

TBF 200 CU

Tubo flexible HD, tipo TBF, cordón flexible de cobre

HANSA FLEX

Características

Campo de aplicación	Tubo flexible aerográfico, conductivo, con alta flexibilidad y peso reducido
Características especiales	con cordón flexible de cobre buenas propiedades de flujo muy resistente a la luz, la intemperie, el envejecimiento y los medios químicos
Capa interna	Poliamida
Inserción	dos capas trenzadas de poliéster con cordón flexible de cobre entretreído para la derivación de la carga electrostática
Capa externa	NW 4: poliamida; a partir de NW 6: Poliuretano
Color	negro
Temperatura min.	-60 °C
Temperatura max.	80 °C
Cambio de longitud	+3 % a -1 %.
Medios	Resistente a numerosos medios técnicos, especialmente a las pinturas y los disolventes utilizados en la aerografía



Nota

Montaje con conexiones a presión y roscadas.

La modificación de la longitud del tubo flexible se determina en la verificación según EN ISO 1402 con presión máx. de servicio.

Los tubos flexibles aerográficos están sujetos a la directiva para dispositivos inyectoros de chorros de líquido (ZH 1-406) de la mutua profesional. Téngase en cuenta en la incorporación.

Artículo

Denominación	DN*	Tamaño	Pulgadas	Ø interior (mm)	Ø exterior (mm)	BD* a 20°C (bar)	BD* a 50°C (bar)	BD* a 80°C (bar)	Radio mín. de flexión (mm)
TBF 204 CU	4	3	3/16"	4,0	9,2	485,0	425	380	40
TBF 206 CU	6	4	1/4"	6,3	13,0	455,0	400	360	63

DN = diámetro nominal, ancho nominal – BD = presión de servicio