

## Manguera desobstructora:

Los equipos hidrojet operan con elevados caudales de agua a alta presión, indispensables para llevar a cabo tareas de desobstrucción de forma eficiente y precisa. Para garantizar una operación segura, es fundamental utilizar mangueras especialmente diseñadas para este tipo de aplicaciones. Estas mangueras no solo protegen al operador frente a posibles riesgos, sino que también optimizan el rendimiento del equipo, facilitando el desarrollo del trabajo.

## Especificaciones Técnicas:

- Presión de trabajo constante: 175 bar (2.500 psi).
- Relación de seguridad: 1:2.5.
- Temperatura de trabajo: de -40°C a +55°C.
- Material del núcleo: Compuesto termoplástico.
- Refuerzo: Doble trenza textil de poliéster.
- Cubierta externa: Poliuretano antiabrasión, resistente a la hidrólisis y estabilizado para exteriores.
- No conduce la corriente eléctrica.

 ID			 OD		 1.25 WP	 R MIN	 g
inch	mm	DN	mm	bar	mm	g/m	
1/4"	6.4	6	12.7	175	60	83	
3/8"	9.7	10	16.0	175	90	132	
1/2"	13.0	12	21.0	175	95	210	
3/4"	19.2	19	29.5	175	120	380	
1"	25.6	25	37.0	175	150	555	
1"1/4	32.0	32	45.7	175	235	885	

