

# E-PAK 500

Unidade de Alto Vácuo compacta, a solução ideal para a remoção de poeiras e fumos

---

## E-PAK 500



A unidade compacta E-PAK para multi usos é a solução ideal para a extração de pós de polimentos, rebarbagens e fumos de soldadura. Também é apropriada para a limpeza dos postos de trabalho e do chão da fábrica. A E-PAK é uma unidade de vácuo potente e pode servir até seis pontos de extração em simultâneo. Áreas de aplicação típicas podem ser encontrados em serralharias, oficinas de automóveis, indústrias de construção, padarias, lavandarias industriais etc. O sistema pode ser maximizado com o uso de válvulas de vácuo nos pontos de extração. As válvulas de aspiração abrem e fecham quando o operador atua a ferramenta. Quando todos estiverem parados a, a unidade E-PAK desliga automaticamente, o que proporciona baixo custo de operação e a possibilidade de utilizar uma pequena unidade para gerenciar o trabalho em vez de uma unidade grande. Usando válvulas automáticas multiplica por três ou quatro vezes o número de postos de trabalho que podem ser servidos. Um nível de ruído baixo é uma exigência óbvia atualmente. A E-PAK foi concebida para poder trabalhar em lugares sensíveis ao ruído, graças a silenciadores e caixas acústicas eficientes. A caixa é facilmente removido para manutenção. Completo e pronta para usar. Entregamos instalações completas, mas pode instalar o seu próprio sistema, isso é muito fácil de fazer. A Nederman também oferece uma vasta gama de acessórios, como equipamentos de limpeza, válvulas de vácuo, braços equilibrados e ferramentas com dispositivos integrados para a remoção de fumos e poeiras.

- Fácil de instalar
- Baixo nível de ruído
- Baixos custos operacionais e de manutenção
- Baixo nível de ruído

Produto	E-PAK 500
Nível de ruído (dB(A))	67
Requisitos de ar comprimido	Seco e limpo (ligação Ø6)
Instalação	Interior
Método de limpeza do filtro	Pulso de ar em contra fluxo
Aplicações	Poeira, Granulado, Areia, Fumos, Granalha
Pressão de serviço (kPa)	15
Máx. caudal (m <sup>3</sup> /h)	860
Área Filtrante (m <sup>2</sup> )	3.4
Frequência (Hz)	50
Nº de fases	3
Tipo de filtro	Filtro de velas
Material Filtrante	PTFE
Caudal máx. (m <sup>3</sup> /h)	860
Índice de ruído (dB(A))	67
Vácuo máx. (kPa)	-25
Peso (kg)	333
Potência /kW)	13



# E-PAK 500

Granulado   Areia   Fumos   Granalha   Poeira

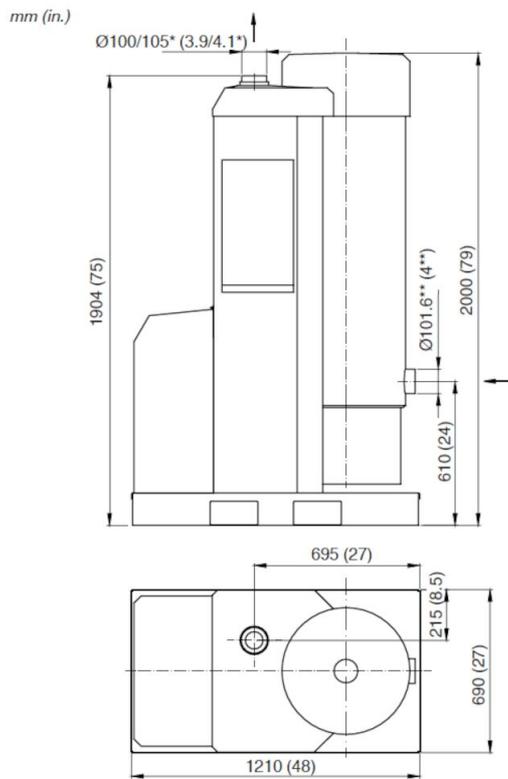
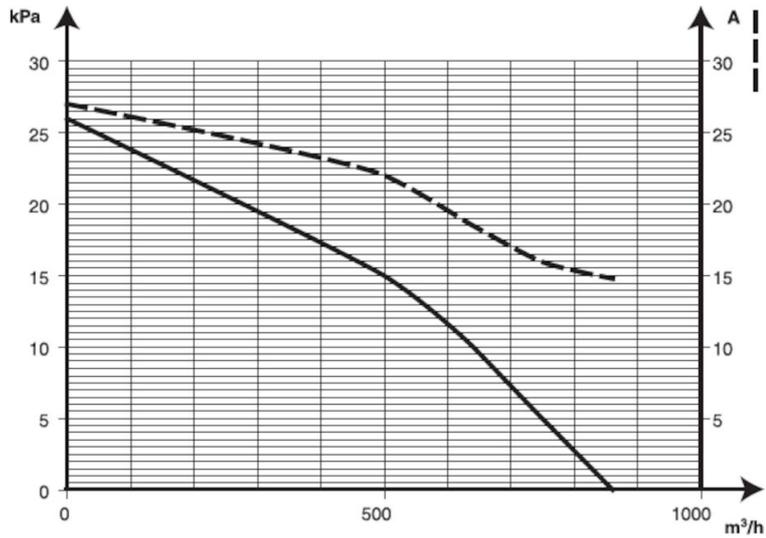
## E-PAK 500

Voltagem (V)	Modelo
230	40051420
400	40051430

## E-PAK 500

Acessório		Artigo nº
	Filtro principal para E-PAK DX with 16 mangas filtrantes anti estáticas.	40376777
	Silenciador de descarga LT100	40139081
	Curva spiro BU 100mm 90dgr	40130820
	Grade spiro 100mm	40130220
	Bin level sensor with cable	40780630
	Control equipment LI 24VAC	40780230

## E-PAK 500



\*) outlet diameter inner/outer (spiro)

\*\*) inlet outer diameter