

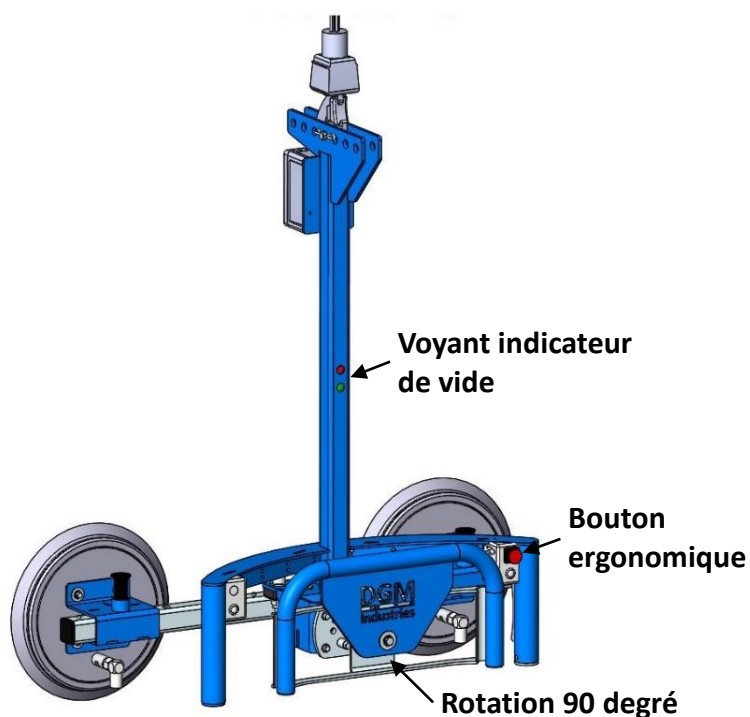
## MANIPULATEUR ELECTRIQUE

LLP – M

Nous vous proposons des systèmes d'assistance aux opérateurs pour la manipulation de charges et contribuons ainsi à la prévention des risques professionnels et des TMS (Troubles Musculo-Squelettiques).

DGM étudie vos besoins en systèmes d'assistance au levage et développe le préhenseur pour l'adapter au système de manutention adéquate : palan à chaîne à vitesse variable, équilibreur pneumatique, ...

**Manipulateur électrique à palan à chaîne à vitesse variable : pour des manipulations rapides et précises**



**LLP – M250 + préhenseur de vitrages, rotation manuel**  
**Potence portée 3,5m à 2 bras articulés (ou simple bras avec rail)**  
**Application potence hauteur 3m ( ou application murale)**

