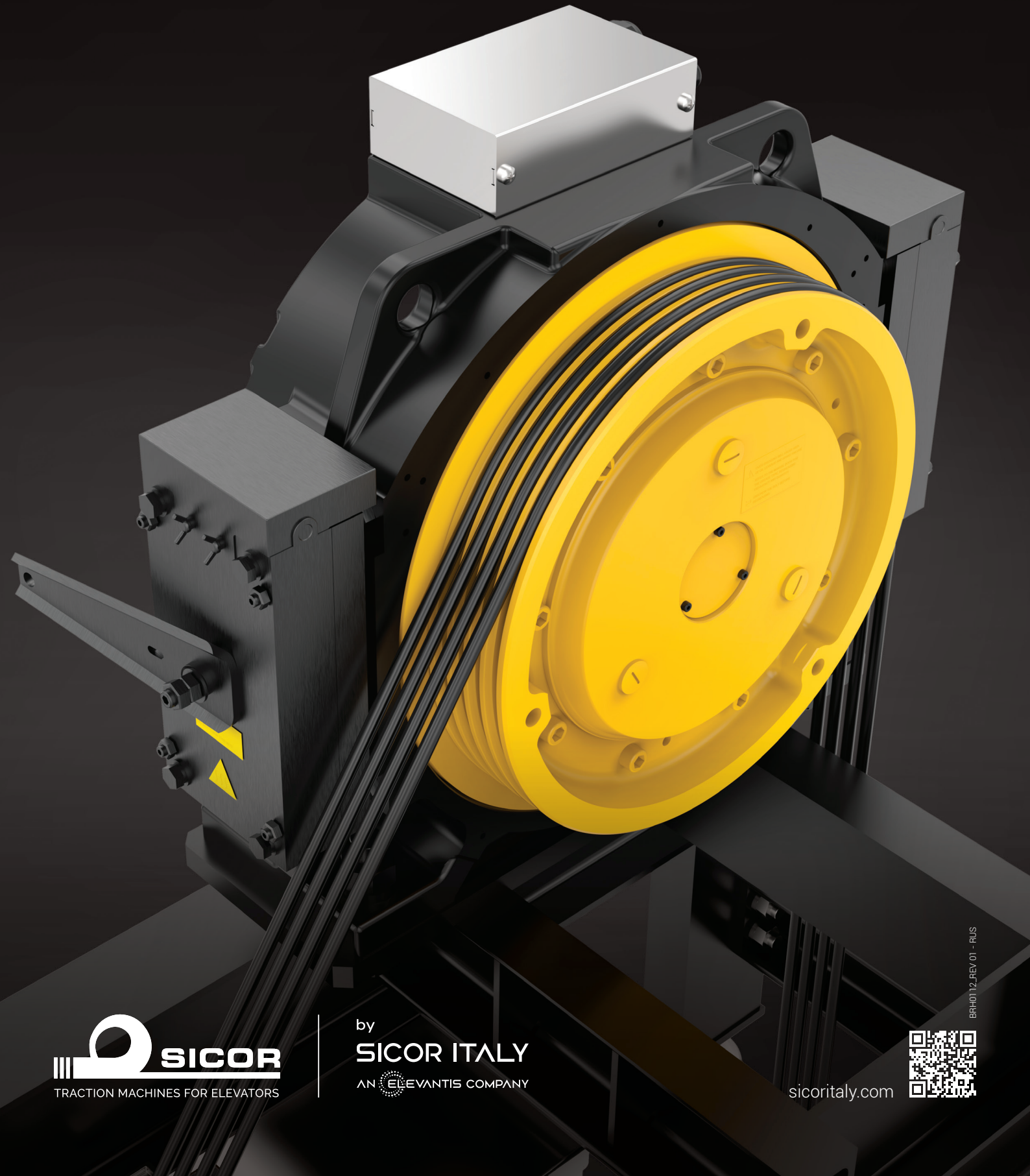
