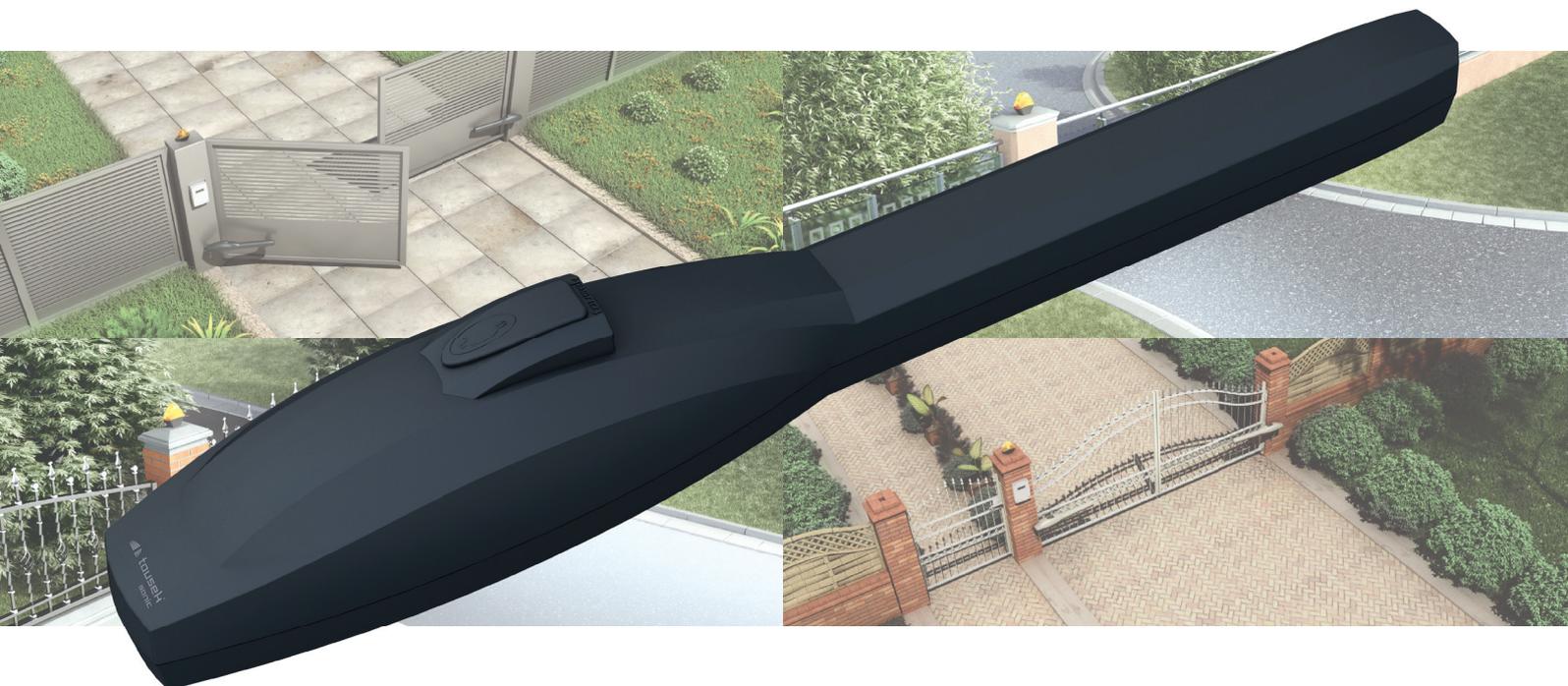


SONIC 24

Automatisme pour portails battants - rapide & élégant



PRODUITS DE
QUALITÉ DAUTRICHE



tousek[®]
AUTOMATISMES POUR PORTAILS

3 couleurs de série
Gris anthracite, blanc pur et vert mousse



semblable à
RAL 7016



semblable à
RAL 9010



semblable à
RAL 6005



Technologie 24V

Un moteur à courant continu assure une course de portail toute en souplesse

Vitesse

super rapide, seulement 11s pour 90 °, jusqu'à 70% plus rapide que les automatismes conventionnels



6 langues

Texte de menu disponible en 6 langues et utilisable avec 4 touches. dans les langues DE, EN, CZ, PL, FR, NL.



