



EXTRUSORA VERSATILE MC-50

Ficha técnica

Produção Máxima (kg/h) ¹	120
Potência do motor (cv)	40
Largura máxima do filme (mm)	1200
Ø da rosca (mm)	50
Potência Instalada (kW)	45



As Extrusoras da linha Versatile, que contam com cabeçote giratório inteligente, são máquinas projetadas com tecnologia na medida certa para uma ótima relação custo-benefício. A Extrusora Versatile MC-50 conta com rosca com L/D de 1:32, que somadas as outras tecnologias instaladas, garantem alta produção e eficiência na produção de bobinas de até 1.200mm de largura, utilizando PEAD ou PEBD/PEBDL.

- Extrusora preparada para PEAD, PEBD e PEBDL²
- Conjunto de extrusão de Ø 50mm L/D 1:32
- Canhão com quatro zonas de aquecimentos com refrigeração automática
- Cabeçote giratório vedado banhado em níquel cromo com três zonas de aquecimento
- Motoredutor com potência de 40 cv com mancal axial
- Controle e medição de temperatura e pressão (transdutor de pressão da massa)
- Interface individual para cada conversor no painel
- Guia do balão com regulagem eletrônica
- Bobinador com controle eletrônico de tensão
- Bobinador com largura útil de 1.200mm
- Bobinadeira simples ou dupla contra-posta com troca manual
- Sistema de troca automática (opcional)
- 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
- Ventilador do anel de ar com conversor de frequência
- Dimensões do equipamento: Altura – 5,70m; Largura - 3,90m; Profundidade – 7,70m
- Peso do equipamento: 3.700kg
- Tensão de rede de 380v trifásico 60Hz
- Equipamento adequado a NR-12 (norma de segurança)

¹ A capacidade de produção depende da qualidade, largura e espessura do filme.

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