

PUMER PP 312

BOMBA DOSADORA DE POLIURETANO DE ACIONAMENTO PNEUMÁTICO



Injetora pneumática de poliuretano equipada com bombas de pistão

Atuador pneumático, bombas dosadoras, reservatórios para MDI, POLIOL e solvente para limpeza do cabeçote de injeção montados em um único conjunto
Acoplada diretamente aos tambores de materiais

Dados técnicos

Vazão máxima: 7 kg/min (15,4 lb/min)

Pressão máxima de trabalho: 24 bar (341psi)

Viscosidade dos materiais: 250 - 1500 cps @ 25° C

Ar requerido: 10 pes /min @ 4,3 kg (61,1 psi)

Volume de PU injetado por semi-ciclo: 70 g

Volume do tanque de solvente: 12 litros

Atuador pneumático

O atuador pneumático da PUMER PP 312 é um conjunto robusto, operado por uma válvula de cinco vias que se acopla diretamente em seu corpo, tornando-o de grande eficiência e fácil manutenção.

Bombas dosadoras de materiais

As bombas dosadoras da PUMER PP 312 são projetadas para uma relação de proporção de 1:1 em volume e trabalham interligadas para garantir uma perfeita dosagem de polioli e MDI.

As hastes das bombas são revestidas em cromo duro e montadas em guias de bronze.

As gaxetas são fabricadas em teflon. As válvulas são fabricadas em aço inox e tem fácil acesso para limpeza.

Tanque de solvente

O tanque de solvente para limpeza do cabeçote de injeção é construído em aço inox e equipado com válvulas de segurança.

Acompanha os carrinhos para tambores