

Fiche technique

WÖHR PLAQUE TOURNANTE 506

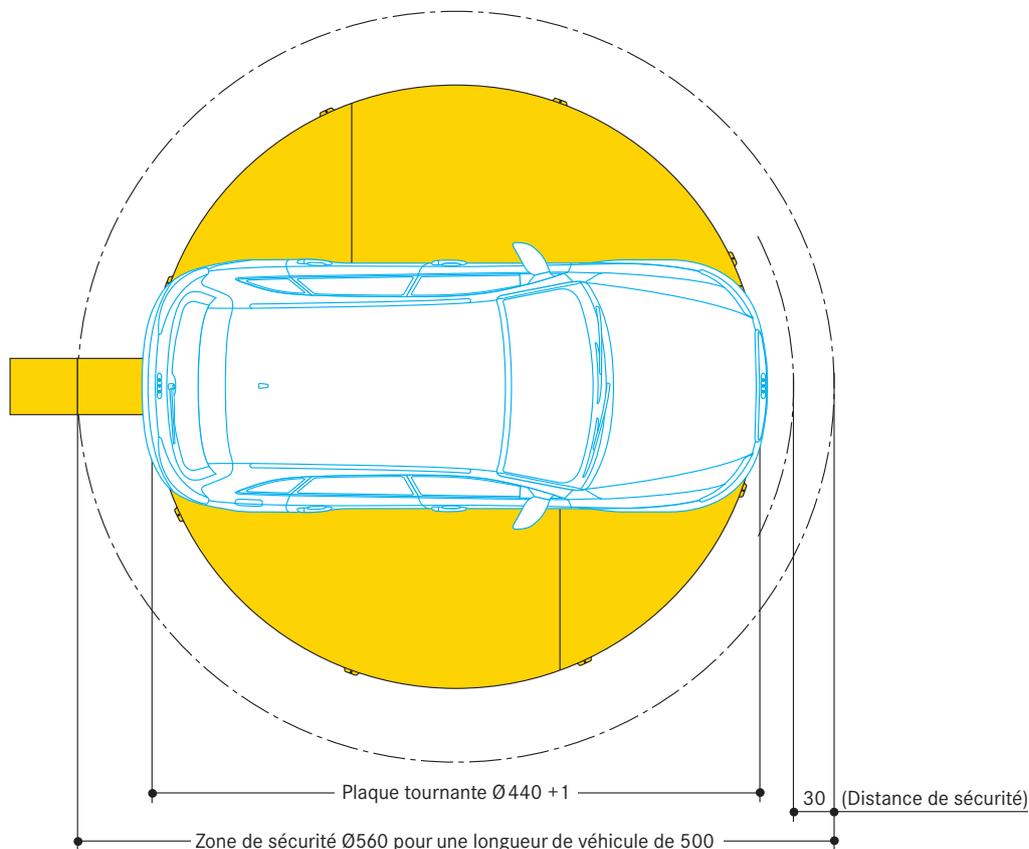


Si des plates-formes doivent être posées ultérieurement dans un garage existant, ceci peut être réalisé par un moteur aérien.

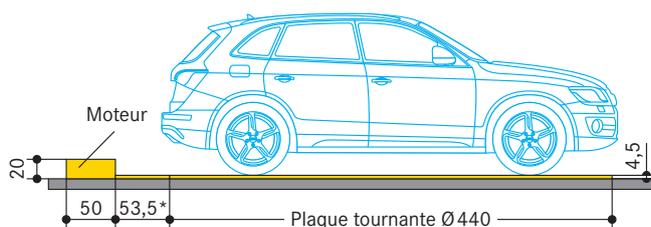
Convient pour les parkings de logements, de bureaux et de commerces. Une installation en plein air est possible.

Poids autorisé du véhicule 3000 kg maxi. (charge maximale par roue 750 kg). Les plates-formes devront pouvoir être traversées par des véhicules d'un poids max. admissible de 4000 kg.

Cotes en cm

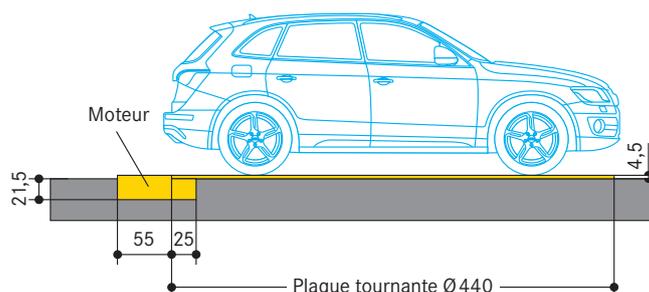


■ PLAQUE TOURNANTE 506 avec moteur aérien



* En option, le moteur peut être monté à plus grande distance (jusqu'à max. 1000 mm) – pour un supplément.

