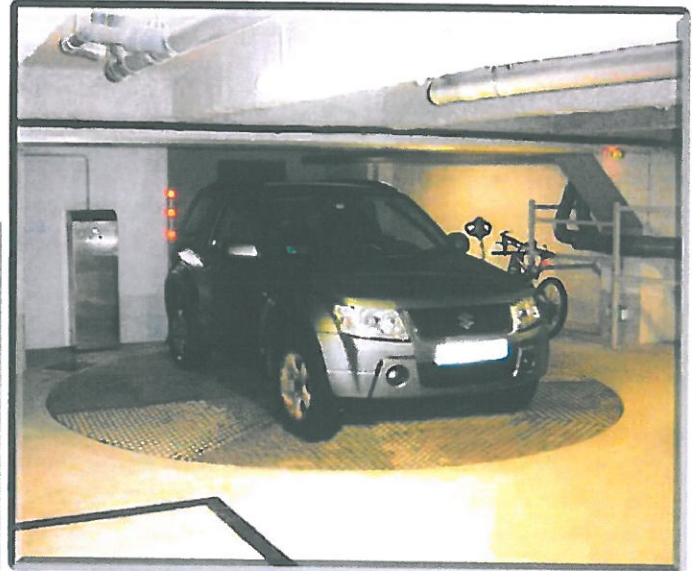


Plaque Tournante Hydraulique Type «Plateau VL 3.5t»

*Optimisez au maximum la surface de vos parking
grâce à notre plaque tournante.
Elle permet le pivotement du véhicule dans des zones
trop exigües pour entreprendre une manoeuvre.*



Le Bâti Fixe:

Il est composé d'une cerce en cornière acier de 50x50x5 avec une jupe intégrée en tôle acier galvanisée 20/10. Cet ensemble, composé de quatre parties, sera assemblées avant le coulage définitif de la chape, et permettra de réaliser un coffrage perdu parfaitement circulaire avec les réservations nécessaires à la motorisation.

Le Plateau:

Il est composé d'un encadrement circulaire UAP de 80 mm relié par 9 bras en tôle d'acier pliée à une étoile centrale montée sur pivot.

La charge du véhicule est répartie sur le point central, équipé de roulements à billes, de roulements coniques, et de 18 galets périphériques, réparties uniformément.

Le revêtement anti-dérapant est composé en version standard, d'un ensemble de tôle aluminium 5/7 à damier, ce qui assure une très bonne longévité et très peu d'entretien.

La Motorisation:

Elle est assurée par un moteur hydraulique alimenté à partir d'un groupe déporté de 1.1 KW avec une transmission par chaîne périphérique.

La limitation de l'effort est assurée par la régulation hydraulique.

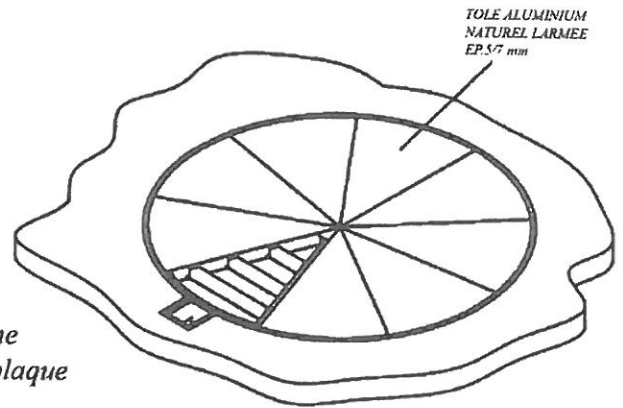
La vitesse de rotation est ajustée par le variateur de fréquence qui assure un démarrage et un arrêt progressifs. Cette motorisation est prévue pour un usage intensif.

Le pupitre de commande:

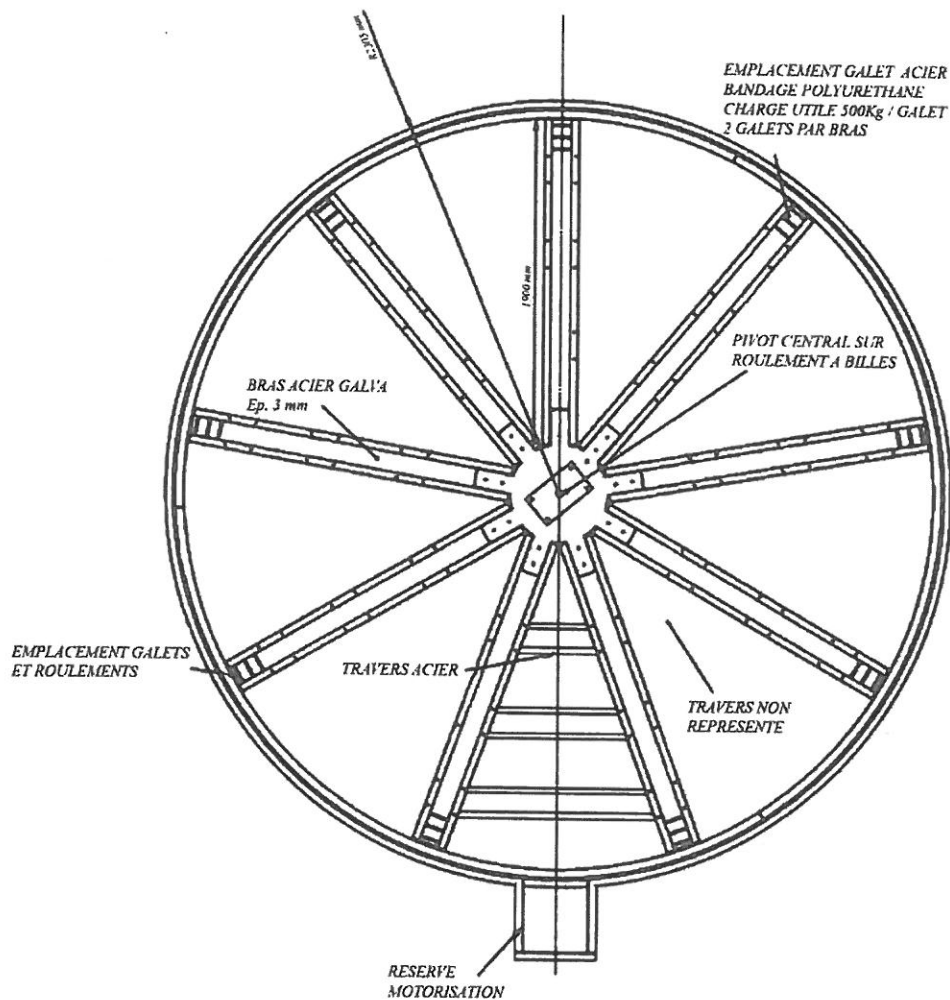
Il est réalisé en tôle aluminium avec châssis intérieur.

Il regroupe :

- Le disjoncteur,
- Le variateur de fréquence,
- Le groupe hydraulique,
- Les boutons de commande (rotation horaire ou anti horaire)
- Un interrupteur de coupure générale déverrouillant le système hydraulique pour une mise en fonctionnement manuel de la plaque tournante.



Les commandes peuvent être doublées par un système radio avec télécommandes personnalisées.



Caractéristiques Générales:

- Diamètre du plateau = 4500 mm
- Charge admise = 4000 kg
- Besoin en Alimentation = 400 V / 10 A
- Puissance nominal 1.1 Kw
- Hauteur fosse plateau = 120 mm
- Hauteur fosse motorisation = 290 mm