

Каталог продукции // Автоматизация сварки / Манипуляторы сварочные

## Манипулятор сварочный МС-1,5



### МАНИПУЛЯТОРЫ ТИПА МС-1,5

Манипуляторы сварочные типа МС-1,5 предназначены для наклона и вращения изделий в положении, удобном для сварки (резки) со сварочной скоростью при автоматической, полуавтоматической и ручной электродуговой сварке. С помощью манипулятора можно производить автоматическую сварку стыковых и угловых кольцевых швов, ручную и полуавтоматическую сварку прямолинейных и кольцевых швов и другие работы, требующие поворота или кантовки изделий.

Обеспечивают вращение на 360° и наклон до 135°, что даёт максимальный доступ к заготовке или изделию.

### ОСНОВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- Плавная регулировка скорости вращения;
- Грузоподъемность от 150 до 5000 кг – подходит для различных изделий от небольших каркасов до габаритных конструкций;
- Опорная конструкция манипулятора устойчива и не требует дополнительного крепления;
- Легко совместимы с любыми сварочными источниками и механизацией;



### КОМПЛЕКТАЦИЯ

- Вращатель с 6-лучевой планшайбой из стали;
- Шкаф управления и пульт дистанционного управления;

### ОПЦИОНАЛЬНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ

- Педаль управления;
- Зажимной патрон для фиксации деталей;
- Штатив для горелки;
- Поддерживающий люнет;
- Стальная или чугунная планшайба с различными системами крепления (3, 4, 6- лучевые, с отверстиями для креплений);

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование параметра	МС-1,5
Грузоподъёмность, кг	150
Смещение центра тяжести изделия, мм	50
Эксцентриситет, мм	100
Скорость вращения планшайбы, об/мин	0,3-3
Максимальный угол наклона планшайбы, °	90
Диаметр планшайбы, мм	450
Потребляемая мощность, кВт	0,09
Напряжение питающей сети, В	220
Длина, мм	600
Ширина, мм	600
Высота, мм	450
Вес, кг	100

Изготовитель оставляет за собой право на модификацию и/или изменение технических условий без предварительного уведомления.