

# Nisshinbo

Введение в ассортимент

## TMD FRICTION

A NISSHINBO GROUP COMPANY



**MINTEX**<sup>®</sup>

**DON.**

**PAGID**

**COBREG**<sup>®</sup>

NISSHINBO





- <http://textar.com>

<http://tmdfriction.com/>



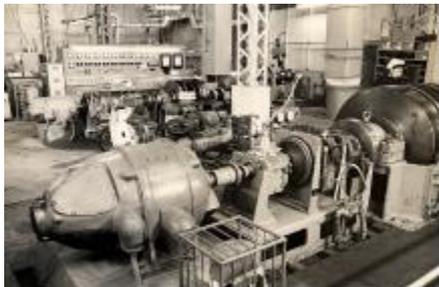
**DON**<sup>®</sup>

<http://www.don-brakes.com>

**MINTEX**<sup>®</sup>

- <http://mintex.com>

# ИСТОРИЯ



**1944** – Старт производства фрикционных материалов

**1964** – Техническое сотрудничество с компанией “Small and Parks Ltd.”  
(ныне TMD Friction)



**1982** – Начало строительства завода по производству тормозных колодок для дисковых тормозов (Tatebayashi Plant, Ora-gun, префектура Gunma)

# ИСТОРИЯ



1988 – Основание собственного испытательного полигона

1995 – Основание производственной компании Nisshinbo Automotive Corporation (NAC) (США, штат Мичиган)

2011 – Присоединение компании TMD Friction (Германия)



2018 – Официальный старт продаж в России

# Производитель ОЕ колодок для японских и азиатских автомобилей





- Изначально продукция Nisshinbo для афтермаркет была ориентирована только на рынок японских автомобилей
- Теперь владельцы корейских автомобилей смогут оценить качество колодок от производителя премиум-уровня

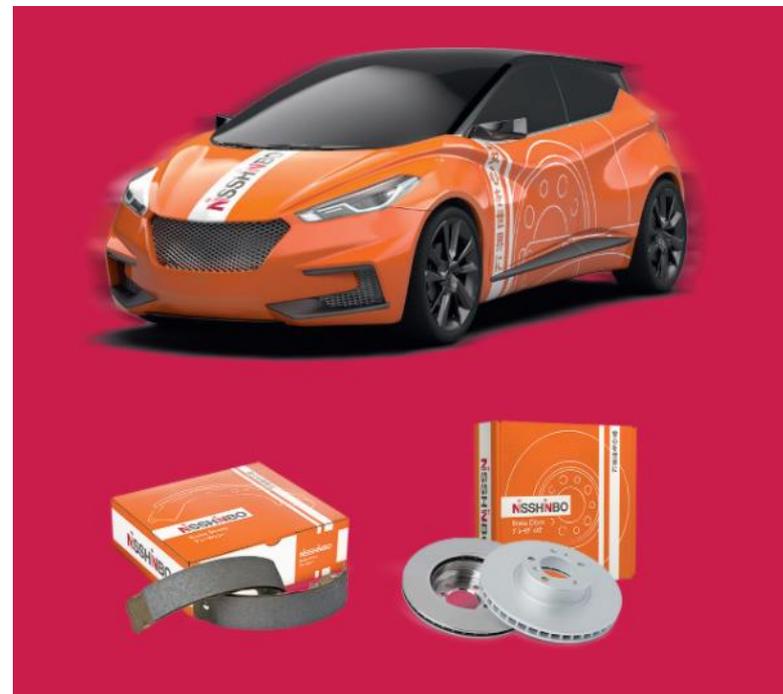


- В ассортименте появились тормозные диски для японских и корейских автомобилей

## ПРЕМИАЛЬНОЕ КАЧЕСТВО

Тормозные колодки и диски Nisshinbo идеально сочетаются друг с другом, обеспечивая превосходное торможение. Nisshinbo предлагает широкую линейку дисков с защитным покрытием, которые облегчают процесс замены — такие диски не нужно очищать от консервационного масла перед установкой.

