



-LARENN-
 3 Rue Louis Blériot, 87270 Couzeix
 05 55 36 61 81
 larenn@larenn.fr

POTENCE DE MANUTENTION PF100

Type de panneaux : mélaminés, MDF, et agglomérés
 (charge maximale sous réserve de la qualité du produit pour les panneaux poreux)

- | | |
|--------------------------------------|---------------------------|
| • Dimensions des panneaux | Mini 700 x 1100 mm |
| • Épaisseurs | Maxi 4000 x 2070 mm |
| • Charge soulevable maximum | 19 et 22mm |
| • Hauteur de prise à l'horizontale | 100 Kg |
| • Hauteur de pose sur scie verticale | +150à+1200mm |
| • (après basculement) | +300mm |
| • Hauteur disponible nécessaire | ≥ 4400 mm à confirmer par |
| • magasin | le magasin |

UNE POTENCE TRIANGULÉE

- Hauteur totale 4100 mm
- Hauteur sous fer 3300 mm
- Flèche 4000 mm
- Rotation 270°
- Semelle de fixation 800 x 800 mm pour pose chevillée. Cette solution impose une épaisseur et une qualité de dalle suffisante qu'il convient de faire vérifier (épaisseur minimale de 160 mm avec béton dosé à 350 kg/m³).

1. UN PALONNIER À VENTOUSE SUR TUBE DE LEVAGE

- Point haut tournant monté sur roulement à billes équipé d'un raccord pneumatique Ø 4/6 mm (prévoir alimentation en air comprimé Mini 7 bars et Maxi 8 bars).
- Tête d'aspiration avec poignée de commande montée / descente rotative
- Tube de levage Ø 250 mm avec manchettes de raccordement en point haut et bas course
- 1500 mm
- Palonnier longueur 2000 x 1000 mm à 4 ventouses rectangulaires réglables « sens longueur ».
- Basculement pneumatique des panneaux à 90°.
- Système de mise à l'air libre pneumatique.
- Clapet antichute permettant à la charge de redescendre progressivement au sol, sans se désolidariser de la ventouse en cas de coupure de courant.
- Filtre à air avec une cartouche filtre interchangeable.
- 8 m de tuyau d'arrivée d'air.