

AIRO XL14RTD

SELF PROPELLED AERIAL PLATFORMS



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

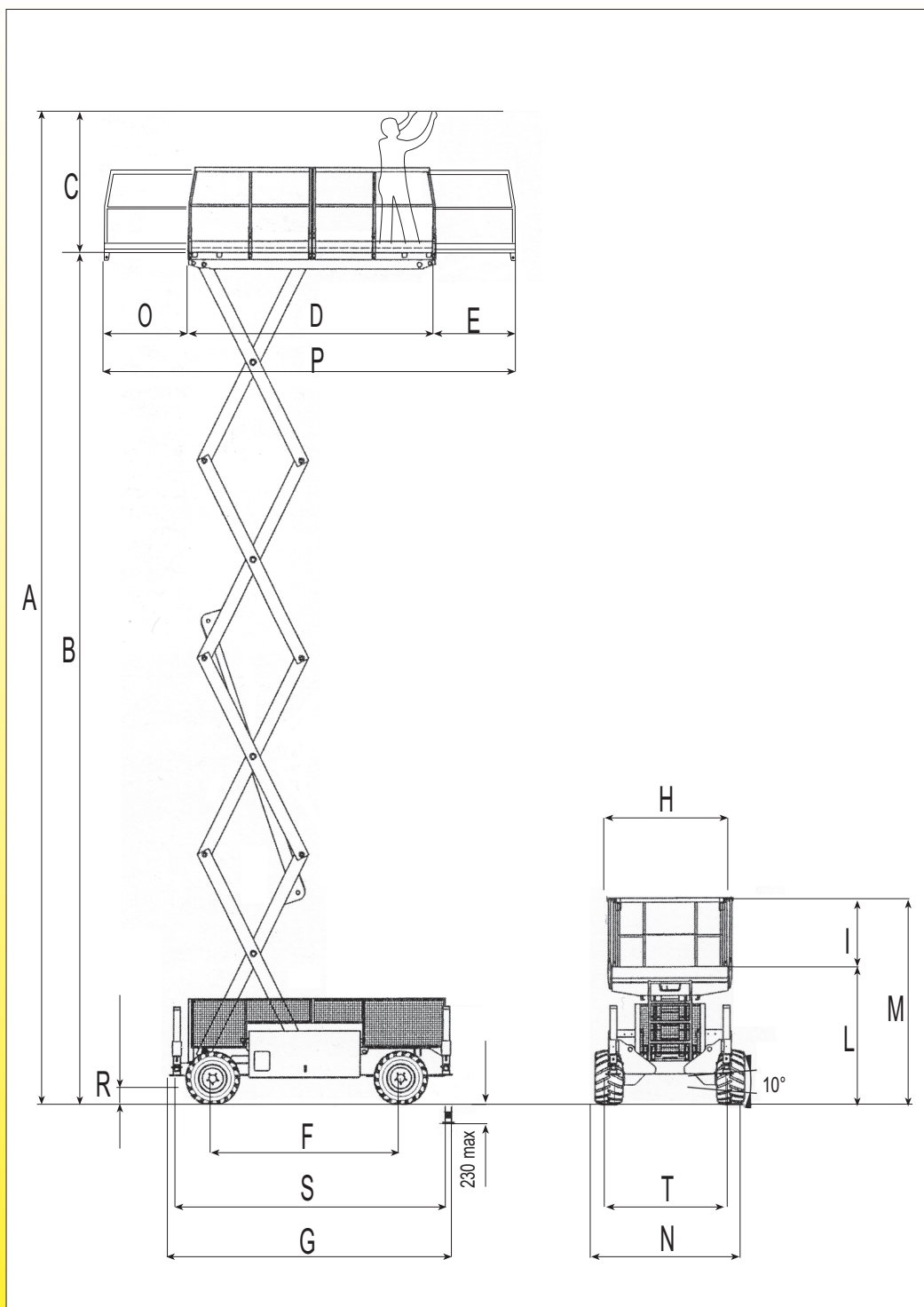
THE RIGHT CHOICE WHICH
ALLOWS YOU TO LOWER
YOUR COSTS AND TO
INCREASE YOUR SAFETY
DURING AERIAL ASSISTANCES
AND INSTALLATIONS.