- Применение высококачественного чугуна — для оптимальной производительности тормозных дисков
- Широкий ассортимент дисков с покрытием — для удобства установки и эстетичного внешнего вида при эксплуатации
- Экологически чистое покрытие на водной основе
- Производство осуществляется в полном соответствии с OE-допусками
- Соответствие требованиям ECE R90



## ФРИКЦИОННЫЕ СМЕСИ

### Органические смеси нового поколения

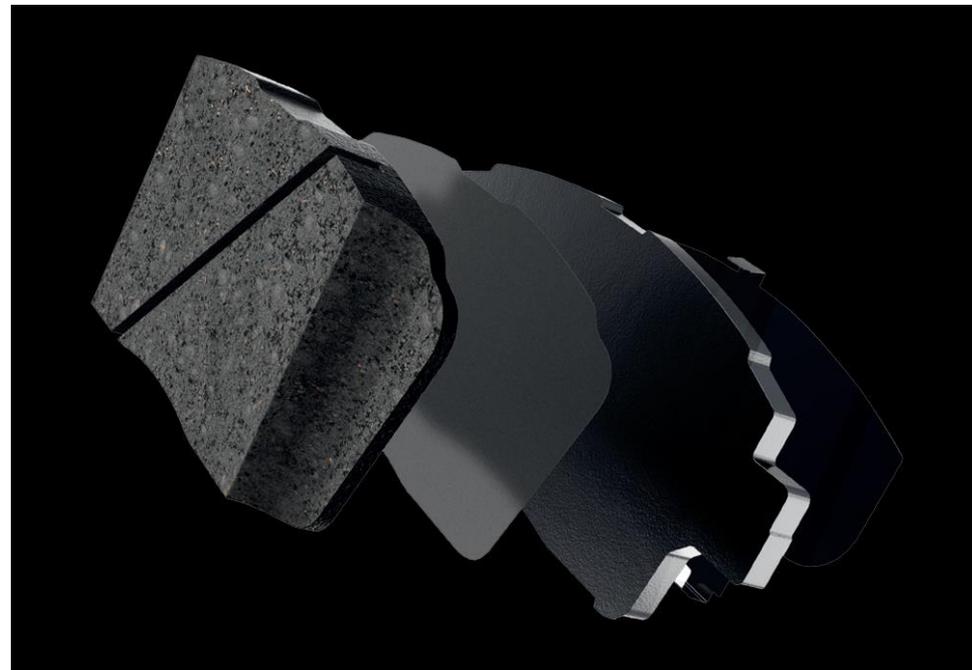


- **Сочетание высоких показателей торможения и комфорта**  
Малое пылеобразование, низкий уровень шума, хороший ресурс.
- **Расширенные испытания** – вы можете доверять этим колодкам на 100%.

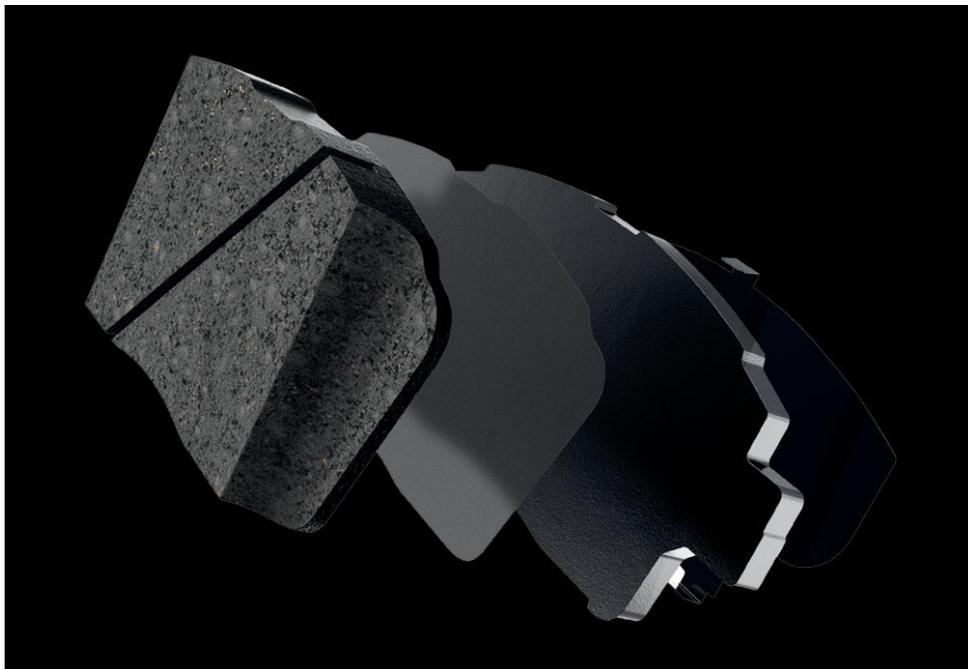
## ДИАГОНАЛЬНЫЙ ПАЗ

### ДИАГОНАЛЬНЫЙ ПАЗ:

- Жёсткость и гибкость — прочность колодки на изгиб выше на 10% по сравнению со стандартным пазом
- Оптимальная степень теплового расширения предотвращает появление трещин на поверхности колодки
- Эффективное шумоподавление