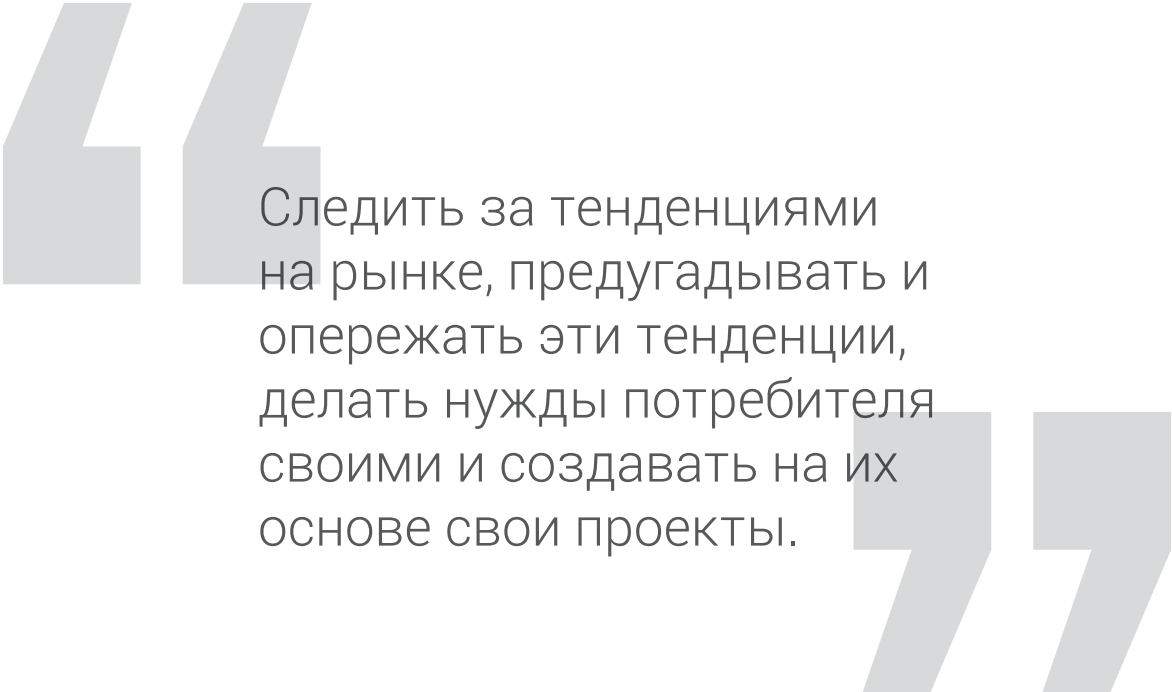


