Машины для безогневой резки

Машина для безогневой резки труб с электрическим приводом предназначена для резки труб диаметром 219-1420 мм с помощью специального лезвийного инструмента за один проход. При работе Машина обеспечивает вырезку поврежденных участков трубопроводов и линейной арматуры, а также фасонных изделий (тройники, отводы и т.д.) после опрожнения от нефти без избыточного давления. Машина эксплуатируется в условиях умеренного и холодного климата, климатическое исполнение УХЛ, категория размещения I по ГОСТ 15150-69.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ				
Частота вращения режущего инструмента, об/мин	53,6	52,78	53	53
Подача режущего инструмента, мм/мин	37,6	30	27	27
Диаметр разрезаемой трубы, мм	219820	3251420	3251420	10671220
Время реза трубы, мин	2069	34128	36150	135155
Глубинарезания максимальная (за один проход), мм фассоной фрезой 135х25 отрезной фрезой 140х25	12 16	16 20	18 20	15 30
Электродвигатель Машины (мощность, кВт/число оборотов, об/мин)	АИМЛ80В4У2, 5 (1,5/1500)		АИМЛ80В2У2, 5 (2,2/3000)	АИМЛ80В4У2,5 (2,2/3000)