■ PLAQUE TOURNANTE 506 avec moteur souterrain

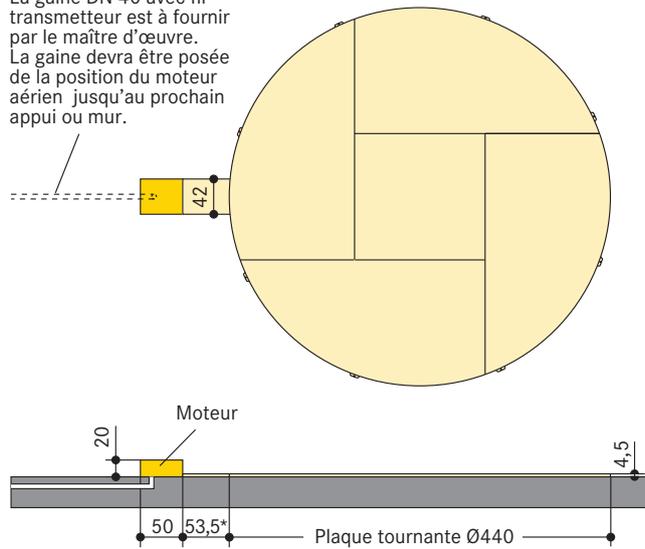


■ Remarques

1. La plaque tournante peut être intégrée jusqu'à une déclivité maximale de 2 % (dans n'importe quel sens). Planéité de la surface d'implantation ± 1 cm.
2. Le support doit être de bonne portance. Pression de contact admissible env. 20 N/cm². Nous recommandons un support en béton de qualité C20/25 et une épaisseur de 15 cm au minimum. En alternative un support en asphalte ou des plaques en béton sont aussi possibles.
3. Nous recommandons de bien fixer la plaque tournante au support au moyen de chevilles, de barres d'ancrage, de tirants d'ancrage dans le sol ou autres.
4. Par défaut, une tôle d'aluminium sera disposée sur la plaque tournante (acier inoxydable avec majoration de prix).
5. La manœuvre est effectuée à l'aide d'un boîtier de commande, rotation à gauche/rotation à droite.
6. Une distance de sécurité de 30 cm entre le pourtour extérieur de la voiture et les pièces fixes environnantes devra impérativement être respectée (p.ex. longueur de voiture 500 cm = 560 cm de rayon de rotation).
7. Sous réserve de modifications de construction. Sous réserve de modifications de détails d'exécution, de procédés et de standards en raison du progrès technique et des directives concernant l'environnement.

PLAQUE TOURNANTE 506 avec moteur aérien

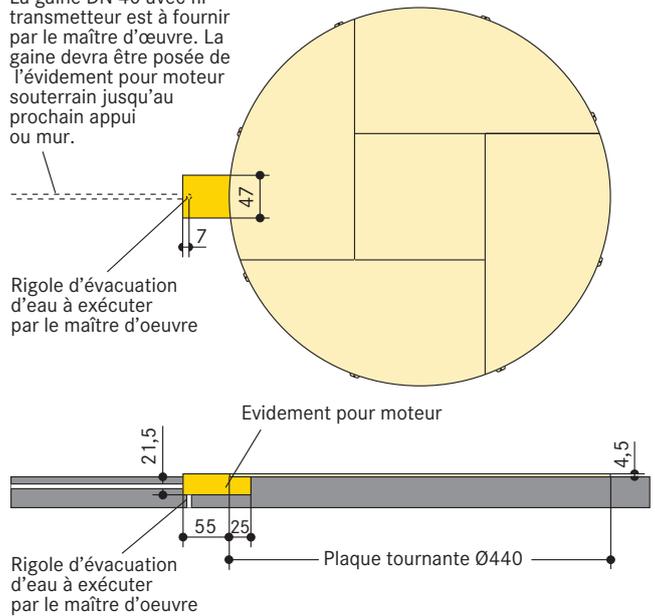
La gaine DN 40 avec fil transmetteur est à fournir par le maître d'œuvre. La gaine devra être posée de la position du moteur aérien jusqu'au prochain appui ou mur.



* En option, le moteur peut être monté à plus grande distance (jusqu'à max. 1000 mm) – pour un supplément.

PLAQUE TOURNANTE 506 avec moteur souterrain

La gaine DN 40 avec fil transmetteur est à fournir par le maître d'œuvre. La gaine devra être posée de l'évidement pour moteur souterrain jusqu'au prochain appui ou mur.



