

**Машина термической резки с газокислородной оснасткой
для прямолинейного раскроя
«Комета М-КЛ»**



«Комета М-Кл» на испытаниях

Машины термической резки (МТР) серии «Комета М-КЛ» предназначены для прямолинейного раскроя листового металлопроката. Машины портального типа выпускаются с газокислородной (К) технологической режущей оснасткой. Применяются в основном на ЗМК и мостостроительных предприятиях. Обычно имеют 6-8 раскройных суппортов, с возможностью взаимной фиксации на расстоянии, определяющем ширину вырезаемой полосы. Также машина может быть снабжена специальным, независимым суппортом с резакром для поперечной отрезки.



Пульт оператора раскройной машины



Торговая марка «Автогенмаш»

ОАО «ЗОНТ»

проспект Маршала Жукова, 103, г. Одесса, Украина, 65104
Тел.: (048) 717-00-50, факс: (048) 715-69-50

E-mail: oaozont@zont.com.ua

URL: www.zont.com.ua

Технические характеристики МТР «Комета М- Кл»

| Наименование параметра | Величина |
|--|-------------------------|
| Размеры обрабатываемых листов, мм , не менее: | |
| - наибольшая ширина обрабатываемого листа | 2500 /3600 |
| - наибольшая длина обрабатываемого листа | 26000 |
| Рабочий ход резака | 27000 |
| Диапазон разрезаемых толщин, мм : | |
| - шестью вертикальными резаками с кромки листа | 5...80 |
| - одним резаком с кромки листа | 5...150 |
| - при «пробивке» отверстия на поверхности листа | 5...40 |
| Стабилизация расстояния между резаком и разрезаемым листом | механическая контактная |
| Классы вырезаемой заготовки (детали) по ГОСТ 14792-80 | K0320 |
| Скорость перемещения резаков, мм/мин , | 50 - 8000 |
| Потребляемая мощность, квт , не более | 1,5 |
| Количество суппортов, шт. | 6 (8) |
| - длина по рельсовому пути | 30000 |
| - ширина | 4900 |
| - высота | 2360 |
| Длина рельсовых направляющих, мм , не более | 30000 |
| Размер колеи направляющих рельсового пути, мм | 3300 ± 1,0 |
| Электропитание | 3фазы, 380В, 50Гц |
| Применяемые газы: | |
| - кислород технический по ГОСТ 5583-78 | |
| - природный газ, пропан-бутан | |
| рабочее давление газов перед машиной, мпа кгс/см ²): | |
| - кислорода | 1,2 (12) |
| - горючего газа: | 0,12 (1,2) - 0,3 (3,0) |

маркировка МТР «Комета М- 2,5-12-6К »

- **М** - модернизированная
- **2,5** - ширина рабочей зоны в метрах
- **12** - длина рабочей зоны в метрах
- **6К** - шесть кислородных резаков

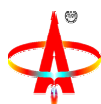
Стандартный комплект поставки включает:

- Машина с суппортами, технологической оснасткой, механической системой стабилизации, подводками энергоносителей продольной и поперечной, системой управления, газовой аппаратурой;
- путь рельсовый;
- ЗиП;
- эксплуатационная документация

ОПЦИИ:

- Раскройный стол с вытяжной вентиляцией или комплект рабочих чертежей
- Расширенный ЗиП
- Шеф - монтажные работы
- Сервисное обслуживание в послегарантийный период

По желанию Заказчика возможно изменение габаритов рабочей зоны и количества суппортов.



Торговая марка «Автогенмаш»

ОАО «ЗОИТ»

проспект Маршала Жукова, 103, г. Одесса, Украина, 65104
Тел.: (048) 717-00-50, факс: (048) 715-69-50

E-mail: oaозонт@zont.com.ua

URL: www.zont.com.ua