Tousek Connect

Définir les paramètres, lire la mémoire et rechercher les erreurs. Simplement via Smartphone - peu importe où vous êtes. Aide rapide et compétente pour votre client.



Tousek Service Interface

La solution la plus élégante pour la communication entre l'automatisme et l'ordinateur. Les instructions intuitives guidant la programmation de la centrale de commande rendent la lecture du manuel superflue.



Safety Sensor

Un capteur haute resolution analyse la vitesse et la puissance du moteur pour un maximum de securite et de confort.



Green Safe

Le contrôle intelligent éteint les systèmes non utilisés réduisant ainsi la consommation à un très bas niveau de seulement. C'est une économie d'énergie appréciable



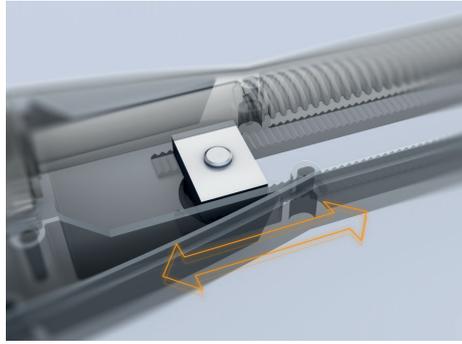
SONIC 24





Déverrouillage d'urgence avec profile demi-cylindre

Déverrouillage d'urgence optionnel avec profile demi-cylindre.



Butée mécanique

Butée mécanique de série en position ouverte. Optionnel pour position fermée



câble de raccordement

un câble à 4 broches pour le capteur et le câble moteur au centre du pivot coté pilier

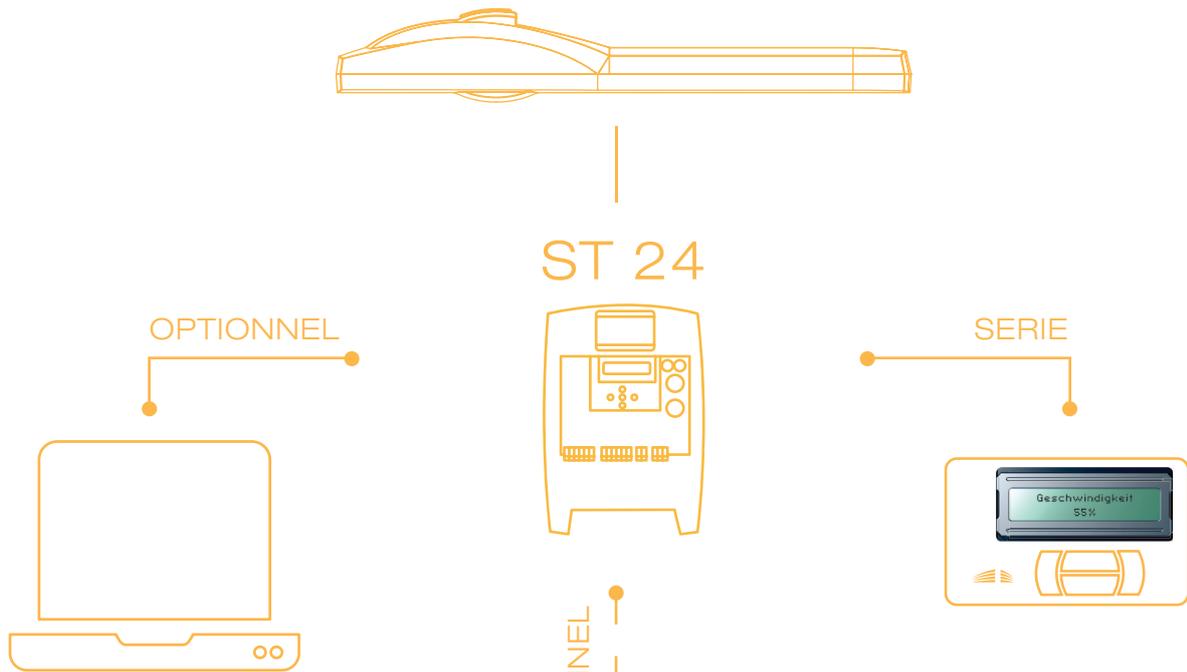


- Grand écran LCD lumineux avec menu et texte clairs (2x16 caractères)
- Navigation dans le menu, à textes clairs, avec quatre touches
- Récepteur radio 2 canaux, RS868 MHz intégré et gérable via l'affichage