# GEARLESS MACHINES

SGP SERIES





Следить за тенденциями на рынке, предугадывать и опережать эти тенденции, делать нужды потребителя своими и создавать на их основе свои проекты.

Компания Sicor была основана в 1981 году в городе Роверето (TN), Италия как фирма производитель подъемных механизмов для лифтового оборудования. Оставаясь всегда верной выбранному направлению и благодаря постоянному процессу поиска и развития, Sicor за годы своего существования разработала огромный ассортимент продукции, редукторов и безредукторных лебедок, способных удовлетворить самые разные запросы рынка.



Проектирование и производство выполняются в соответствии с проверенной временем Системой Качества, которая гарантирует надежность и эксплуатационные характеристики машин.

Каждая изготовленная лебедка подвергается строгому конечному тестированию с выполнением контроля качества всех использованных компонентов.

Испытательная башня позволяет производить тестирование машин, создавая реальные условия установки конечного клиента, и т.о. производить их правильную настройку.

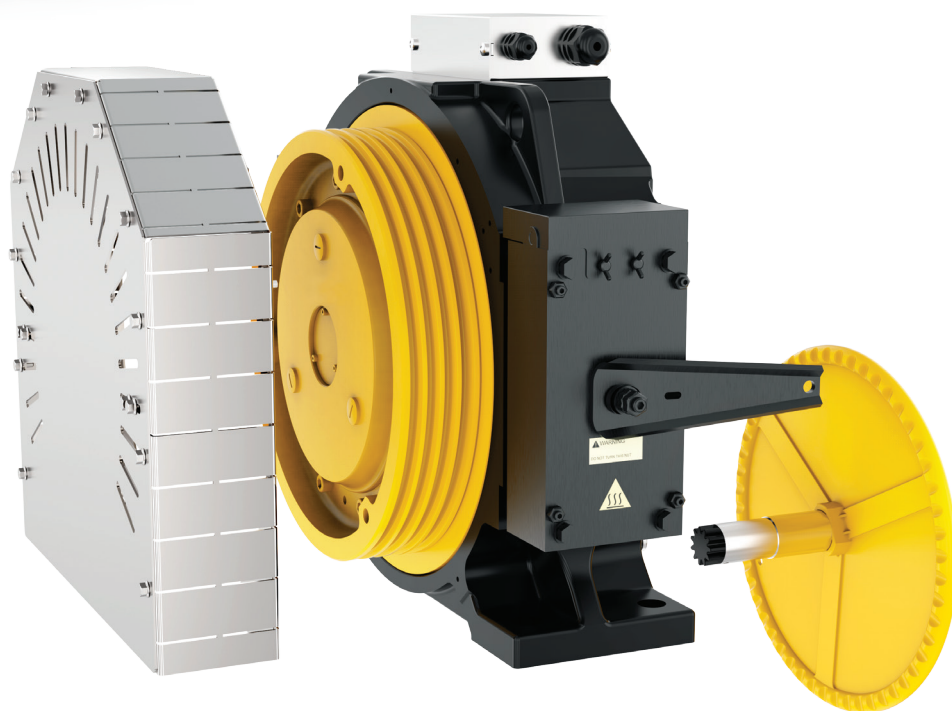
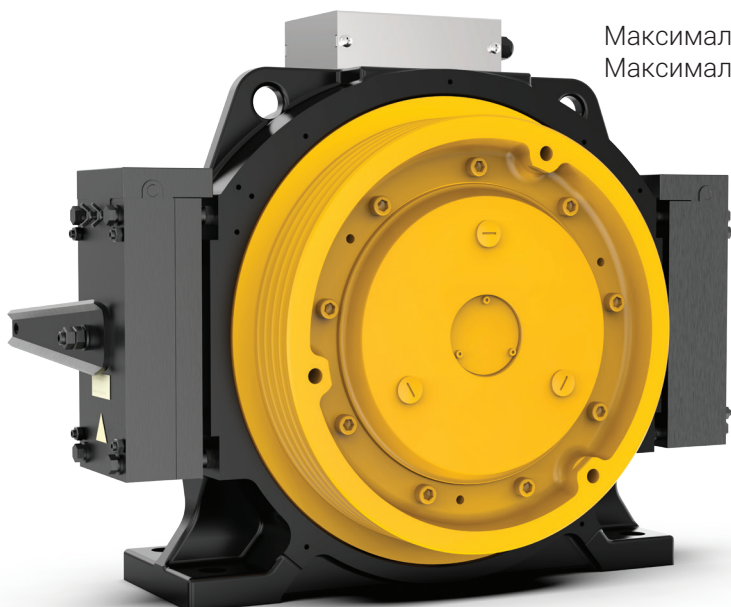
Инновационный онлайн-конфигуратор продукта позволяет быстро определить тип необходимого тягового блока на основе технических спецификаций лифтового оборудования.

Кроме того, Sicor сертифицировал собственную Систему качества, Систему управления здоровьем и безопасностью труда, а также Систему управления окружающей средой в соответствии с самыми важными международными стандартами.

Рынок нуждается в новых решениях и Sicor предлагает эти решения благодаря новому видению компании, включающему гибкость, инновацию, вовлечение в разработку продукта клиента и качество обслуживания.

