

## Cable Puller TERRA-EXTRACTOR X 100



**Foto izq.:**  
Cuchilla 3-alas y tirador  
con adaptador para  
tuberías de PEAD con  
25 m de cable



**Foto der.:**  
Cuchilla 3-alas y tirador  
con adaptador para  
tuberías de PEAD

- Para reemplazo de conexiones domiciliarias de 1/2" – 2" (ID 15 – 50 mm) de plomo a PE/PVC
- Longitudes hasta 50 m (165 ft)
- Fuerza máxima de tirado 100 kN (10 tons/22'000 lbs)
- El cable de tirado es deslizado por el interior de la vieja tubería desde el pozo de trabajo al pozo de entrada. En el pozo de entrada, la cuchilla y el adaptador se unen al cable y a la nueva tubería a ser instalada. Tirando (desde el pozo de trabajo) el viejo caño es cortado y el nuevo instalado a la vez.
- El sistema de mordazas permite optimizar la velocidad de trabajo.
- Un marco de apoyo inferior compacto permite trabajar con los menores pozos de trabajo.

- Cables especiales  $\varnothing$  8 mm ( $\varnothing$  0.3") permiten el reemplazo de los diámetros menores.



El sistema de mordazas trae el cable fácilmente a través del terreno tirando de él con rapidez y seguridad.



El compacto marco de apoyo del equipo TERRA-EXTRACTOR X 100 requiere de los menores pozos.



Los caños de acero se cortan fácilmente.



Las uniones de bronce tampoco detienen la cuchilla.



Multiplicidad de cuchillas y adaptadores permiten la mayor variedad de trabajos de sustitución de tuberías.

<b>Información técnica del equipo TERRA-EXTRACTOR X 100</b>		
Máx. fuerza de tiro	100 kN (10 tons)	22'000 lbs (11 US tons)
Máx. presión hidráulica	175 bar	2'500 psi
Volumen de aceite requerido	10 - 40 ltr/min	2.5 - 10 gpm
Productividad (velocidad):	120 m/h @ 20 ltr/min	400 ft/h @ 5 gpm
Cable de tirado:	Ø 13 mm, 0.92 kg/m	Ø 0.86" / 0.62 lbs/ft
Largo x Ancho x altura:	0.63 m x 0.40 m x 1.53 m	24.8" x 15.7" x 60"
Peso X 100 (sin cable):	201 kg	443 lbs
Peso de la estación de control	29 kg	64 lbs

La información técnica puede variar sin previo aviso