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.

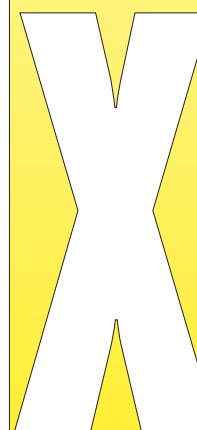
PLATAFORMAS ELEVADORAS AUTOPROPULSADAS

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



	XL14 RTD
A	14000/14230 max
B	12000/12230 max
C	2000
D	3500
E	1170
F	2670
G	4020
H	1740
I	1100
L	1810
M	2920/2260*
N	2110
O	1170
P	5840
R	420
S	3820
T	1720

(*) Con ringhiere abbassate
(*) With folded-down rails



PIATTAFORME
AEREE SMOVENTI
A FORBICE
SCISSOR - LIFTS

AIRO

XL14RTD

SELF PROPELLED AERIAL PLATFORMS



Allestimento Standard	Standard Features	Version Standard	Standardausstattung	Equipamiento Estandar
<ul style="list-style-type: none"> Costruzione secondo la norma EN 280 e conforme a tutte le normative internazionali di sicurezza Trasmissione idraulica Comandi proporzionali Protezione antiscioiamento Sistema di livellamento automatico Assale anteriore oscillante 4 ruote motrici Doppio allungamento manuale della piattaforma Claxon e contaore Controllo elettrico inclinazione piattaforma con blocco automatico movimenti Avvisatore acustico movimenti Traslazione consentita fino a 10 m altezza di lavoro Display per diagnostica Ringhiera ribaltabili Limitatore del carico in piattaforma Pneumatici artigianliati riempiti con schiuma Predisposizione per linea elettrica 230 V in piattaforma <p>Options:</p> <ul style="list-style-type: none"> Doppio allungamento idraulico della piattaforma Avvisatore luminoso lampeggiante Cappuccio di protezione scatola comandi Linea elettrica 230 V in piattaforma Linea elettrica 230 V in piattaforma con salvavita 	<ul style="list-style-type: none"> Produced according to EN 280 norm and the international safety regulations Hydraulic transmission Proportional controls Shearing-proof protection Automatic leveling system Front oscillating axle 4 wheel drive Double manual deck extension Horn and hourmeter Electric tilt alarm device with automatic motion stop All-motion alarm Drive allowed up to 10 mt. working height Diagnostic system Folding down rails On-platform load limiting device Grip foam-filled tyres 230 V electric line pre-disposition on the platform <p>Options:</p> <ul style="list-style-type: none"> Double hydraulic deck extension 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 	<ul style="list-style-type: none"> Conforme à la norme EN 280 et aux normes internationales de sécurité Transmission hydraulique Commande proportionnel Protection anti-cisaillement Mise à niveau automatique Essieu avant oscillant 4 roues motrices Double allongement plate-forme manuel Klaxon et compteur horaire Contrôle électrique de l'inclinaison de la plateforme avec blocage automatique des manoeuvres Avertisseur acoustique des mouvements Translation permise jusque 10 m hauteur de travail Dispositif de diagnostic Garde-fou basculant Limiteur de charge sur plate-forme Pneus spéciaux de polijuréthane Predisposition de ligne électrique 230 V en plateforme <p>Options:</p> <ul style="list-style-type: none"> Double allongement plate-forme hydraulique Avertisseur lumineux clignotant Capuchon de protection pour le boîtier de commande Ligne électrique 230 V en plateforme Ligne électrique 230 V en plateforme avec sauve vie 	<ul style="list-style-type: none"> Hergestellt nach NORM EN 280 und internationalen Sicherheitsbestimmungen Druckölgetriebe Proportionalsteuerung Scherenschutz Automatisch nivellierende Abstützungen Vorderschwingachse Allradantrieb Doppel-Plattformerweiterung Hupe und Betriebsstundenzähler Elektrische Neigungsalarm mit Bewegungssperre Akustisches Bewegungssignal Bis zu einer Tritflächenhöhe von 10 m Arbeitshöhe Diagnostiksystem Klappbare Geländer Lastbergrenzer auf der Bühne Schaumgefüllte Geländereifen Neigung elektrischer Linie 230 V auf Plattform <p>Sonderausstattung:</p> <ul style="list-style-type: none"> Hydraulische Doppel-Plattformerweiterung Blinkender Schutzkappe für Steuergehäuse 230V Anschluss auf der Plattform 230V Anschluss auf der Plattform mit Steckdose und FI-Schutzschalter 	<ul style="list-style-type: none"> Construcción según la norma EN 280 y de acuerdo a todas las normativas internacionales de seguridad Transmisión hidráulica Mandos proporcionales Protección antijerás Sistema automático de nivelación Eje anterior oscilant 4 ruedas motrices Doble extensión manual Claxon y contador de horas Control eléctrico de inclinación de plataforma con bloqueo automático Alarma acústica de movimiento Traslación consentida hasta 10 m. altura de trabajo Diagnosis Barandillas basculantes Limitador de carga en la plataforma Ruedas con espuma de poliuretano para terreno escabroso Predisposición línea eléctrica 230 V en plataforma <p>Options:</p> <ul style="list-style-type: none"> Doble extensión hidráulica Avisador luminoso intermitente Casquillo protector caja de mandos Línea eléctrica 230 V en plataforma Línea eléctrica 230 V en plataforma con interruptor diferencial automático

