



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА  
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ,  
ПАТЕНТАМ И ТОВАРНЫМ ЗНАКАМ

(12) **ЗАЯВКА НА ИЗОБРЕТЕНИЕ**

(21), (22) Заявка: 2003126902/02, 04.09.2003

(43) Дата публикации заявки: 20.02.2005 Бюл. № 5

Адрес для переписки:  
105037, Москва, ул. 3-я Прядильная, 11, кв.5,  
В.А.Мироненко

(71) Заявитель(и):

Мироненко Владислав Архипович (RU)

(72) Автор(ы):

Мироненко Владислав Архипович (RU),  
Шубин Игорь Александрович (RU),  
Есаков Александр Владимирович (RU),  
Сухарев Александр Иванович (RU)

(54) **РАБОЧАЯ КЛЕТЬ РОЛИКОВОГО СТАНА ХОЛОДНОЙ ПРОКАТКИ ТРУБ**

## Формула изобретения

Рабочая клетка роликового стана холодной прокатки труб, содержащая подвижную силовую станину с опорными брусьями, подвижную кассету с четырьмя роликами на цапфах, контактирующих с опорными брусьями подвижной станины и общий рычажный привод возвратно-поступательного перемещения станины и кассеты, отличающаяся тем, что ширина одной пары роликов выполнена больше ширины второй пары роликов на величину, обеспечивающую смещение стыка роликов относительно зоны захвата заготовки, а отношение диаметров цапф одной пары роликов к диаметрам цапф другой пары роликов равно отношению катающих диаметров роликов.

RU 2003126902 A

RU 2003126902 A