Максимальная номинальная нагрузка с подвеской 2:1  
 Максимальная номинальная нагрузка с подвеской 1:1

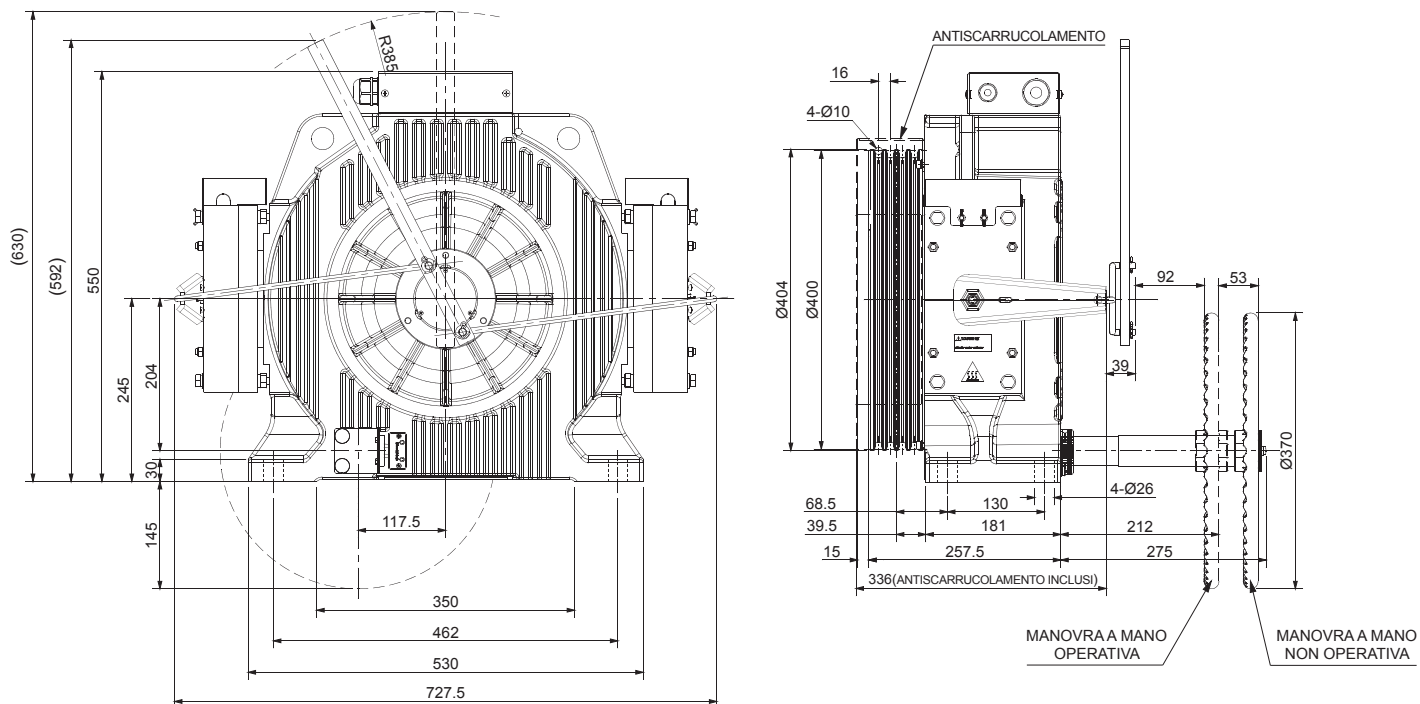
**630 кг**  
**320 кг**



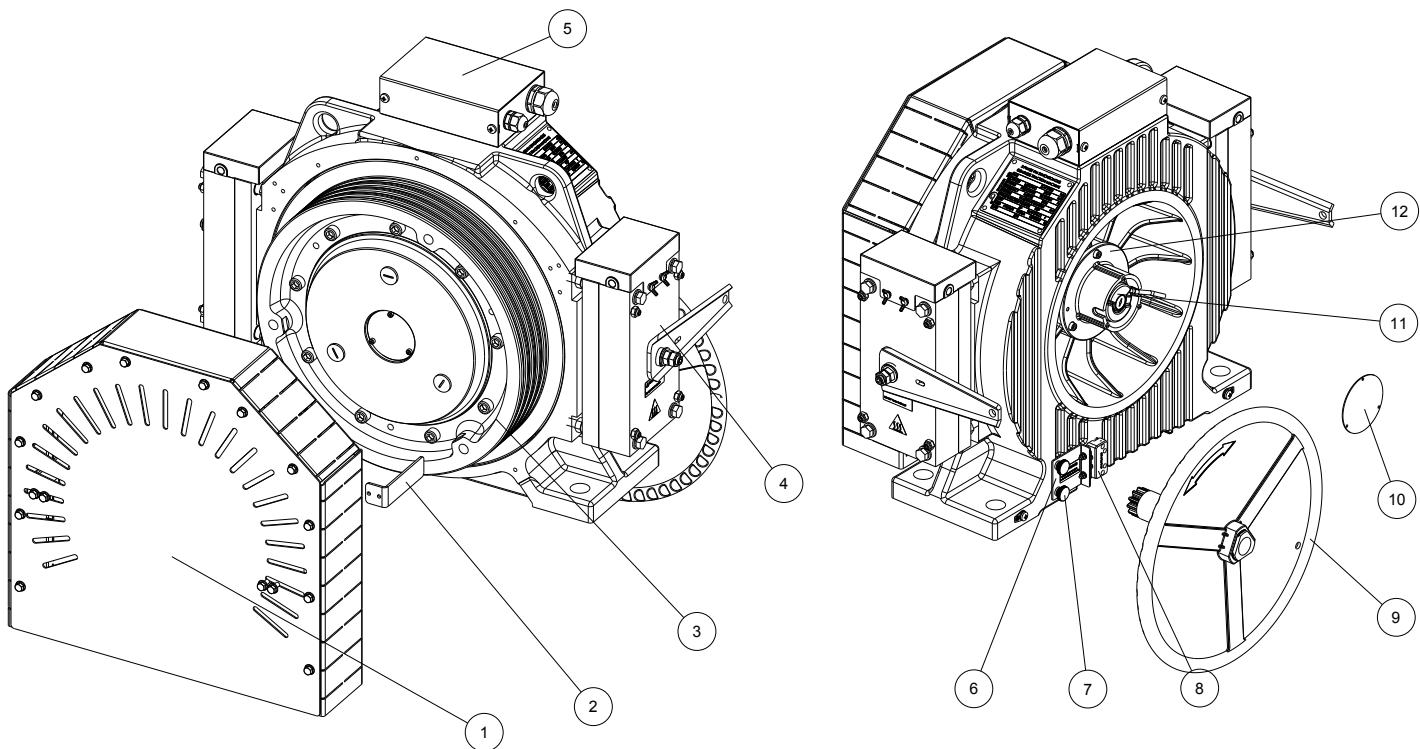
Модель SGP 10

Номинальный момент	[Нм]	400 (S3 -40%)
Тормозной момент	[Нм]	2x530
Напряжение тормоза	[V п.т.]	207
Диапазон мощности	[кВ]	2,1 - 7,3
Диапазон скоростей	[м/с]	0,5... 1,75
Максимальная статическая нагрузка	[кН - кг]	19,6 - 2000
Номинальное напряжение	[V]	360
Тяговый шкив	[мм]	Ø 400
Диаметр тросов	[мм]	8 - 10
Профиль канавок	[ ]	V-образные канавки с подрезом
Межосевое расстояние канавок	[мм]	16
Кол-во полюсов	[ ]	32
Энкодер	[ ]	ERN1387
Кабель энкодера без коннектора на стороне инвертора	[м]	6
Максимальный вес	[кг]	245

