

Caractéristiques techniques

Toutes nos machines sont testées et sont conformes aux exigences de la norme EN280 ainsi qu'aux directives

Charge utile, force latéral et poids :	BoSS X3x-SP
Charge maximale autorisée	150 Kg (1 personne+outil et matériel)
Force latérale maximale autorisée	200N (utilisation intérieure et extérieure)
Inclinaison maximale autorisée	1.5°
Vitesse de vent maximale autorisée	12.5m/s plateforme fermée
Charge maxi par roue (Kg)	500 sur roues fixes/420 sur roues pivotantes
Poids de la machine à vide	495 Kg
Dimensions :	
Hauteur maximale de plateforme	3.14m
Hauteur minimale de plateforme	0.63m
Hauteur de travail maximale	5.14m
Largeur de plateforme	0.7m
Longueur de plateforme fermée/ ouverte	1.25m / 1.65m
Hauteur de garde-corps	1.10m
Hauteur des plinthes	0.15m
Largeur totale	0.76m
Hauteur totale	1.73m
Hauteur minimale sans garde-corps	0.78m
Garde au sol sans barre latérale / Avec barre latérale	0.055m / 0.01m
Extension plateforme	Oui / 400mm
Electricité :	
Voltage	24 V DC
Moteur	24V/2800rpm/0.5Kw
Batterie gel	2 x 12V/100Ah
Chargeur de batterie	90-240v 50/60Hz – 12 amps Automatique
Hydraulique :	
Pression hydraulique	250 bar max / 120 bar en utilisation
Réservoir hydraulique	2 Litres
Performances avec 150 Kg maxi :	
Montée	19 secs
Descente ((avec anti-cisaillement de 3 secondes)	21 secs
Nombre de montées et descentes	340
Distance	15.6Km
Vitesse maxi	65m/min
Vitesse maxi plateforme levée	13.5m/min
Normes et sécurité :	
Certification	EN 280
IP	IP 54
Détecteur de devers	Oui – 1.5°
Anti-cisaillement	Oui
Alarme de descente	Oui
Alarme de translation	Oui
Crochet pour fixation harnais	Oui