



IMER GROUP



Nacelles élévatrices - Série IT 90







# NACELLES ÉLÉVATRICES IMER-ITECO

*Utilisation en intérieur*

## ↳ Les +

- > Traction électrique : consommation plus faible, meilleure autonomie et traction.
- > De nombreuses pièces sont communes à toute la gamme.
- > Tous les éléments sont contenus dans le châssis et sont faciles d'accès. Rien ne reste à l'extérieur.
- > Déplacement à hauteur maximale.
- > Vitesse de déplacement et inclinaison excellentes.
- > Capacité et nombre de personnes maximales autorisées sur l'extension de la plateforme.
- > Grande rigidité du châssis et des ciseaux.

## ↳ Les équipements standards

- > Chargeur de batterie avec arrêt automatique
- > Traction électrique sur les roues avant
- > Freins négatifs de stationnement électromagnétiques à débrayage électrique
- > Direction à 90°
- > Extension manuelle de la plateforme (1,4 m)
- > Descente manuelle de secours
- > Vanne de blocage sur le vérin
- > Batteries 24 V - 200 Ah / 250 Ah (C5)
- > Avertisseur sonore des manoeuvres, klaxon, compte-heures
- > Capteur d'inclinaison avec blocage manoeuvre et alerte
- > Déblocage mécanique de la traction pour le remorquage de secours
- > Roues pleines en caoutchouc anti-marquage
- > Protections électriques contre le cisaillement
- > Protections anti-basculement
- > Dispositif de contrôle batteries avec protection contre les basses tensions
- > Garde-corps rabattables
- > Capteur de surcharge
- > Marquage CE - EN 280
- > Prédiposition câble pour ligne 220 V
- > Gyrophares
- > Commandes proportionnelles avec dispositif de diagnostic

## ↳ Les options

- > Kit ligne 230 V avec prises et disjoncteur
- > Batteries GEL
- > Kit 2<sup>ème</sup> gyrophare

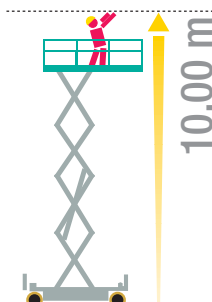
↳ Capacité de charge 350 kg



↳ Extension de la plateforme 1,40 m



IT 8290





↳ Capacité de charge de 300 kg

↳ Capacité et nombre de personnes maximales autorisées (3) sur l'extension de la plateforme



↳ Machine version repliée



↳ Tous les composants du moteur sont facilement accessibles



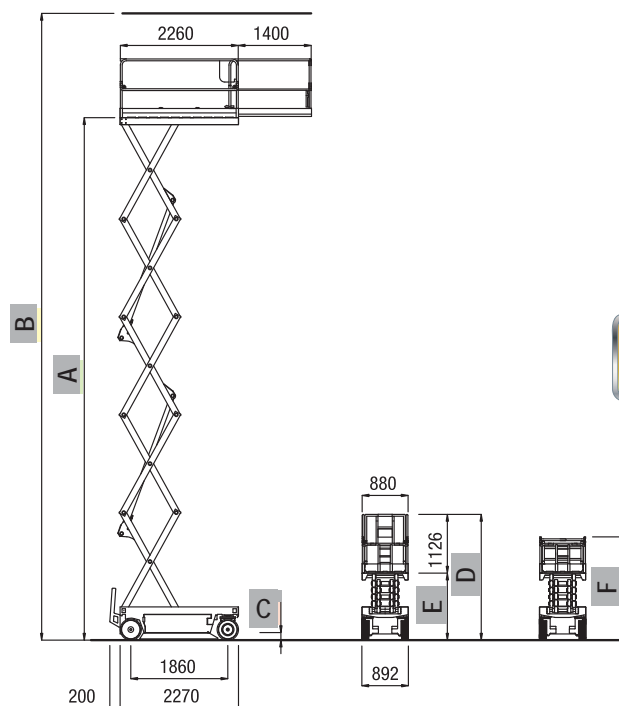
↳ Direction à 90°

↳ Garde au sol : 12 cm

IT 10090



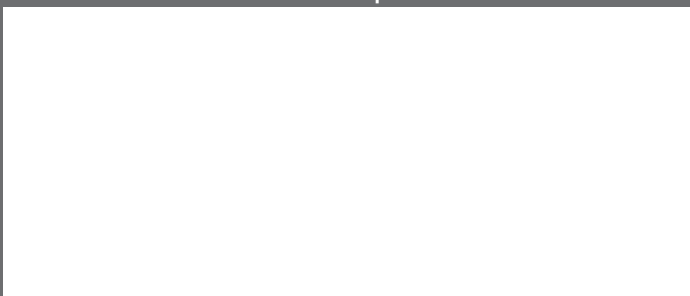
# NACELLES ÉLÉVATRICES IMER-ITECO SÉRIE IT 90



**UTILISATION  
EN INTÉRIEUR**

Nacelles élévatrices		IT 8290	IT 10090
Nombre de ciseaux		4	5
Longueur	mm	2 270	2 270
Largeur	mm	892	892
A	mm	8 150	10 020
B	mm	10 150	12 020
C	mm	120 / 24	120 / 24
D	mm	2 280	2 410
E	mm	1 150	1 280
F	mm	1 850	1 980
Charge admise (avec 3 personnes)	kg	350	300
Moteurs électriques traction	V/kW	24 / 3	
Centrale hydraulique de levage	V/kW	24 / 3	
Batteries traction	V/Ah	24 / 200	24 / 250
Poids batteries	kg	4 x 31	4 x 45
Chargeur de batteries	V/A	24 / 20	24 / 30
Capacité réservoir huile	l	16	
Vitesse de déplacement	km/h	0 à 4	
Vitesse de déplacement en sécurité	km/h	0.7	
Pente maxi.	%	25	
Rayon interne de braquage	m	0	
Rayon externe de braquage	m	2.23	
Dimensions roues	mm	410 x 130	
Type de roues		cushion	
Inclinaison maxi. latérale / longitudinale	degrés	2 / 3	1.5 / 3
Poids total	kg	2 490	3 080

Distribué par :



**IMER France**

**DIVISION TP ACCESS**

ZI Les Speyres - CS 70500

38450 VIF

Tél : 04.76.72.76.02

Fax : 04.76.72.68.92

e-mail : tp@imer.fr

www.imer.fr