## РАЗМЕРЫ

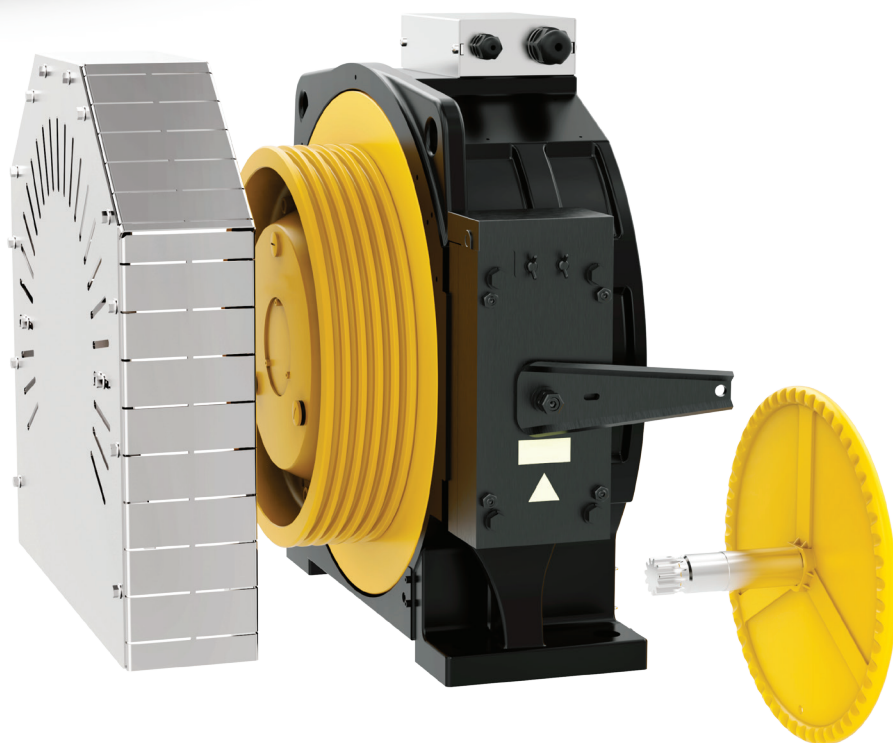
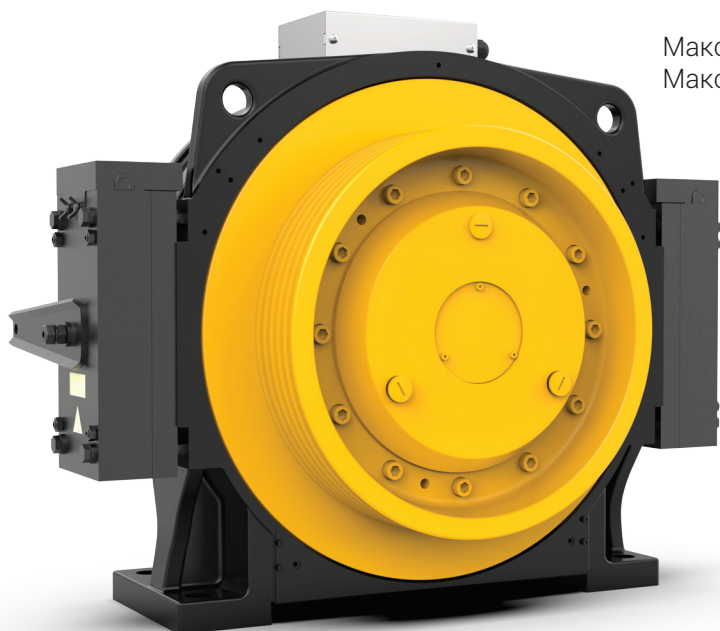


## ПЕРЕЧЕНЬ ДЕТАЛЕЙ - ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЕ УСТРОЙСТВА



1. Защита тягового шкива
2. Устройство противоскольжения
3. Тяговый шкив
4. Тормоз
5. Клеммная коробка
6. Фланец-крышка
7. Винт с накаткой
8. Аварийный эвакуационный выключатель
9. Маховик ручного привода
10. Защитный фланец энкодера
11. Энкодер
12. Фланец крепления энкодера

