



DÉPLACEZ TOUS VOS PANNEAUX SANS EFFORT, Y COMPRIS LES PANNEAUX POREUX

PREHENSEUR MOUSSE

CAPACITÉS TECHNIQUES

Dimension des panneaux	Mini 700 x 1100 mm Maxi 4000 x 2070 mm
Épaisseur	De 10 à 42 mm
Charge soulevable maximum	90 kg (autres versions jusqu'à 240 kg)
Hauteur de prise à l'horizontale	+150 à +1200 mm
Hauteur de pose sur scie verticale (après basculement)	+300 mm
Hauteur disponible nécessaire	≥ 4400 mm autres configurations, nous consulter

. Préhenseur mousse à buses calibrées : technologie sans clapet, temps de prise quasi instantanée. **Point fort de cette technique : sa légèreté.**

Une buse calibrée au-dessus de chaque alvéole de la mousse permet d'optimiser la puissance de la turbine ou du venturi.

. Plaque mousse aspirante sur armature fibre de carbone

. Préhension de vos panneaux de bois brut respirant, comportant des fissures, formes irrégulières et aspérité

. Montée/descente par tube de levage rétractable diamètre 275 mm

. Basculement horizontal ou vertical (0°/85°) par vérin pneumatique

. Sécurité de dépose : en cas de rupture d'énergie, le tube se déploie et descend lentement au sol

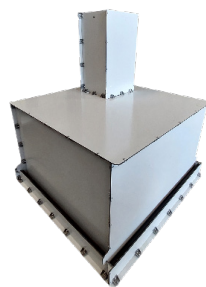
. Bras de longueur 600 mm perpendiculaire au préhenseur avec les leviers de commande

. Groupe d'aspiration composé d'une turbine de 4.3 kW

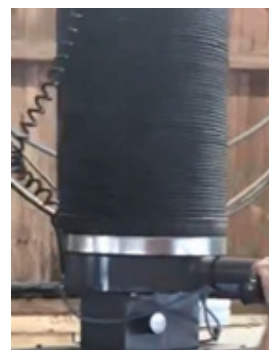
. 10 m de tuyau d'arrivée d'air diamètre 40 mm

. 1 guidon de commande, comprenant les fonctions :

- monte/baisse
- prise et dépose sécurisée
- basculement horizontal – vertical



Option :
caisson d'insonorisation



MATIÈRES

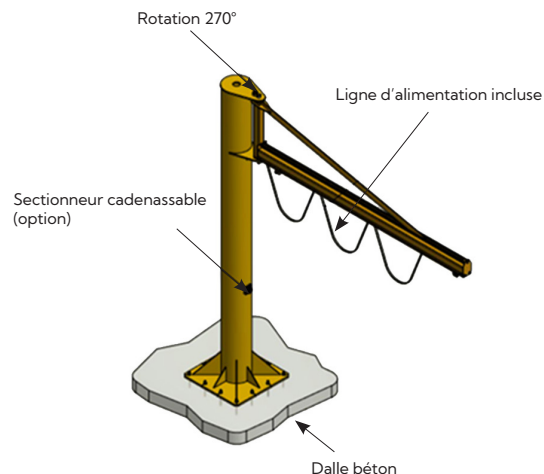
Bois brut / ajouré / fissuré
OSB
MDF
Multiplis
Stratifié avec reliefs

**Grâce au préhenseur mousse carbone,
manipulez vos panneaux à l'horizontale, à la verticale
sans aucun effort et sans l'aide de personne.**

STRUCTURES PORTEUSES POSSIBLES

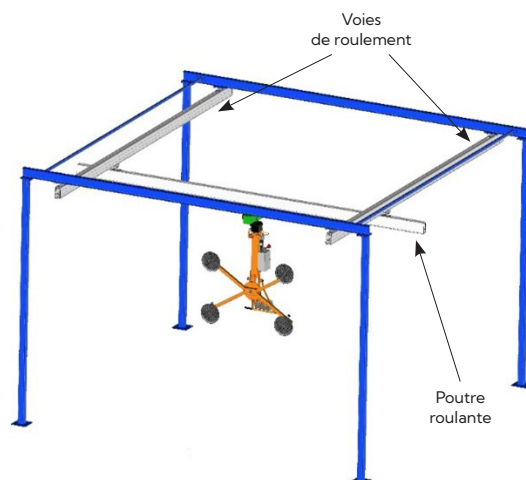
PM90 - POTENCE MURALE PF90 - POTENCE TRIANGULÉE SUR FÛT EN ACIER

- Hauteur Hors-tout : 4300 mm – Hauteur sous flèche 3,5 m
- Flèche de 3 à 8 m
- Rotation sur 270° – option possible à 360°
- Chariot porte tube avec guirlandes d'alimentation électrique et pneumatique
- Fourni avec sectionneur électrique et filtre régulateur avec vanne cadenassable
- Semelle de fixation à cheviller 800 x 800 x 20 mm
- Charge Maximum Utile : de 150 kg à 500 kg selon les poids maximum à soulever



MPR90 - PORTIQUE DE MANUTENTION

- Ensemble avec structure porteuse acier et rails aluminium
- Fixation par platines spittées au sol
- Chariot tube avec guirlandes d'alimentation électrique et pneumatique
- Pont roulant aluminium mono poutre longueur 6 000 mm pour 6 m x 6 m et 5650 mm au-delà
- Fourni avec sectionneur électrique, filtre régulateur et vanne cadenassable



Longueur x largeur	CMU	Hauteur sous crochet du palan	Course voie de roulement	Course poutre roulante	Nombre poteaux
6 m x 6 m	150 kg ou 250 kg	Environ 3 m	5 087 mm	5 087 mm	4
6 m x 12 m	150 kg ou 250 kg	Environ 3 m	10 688 mm	4 737 mm	6
6 m x 18 m	150 kg ou 250 kg	Environ 3 m	16 289 mm	4 737 mm	8

© Larenn – Tous droits Réservés – 2026

SUIVEZ NOTRE COMPTE
LINKEDIN
pour retrouver toutes
nos actualités !

RDV SUR NOTRE
SITE
pour retrouver tous
nos produits

CONTACT
+33 (0)5 55 36 61 81 / larenn@larenn.fr
3, rue Louis Blériot
87270 Couzeix / Nouvelle-Aquitaine / France

