

Le quai hydraulique à lèvre rabattable :

Quai hydraulique constitué d'une structure fixe en acier tubulaire et d'un ensemble mobile formé d'un plateau en tôle antidérapante larmée 6/8 renforcée par une structure treillis en acier et d'une lèvre en tôle acier larmée en 13 /15 articulée sur le plateau par charnières sans entretien. La partie hydraulique est composée d'un groupe hydraulique compact, qui intègre le moteur, la pompe, le réservoir et le distributeur. Un vérin assure la montée et la descente du plateau, un second vérin actionne le déploiement et l'entrée de lèvre.

Les deux vérins utilisés sont prévus pour de la haute pression, tiges en acier chromé.

Sécurité mécanique par jupes latérales de protection, laquées orange, avec bandes de sécurité jaunes et noires.

Sécurité hydraulique par blocage de la descente, et régulation de celle-ci réduite dans tous les cas à 5 cm seconde.

L'armoire de commande, IP 55, est dotée de série en façade d'un voyant témoin de tension, d'un bouton poussoir de commande, d'un arrêt d'urgence et d'un sectionneur cadennassable.

Alimentation 220/380 tri, tension de sortie pour organes de commande et de sécurité 24 volts.

Capacité de charge du quai 6000 kg en dynamique, 9000 kg en statique, devers possible +/- 5 %.

L'ensemble du quai est traité anticorrosion et laqué par poudre polyester polymérisée au four à 200°, couleur noir ou bleu 5010 (Autre Ral en option).

Les quais ASA fermetures sont conformes aux normes UNE EN 1398, applicables en conception et utilisation, avec marquage CE.

Options :

Capacités de charges dynamiques : 9T – 12T – 15T

Autres charges nous consulter.

Quai galvanisé, tiges de vérins inox.

Structure galvanisée, plateau et lèvre inox.

Ensemble inox.

Caractéristiques techniques :

Alimentation : 380 v triphasé

Consommation : 2 ampères

Puissance du groupe : 1,1 Kw (1.5CV)

Pression hydraulique de service : 160 bars

Débit : 2.2 cm³/s

Capacité de charge statique : 9000 Kg*

Capacité de charge dynamique : 6000 Kg*

Températures de fonctionnement : -20° à +55° C

Armoire de commande :

Degrés de protection : IP 55

Tension d'entrée : 380 v tri

Tension de commande : 24 v

Protection thermique : 1.5 à 2.5 A

Dimensions : 300 x 250 x 100 mm