

Manómetro de Aguja

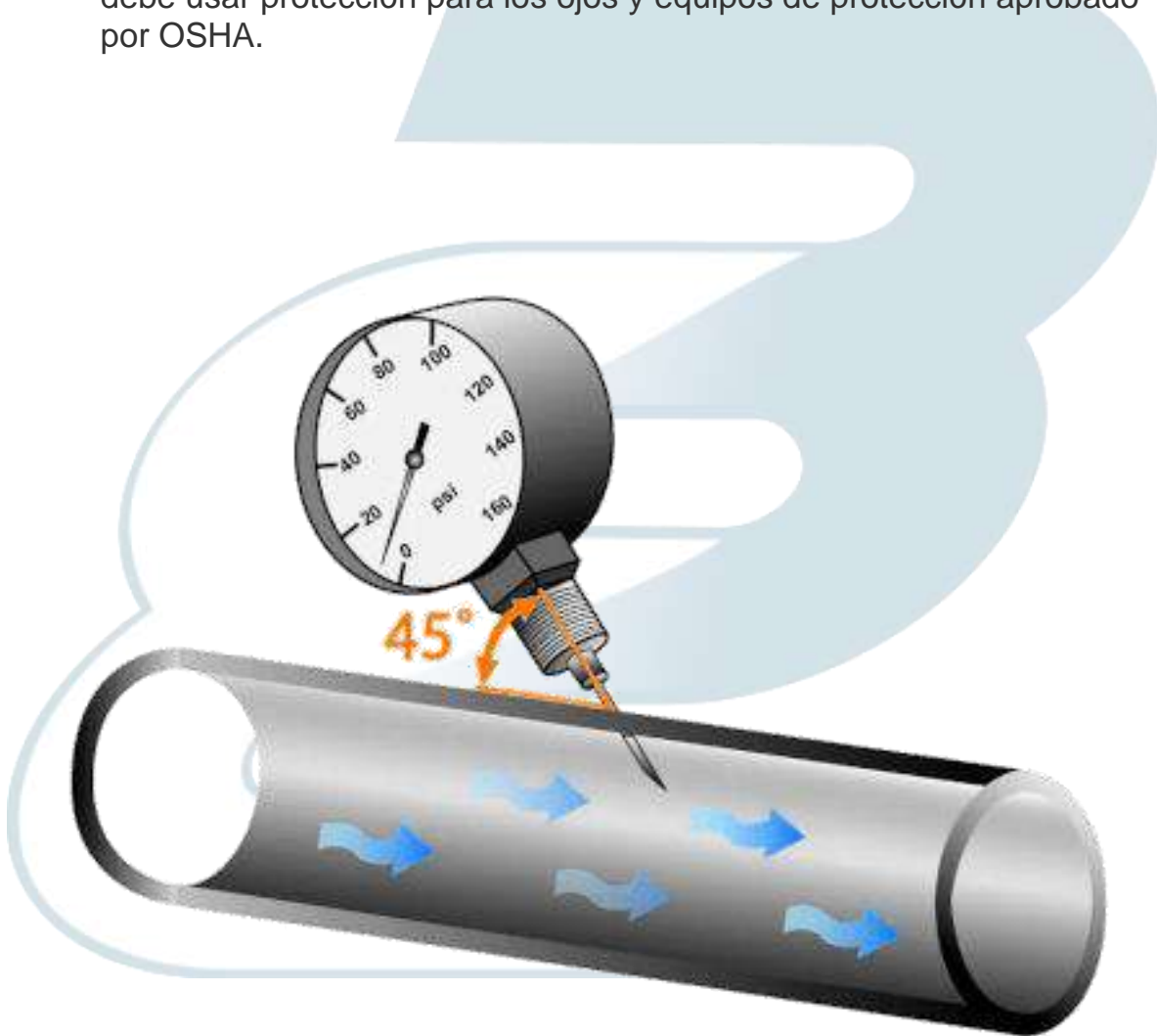


El manómetro de aguja está diseñado para medir la presión de aire en la manguera de chorro de granallado y la manguera de aire. El uso apropiado de este medidor medirá las caídas de presión que son responsables de la reducción de las tasas de producción y el consumo de abrasivo y los sistemas de limpieza de abrasivo y perfil de anclaje inadecuados.

Instrucciones de uso:

1. Desenrosque y retire el protector de la aguja del manómetro y guárdelo en un lugar seguro.
2. Usando el extremo maquinado del protector de aguja, apretar la aguja al cuerpo del medidor. Nota: la aguja está sellado por la fricción con el cuerpo del medidor.

3. Lubrique la aguja y el área del tubo en el que vaya a insertarse la aguja con un poco de agua antes de realizar la prueba.
4. Insertar el indicador de presión de la aguja dentro de la manguera en un ángulo de 45 grados lejos de la corriente de aire.
5. Introduzca la aguja lentamente, ya que podría doblarse y romperse.
6. Registre la lectura de la presión en el manómetro.
7. Retire el manómetro de la aguja.
8. Vuelva a colocar el protector de la aguja.
9. Enrosque la protección de la aguja del manómetro. Nota: El operador debe usar protección para los ojos y equipos de protección aprobado por OSHA.



Especificaciones Técnicas

Rango de Escala	0-300 psi / 0-20 bar	
Límite de Presión	Estacionaria:	3/4 x valor de la escala completa
	Variable	2/3 x valor de la escala completa
	Periodo de Tiempo Breve	Valor de la escala completa
Temperatura de Trabajo	De -20 a 60° C (De -4 a 140°F)	
Dimensiones del manómetro (Con el protector de la aguja ajustado)	133 x 58 x 28,5mm (5,24 x 2,28 x 1,12 pulgadas)	
Peso del Manómetro (Con el protector de la aguja ajustado)	110 g (3,88 onzas)	