

# TKBA 10

**DISCONTINUED**



## Outil d'alignement de courroies SKF TKBA 10

L'outil d'alignement de courroies SKF TKBA 10 est positionné sur les faces latérales des poulies et pignons permettant un alignement idéal. L'unité aimantée se fixe sans guides au niveau de la face interne ou externe quels que soient les poulies/courroies ou pignons/chaînes. Elle ne comporte pas de petites pièces risquant d'être perdues. Un faisceau laser est projeté de l'émetteur vers le récepteur monté sur la poulie opposée. Une zone cible avec ligne de référence sur le récepteur indique immédiatement le décalage et le défaut d'alignement angulaire vertical. Cette ligne de référence indique, au niveau de l'émetteur, le défaut d'alignement angulaire horizontal.

- Des aimants puissants permettent une installation rapide et facile
- Facilite le réglage simultané de la tension et de l'alignement
- Peut être utilisé sur pratiquement toutes les machines qui utilisent des courroies trapézoïdales, à bande, striées et la plupart des autres courroies, ainsi que des pignons de chaîne
- Utilise un laser rouge pour des distances de mesure allant jusqu'à 3 m (10 ft)
- Les robustes boîtiers en aluminium garantissent un ensemble stable et un processus d'alignement précis

## Overview

## Dimensions

Transmitter dimensions (l x h x w)	169 x 51 x 37 mm
Target dimensions (l x h x w)	169 x 51 x 37 mm
Dimensions de la mallette (L x l x h)	260 x 85 x 180 mm

## Propriétés

Applications recommandées	Most machines using V belts, banded belts, ribbed belts, most other belts Chain sprockets
Montage	Magnetic, side mounted
Type de laser	Visible red line laser
Laser wavelength	635 nm
Laser power max	1 mW
Laser line length (at 2 m)	2 m
Measurement accuracy	0.02 °

angular (at 2 m)	
Measurement accuracy offset	0.5 mm
Transmitter weight	0.37 kg
Target type	Flat target with mirror
Target weight	0.34 kg
Matériau du palier	Aluminium, powder coated Deluamide end caps
Couleur	Blue Black
Batterie	2x AAA Alkaline type IEC LR03 (included)
Autonomie	25 h
Certifications	Calibration certificate with two year validity
Degré de protection (IP)	IP 40
Plage de température de fonctionnement	0 – 40 °C
Température de stockage recommandée	-20 – 60 °C
Relative humidity	10 to 90%, non-condensing
Contenu	1x TKBA 10 transmitter unit 1x TKBA 10 receiver 2x AAA batteries 1x printed instructions for Use 1x printed calibration certificate 1x Carrying case (size A)
Poids total	1.3 kg

# Conditions générales

En accédant et en utilisant le site Web et/ou l'application qui appartient et est publié par AB SKF (publ.) (556007-3495 -Göteborg) (« SKF »), vous adhérez sans réserve aux conditions générales suivantes :

## Exclusion de garantie et limitation de la responsabilité

Bien que le plus grand soin ait été apporté afin de garantir l'exactitude des informations contenues sur ce site Web et/ou cette application, SKF fournit ces informations « EN L'ÉTAT » et NE DONNE AUCUNE GARANTIE EXPRESSE OU IMPLICITE, NOTAMMENT L'ADÉQUATION À UN USAGE SPÉCIFIQUE NI DU CARACTÈRE COMMERCIALISABLE EN L'ÉTAT. Vous reconnaissez utiliser ce site Web et/ou cette application à vos seuls risques, assumez l'entière responsabilité de tous les frais associés à l'utilisation de ce site Web et/ou cette application, et acceptez que SKF ne peut en aucun cas être tenu pour responsable d'un quelconque dommage direct, indirect ou consécutif découlant de votre accès, consultation ou utilisation des informations ou logiciels disponibles sur ce site Web et/ou cette application. Toutes les garanties et déclarations, sur ce site Web et/ou cette application, concernant les produits ou services SKF achetés ou utilisés par vous sont soumises aux conditions générales définies dans le contrat de ces produits ou services. En outre, SKF n'offre aucune garantie quant à l'exactitude et à la fiabilité des informations contenues dans les sites externes et/ou les applications auxquels il est fait référence ou pour lesquels un lien apparaît sur notre site et/ou application, et ne pourrait être tenu responsable quant au contenu créé ou publié par des tiers. Par ailleurs, SKF ne garantit pas que ce site Web et/ou cette application ou les autres sites Web et/ou applications qui y sont liés soient exempts de virus ou d'autres éléments dangereux.

## Services tiers

Lors de la visualisation de contenu YouTube via le(s) site(s) Web SKF (c'est-à-dire à l'aide des services API de YouTube), vous acceptez d'être lié par les Conditions générales de YouTube.

## Droits d'auteur

Les droits d'auteur et droits de propriété afférents à ce site Web et/ou cette application, ainsi qu'aux informations et logiciels disponibles sur ce site et/ou application restent la propriété de SKF ou de ses concédants de licence. Tous les droits sont réservés. Tous les documents concédés sous licence mentionneront le concédant de licence ayant accordé à SKF le droit d'utiliser les documents. Les informations et logiciels disponibles sur ce site Web et/ou cette application ne peuvent être reproduits, dupliqués, copiés, transférés, distribués, enregistrés, modifiés, téléchargés ou exploités par quelque moyen que ce soit aux fins d'une utilisation commerciale sans l'accord préalable écrit de SKF. Toutefois, le contenu peut être reproduit, enregistré et téléchargé à des fins strictement personnelles sans l'accord préalable écrit de SKF. Ces informations ou logiciels ne peuvent en aucun cas être cédés à des tiers.

Ce site Internet/cette application contient certaines photos utilisées sous licence de Shutterstock, Inc.

## Marques de commerce et brevets

Tous les noms commerciaux, marques, logos et sigles apparaissant sur le site Web et/ou l'application sont la propriété de SKF ou de ses concédants de licence, et ne peuvent en aucun cas être utilisés sans l'accord préalable écrit de SKF. Toutes les marques sous licence publiées sur ce site Web et/ou cette application mentionnent le concédant ayant accordé à SKF l'autorisation d'utiliser la marque. L'accès au site Web et/ou à l'application n'accorde à l'utilisateur aucune licence sur les brevets détenus par ou concédés à SKF.

## Modifications

SKF se réserve le droit d'intégrer, à tout moment, des modifications ou des ajouts à ce site Web et/ou cette application.