



**PrimeMove™**  
COZZINI MATERIAL HANDLING SYSTEMS

## SILO DE ENCHIMENTO COM BOMBA PD DE AÇO INOXIDÁVEL

- Cada recipiente utiliza uma bomba PD de deslocamento positivo, independente, de aço inoxidável e de acionamento hidráulico.
- As válvulas de passagem são completamente eliminadas e as pressões de linha permanentes de 70 a 80 psi (4,8 a 5,5 bars) são mantidas para peso exato do produto acabado.
- Recipientes personalizados para atender seus requerimentos de produção e planta baixa.
- Dispositivo de acoplamento de fácil liberação entre a passagem do recipiente e a bomba PD e rotores de bomba de fácil acesso para sanitização completa.
- Aceito pelo USDA e aprovado pela CE. Fabricado de acordo com as normas da AMI para design de equipamentos sanitários.



*Detalhe do rotor de bomba sem a placa de proteção*



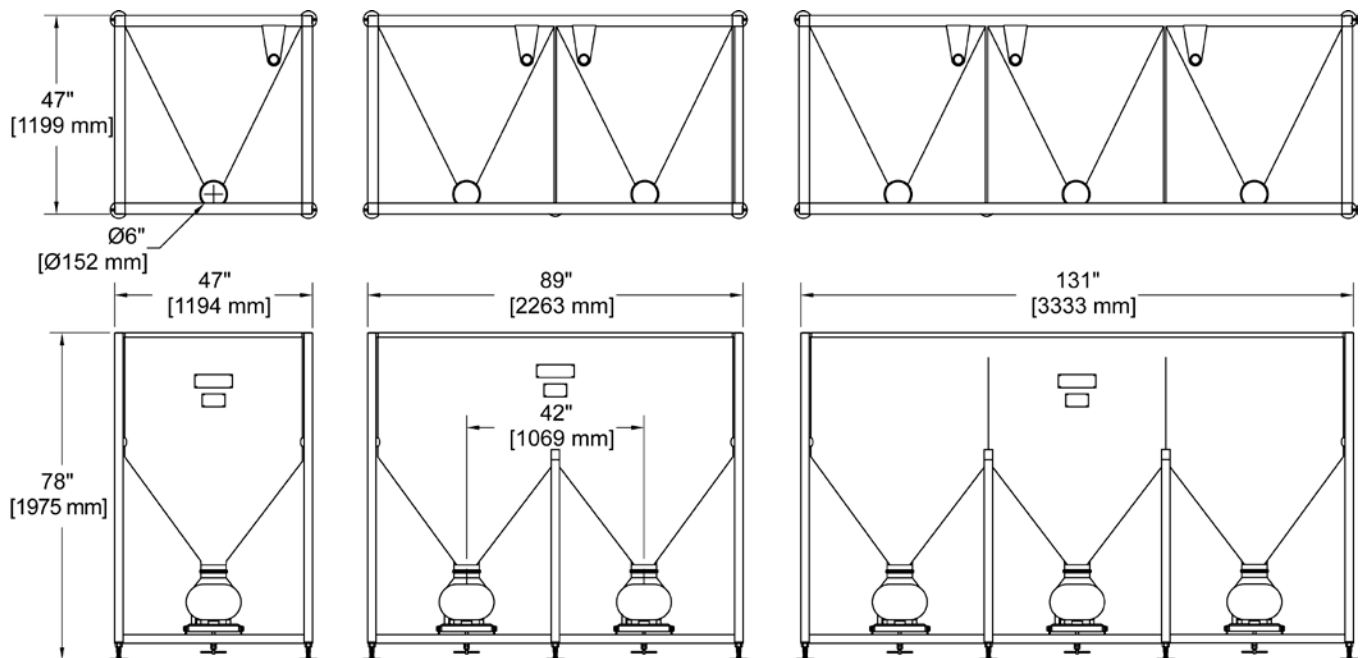
*Plataforma de trabalho retrátil para fácil inspeção e manutenção*

# SILO DE ENCHIMENTO COM BOMBA PD DE AÇO INOXIDÁVEL

Os Recipientes de Enchimento da Cozzini (CSHs) são projetados para integrar-se sem emendas às atuais linhas de processamento contínuo de alto volume. Sistemas de válvulas de descarga direta permitem que as unidades CSH recebam o produto automaticamente de unidades anteriores. Isto reduz em muito ou, em muitos casos, elimina completamente a mão-de-obra humana associada ao manuseio e transporte do produto, descartando portanto, a possibilidade de contaminação do produto.

O sistema modular do CSH pode ser configurado de maneira personalizada, de uma ou múltiplas câmaras e pode ser equipado com inúmeras opções para maximizar a eficiência da sua operação específica. As nossas unidades CSH são especialmente úteis quando incorporadas a uma linha completa de emulsão/redução da Cozzini.

## VISTA DE PLANTA



## VISTA SUPERIOR

REQUERIMENTOS DE POTÊNCIA DO SILO DE ENCHIMENTO (POR CÂMARA)			
<i>Tensão</i>	<i>hp</i>	<i>kW</i>	<i>Amps serviço</i>
380 ou 460 V	10	8	30

10/14 POR