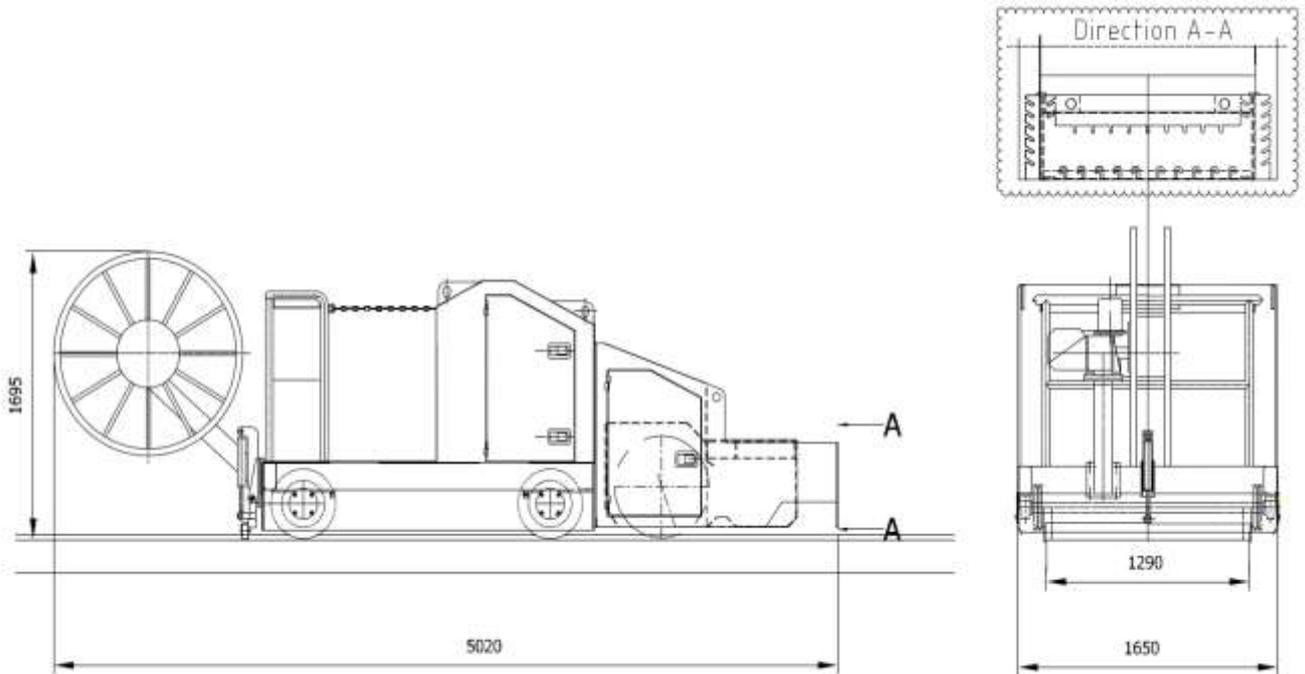




TDM-Engineering OY
 Address: Myllykuja 3, 37830 VIIALA, FINLAND
 www.tdmextruder.com
 Finland: +35 893 1588831
 e-mail: info@tdmextruder.com

TDM MULTIFUNCTION MACHINE WIDTH 1200



The multifunction machine TDM machine is designed especially for cleaning of the top surface of the steel casting bed. Additionally the multifunction machine TDM can also pull the strands on the sides of the casting and comb then on the bed. For the production beds with the width 1200 mm (possible to manufacture machine for the production beds with a width of 1500 mm and 2400 mm).

Simultaneously with comping the strands of the bed surface can be sprayed form oil.

The multifunction machine TDM can be equipped with a side brush which cleaning space between beds. Multifunction machine TDM moves on the side rails of the bed and the speed can be adjusted free what is needed.

To ensure the strand pulling capacity the multifunction machine is equipped 4WD wheel-drive.

Diameter of the brush is 600 mm and lenth 1300 mm.

The multifunction machine has a hydraulic operated rubber scraper which cleans the mould surface.

All dirtyes goes basked.

On the sides of the multifunction machine there are chucking devices for the strands, that help to pull the strands on the sides of the casting beds

Spray lubrication device sprys an oil coat on the bed surface.

Technical details:

Travelling speed when brushing: max. 45 m/min

Brush diameter: 600 mm

Brush up/down movement: 200 mm

Mould oil capacity: 100 l

Electric supply: 3P + PE 400 V 50/60 Hz Main fuses 63 A

Weight: 3.200 kg



TDM-Engineering OY
Address: Myllykuja 3, 37830 VIIALA, FINLAND
www.tdmextruder.com
Finland: +35 893 1588831
e-mail: info@tdmextruder.com

МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНАЯ МАШИНА TDM ШИРИНА 1200

Многофункциональная машина TDM разработана специально для очистки и смазки верхней поверхности формовочной дорожки, растягивания и укладки прядей. Для производственных дорожек шириной 1200мм (возможно изготовление для производственных дорожек шириной 1500мм и 2400 мм)

Многофункциональная машина TDM опционально может быть оснащена боковой щеткой для очистки пространства между формовочными дорожками.

Многофункциональная машина TDM перемещается по боковым рельсам формовочной дорожки, скорость перемещения регулируется оператором, что необходимо для обеспечения качественной очистки даже самых загрязненных дорожек, при этом тяговое усилие производится при помощи привода на все колеса.

Размер чистящей щетки: Диаметр 600 мм, длина 1300 мм.

Многофункциональная машина TDM оснащена резиновым скребком с гидравлическим приводом, который очищает поверхность формовочной дорожки.

Весь собранный мусор и остатки бетона направляются в резервуар многофункциональной машины для последующей очистки.

По бокам многофункциональной машины имеются зажимные приспособления для цанг удерживающих пряди для растягивания и укладки.

Устройство распылительной смазки наносит масляный слой на поверхность станины.

Технические подробности:

Скорость движения при чистке: макс. 45 м / мин

Размер чистящей щетки: Диаметр 600 мм, длина 1300 мм.

Движение щетки вверх / вниз: 200 мм

Емкость для смазки: 100 л

Электропитание: 3Р + РЕ 400 В 50/60 Гц Главные предохранители 63 А

Вес: 3.200 кг