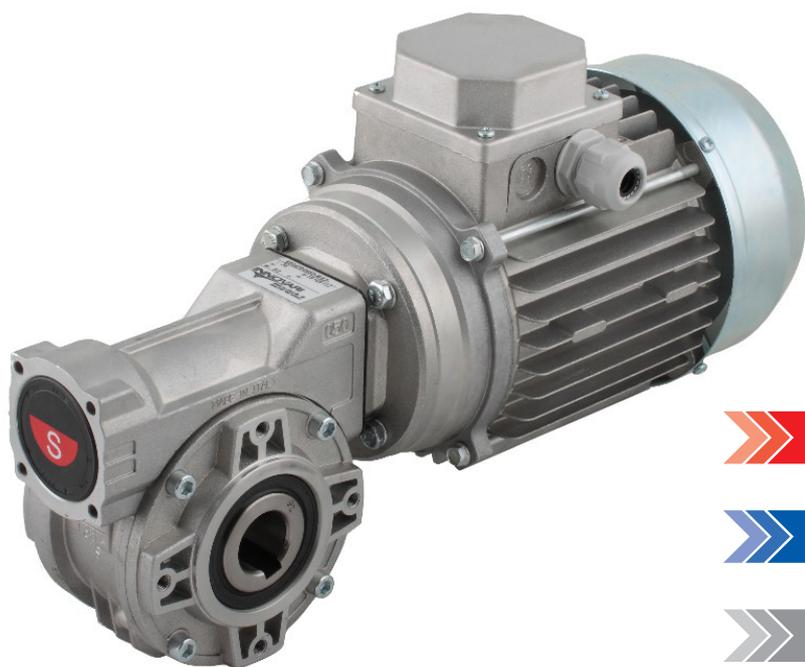


INNOVARI



MADE IN ITALY 
ADAPTED FOR RUSSIA

МОТОР-РЕДУКТОРЫ



ДИЗАЙН



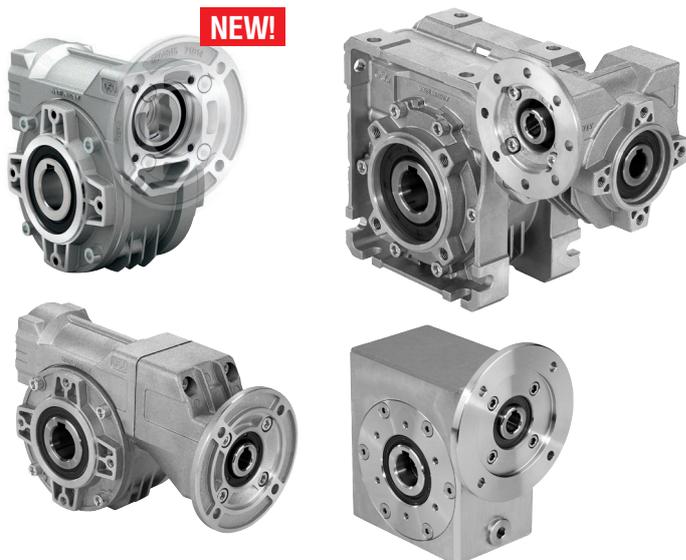
НАДЁЖНОСТЬ



ДОСТУПНОСТЬ

РЕДУКТОРЫ

ЧЕРВЯЧНЫЕ



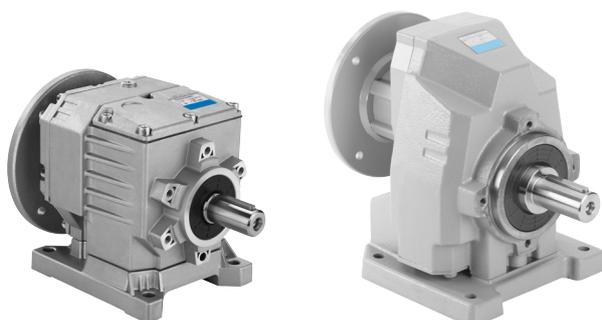
Выходной момент	до 1550 Нм
Передаточное число	5-10000
Выходные валы, Ø	полые от 14 до 50 мм
Корпус	алюминий/чугун/ нержавеющая сталь

НОВИНКА! Червячные редукторы с входным валом под муфту:

- базовая часть редукторов герметична даже без моторного фланца
- материал муфт: алюминиевый сплав и специальный полимер – полиамид



