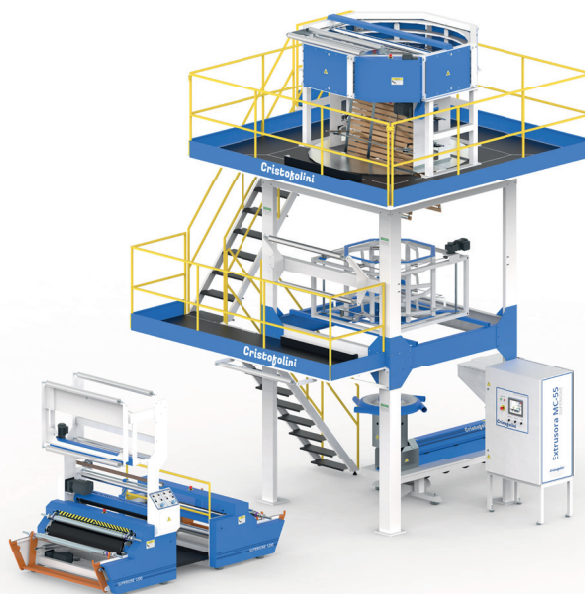




# EXTRUSORA SUPERIORE MC-55

## Ficha técnica

Produção Máxima (kg/h) <sup>1</sup>	140
Potência do motor (cv)	50
Largura máxima do filme (mm)	1200 ou 1600
Ø da rosca (mm)	55
Potência Instalada (kW)	60



As Extrusoras da linha Superiore, que contam com cabeçote fixo, torre giratória e alinhador eletrônico, são máquinas projetadas com a mais alta tecnologia do mercado. A Extrusora Superiore MC-55 conta com rosca com L/D de 1:32, que somadas as outras tecnologias instaladas, garante alta produtividade e a melhor planicidade de filmes com largura de 1.200mm ou 1.600mm.

- Extrusora preparada para PEAD, PEBD e PEBDL<sup>2</sup>
- Conjunto de extrusão de Ø 55mm L/D 1:32
- Canhão contém quatro zonas de aquecimento, sendo todas com resfriamento automático
- Cabeçote fixo banhado em níquel cromo
- Motoredutor de 50 cv com mancal axial
- Sistema de troca telas tipo "cartucho"
- Conjunto de resistências em cerâmica
- Controle e medição de temperatura e pressão
- Produção de até 140kg/h
- Diâmetros de matriz de até Ø 300mm
- CLP com IHM de 10" (colorido touch-screen) de fácil operação
- Guia do balão de cinco níveis com quatro pares de braços sincronizados e rolos em alumínio
- Guia do balão com abertura e fechamento e regulagem de altura motorizado
- Torre giratória com arraste reversível horizontal
- Bobinadeira linha Superiore, podendo ser simples monoponto ou dupla contraposta
- Sistema de troca automática (opcional)
- Sistema de bobinamento por contato com controle de tensão
- Conjunto de rolos pré-puxadores com controle de tensão
- Braço pneumático para melhor controle de tensão da bobina
- Contém rolos tipo "banana"
- Sistema de faca para corte lateral
- Suporte de faca para corte frontal
- Suporte para SlitSealer
- Eixos expansivos de 3" com corpo em alumínio
- Bobinas com diâmetro máximo de 800mm
- Largura de bobinamento com máxima útil de 1200mm ou 1600mm
- Conta-metros digital com alarme sonoro
- Alinhador eletrônico
- Dimensões do equipamento: Altura – 6,40m; Largura - 4,50m; Profundidade – 9,50m
- Peso do equipamento: 7.800kg
- Tensão de rede de 380v trifásico 60Hz
- Equipamento adequado a NR-12 (norma de segurança)

<sup>1</sup> A capacidade de produção depende da qualidade, largura e espessura do filme.

<sup>2</sup> Dependendo da largura, espessura e matéria-prima do filme extrusado, pode ser necessária uma matriz e uma redução específica.