Poids max. du vantail	200kg
Largeur max. du vantail	2,5m
Fréquence d'utilisation	Espace privé
Tension du moteur	24V
Vitesse de mouvement	30mm/s
Poussée max.	1800N
Hub max.	380mm
Angle d'ouverture max.	110°
butée interne réglable	●
Position de blocage OUVERT / FERMÉ	●
Capteur de vitesse	●
Réglage de la vitesse via la centrale de commande	●
Déverrouillage d'urgence	●

Programmation de la centrale de commande ST 24

L'automatisme de demain peut faire plus que simplement ouvrir et fermer un portail. Il fait partie du monde numérique.



Tousek service interface



- À partir de l'ordinateur vous accédez à tous les paramètres et valeurs
- Toutes les informations sont visibles en un coup d'œil d'une manière facile et commode.
- Toutes les mises à jour des logiciels sont possibles via Internet.

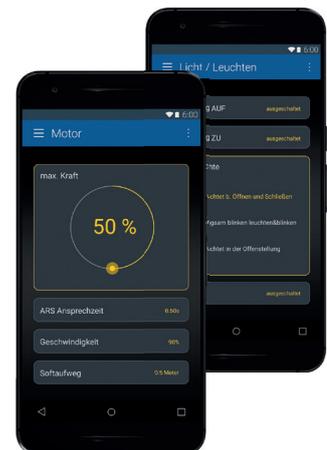
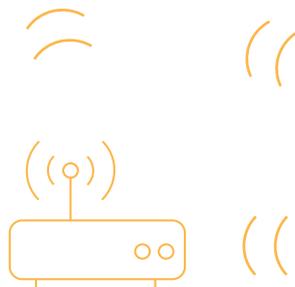
Programmation via LCD et touches

- Un écran LCD lumineux à deux lignes, avec menu à textes clairs, est de série.
- Programmation de la centrale de commande facile et commode comme jamais auparavant.
- La programmation et la recherche des erreurs seront pour l'utilisateur plus faciles au quotidien.

Tousek connect



- Vous pouvez utiliser tousek connect avec n'importe quel smartphone afin d'élargir votre surface d'intervention sur l'automatisme
- A n'importe quel moment et de n'importe quel endroit, vous pouvez confortablement accéder à toutes les données et fonctions de la centrale de commande.
- Par conséquent vous avez une visibilité précise et en temps réel sur les événements du passé et pouvez plus facilement et rapidement aider vos clients.

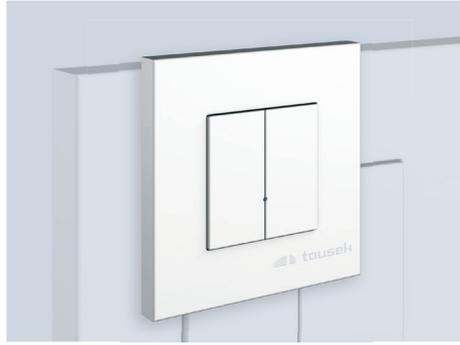


Accessoires optionnels:



Emetteur

L'élégant émetteur tousek utilise la technologie "Rolling code". Chaque fois que vous appuyez sur votre émetteur le codage change, ce qui augmente votre sécurité. Chaque code est utilisé qu'une seule fois pour éviter toute utilisation à mauvais escient.



Emetteur mural

L'émetteur mural se caractérise par un design plat et esthétique. Il peut être fixé directement au mur sans aucun effort et est immédiatement fonctionnel.

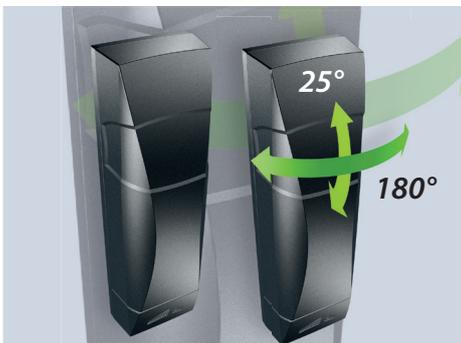


Confortable et facile

Faites fonctionner votre portail et vérifiez s'il est fermé ou ouvert où que vous soyez.

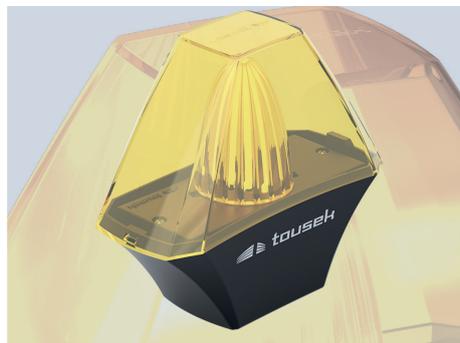
Dans la voiture, au bureau ou même à la plage, là où vous avez accès à internet.

Disponible à partir de 2020



Cellules photoélectriques

Montées juste à côté du portail, elles sont idéal pour une détection sans contact de voitures et /ou comme dispositif de sécurité supplémentaire. La lentille des cellules photoélectriques LS180 est orientable.



Lampe de signalisation LED

La très lumineuse et au même temps économiques lampe de signalisation prévient d'une manière toujours fiable sur un mouvement imminent du portail. Grâce à la technologie LED moderne, le changement des ampoules appartient au passé.



LED

LED lumineuses pour éclairer le portail ou la voie d'accès. Se déclenche simultanément avec le mouvement du portail et une coupure automatique de 5 à 15 min, contrôlable en outre via l'émetteur portable. Éclairage continue à gradation sur quatre niveaux pour plus de sécurité. Connexion pour détecteur de mouvement externe ou bouton-poussoir. En option un capteur de luminosité radio alimenté par une batterie.

45 ANS



Depuis plus de 45 ans, nous développons des automatismes et des accessoires pour portails, de haute qualité. Notre succès nous prouve que nous avons raison: grâce à un personnel qualifié et compétent, à une large gamme de produits innovants et à une offre de service variée, nous nous classons parmi les meilleurs dans ce domaine. Nous essayons constamment d'améliorer nos produits en développant de nouvelles techniques. Nous veillons évidemment au respect strict des normes de production: les tolérances de production les plus étroites et leur surveillance constante sont une évidence pour nous

www.tousek.com



tousek Ges.m.b.H. Autriche - Siège
www.tousek.at



tousek GmbH Allemagne
www.tousek.de

tousek Sp. z. o.o Pologne
www.tousek.pl

tousek NV Benelux
www.tousek.com



LES PRODUITS **tousek**

- ▲ Automatismes pour portails coulissants
- ▲ Automatismes pour portails battants
- ▲ Automatismes pour portes de garage
- ▲ Automatismes pour portails pliants
- ▲ Barrières automatiques
- ▲ Centrale de commande pour portails
- ▲ Systèmes radio
- ▲ Contacteurs à clé
- ▲ Contrôle d'accès
- ▲ Dispositifs de sécurité

tousek Ges.m.b.H. Siège

A-1230 Wien, Zetschegasse 1
Tel: +43/ 1/ 667 36 01
Fax: +43/ 1/ 667 89 23
Email: info@tousek.at

tousek GmbH

D-83395 Freilassing
Traunsteiner Straße 12
Tel: +49/ 8654/ 77 66 - 0
Fax: +49/ 8654/ 57 196
Email: info@tousek.de

tousek Benelux NV

B-3930 Hamont-Achel
Buitenheide 2A / 1
Tel: +32 11 91 61 60
Fax: +32 11 91 61 60
Email: info@tousek.be

tousek Sp. z o.o.

PL-43-190 Mikołów (k/Katowic)
Gliwicka 67
Tel: +48/ 32/ 738 53 65
Fax: +48/ 32/ 738 53 66
Email: info@tousek.pl

tousek s.r.o.

CZ-130 00 Praha 3, Jagellonská 9
Tel: +420/ 222 090 980
Fax: +420/ 222 090 989
Email: info@tousek.cz



PRODUITS DE QUALITÉ D'AUTRICHE



tousek[®]

AUTOMATISMES POUR PORTAILS

Tout le contenu est protégé par le droit d'auteur. La réimpression et la duplication numérique, même sous forme d'extraits, ne sont autorisées qu'avec notre accord écrit et préalable.

Les dispositifs de sécurité donnés dans cette brochure sont des exemples et non pas des normes en vigueur. Lors de la mise en service ou lors d'un montage les normes en vigueur dans chaque pays doivent être impérativement respectées.