

Высокопроизводительная гибкая система MG800 для арматурных сеток

Сварочная сеточная установка MG800 предназначена для гибкого высокопроизводительного изготовления арматурной сетки. Целью концепции установки нового уровня является обеспечение эффективного производства арматурной сетки при небольшом парке оборудования, с малой потребной площадью, с низкими затратами на персонал, а также с небольшими складскими запасами.



Система MG800 оснащена двумя интегрированными правильно-отрезными станками для продольных и поперечных стержней

Производительность установки MG800 увеличена благодаря многоручьевому правильно-отрезному станку (MRM), который обеспечивает высокую скорость правки и резки продольных стержней в соответствии с поперечными стержнями.



Правильно-отрезной станок MRM



Цепной транспортер продольных стержней



Сеточный укладчик

Высокая производительность

- Высокоскоростной правильно-отрезной станок (9м/сек)
- Высокая производительность до 150 тактов в минуту
- Нет простоев между производимыми сетками
- Смена диаметра проволоки в течение 3- секунд
- Нет простоев при смене геометрии сетки при одинаковом диаметре проволоки
- 30 секунд простоя при смене катушки, когда на двух катушках одинаковый диаметр проволоки

Высокая гибкость производства

- Минимальная продольная ячейка 50 мм, далеекратно
- Подача поперечной проволоки снизу и сверху, нет потребности в кантователе
- До 6 различных диаметров для продольной и поперечной проволоки

Высокое качество сетки

- Высококачественный правильно-отрезной станок
- Отсутствие влияния перекручивания проволоки

Характеристики продукции

- Ширина сетки 500 – 3700 мм
- Длина сетки 1000 – 12000 мм
- Диаметр проволоки 5,0 – 13,0 мм или 3,0 – 10,0 мм
- Продольная ячейка от 50 мм

Преимущества

- Небольшой парк оборудования
- Небольшая потребная площадь
- Низкие затраты на персонал
- Низкий затраты на складские запасы

Материал проволоки

- Холоднокатаная проволока
- Горячекатаная проволока после охлаждения и отпуска после прокатки (Temproge), с рифлениями
- Микролегированная горячекатаная проволока, с рифлениями
- Горячекатаная проволока с последующей вытяжкой, с рифлениями

Опции

- Автоматическое устройство для обвязки
- Автоматический укладчик пакетов сетки

Schlatter Industries AG

Brandstrasse 24
8952 Schlieren | Switzerland
T +41 44 732 71 11
F +41 44 732 45 50
www.schlattergroup.com