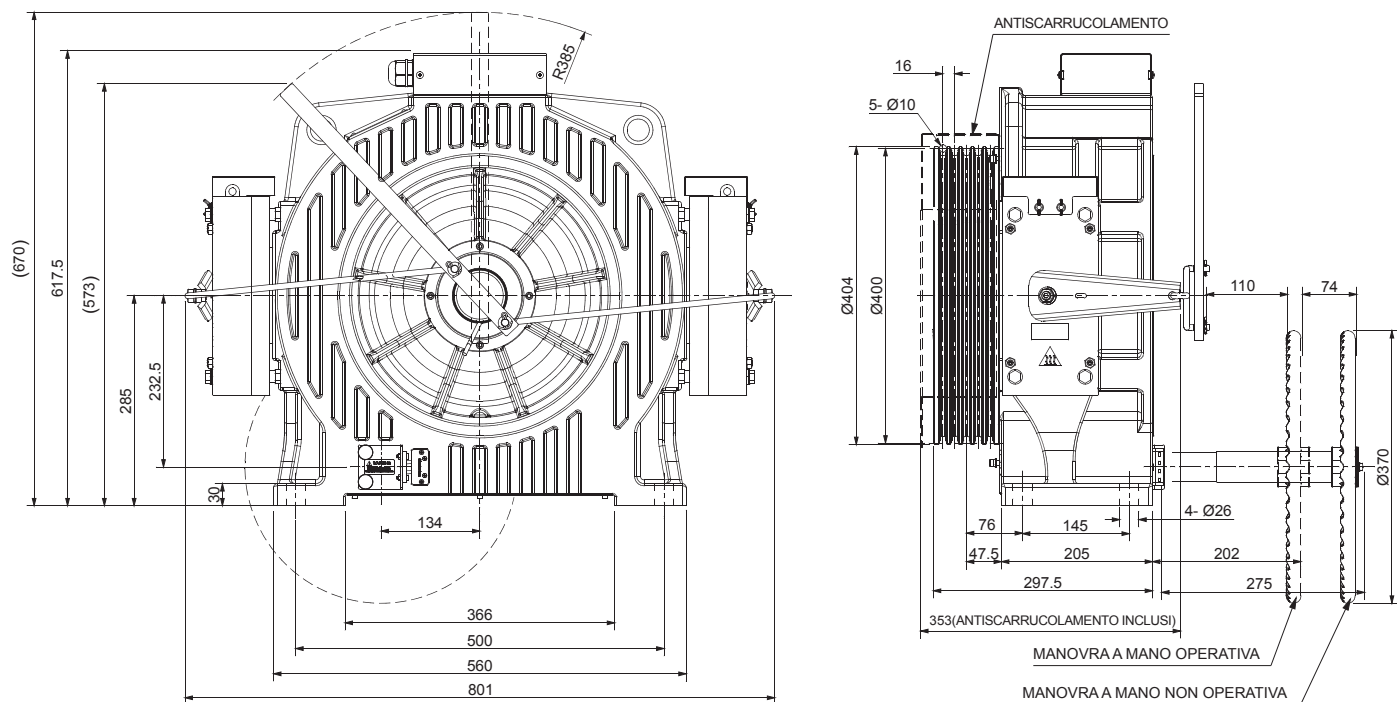
Максимальная номинальная нагрузка с системой 2:1 **1050 кг**  
 Максимальная номинальная нагрузка с системой 1:1 **525 кг**



