



IMER GROUP



Nacelles élévatrices - Série IM 80





# NACELLES ÉLÉVATRICES IMER-ITECO

**Utilisation en intérieur  
(intérieur / extérieur pour la  
IM 5980 EX)**

## 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.
- > La nacelle ciseaux IM 7380 est la plus compacte et légère du marché pour une hauteur de travail de 9.20 m avec des performances sans restrictions.
- > La nacelle IM 4680 fait seulement 995 kg, et une hauteur repliée de seulement 2 m.
- > Déplacement à hauteur maximale à pleine charge.
- > 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

- > Traction électrique sur les roues avant
- > Freins négatifs de stationnement électromagnétiques à débrayage électrique
- > Direction à 90°
- > Extension manuelle de la plateforme (1 m)
- > Descente manuelle de secours
- > Vanne de blocage sur le vérin
- > Batteries 24 V - 185 Ah (C5)
- > Chargeur de batterie avec arrêt automatique
- > 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 230 V
- > Gyrophares
- > Commandes proportionnelles avec dispositif de diagnostic

## Les options

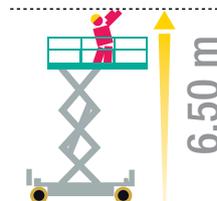
- > Kit ligne 230 V avec prises et disjoncteur
- > Kit 2<sup>ème</sup> gyrophare
- > Air comprimé sur la nacelle
- > Batterie GEL



Console de commande simple et intuitive



IM 4680



Direction à 90°

➤ Possibilité de travailler avec 2 personnes sur l'extension à hauteur et charge maximales

➤ Large espace de travail grâce au système télescopique

➤ La plus compacte et légère du marché. Elle permet de travailler à 9.20 m de haut sans aucune restriction

➤ Extension manuelle de 1 m

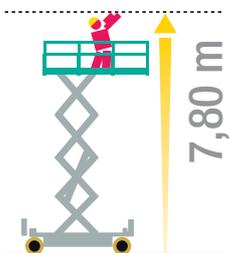


➤ version 5980EX

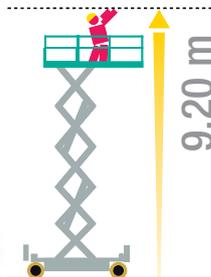
 en extérieur

 en intérieur

IM 5980  
IM 5980 EX



IM 7380

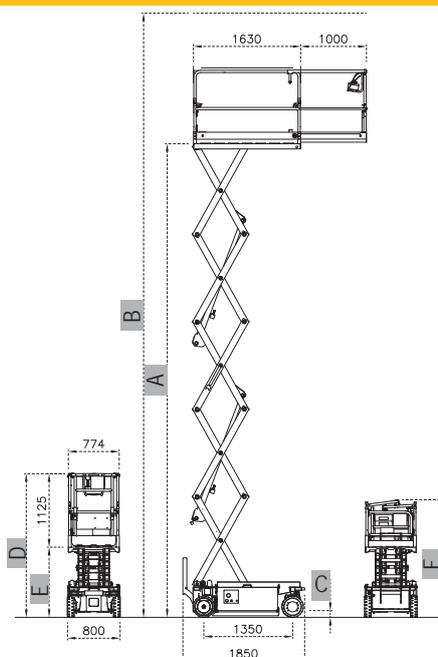


➤ Garde-corps rabattables manuellement



➤ Tous les composants du moteur sont facilement accessibles

# NACELLES ÉLÉVATRICES IMER-ITECO SÉRIE IM 80

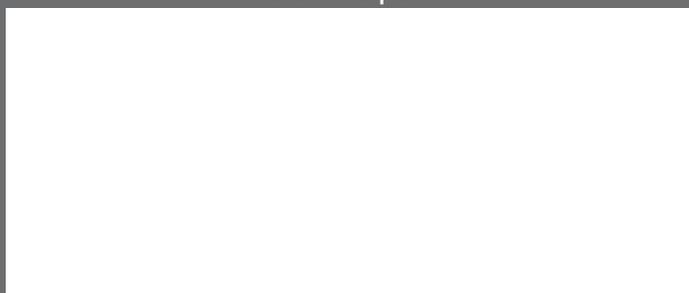


**IM 4680 / IM 5980 / IM 7380**  
UTILISATION EN INTÉRIEUR

**IM 5980 EX**  
UTILISATION EN EXTÉRIEUR

Nacelles élévatrices		IM 4680	IM 5980	IM 5980 EX	IM 7380
Nombre de ciseaux		3	4	4	5
Longueur	mm	1 850	1 850	1 850	1 850
Largeur	mm	800	800	800	800
A	mm	4 500	5 800	5 800	7 200
B	mm	6 500	7 800	7 800	9 200
C	mm	90 / 22	90 / 22	90 / 22	90 / 22
D	mm	1 990	2 100	2 100	2 200
E	mm	870	970	970	1 080
F	mm	1 600	1 700	1 700	1 800
Charge admise	kg	230	230	230	200
Charge admise sur l'extension	kg	230	230	230	200
Nombre de personnes admises		2	2	2 / 1	2
Moteurs électriques traction	V/kW	24 / 2.4			
Centrale hydraulique de levage	V/kW	24 / 2.1			
Batteries traction	V/Ah	24 / 185 (C5)			
Poids batteries	kg	4 x 28			
Chargeur de batteries	V/A	24 / 20			
Capacité réservoir huile	l	7			
Vitesse de déplacement maxi	km/h	4			
Vitesse de déplacement en sécurité	km/h	0.6			
Pente maxi.	%	25			
Rayon interne de braquage	m	0			
Rayon externe de braquage	m	1.7			
Dimensions roues	mm	325 x 100			
Type de roues		cushion			
Inclinaison maxi. latérale / longitudinale	degrés	1.5 / 2.5			
Poids total	kg	995	1 300	1 500	1 700

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