ТАБЛИЦА ПОДБОРА

ЧЕРВЯЧНЫЕ МОТОР-РЕДУКТОРЫ

КАТАЛОГ И ПОДБОР

Документ помогает выбрать допустимую серию и собрать исходные данные. Финальная строка всегда содержит один типоразмер, одно i и одну мощность двигателя.

МЧ / МРЧ	2МЧ	DRV	МТС А

ЧТО ЕСТЬ В ДОКУМЕНТЕ

- **Матрица серий** — разрешённые подсерии и типоразмеры из ТЗ
- **Правило строки** — один типоразмер × одно i × одна мощность двигателя
- **Опросный лист** — фиксирует нагрузку, монтаж, валы и условия работы



ПРИМЕР ИСПОЛНЕНИЯ



ПРИМЕР ИСПОЛНЕНИЯ

Диапазоны i и мощности не используются как заказная строка. Если значения не подтверждены заводом, они сознательно не приведены в этой матрице.

МАТРИЦА СЕРИЙ И ТИПОРАЗМЕРОВ

Выберите подсерии и типоразмер, затем подтвердите i, мощность двигателя, момент и монтаж по заводской строке / паспорту.

Подсерия	Типоразмеры	Конструкция / монтаж	Правило подбора
МЧ / МРЧ	100 • 125 • 160	червячный; валы под 90°	i и P — одна заводская строка
2МЧ	40 • 63 • 80	двухступенчатый червячный	не объединять типоразмеры в одну карточку
DRV	только подтверждённый типоразмер	двухступенчатый; особая компоновка	подбор по i, P, валу и монтажу
МТС А	только подтверждённый типоразмер	угловое исполнение	нужны схема положения валов и монтаж

Важно

Таблица не заменяет технический расчёт. Момент T2, n1/n2, режим, тепловые условия, точное исполнение вала, фланца и монтажное положение должны быть подтверждены до поставки.