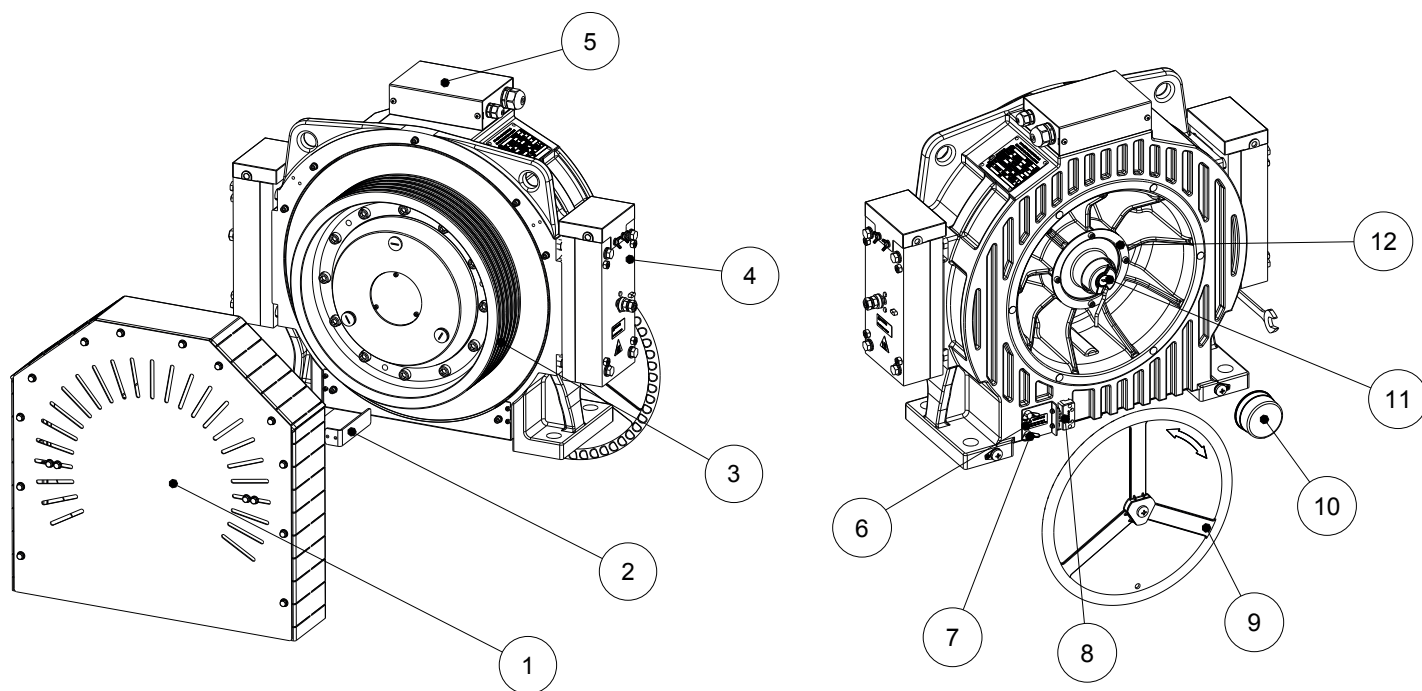
Модель SGP 16

Номинальный момент	[Нм]	669 (S3 -40%)
Тормозной момент	[Нм]	2x840
Напряжение тормоза	[V п.т.]	207
Диапазон мощности	[кВ]	3,4 - 11,7
Диапазон скоростей	[м/с]	0,5... 1,75
Максимальная статическая нагрузка	[кН - кг]	29,4 - 3000
Номинальное напряжение	[V]	360
Тяговый шкив	[мм]	Ø 400
Диаметр тросов	[мм]	8 - 10
Профиль канавок	[ ]	V-образные канавки с подрезом
Межосевое расстояние канавок	[мм]	16
Кол-во полюсов	[ ]	32
Энкодер	[ ]	ERN1387
Кабель энкодера без коннектора на стороне инвертора	[м]	6
Максимальный вес	[кг]	315

## РАЗМЕРЫ



## ПЕРЕЧЕНЬ ДЕТАЛЕЙ - ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЕ УСТРОЙСТВА



1. Защита тягового шкива
2. Устройство противоскольжения
3. Тяговый шкив
4. Тормоз
5. Клеммная коробка
6. Фланец-крышка
7. Винт с накаткой
8. Аварийный эвакуационный выключатель
9. Маховик ручного привода
10. Защитный фланец энкодера
11. Энкодер
12. Фланец крепления энкодера



by  
**SICOR ITALY**  
AN  EVANTIS COMPANY

**Sicor Italy S.R.L.**

Viale Caproni, 32 Rovereto (TN) - Italy · Tel: +39 0464 484 111 · [info@sicoritaly.com](mailto:info@sicoritaly.com)

[www.sicoritaly.com](http://www.sicoritaly.com)