

## Приводной консольный КР-5,0

Приводной разматыватель Мобипроф КР-5,0 предназначен для размотки рулона шириной 1250 мм и массой рулона до 5000 кг. Используется в линиях по раскрою и линиях профилирования металлочерепицы, профнастила, сэндвич панелей и т.д. Разматыватель оснащен электроприводом и системой управления с обратной связью для контроля скорости работы. С помощью датчика анализируется уровень провисания петли, в зависимости от этого плавно и бесступенчато регулируется скорость вращения привода. При этом нет рывков и перегрузок, что позволило снизить мощность привода и, соответственно, энергопотребление. Сжатие и расжатие лепестков для фиксации рулона происходит синхронно при помощи передачи винт-гайка. Во избежание ударных нагрузок в конструкции разматывателя предусмотрен электрический вариант защиты - частотный преобразователь плавно регулирует скорость вращения вала электродвигателя.

### ПРЕИМУЩЕСТВА

- консольная конструкция для удобства установки рулона;
- автоматическое и ручное управление;
- плавное и непрерывное регулирование скорости размотки;
- система с обратной связью позволяет внедрять его в техпроцесс обработки рулонной стали без необходимости синхронизации с управляющей программой всей линии;
- защита от перегрузок (электрическая).

### ХАРАКТЕРИСТИКИ

Ширина рулона, мм	до 1280
Внутренний Ø рулона, мм	480-630
Грузоподъемность, кг	5000
Напряжение питания, В	220
Потребляемая мощность, кВт	1,5
Размеры, ДхШхВ, мм	2500x1200x1350
Масса, кг	1200

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:  
Астана +7(77172)727-132, Волгоград (844)278-03-48, Воронеж (473)204-51-73,  
Екатеринбург (343)384-55-89, Казань (843)206-01-48, Краснодар (861)203-40-90,  
Красноярск (391)204-63-61, Москва (495)268-04-70, Нижний Новгород (831)429-08-12,  
Новосибирск (383)227-86-73, Ростов-на-Дону (863)308-18-15, Самара (846)206-03-16,  
Санкт-Петербург (812)309-46-40, Саратов (845)249-38-78, Уфа (347)229-48-12  
Единый адрес: [mbf@nt-rt.ru](mailto:mbf@nt-rt.ru)  
[www.mprof.nt-rt.ru](http://www.mprof.nt-rt.ru)