Puissance requise

0,55 kW (1 tr/min) | 230/400 V, 50 Hz | 110/220V, 60 Hz

Répartition des travaux électriques

Pos.	Prestation	Quantité	Dénomination	Position	Fréquence
1	maître d'œuvre	1	compteur électrique	intégré dans la ligne d'alimentation	
2	maître d'œuvre	1	fusible ou coupe-circuit automatique à action lente 3 x 16 A selon DIN VDE 0100 partie 430 ou réglementations locales correspondantes	intégré dans la ligne d'alimentation	1 x par plaque tournante
3	maître d'œuvre	selon les conditions locales	selon réglementations locales 3 Ph + N + T*	ligne d'alimentation jusqu'à l'interrupteur principal	1 x par plaque tournante
4	maître d'œuvre	1	coupe-circuit marqué, protégé contre toute mise en marche non autorisée	dans la ligne d'alimentation au-dessus de l'armoire de commande	1 x par plaque tournante
5	maître d'œuvre	2 m	ligne pilote PVC avec fils marqués et conducteur protecteur 5 x 1,5 ²	de l'interrupteur coupe-circuit à l'armoire de commande	1 x par plaque tournante
6	maître d'œuvre	1	Gaine DN 40 avec fil transmetteur	de l'armoire de commande au moteur	1 x par plaque tournante

Les positions 7 et 8 sont incluses dans la livraison, sauf stipulation contraire dans l'offre/la commande.

* DIN VDE 0100 partie 410 + 430 (sans charge continue) 3 Ph + N + T (courant triphasé)

La ligne d'alimentation à fournir par le maître d'œuvre jusqu'à la commande doit être disponible, au plus tard, pour le montage. La pose à la commande doit être uniquement effectuée par le maître d'œuvre au cours du montage. Si nécessaire,

nos monteurs peuvent en vérifier le fonctionnement avec l'électricien. Si le client le souhaite, WÖHR peut en vérifier le fonctionnement ultérieurement moyennant remboursement des frais.

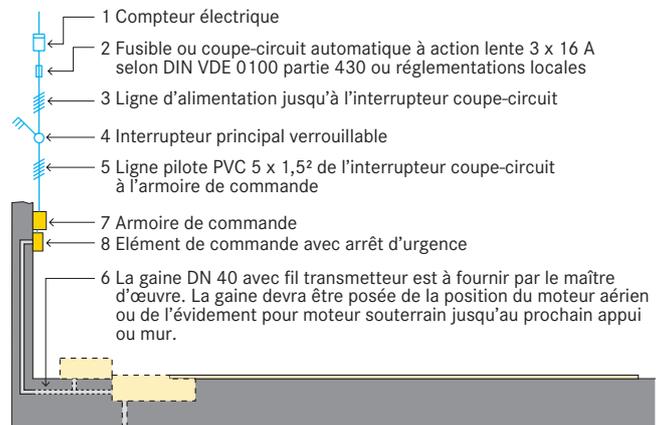
Température

Zone d'utilisation de l'installation: de -20° à +40°C. Humidité de l'air: 50% à +40°C. En cas de conditions divergentes, veuillez consulter WÖHR.

Mesures d'insonorisation

Si la DIN 4109 «Insonorisation en bâtiment» doit être observée, des conditions préalables seront à réaliser par le maître d'œuvre: fondations séparées du corps de bâtiment.

Schéma d'installation



Eclairage

Il faut veiller à ce que l'éclairage de la plaque tournante soit suffisant.

Déclaration de conformité

Les systèmes proposés sont conformes à la Directive européenne 2006/42/CE relative aux machines et à la DIN EN 140 10.

Maintenance

WÖHR et nos partenaires à l'étranger disposent d'un réseau de montage et de service après-vente. Des maintenances annuelles sont effectuées dans le cadre d'un contrat de maintenance.

Prévention de dommages par corrosion

Indépendamment de la maintenance, il faudra régulièrement exécuter les travaux définis dans les instructions de nettoyage et d'entretien des systèmes de parking WÖHR.

Nettoyer la plaque tournante en enlevant la saleté, le sel d'épandage et autres pollutions (risque de corrosion).

Dimensions

Toutes les cotes sont des dimensions finales minimales. Il conviendra en outre de tenir compte des tolérances définies dans le cahier des charges pour l'octroi des travaux du bâtiment (en Allemagne VOB Partie C / DIN 18330, 18331) ainsi que dans la norme DIN 18202. Toutes les cotes sont en cm.