ЦИЛИНДРИЧЕСКИЕ



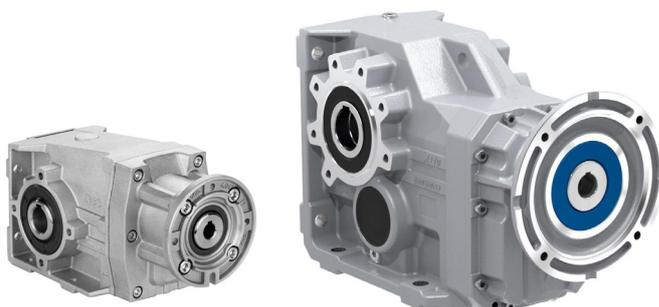
Выходной момент	до 4600 Нм
Передаточное число	1,57 – 480,16
Выходные валы, Ø	выступающие от 14 до 70 мм
Корпус	алюминий/чугун

НАСАДНЫЕ



Выходной момент	до 2100 Нм
Передаточное число	2,91 - 680,03
Выходные валы, Ø	полые от 25 до 55 мм
Корпус	алюминий/чугун
Втулки для реактивной штанги в комплекте	

ЦИЛИНДРО-КОНИЧЕСКИЕ



Выходной момент	до 4600 Нм
Передаточное число	4,83 – 821,70
Выходные валы, Ø	полые от 18 до 70 мм
Корпус	алюминий/чугун

МОТОР-РЕДУКТОРЫ

»»» ЧЕРВЯЧНЫЕ



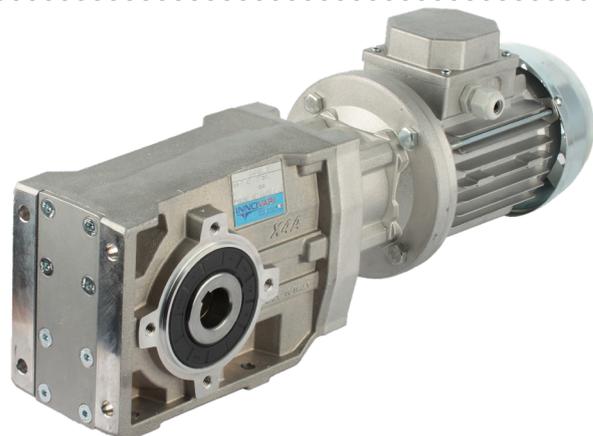
»»» ЦИЛИНДРИЧЕСКИЕ



»»» НАСАДНЫЕ



»»» ЦИЛИНДРО-КОНИЧЕСКИЕ



ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛИ

»» ОБЩЕПРОМЫШЛЕННЫЕ ТРЁХФАЗНЫЕ, ОДНОФАЗНЫЕ



EAC c  us CE

»» С ТОРМОЗОМ



EAC CE

»» ВЗРЫВОЗАЩИЩЕННЫЕ



EAC IP66



Сертификат EAC для работы во взрывоопасных средах.

»» В СПЕЦИАЛЬНОМ ИСПОЛНЕНИИ КОРПУСОВ



Устойчивы к агрессивным средам в пищевой и химической промышленности. Выдерживают SIP-мойку.

Мощности трёхфазных	от 0,09 до 45 кВт (доступны мощности в корпусах уменьшенных габаритов)
Мощности однофазных	от 0,09 до 2,2 кВт (доступны мощности в корпусах уменьшенных габаритов)
Схема включения обмоток	«Y»/«Δ» (380В/220В)
Скорость	1000/1500/3000 об/мин
Крепление	фланцевое В14 (8 крепежных отверстий), В5
Степень защиты корпусов	IP55
Класс изоляции обмоток	F (до 155 °С)
Доступные опции	встроенный термодатчик, антиконденсатный подогреватель
Сертификаты	EAC (Таможенного союза) CE (Европейского союза) UL (США)

Мощности трёхфазных	от 0,09 до 7,5 кВт
Схема включения обмоток	«Y»/«Δ» (380В/220В)
Скорость	1500 об/мин
Крепление	фланцевое В14 (8 крепежных отверстий), В5, на лапах (В34, В35)
Степень защиты корпусов	IP55
Класс изоляции обмоток	F (до 155 °С)
Сертификаты	EAC (Таможенного союза) CE (Европейского союза)

Мощности трёхфазных	от 0,09 до 5,5 кВт
Схема включения обмоток	«Y»/«Δ» (380В/220В)
Скорость	1500/3000 об/мин
Крепление	фланцевое В14 (8 крепежных отверстий), В5, на лапах (В34, В35)
Степень защиты корпусов	IP66
Класс изоляции обмоток	F (до 155 °С)
Взрывозащита	1ExdIICT4
Доступные опции	встроенный температурный датчик
Сертификаты	EAC (Таможенного союза)

