

# BoSS X-Series

## Caractéristiques techniques

Toutes nos machines sont testées et sont conformes aux exigences de la norme EN280 ainsi qu'aux directives Européennes sur les machines électromagnétiques à faible voltage.

	BoSS X3X	BoSS X3	BoSS X2
<b>Charge utile, force latérale et poids :</b>			
Charge maximale autorisée		240kg	
équivalent à		1 personne + outils et matériel	
Force latérale maximale autorisée	200N (utilisation intérieure uniquement)		
Inclinaison maximale autorisée du châssis	1.25°	1.5°	2°
Vitesse de vent maximale autorisée		0m/s	
Charge maximale par roue		450kg	
Poids de la machine	360kg	349kg	313kg

### Dimensions:

Hauteur maximale de plateforme	3.2m	2.55m	2.01m
Hauteur minimale de plateforme	0.695m	0.695m	0.6m
Hauteur de travail maximale	5.2m	4.55m	4.01m
Hauteur du stop anti-cisaillement	1.87m	1.85m	1.4m
Largeur de plateforme		0.57m	
Longueur de plateforme	1.25m	1.05m	1.05m
Hauteur de garde corps		1.1m	
Hauteur de plinthes		0.15m	
Largeur totale	0.76m	0.7m	0.7m
Hauteur minimale avec garde-corps	1.8m	1.8m	1.7m
Hauteur minimale sans garde-corps	1.41m	1.21m	1.21m
Garde au sol		0.05m	

### Electricité:

Voltage		12V DC	
Moteur	1.2kW	1.2kW	0.8kW
Batterie	12V/100Ah	12V/100Ah	12V/80Ah
Chargeur de batterie	Multi voltage automatique 110V et 240V		

### Hydraulique:

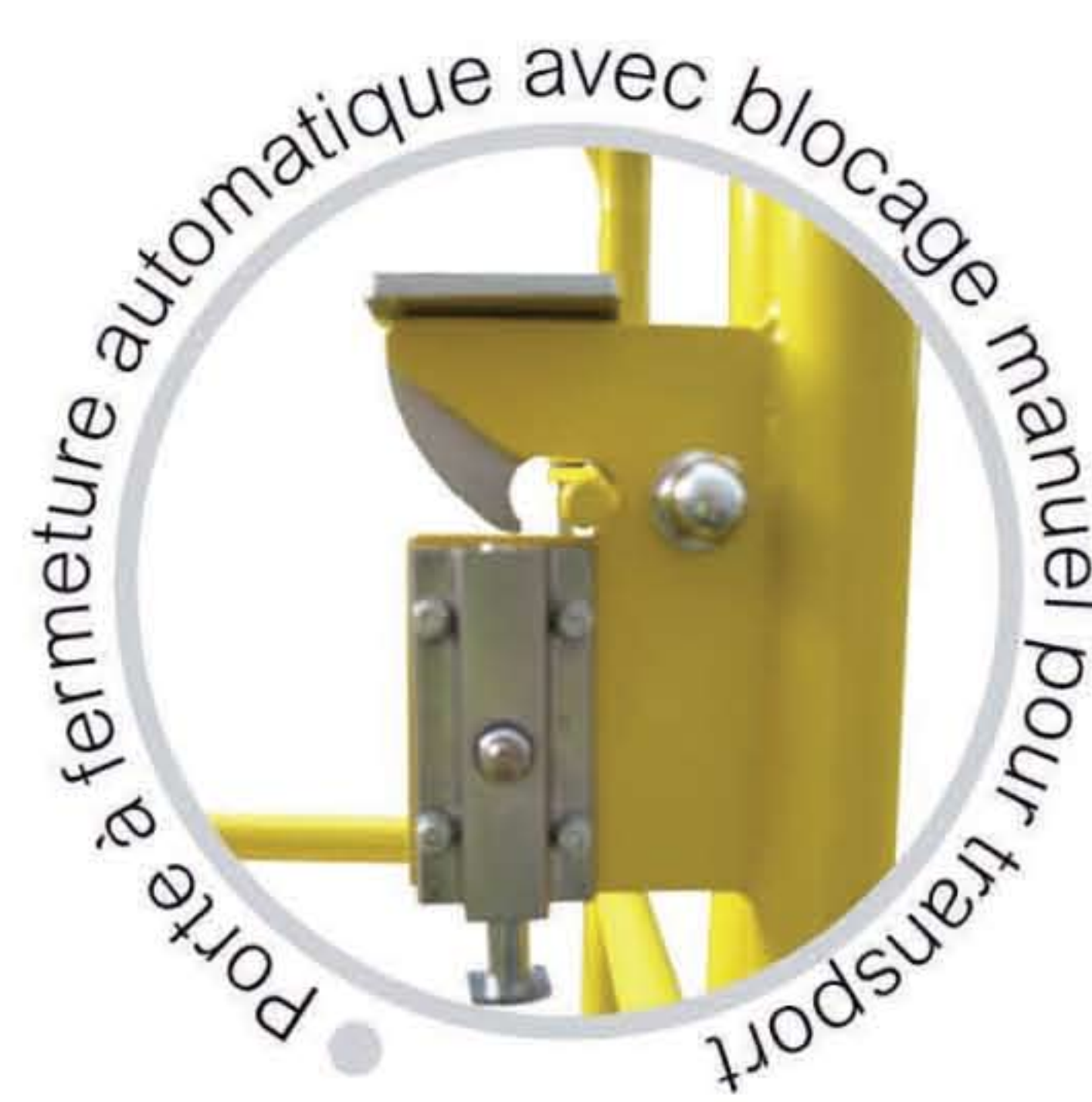
Pression Hydraulique		250 bar	
Réservoir Hydraulique		2 litres	

### Performances:

Nombre maximum de montées et descentes sur une charge de batterie :			
avec une charge de 80kg	>325	>430	>565
avec une charge de 240kg	>215	>225	>250
Temps de montée:			
avec une charge de 80kg	15 s	12 s	10 s
avec une charge de 240kg	18 s	15 s	12 s
Temps de descente :			
avec une charge de 80kg	21 s	17 s	15 s
avec une charge de 240kg	21 s	18 s	15 s

\*Un stop anti-cisaillement de 3 secondes est inclus dans les temps de descente.

# BoSS X-Series



Les nacelles BoSS X-série sont les nouvelles micro-nacelles hydrauliques à déplacement manuel, du Youngman Group, un des leaders mondiaux des solutions d'accès en hauteur. Les nacelles BoSS X-série sont des produits robustes et simples, créés pour répondre aux attentes des professionnels. Conçus pour vous aider dans l'exécution de vos travaux, ces plateformes à déplacement manuel, sont un outil idéal pour tous travaux de nettoyage, peinture, maintenance, construction, dans des usines, bureaux, centres commerciaux, et de très nombreuses autres applications où vous avez besoin d'un produit aux dimensions réduites, léger et facile à utiliser.

- Détecteur d'inclinaison – Pas besoin de stabilisateurs
- Limiteur de charge et valve de sécurité hydraulique
- Stop anti-cisaillement en descente
- Alarme de sécurité en descente
- Boutons d'arrêt d'urgence sur boîtier de commande et sur châssis
- Système de descente de secours
- Plinthe de plateforme construite dans la porte, pour faciliter entrée et sortie de la nacelle
- Pack moteur puissant et très robuste, placé dans un tiroir coulissant, afin de faciliter la maintenance
- Tiroir de rangement pour câble de charge et outils.
- Larges fourreaux pour chargement par Chariot élévateur
- Roues à bande caoutchouc, non marquantes
- Couverture de protection très solide