						XL14 RTD	
Portata totale	Total capacity	Capacité de la plateforme	Tragfähigkeit der Plattform	Capacidad total	kg	700	
Portata con piattaforma traslata	Capacity with extended platform	Capacité avec la plate-forme étendue	Tragkraft bei ausgefahrener Plattform	Capacidad con plataforma extendida	kg	500	
Tempo di sollevamento (vuoto)	Lift time (unloaded)	Durée de levage (sans charge)	Hebezeit (unbeladen)	Tiempo de subida (vacía)	s	40	
Tempo di sollevamento (carico)	Lift time (loaded)	Durée de levage (avec charge)	Hebezeit (beladen)	Tiempo de subida (cargada)	s	45	
Tempo di discesa	Drop time	Durée de descente	Senkzeit	Tiempo de bajada	s	50	
Comando	Power	Source d'énergie	Antriebsart	Fuente de energía	-	Diesel	
Batteria avviamento	Starter Battery	Batterie de démarrage	Batterie Zündbatterie	Batería de arranque	V	12	
Capacità batteria avviamento	Battery capacity	Capacité batterie	Batteriekapazität	Capacidad de batería	Ah	135	
Max. pressione idraulica	Max hydraulic pressure	Pression hydraulique max	Max Arbeitsdruck	Máxima presión hidráulica	bar	190	
Capacità serbatoio olio	Oil tank capacity	Capacité réservoir d'huile	Inhalt Hydrauliktank	Capacidad de depósito de aceite	l	145	
Velocità traslazione (veloce)	Drive speed (fast)	Vitesse de déplacement (grande vitesse)	Fahrgeschwindigkeit (schnell)	Velocidad de desplazamiento (rápida)	km/h	4,7	
Velocità di sicurezza	Security speed	Vitesse de sécurité	Sicherheitsgeschwindigkeit	Velocidad de seguridad	km/h	0,36	
Pendenza superabile	Gradeability	Pente admissible (machine repliée)	Steigstieffähigkeit	Pendiente superable	%	35	
Tipo gomme	Tyre type	Type de pneus	Bereifungsart	Tipo de neumáticos		31x15,5-15	
Peso totale	Total weight	Poids total	Gesamtgewicht	Peso total	kg	5870	

Specifications are nominal and may be revised to reflect design improvements.



Delivering Safety & Productivity

Chennai | Bengaluru | Mumbai | Ahmedabad | Delhi | Kolkata | Sri Lanka | Qatar

equipment@mtandt.com | 90901 01065 | www.mtandt.com