## У-ОБРАЗНАЯ ФАСКА



### У-ФАСКА:

- Снижение скрипа — в процессе приработки тормозных колодок и на протяжении всего срока службы
- Шумоподавление — на 30% эффективнее стандартной фаски при достижении 50% износа колодок

# ЧТО НОВОГО?

## Спецификация колодки

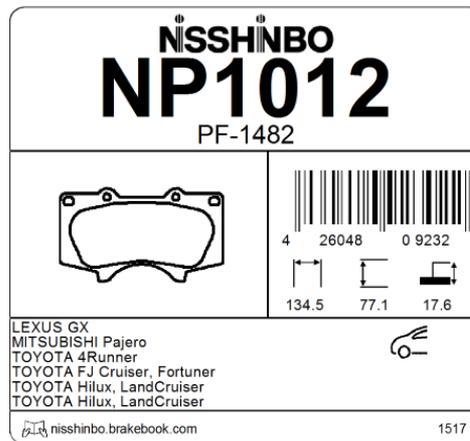
- Накладная противоскрипная пластина
- Цветной логотип Nisshinbo на колодке
- Новый формат артикула



MARK	NUMBER	MARK	NUMBER
DAIHATSU	1	ASIA MOTORS	1
LEXUS	1	CHEVROLET	1
TOYOTA	1	DAEWOO	1
INFINITI	2	HYUNDAI	2
NISSAN	2	KIA	2
MITSUBISHI	3	SSANGYONG	3
PROTON	3	SUBARU	3
ISUZU	4	HONDA	4
MAZDA	5	SUZUKI	5

## Упаковка и обозначения

- Упаковка колодок в плёнку
- Новый дизайн коробки
- Новый дизайн этикетки + 2 номера артикула
- Защита от подделок (в проекте)



## Удобный онлайн каталог brakebook.com

The screenshot shows the website interface for brakebook.com. At the top, there is a navigation bar with the NISSHINBO logo, a search bar containing "PF-1482", and a menu icon. Below the navigation bar, the page displays "1 ПРОДУКТ НАЙДЕН" (1 product found) and "СРАВНЕНИЯ 0 ЗАПАСНЫЙ ДЕТАЛИ" (0 comparisons, 0 spare parts). The main product listing is for "NP1012 Комплект тормозных колодок, дисковый тормоз" (NP1012 Brake pad set, disc brake). The product description includes: "Тормозная система: Sumitomo; Ширина [мм]: 134,5; Высота [мм]: 77,1; Толщина [мм]: 17,6; Датчик износа: с звуковым предупреждением износа; Количество датчиков износа [на ось]: 2". To the right of the product name are three links: "ДОБАВИТЬ К СРАВНЕНИЮ ПРОДУКТОВ" (Add to comparison), "ТАБЛИЦА ДАННЫХ" (Data table), and "БОЛЬШЕ ИНФОРМАЦИИ" (More information). Below the product listing is a section titled "Показатели" (Indicators) with a sub-header "Легковой автомобиль" (Passenger car). This section contains a table of technical specifications.

Показатели	Легковой автомобиль	ОЕ ссылки по OE	Изображения
Тормозная система	Sumitomo		
Ось	передний мост		
Ширина [мм]	134,5		
Высота [мм]	77,1		
Эксплуатационный номер	<ul style="list-style-type: none"><li>• 24024</li><li>• 24025</li><li>• 24026</li><li>• 7877D976</li></ul>		
Толщина [мм]	17,6		
Датчик износа	с звуковым предупреждением износа		
Количество датчиков износа [на ось]	2		
Запасная деталь	нет		
EAN	4260480923022		

Сайт

<https://nisshinbo-brakes.com/>

Обратная связь

[Support@tmdfriction.ru](mailto:Support@tmdfriction.ru)

Соцсети

