



## Kühlmittelschläuche Loc-Line

- Bei der einzigartigen Kugelverbindung von Loc-Line kann sowohl die Position als auch die Länge einfach eingestellt und reguliert werden.
- Der Durchlass-Querschnitt bleibt in jeder beliebigen Position konstant. Es entstehen keine Knicke oder Brüche wie bei Metallrohren.
- Im Gegensatz zu Metallschläuchen beschädigt Loc-Line keine Schnittwerkzeuge.
- Loc-Line leitet nicht, ist ideal für den Gebrauch als EDM-Kühlmittelschlauch.
- Loc-Line hat keine Innenverstärkung, die den Durchfluss unterbrechen oder behindern könnte.
- Weder Kühlmitteldruck noch Maschinen-Vibrationen rütteln an der Positionstreu der Loc-Line Kühlmittelschläuche.
- Loc-Line wird aus einem erstklassigen Azetal-Copolymer hergestellt, das chemisch resistent ist gegenüber Erdölprodukten, Kühlmitteln und den gebräuchlichsten Chemikalien. Gewisse Teile sind auch in säureresistentem Polyester erhältlich.
- Loc-Line führt das flexible Originalschlauchkonzept weiter. Es gibt kein vergleichbares System mit einer so grossen Auswahl an Düsen, Verteilelementen, Ventilen usw. Die neuen Düsen beweisen, dass die Flexibilität des Original-Konzepts erst begonnen hat.
- Loc-Line ist für Niederdruck ausgelegt. Der Maximaldruck für Loc-Line ist abhängig von der Schlauchlänge, der Düsengrösse und dem Biegeradius.

## Système de tuyaux de refraîchement Loc-Line

- La conception unique d'assemblage à rotule de Loc-Line permet d'effectuer les réglages entièrement à la main, que ce soit pour la position ou la longueur.
- Le cintrage ne diminue pas le diamètre intérieur et il ne forme pas de coques, ni ne faigue comme le font les tubulures en cuivre.
- A la différence des tuyaux métalliques, Loc-Line n'endommage pas les outils de coupe des machines.
- Au cas où il se produirait un contact, Loc-Line est électriquement non conducteur. Il est idéal pour l'utilisation comme tuyau de rinçage sur machine électroérosion.
- Loc-Line ne comporte aucune tringle intérieure de positionnement qui puisse interrompre ou restreindre l'écoulement du liquide.
- Il est facile à positionner de façon répétée et reste en position sans aucun effet de ressort. Le glissement dû aux vibrations de la machine est éliminé.
- Loc-Line est fabriqué dans un matériel acétal copolymère de première catégorie, qui est chimiquement résistant aux produits du pétrole, aux réfrigérants et aux produits chimiques les plus courants. Certaines pièces sont également disponibles en polyester résistant à l'acide.
- Loc-Line perpétue la conception originale du tuyau réglable, en offrant 4 diamètres de tuyau, manifolds, soupapes, et un grand choix de tuyaux et de pièces de robinetterie, y compris les nouvelles buses. Profitez de la flexibilité du concept Loc-Line.
- Loc-Line est conçu pour des applications à faible pression. Les pressions maximales pour le système varient avec la longueur du tuyau, le diamètre et les angles de flexion. Les spécifications ci-dessous sont recommandées pour tous les produits Loc-Line.

## Tube flexo componibile Loc-Line

- Snodabile
- Resistente alle vibrazioni
- Assolutamente ermetico
- Inalterabile agli agenti chimici normali
- Curvando non diminuisce il diametro interno
- Non c'è anima interna che potrebbe interrompere oppure frenare il flusso del liquido
- Costruito con polimeri di alta qualità
- Non ci sono parti metalliche che possono arrugginire o corrodere
- Il Loc-Line non è conduttore di elettricità

