

# SOLUÇÕES PARA O CONTROLE DA CONTAMINAÇÃO

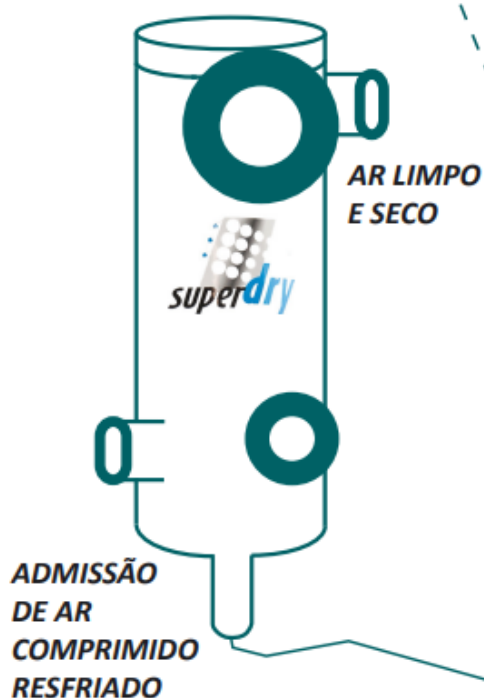


## SUPER DRY

CONTRIBUINDO PARA A  
DIMINUIÇÃO DA POLUIÇÃO NO MUNDO



Melhoria da qualidade  
do ar comprimido



Os secadores de ar comprimido Super-Dry  
*removem umidade, água, óleo, partículas  
sólidas e outros contaminantes*  
do ar comprimido!

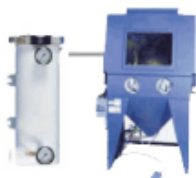
### APLICAÇÕES TÍPICAS

- Compressores de ar
- Linhas de ar comprimido
- Equipamentos e Processos Pneumáticos
- Cabines de Pintura Industrial
- E outras mais

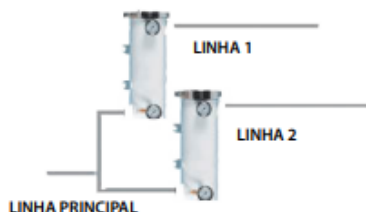
SUPER DRY

### INSTALAÇÕES TÍPICAS

Diretamente no ponto de uso



O mais próximo possível  
do compressor







No início de cada linha



- AUMENTO DA VIDA ÚTIL DOS EQUIPAMENTOS
- FÁCIL INSTALAÇÃO

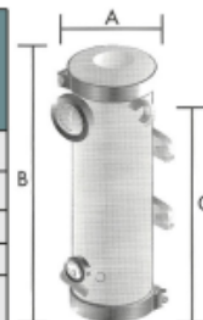
O Super Dry contém dois elementos coalescentes de polipropileno de alta eficiência nas portas de entrada e saída, para reterem óleo e partículas sólidas. Também inclui uma bolsa dissecante, especialmente desenhada para adsorver vapor d'água, umidade e condensação do sistema de ar comprimido.

#### ITENS OPCIONAIS

							
Indicador de umidade e temperatura HGT - ¼		Válvula de esfera com filtro BVS - ¼		Dreno automático com timer TD - ¼			
HGT - ¼	Umidade Relativa % 10 - 80	Temperatura °F 20 - 100	Conexão NPT ¼				
BVS - ¼	Porta de entrada NPT ¼	Porta de saída NPT ¼	Material de Bronze				
TD - ¼	Intervalo de tempo/min. 0.5 - 45	Tempo de Descarga/sec. 0.5 - 10	Porta ent/saída NPT ¼				

MODELO	FLUXO DE AR @ 100 psig scfm	ENTRADA/SAÍDA NPT in	DIMENSÕES			PESO KG	KIT DE REPOSIÇÃO
			A	B	C		
			POLEGADAS				
D - 1	70	1	6	19	17 ½	9	ED - 1
D - 2	150	1½	9	20	18	18	ED - 2
D - 3	200	2	9	33	30	34	ED - 3
D - 4	300	3	11	33	29 ½	45	ED - 4

Temperatura máxima de admissão: 100°F (38°C)      Pressão máxima de admissão: 150psig



- Dissecante (Alumina Ativada)
- Abraçadeiras de aço inoxidável em "V"
- Queda de Pressão: 3 psig a 100 psig como pressão de entrada
- Ponto de orvalho = - 38° F / - 38° C
- Carcaça em duralumínio com alta durabilidade e resistência a corrosão
- Pressão Máxima de trabalho: 150 psig
- 3 estágios em um só: Separação, Filtragem e Secagem.

- Alta Eficiência: Material de maior adsorção do que qualquer outro concorrente em sua categoria (Alumina Ativada)
- Cartuchos dissecantes (Refil) de fácil reposição tornando a operação simples, rápida e fácil
- Manômetros e Válvulas de segurança padrão
- 10 anos de garantia e durabilidade estimada em 25 anos

#### Logística:

Rua Maria Joana da Silva Correa, 83  
Itu Novo Centro - Itu - SP / CEP 13303-538  
Tel.: +55 11 4024.2421 / 11 4024.0623

**+55 11 4024 2421**

dr.ucb@ultracleanbrasil.com.br  
www.ultracleanbrasil.com.br