Мощности трёхфазных	от 0,12 до 2,2 кВт
Схема включения обмоток	«Y»/«Δ» (380В/220В)
Скорость	1500 об/мин
Крепление	фланцевое В14, В5
Степень защиты корпусов	IP69K
Класс изоляции обмоток	F (до 155 °С)
Корпус	гладкие из нержавеющей стали AISI316L, из алюминия
Уплотнительные кольца крышки и винтов	вайтон
Кабельный ввод	стандарт EHEDG для корпусов из нержавеющей стали

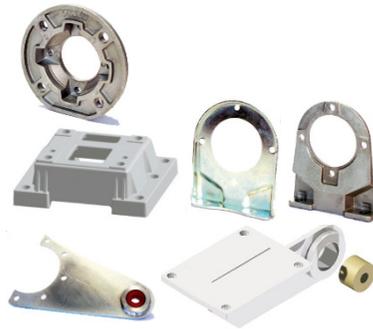
ОПЦИИ ДЛЯ РЕДУКТОРОВ

КРЕПЛЕНИЯ

ФЛАНЦЫ ВЫХОДНЫЕ

ЛАПЫ

РЕАКТИВНЫЕ ШТАНГИ



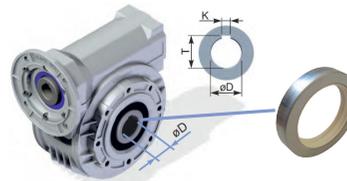
ВАЛЫ

ВХОДНОЙ ВЫСТУПАЮЩИЙ

ВЫХОДНОЙ ВЫСТУПАЮЩИЙ
ОДНО- И ДВУХСТОРОННИЙ

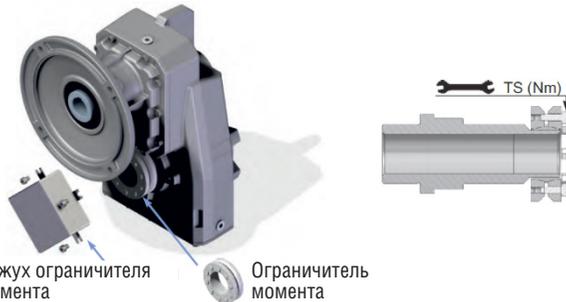


ВЫХОДНОЙ ВАЛ
ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ
СТАЛИ С ВЫХОДНЫМИ
САЛЬНИКАМИ ИЗ ВАЙТОНА
В НЕРЖАВЕЮЩЕМ КОЖУХЕ



Редуктор	∅ D	T	K
030, Q30	14	16,3	5
045, Q45	18	20,8	6
050, Q50	25	28,3	8
063, Q63	25	28,3	8
63A, Q63	28	31,3	8
Q75	30	33,3	8
085, Q85	35	38,3	10
110, Q11	42	45,3	12

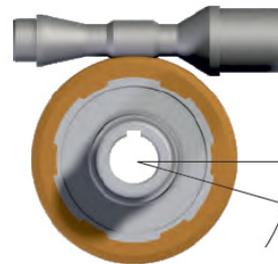
ОГРАНИЧИТЕЛЬ МОМЕНТА



Кожух ограничителя
момента

Ограничитель
момента

УМЕНЬШЕННЫЙ ЛЮФТ 10' червячных редукторов



Редуктор	Опция
030	—
045	доступна
050	доступна
063/63A	доступна
085	доступна
110	—

МАСЛО



Стандартное синтетическое до -20°C
Низкотемпературное до -40°C
Для пищевых применений до -33°C

АНТИКОРРОЗИЙНОЕ ПОКРЫТИЕ для червячных и цилиндро-конических редукторов



Защищает
корпусы
редукторов
от коррозии
из-за
воздействия
агрессивных
сред.

РОЛИКОВЫЕ ПОДШИПНИКИ радиально-упорные



Монтируются на входном и выходном
валах редукторов.
Увеличивают допустимые осевые
и радиальные нагрузки в 1,5 раза.

ЗАЩИТНЫЕ КРЫШКИ червячных редукторов

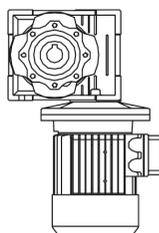
Защищают оператора
от травм при попадании
рук или элементов
одежды во вращающийся
выходной вал.



ДВОЙНЫЕ САЛЬНИКИ



Обеспечивают
длительный режим
работы редуктора
в монтажном
положении V6,
защищая его
от протечек масла.



ОПЦИИ ДЛЯ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕЙ

▶▶▶ ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ ЧАСТОТЫ



▶▶▶ НЕЗАВИСИМАЯ ВЕНТИЛЯЦИЯ



▶▶▶ ЭНКОДЕРЫ



Baumer

КОНТАКТЫ

