



Image may differ from product. See technical specification for details.

## SM 30 E-CS

### Carbon steel chock (E-CS)

Carbon steel chocks (E-CS) are recommended for indoor use. They provide a cost-effective solution for standard applications, while offering reliable performance in environments such as on the factory floor. Applying additives at the mating surfaces provides initial protection – both before and during installation – and prevents parts from seizing when they are adjusted.

- A high load capacity
- A broad adjustment range
- An optimized load path through the product
- An optimized bolt/Vibracon combination
- Reduced chock height across the entire range

## Overview

### Размеры

Диаметр отверстия	39 mm
Наружный диаметр	140 mm
Height, total	65 mm

### Свойства

Pitch	2 mm
Материал	Carbon steel
Применение	Gas and diesel engines Compressors Electric motors Gearboxes Generators Pumps and fans Bearing housings Turbines Other critical rotating machinery

### Логистика

Масса нетто изделия	4.52 kg
Код eClass	23-05-20-01
Код UNSPSC	20122410

## Технические характеристики

Material	Carbon steel
Colour	Metallic grey

## Dimensions

Bore diameter	d	39 mm
Outside diameter	D	140 mm
Nominal height	H	56 mm
Minimum height	H	min. 50 mm
Maximum height	H	max. 65 mm
Key hole diameter	d <sub>k</sub>	8 mm

## Calculation data

Proof load	475 kN
Machine load	90 kN

## Mounting information

Bolt minimum size	M30
Tightening torque for minimum bolt	1 465 N·m
Bolt maximum size	M36
Tightening torque for maximum bolt	2 570 N·m

## Compatible products

### Рекомендуемое изделие

Surface treated chock (E-CSTR)	<a href="#">SM 30 E-CSTR</a>
Stainless steel chock (E-SS)	<a href="#">SM 30 E-SS</a>
Carbon steel chock (E-CS)	<a href="#">SM 24 E-CS</a>
Сферические шайбы SMSW 30	<a href="#">SMSW 30 -ASTR</a>
Низкопрофильные сферические шайбы SMSW 30	<a href="#">SMSW 30LPAST</a>
Сферические шайбы SMSW 36	<a href="#">SMSW 36 -ASTR</a>
Низкопрофильные сферические шайбы SMSW 36	<a href="#">SMSW 36LPAST</a>

### Рекомендуемый инструмент

Vibracon adjustment tool	<a href="#">SMAT 008</a>
Беспроводная система лазерной выверки соосности валов	<a href="#">TKSA 41</a>
Выверка шкивов, со стороны шкива, красный лазер, 2 лазерных блока с принадлежностями для измерения ремней	<a href="#">TKBA 31</a>

## УСЛОВИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

Посещая и используя данный сайт/приложение AB SKF (публ.) (556007-3495 · Gothenburg) (в дальнейшем именуемая «SKF»), вы соглашаетесь со следующими условиями и положениями:

### Отказ от гарантийных обязательств и ограничение ответственности

Несмотря на то, что были приняты все меры по обеспечению точности данных на этом сайте / в приложении, SKF предоставляет эту информацию «КАК ЕСТЬ» и ОТКАЗЫВАЕТСЯ ОТ ВСЕХ ГАРАНТИЙ, ЯВНЫХ ИЛИ ПОДРАЗУМЕВАЕМЫХ, ВКЛЮЧАЯ, ПОМИМО ПРОЧЕГО, ПОДРАЗУМЕВАЕМЫЕ ГАРАНТИИ ТОВАРНОГО СОСТОЯНИЯ И ПРИГОДНОСТИ ДЛЯ ДОСТИЖЕНИЯ ЛЮБОЙ КОНКРЕТНОЙ ЦЕЛИ. Вы осознаёте, что используете данный сайт / приложение на собственный риск, и принимаете на себя всю ответственность за любые издержки, связанные с использованием данного сайта / приложения, а также соглашаетесь, что SKF не несёт никакой ответственности за любой ущерб, прямой, непреднамеренный, последующий или косвенный, связанный с доступом или использованием содержащейся на данном сайте / в приложении информации или программного обеспечения.

Любые гарантии и заверения на данном сайте / в приложении о приобретаемой продукции и услугах SKF регулируются согласованными условиями и положениями в контракте на такую продукцию и услуги.

SKF не гарантирует точность или надёжность информации сайтов / приложений сторонних компаний, на которые наш сайт / приложение содержит упоминания или ссылки, и не несёт ответственность за содержащиеся в них материалы, созданные или опубликованные третьими сторонами. Помимо этого, SKF не гарантирует, что данный сайт / приложение и другие указанные на нём сайты / приложения не содержат вирусов или прочих опасных элементов.

### Авторские права

Авторские права на данный сайт / приложение, информацию и программное обеспечение, которые представлены на данном сайте / в приложении, принадлежат SKF или лицензиарам. Все права защищены. Во всех лицензионных материалах указывается лицензиар, предоставивший SKF право на использование материала. Не допускается воспроизведение, копирование, передача, распространение, хранение, изменение, скачивание и другое использование информации и программного обеспечения, представленных на этом сайте / в приложении, с любой коммерческой целью без предварительного письменного согласия SKF. Однако разрешается воспроизведение, хранение и скачивание этих материалов для личного пользования без предварительного письменного согласия SKF. Ни при каких обстоятельствах не допускается передача этой информации и программного обеспечения третьим сторонам.

Некоторые изображения на данном сайте/в приложении использованы по лицензии Shutterstock, Inc.

### Товарные знаки и патенты

Любые товарные знаки, бренды, корпоративные логотипы на сайте / в приложении являются собственностью SKF или лицензиаров, любое их использование без предварительного письменного согласия SKF не допускается. Для всех лицензионных товарных знаков на данном сайте / в приложении указывается лицензиар, предоставивший SKF право на использование товарного знака. Доступ к этому сайту / приложению не предоставляет пользователю лицензии по любым патентам, принадлежащим или лицензированным SKF.

### Изменения

SKF оставляет за собой право в любое время вносить изменения или дополнения на данном сайте / в приложении.