

МИНИСТЕРСТВО СТАНКОСТРОИТЕЛЬНОЙ И ИНСТРУМЕНТАЛЬНОЙ
ПРОМЫШЛЕННОСТИ СССР

МАШИНА ТРУБОГИБОЧНАЯ С МЕХАНИЧЕСКИМ ПРИВОДОМ \varnothing 63 x 3000 мм
ИБ 3428

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

ИБ 3428-00А-001 РЭ

2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ И ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наибольшие размеры изгибаемой трубы с пределом текучести $\sigma_T = 250 \text{ МПа}$ (25 кгс/мм^2)

наружный диаметр d , мм	63
толщина стенки, мм	4
Наименьший диаметр изгибаемой трубы, мм	25
Внутренний радиус гибочного инструмента, мм	
наибольший	320
наименьший	$1,5d$
Наибольший угол поворота гибочного инструмента в градусах	210
Частота вращения гибочного инструмента, об/мин	
наибольшая	5
наименьшая	2,5
Расстояние от оси центра гибочного инструмента до места крепления конца оправки, мм	3000
Наибольший крутящий момент на оси гибочного инструмента, кН.м (тс.м)	10 (1,0)
Электродвигатель привода	
Тип	4AI32MB/4
Мощность, кВт	4,2/7,1
Частота вращения, об/мин	720/1440
Высота осигиба над уровнем пола, мм	980
Габаритные размеры машины, мм	
слева - направо	3500
спереди - назад	1400
высота	1160
Масса, кг	1550

25175 2-В1191

5	708	2-	141216
Изм	Исполн	подп	Дата

ИБЗ428-00А-001 РЭ

Лист
4