

## COLETOR DE PÓ INDUSTRIAL

### Características e Recomendações

> O coletor de pó industrial Qualitas é fabricado em aço carbono que consiste em uma estrutura reforçada, 1 exaustor CQ3T2RD de alta performance para a sucção das partículas, 9 mangas em tecido de poliéster especial para filtrar o ar contaminado por partículas em suspensão no ambiente, 1 reservatório tipo gaveta de coleta das partículas para descarte e 4 rodízios para facilitar a movimentação.

> O aparelho deve ser instalado próximo ao ponto gerador de poeira, conectar um mangote (não incluso) ao bocal sucção do coletor de pó, podendo ser rígido ou flexível de maneira que o fluxo de saída do pó do equipamento esteja alinhado com a boca desse mangote, dessa maneira a poeira gerada pelo equipamento será removida com maior eficiência.



OBS. DESENHOS ILUSTRATIVOS

### Aplicações

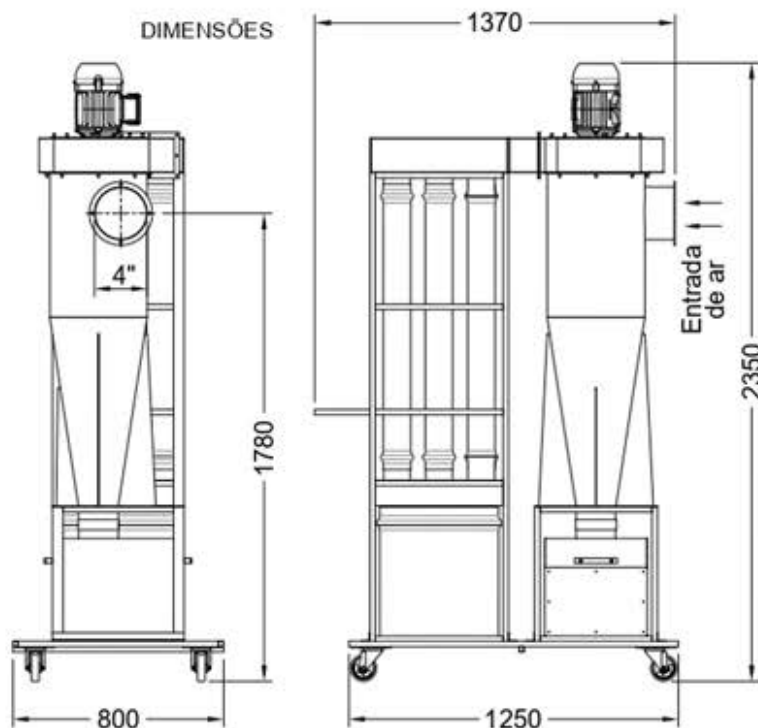
> O coletor de pó é muito aplicado na indústria moveleira, podendo ser utilizado em outros diversos setores com a finalidade de aspirar substâncias específicas encontradas nesses ambientes, geradas pelo processo de fabricação em diversos tipos de máquinas, tais como:

- Lixadeiras e Tupias;
- Cabines de pintura com pó / jateamento;
- Serras e Politrizes.

> Por agregar um ciclone com filtro de mangas, o coletor é eficiente para particulados grossos e poeiras finas com com ótimo resultado.

### Dados Técnicos

Pintura: Epoxi Cinza  
 Motor: 3HP 3500RPM  
 Corrente: (de acordo com a plaqueta do motor)  
 Tensão: 220/380/440V  
 Vazão máx. 29m<sup>3</sup>/min.  
 Ruído: 86 dBA  
 Capacidade Caixa Coletora: 70 Litros  
 Capacidade Saco Coletor: 80 Litros  
 Peso Aproximado: 170Kg



#### IMPORTANTE:

- \* As mangas de tecido devem ser sacudidas periodicamente para evitar o entupimento dos poros do tecido;
- \* A caixa coletora de particulados grossos e o saco coletor de poeiras e pós finos, devem ser esvaziados periodicamente.

Todos os valores registrados neste folheto estão sujeitos a alterações sob critério do fabricante sem prévio aviso.