA QUALITA' CERTIFICATO ISO 9001
Regione Emilia-Romagna