

HDL-COP

Minimize o risco de penetração de raízes adicionando cobre aos tubos de gotejamento da Hunter, líderes de mercado.

PRINCIPAIS BENEFÍCIOS

- Óxido de cobre presente no emissor proporciona resistência à penetração de raízes
- O cobre não infiltra no solo e não corre o risco de criar um ambiente de plantio pouco saudável
- Emissores de válvula anti-dreno (CV) de drenagem lenta impedem a criação de poças em pontos baixos e dão eficiência ao sistema
- Emissores com compensação de pressão proporcionam uniformidade da vazão em toda a extensão da cobertura
- O recurso anti-refluxo impede a entrada de resíduos no emissor
- As faixas de cores permitem fácil identificação da vazão
- A resistência contra UV permite mais longevidade ao produto
- Os rolos envolvidos em plástico mantêm-se intactos agilizando e simplificando a instalação
- Os vários filtros de entrada presentes no emissor e um grande emaranhado de labirintos proporcionam maior tolerância a detritos
- Um grande reservatório de saída e a parede elevada impedem a entrada de detritos e raízes no emissor

ESPECIFICAÇÕES DO PRODUTO

- Taxas de vazão disponíveis: 2,1 e 3,4 l/h
- Espaçamento disponível entre emissores: 30 cm
- Dimensões dos tubos: 16,76 mm x 14,22 mm (diâmetro externo/interno)

ESPECIFICAÇÕES DE OPERAÇÃO

- Faixa de operação: 1,0 a 4,2 bar; 100 a 420 kPa
- Filtragem mínima: 120 mesh (125 microns)
- Período de garantia: 5 anos (mais 2 anos para rachaduras causadas pelo estresse ambiental)

MODELOS DISPONÍVEIS

- HDL-09-12-250-COP
- HDL-09-12-1K-COP
- HDL-06-12-250-COP
- HDL-06-12-1K-COP

EXTENSÕES MÁXIMAS

HDL-CV - 2,1 l/h		HDL-CV - 3,4 l/h	
Pressão (bar)	Espaçamento entre emissores (cm)	Pressão (bar)	Espaçamento entre emissores (cm)
1,0	52	1,0	36
2,0	96	2,0	66
3,0	117	3,0	81
4,0	134	4,0	92



HDL-CV



Rolo com película aderente

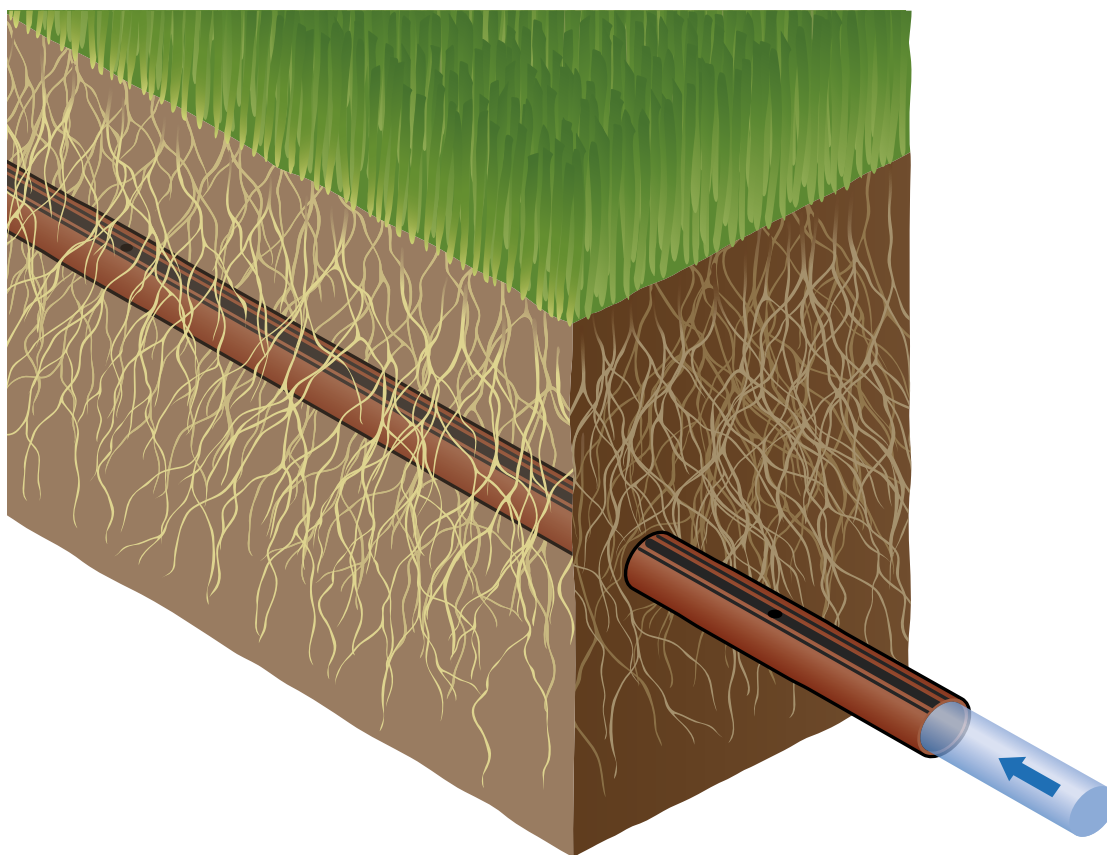
HDL-COP

COMO FUNCIONA

Os tubos gotejadores da Hunter são conhecidos por contarem com um dos principais emissores do setor, com alto nível de resistência a detritos, jatos precisos e taxa de ruptura muito baixa. Esse emissor robusto vem agora com maior proteção de cobre, material cuja inibição do crescimento de raízes foi cientificamente comprovada. O HDL-COP foi projetado com partículas de cobre diretamente injetadas no emissor. Esses benefícios são duradouros e constituem um método eficaz, não tóxico e não corrosivo na prevenção contra a penetração de raízes.

COMO IRRIGAR O SUBSOLO

A irrigação eficiente do subsolo exige uma técnica de irrigação diferente daquela por aspersão. Ciclos menores e irrigação mais constante ajudarão a manter a devida umidade e a oxigenação do solo, e a impedir a penetração de raízes. Para mais informações, acesse hunterindustries.com/sites/default/files/subsurfaceguidelineshdl.pdf



MICRO