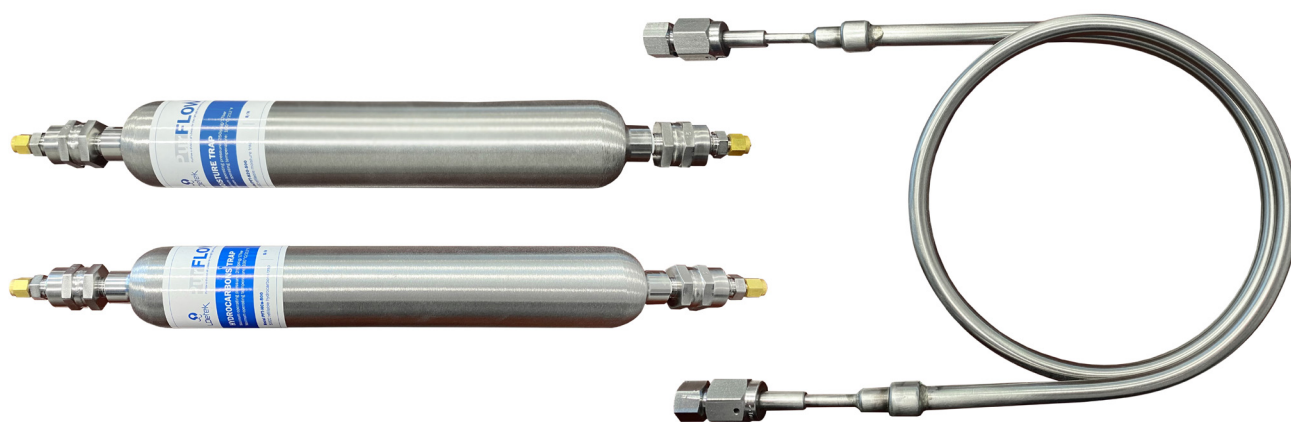


# SÉRIE ARMADILHA DE UMIDADE E HIDROCARBONETOS



Armadilhas de alta capacidade e pureza. Toda feita de aço inoxidável; essa série oferece os melhores desempenhos para aplicações de gás de ultra-alta pureza. Perfeitamente adequado para aplicações de purificação a granel ou onde vários instrumentos são encanados a partir de uma única fonte de gás.

Tendo 15 microns, filtro de partículas de 1 polegada de diâmetro, esse 316 filtros de aço inoxidável de linha inteira soldados instalados na entrada/saída assegura a minimização da restrição à passagem de alto fluxo e mantém as partículas afastadas dos instrumentos analíticos.

Por padrão, as conexões de entrada/saída são de 1/8" de compressão em aço inoxidável, mas outros tamanhos/tipos podem ser feito mediante solicitação.

As armadilhas com volume superior a 300 cc oferecem uma capacidade de recarga. A pequena versão de 50cc de volume de armadilhas oferece a possibilidade de regeneração.

# SÉRIE DE ARMADILHAS DE UMIDADE

Material: 4A/13X Peneira Molecular



Número da peça	*Capacidade de elevação (gramas)	Taxa máxima de fluxo (SLP)**	Dimensões em polegadas (cm)	Volume (cc)
LDT-H2O-50 (antigo LD-H2O-T)	10	0.2	Comprimento: 10'' (25cm) Diâmetro: 3/8'' (1cm)	50
LDT-H2O-300	40	1	Comprimento: 15'' (38cm) Diâmetro: 2'' (5cm)	300
LDT-H2O-500	75	2	Comprimento: 19'' (48cm) Diâmetro: 2'' (5cm)	500
LDT-H2O-1000	150	5	Comprimento: 16'' (41cm) Diâmetro: 3,5'' (9cm)	1000

\* A capacidade de umidade está baseada em 25 °C/77 °F

\*\* Reduza H<sub>2</sub>O para ≤ 5ppb

A regeneração ou recarga da armadilha é 165,00USD (P/N: LDT-refill ou LDT-regen)

# SÉRIE DE ARMADILHAS DE HIDROCARBONETOS

Material: Carvão vegetal ativado



Número da peça	*Capacidade de hidrocarbonetos (gramas)	Taxa máxima de fluxo (SLP)**	Dimensões em polegadas (cm)	Volume (cc)
LDT-HCs-50 (antiga LD-HC-T)	10	0.2	Comprimento: 10'' (25cm) Diâmetro: 3/8'' (1cm)	50
LDT-HCs-300	40	1	Comprimento: 15'' (38cm) Diâmetro: 2'' (5cm)	300
LDT-HCs-500	60	2	Comprimento: 19'' (48cm) Diâmetro: 2'' (5cm)	500
LDT-HCs-1000	120	5	Comprimento: 16'' (41cm) Diâmetro: 3,5'' (9cm)	1000

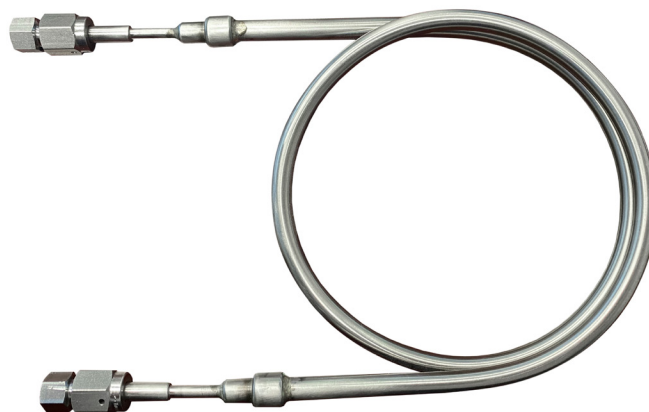
\* A capacidade está baseada em 25 °C/77 °F

\*\* Reduzir o total de hidrocarbonetos (exceto CH<sub>4</sub>) para ≤ 10ppb

A regeneração ou recarga da armadilha é 165,00USD (P/N: LDT-refill ou LDT-regen)

# SÉRIE DE ARMADILHAS DE OXIGÊNIO

Material: Ativado R3-11 Catalisador de cobre



Número da peça	*Capacidade de oxigênio (gramas)	Taxa máxima de fluxo (SLP)**	Dimensões	Volume (cc)
LDT-02-50 -VCR-1/8 (antigo LD-02-T-VCR-1/8)	100	0.2	Comprimento da bobina: 48" Diâmetro da bobina: 5" Diâmetro do tubo: ¼"	50

\* A capacidade está baseada em 25 °C/77 °F

\*\* Reduzir Oxigênio para  $\leq$  5ppb

A regeneração da armadilha é 165,00USD (P/N: LDT-regen)