



IMER GROUP



Nacelle élévatrice - Série IT 220

NACELLES ÉLÉVATRICES IMER-ACCESS

*Utilisation en intérieur
et en extérieur*

Les +

- > Dimensions compactes 2.20 x 3.92 m.
- > Grande surface de travail avec une longueur totale de 6.8 m (extension plateforme comprise).
- > **IT 14220** : Déplacement à hauteur maximale à pleine charge (800 kg).
- > **IT 17220** : Déplacement à 16 m avec charge de 540 kg.
- > Modèle extrêmement polyvalent, approprié pour une utilisation en intérieur/extérieur, grâce à l'axe oscillant et aux 4 roues motrices.
- > Nivellement automatique pour surélever la machine sur les terrains difficiles (sur terrain plat la stabilisation n'est pas obligatoire).
- > Grande manoeuvrabilité grâce au rayon interne de braquage de 0.8 m et à la petite longueur de la machine.
- > Chargement maximal possible sur chaque extension de la plateforme.
- > Grande rigidité du châssis et stabilité des ciseaux.

Les équipements standards

- > Transmission hydrostatique 4WD
- > Freins négatifs de stationnement
- > Descente manuelle de secours
- > Débloccage mécanique de la traction pour le remorquage de secours
- > Commandes proportionnelles
- > Dispositif de diagnostic et compte-heure
- > Double extension manuelle de la plateforme (2 m avant + 0.9 m arrière)
- > Capteur d'inclinaison avec blocage manoeuvre et alerte.
- > Avertisseur sonore des manoeuvres
- > Protection mécanique contre le cisaillement
- > Boîtier de commande amovible
- > Essieu oscillant sur les roues arrières
- > Capteur de surcharge
- > Marquage CE - EN 280
- > Prédiposition câble pour ligne 230 V
- > Gyrophares
- > Nivellement hydraulique automatique

Les équipements standards D

- > Moteur Diesel avec refroidissement à eau 23 kW
- > Démarrage batterie 24 V 65 Ah
- > Démarrage batterie par alternateur
- > Pneus tout terrain extra grip 33 x 12 - 20"

Les équipements standards E

- > Bloc d'alimentation 48 V - 10 kW
- > Batterie traction 48 V - 630 Ah
- > Chargeur de batterie HF 48 V - 55 A avec dégagement automatique. Rechargement en 12-13 heures.
- > Système de commande de batterie avec basse tension et disjoncteur de sécurité.
- > Poignée de disjoncteur de batterie
- > Roues anti-traces tout terrain extra grip 33 x 12 - 20"

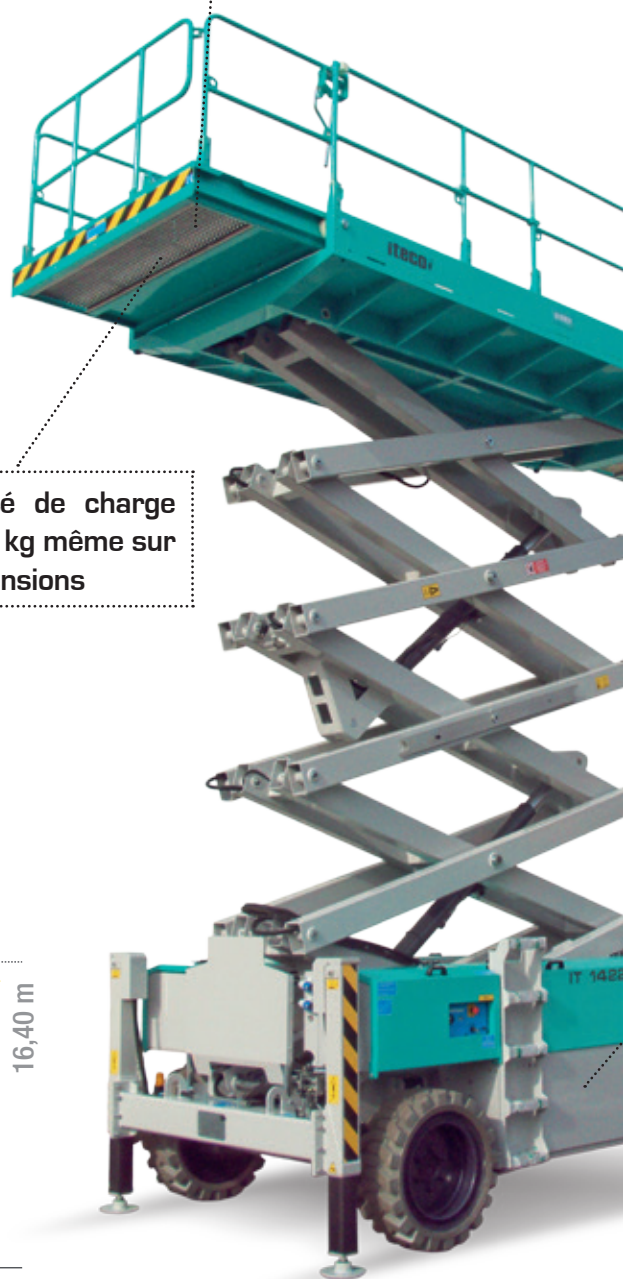
Les options

- > Roues anti-traces (IT 14220 D / IT 17220 D)
- > Roues noires (IT 14220 E / IT 17220 E)

