

MEMORIAL DESCRITIVO

1. Importação

1.1. Este descritivo abrange o fornecimento de 2 produtos:

COMBINAÇÃO DE MÁQUINAS E PARTES DE MÁQUINAS PARA PROCESSO DE EXTRUSÃO DE TUBOS DE POLIETILENO PARA IRRIGAÇÃO COMPOSTA POR:

- 1- 01 Bobinadeira automática para tubos de polietileno de parede grossa (HWD Automatic Coiller), modelo MWB-1000G
- 2- 01 parte de máquina de linha de extrusão – Acumulador vertical motorizado para tubos de polietileno de parede grossa (HWD Motorized Accumulator), Fabricante Netafim LTD, modelo **ACHD-01**

1.2. Descrição das máquinas / partes:

A combinação de máquinas objeto deste pleito é parte de uma Linha Extrusão, sendo que estas máquinas listadas acima junto a uma linha de extrusão que produz tubo de parede média, possibilitam essa linha a produzir tubos de parede grossa para irrigação.

Estes dois equipamentos passarão, em nossas instalações, pelo processo de “full rebuilding”, isto é, as máquinas usadas serão totalmente desmontadas e remontadas. Neste processo elas são repintadas, terão todos os itens danificados e/ou desgastados substituídos e receberão upgrades para deixar as máquinas o mais próximo possível do estado atual de uma máquina nova de mesmo modelo;

Serão conectadas eletricamente através de cabos de comunicação e alimentação de energia novos, além de seus respectivos leitos porta-cabos, à um novo Painel de Comando centralizado para toda a linha de produção.

Serão conectadas fisicamente entre si e em seguida conectadas a extrusora já existente na empresa.

Estes dois equipamentos partes da linha de extrusão são compostas por:

1.2.1 01 Bobinadeira automática para tubos de polietileno de parede grossa.

Realiza a função de enrolar/ bobinar os tubos produzidos na linha de extrusão através de um processo elétrico / mecânico

1.2.2 01 Acumulador vertical motorizado para tubos de polietileno de parede grossa parte de máquina extrusora

Realiza a função de acumular os tubos que estão sendo produzidos pela extrusora durante as trocas de bobina evitando assim acumulação ou parada de linha de produção nesse processo

2. Fotos das máquinas usadas importadas:

2.1. HWD Automatic Coiler

Peso líquido total: 3.000,00 Kg / 6600 lb

Modelo: **MWB-1000G**



2.2.

HWD Motorized Accumulator

Peso líquido total: 1.000,00 Kg / 2200 lb

Modelo: **ACHD-01**





LAYOUT:

