



### Conjuntos de Trados para Amostragem até 7 metros

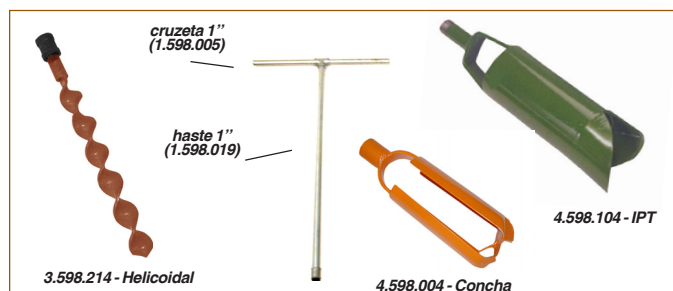
Com este Kit é possível extrair amostras de solos heterogêneos, até profundidades de 7 metros. O conjunto é composto por:

- 01 trado holandês para areia Ø 7cm,
- 01 trado holandês para areia grossa Ø 7cm,
- 01 trado holandês para solos combinados Ø 7cm,
- 01 trado holandês para argila Ø 7cm,
- 01 trado tipo caneco Ø 7 cm,
- 01 trado para solo pedregulhoso Ø 7cm,
- 06 hastes com conexão tipo baioneta, comprimento de 1 metro cada,
- 01 cruzeta com empunhadura anatômica,
- 01 bolsa para transporte.

Possui conexão tipo baioneta, para rápida montagem e desmontagem. Todos os trados são confeccionados em aço forjado. Procedência Holandesa.

Código	Descrição
4.860.007	Conjunto com 6 trados para até 7 metros

Peso: 16,5 Kg



### Trado Tipo Helicoidal

Trado para perfurações iniciais (pré-furo) em solos muito compactados. Ø 2.1/4" com conexão roscada Ø 1". Não acompanha haste nem cruzeta, que devem ser compradas separadamente.

### Trado tipo Concha

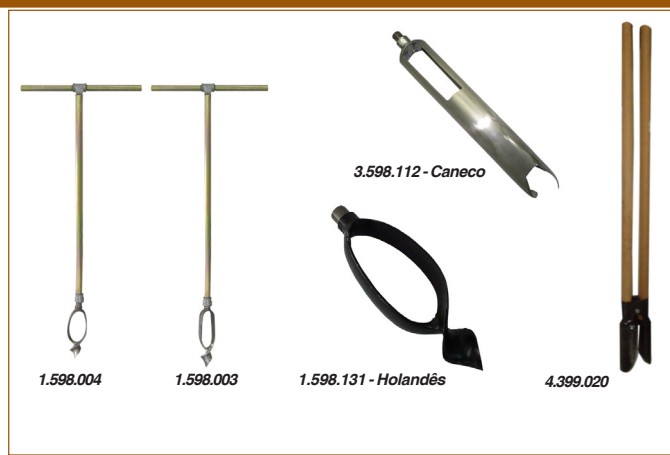
Trado para abertura de fustes e amostras de solos acima do nível d'água. O seu formato aberto facilita a retirada do material. Não acompanha haste nem cruzeta, que devem ser compradas separadamente, Ø da rosca 1".

Código	Descrição	Peso (Kg)
3.598.214	Trado Ø2.1/4" tipo helicoidal c/ conexão roscada	2,0
4.598.004	Trado tipo concha Ø4" c/ conexão roscada	1,6
4.598.006	Trado tipo concha Ø6" c/ conexão roscada	2,2
4.598.008	Trado tipo concha Ø8" c/ conexão roscada	4,0
1.598.019	Haste Ø1" x 1 metro c/ conexão roscada	3,3
1.598.005	Cruzeta para trado c/ conexão roscada Ø1"	2,2

### Trado tipo I.P.T.

Trado para abertura de fustes e coleta de amostras de solos acima do nível d'água. O seu formato fechado se aplica a solos com pouca coesão ou muito úmidos. Não acompanha haste nem cruzeta, que devem ser compradas separadamente, Ø da rosca 1".

Código	Descrição	Peso (Kg)
4.598.104	Trado tipo I.P.T. Ø 4" com conexão roscada	4,0
4.598.106	Trado tipo I.P.T. Ø 6" com conexão roscada	6,0
1.598.019	Haste Ø1" X 1 metro com conexão roscada	3,3
1.598.005	Cruzeta para trado com conexão Ø1"	2,3
4.508.014	Chave de grifo de 14"	2,1
4.508.018	Chave de grifo de 18"	2,7
4.508.024	Chave de grifo de 24"	4,4
4.399.020	Cavadeira de 4" com 2 cabos (tipo americana)	2,3



### Trado Holandês em Aço Inox Fundido

Este trado é ideal para a retirada de amostras em solos argilosos ou fibrosos, com lâmina cortante bastante afiada e construção em aço inox fundido (peça única sem soldas). Acompanha haste de 1 metro com conexão roscada Ø 3/4" e cruzeta, ambas produzidas em aço zincado.

Código	Descrição
1.598.002	Trado holandês Ø 2" com 1 haste e 1 cruzeta de Ø 3/4"
1.598.003	Trado holandês Ø 3" com 1 haste e 1 cruzeta de Ø 3/4"
1.598.004	Trado holandês Ø 4" com 1 haste e 1 cruzeta de Ø 3/4"

Peso: 4,1 Kg

Código	Reposição	Peso (Kg)
1.598.100	Trado holandês Ø 2" (sem haste e cruzeta)	0,8
1.598.131	Trado holandês Ø 3" (sem haste e cruzeta)	1,0
1.598.142	Trado holandês Ø 4" (sem haste e cruzeta)	1,1
1.598.016	Cruzeta para trado com conexão Ø 3/4"	1,4
1.598.018	Haste Ø 3/4" x 1 metro com conexão roscada	1,6

### Trado Tipo Caneco

Trado ideal para retirada de amostras em solos arenosos ou heterogêneos e muito úmidos. Construído em aço com alto teor de carbono. Não acompanha haste nem cruzeta que devem ser compradas separadamente, Ø da rosca 3/4".

Código	Descrição	Peso (Kg)
3.598.112	Trado tipo caneco Ø 2" (sem haste e cruzeta)	0,2
3.598.113	Trado tipo caneco Ø 3" (sem haste e cruzeta)	3,0
3.598.114	Trado tipo caneco Ø 4" (sem haste e cruzeta)	3,0
1.598.016	Cruzeta para trado com conexão Ø 3/4"	1,4
1.598.018	Haste Ø 3/4" X 1 metro com conexão roscada	1,6



### Perfurador de Solos motorizado à gasolina

Trado mecânico com motor 2 tempos à gasolina 2 litros com broca tipo helicoidal com Ø45cm e 100cm de comprimento. Máquina robusta e compacta de alta produtividade. Ideal para perfurar solo na colocação de estacas e micro estacas até 7m de profundidade (com uso de extensões). Extensões vendidas separadamente. Potência do motor de 4,9HP, cilindrada:72,2.

Código	Descrição	Peso (Kg)
4.598.001	Perfurador de Solos motorizado à gasolina	0,2
4.598.002	Broca p/ Perfurador de Solos motorizado	3,0
4.598.100	Trado concha p/ Perfurador de Solos	3,0
4.598.101	Extensão p/ Perfurador de Solos motorizado	1,4