**Nous avons en standard des préhenseurs pour vitrages, pour menuiseries, pour portes, pour bobines, ...**

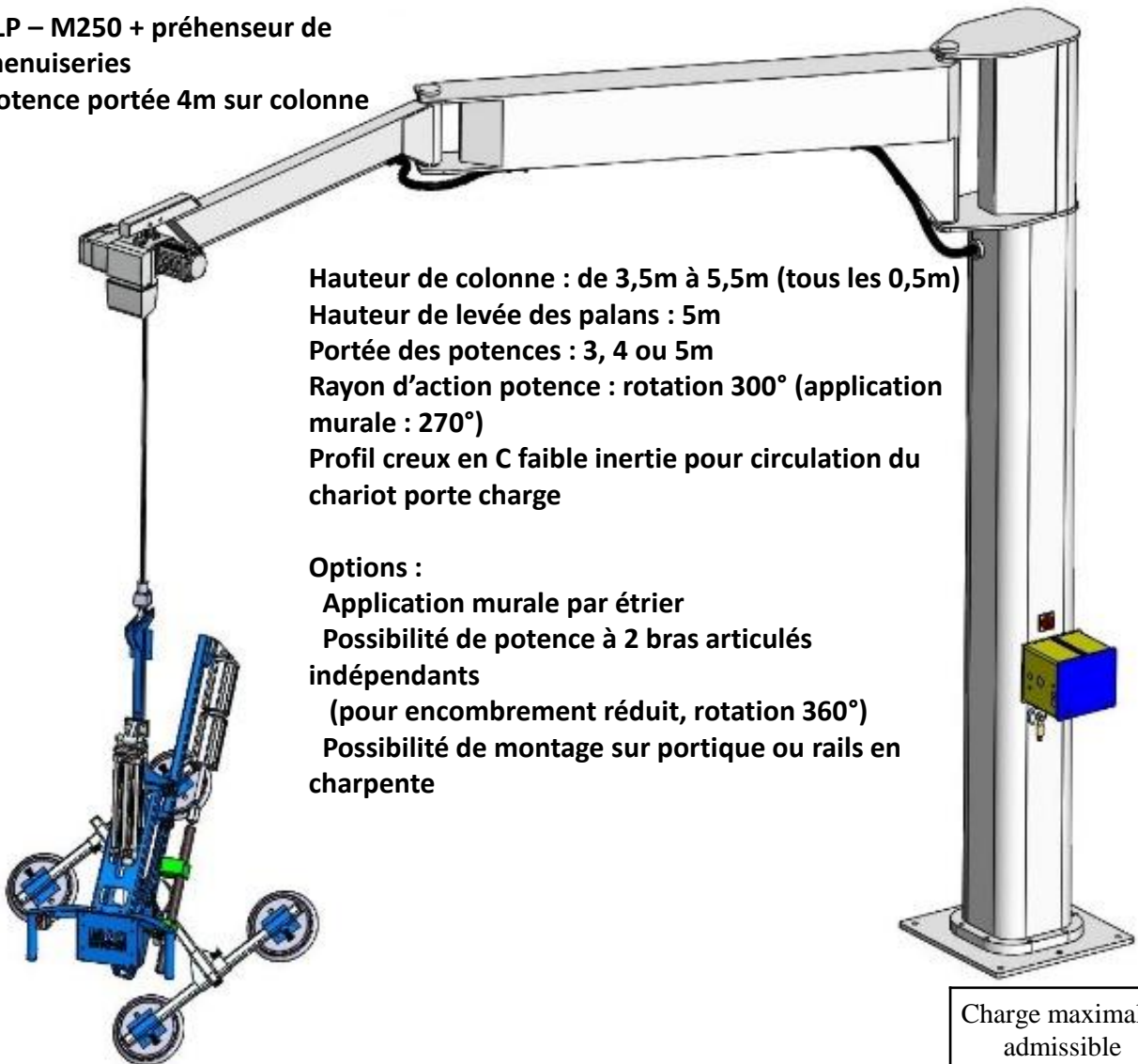
Fort d'une expérience de plus de 20 ans, les équipes de *DGM industries* conçoivent, fabriquent, distribuent, installent et maintiennent une gamme complète d'équipements industriels pour la transformation des profilés.

**ERGONOMIE**  
**FIABILITE**  
**SUR MESURE**



Caractéristiques des différents manipulateurs électriques que nous proposons :

LLP – M250 + préhenseur de menuiseries  
Potence portée 4m sur colonne



Hauteur de colonne : de 3,5m à 5,5m (tous les 0,5m)  
Hauteur de levée des palans : 5m  
Portée des potences : 3, 4 ou 5m  
Rayon d'action potence : rotation 300° (application murale : 270°)  
Profil creux en C faible inertie pour circulation du chariot porte charge

Options :

Application murale par étrier  
Possibilité de potence à 2 bras articulés indépendants  
(pour encombrement réduit, rotation 360°)  
Possibilité de montage sur portique ou rails en charpente

=> Démarrage sans à-coups et dépose des charges en vitesse lente selon la volonté de l'opérateur grâce à la régulation à basse vitesse

=> Nos systèmes de manipulateurs sont particulièrement adaptés pour la manutention de pièces fragiles et pour effectuer des positionnements précis

Charge maximale admissible  
(hors préhenseur)

LLP – M500	500 kg
LLP – M250	250 kg
LLP – M125	125 kg

Faites nous part de vos demandes : nous vous proposerons le manipulateur qu'il vous faut