➤ Déplacement à hauteur maximale à pleine charge, même avec plateforme entièrement étendue

➤ Capacité de charge de 800 kg même sur les extensions

IT 14220





➤ Dimensions compactes

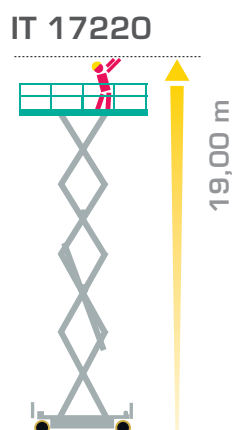


➤ Nivellement automatique sur terrain inégal ou en pente.

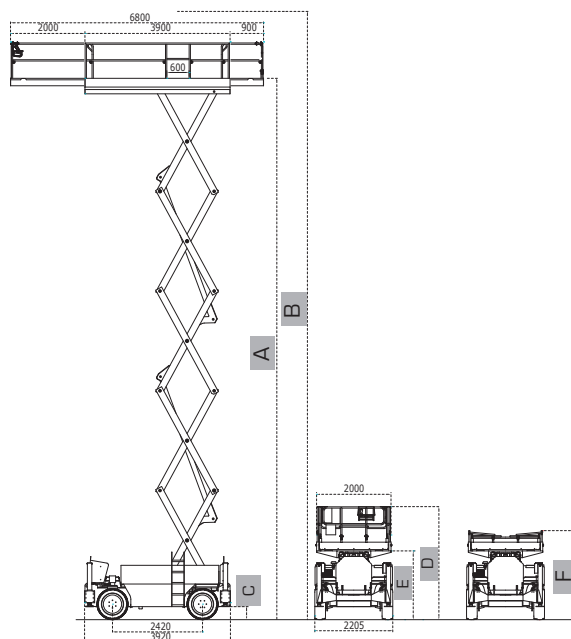
➤ Extension de la plateforme 2 m avant et 0.9 m arrière
- Longueur totale de 6.8 m



➤ Possibilité d'accès des 2 côtés de la machine



NACELLES ÉLÉVATRICES IMER-ACCESS SÉRIE IT 220



**UTILISATION EN
INTÉRIEUR ET EXTÉRIEUR**

Nacelles élévatrices		IT 14220 E/D	IT 17220 E/D
Nombre de ciseaux		5	6
Longueur	mm	3 920	3 920
Largeur	mm	2 205	2 205
A (Hauteur de plancher)	mm	14 380	17 000
B (Hauteur de de travail max.)	mm	16 380	19 000
C (Garde au sol étendu/replié)	mm	340	340
D (Hauteur position repliée)	mm	3 010	3 200
E (Hauteur de plancher mini.)	mm	1 820	2 000
F (Hauteur position repliée et garde corps rabaisés)	mm	2 215	2 400
Hauteur maxi en déplacement		totale	14
Charge admise (avec 3 personnes)	kg	800	540
Moteur Diesel	kW	23	23
Moteur Electrique	kW	10	10
Batteries (démarrage)	V / Ah	24 /65	24 /65
Batteries (traction)	V / Ah	48 / 630	48 / 630
Poids batteries (démarrage)	kg	38	38
Poids batteries (traction)	kg	960	960
Chargeur de batteries	V / A	48 /55	48 /55
Capacité réservoir huile	L	80	80
Vitesse de déplacement	km/h	Dies. : 6 - Elec. : 3.3	Dies. : 6 - Elec. : 3.3
Vitesse de déplacement en sécurité	km/h	0.6	0.5
Pente maxi	%	Dies. : 45 % - Elec. : 30 %	Dies. : 45 % - Elec. : 30 %
Inclinaison maxi latérale / longitudinale	°	2 ° / 2 °	1,5 ° / 2 °
Rayon interne de braquage	m	0.8	0.8
Rayon de braquage externe	m	4.2	4.2
Type de pneus		33 x 12 - 20"	33 x 12 - 20"
Dimensions pneus	mm	815 x 295	815 x 295
Poids total	kg	Dies. : 7 950 - Elec. : 8 260	Dies. : 8 300 - Elec. : 8 600

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