



IPL

Since 1975

Especial
Enología

W
I
N
E
R
Y
E
D
I
T
I
O
N



**MANGUERAS DE PVC-P PARA
LA INDUSTRIA VINÍCOLA**

PVC-P HOSES FOR WINE INDUSTRY

En el sector enológico, cada fase del proceso exige la máxima fiabilidad: desde el trasiego hasta la filtración, pasando por la fermentación y todas las operaciones de transformación industrial del vino.

Las mangueras IPL están diseñadas para responder a estas exigencias con soluciones técnicas avanzadas, garantizando seguridad, durabilidad y un rendimiento constante a lo largo del tiempo. Fabricadas en PVC-P de alta calidad o en TPE-S, cuentan con certificación para el contacto alimentario y contribuyen a preservar la integridad organoléptica del producto. La estructura con espiral de PVC rígido confiere a las mangueras excelentes propiedades anti-aplastamiento y antichoque, al tiempo que garantiza una gran flexibilidad y facilidad de uso, incluso en las condiciones de trabajo más exigentes. Robustas, fiables y versátiles, las mangueras IPL representan una opción consolidada para las bodegas y la industria vinícola, donde cada detalle contribuye a la calidad final del vino.



NETTUNO ENO



Tubo transparente de PVC-P, con espiral de refuerzo de PVC rígido antichoque de color rojo. Presenta una superficie interior completamente lisa, para facilitar el flujo de las sustancias transportadas, y constituye la solución más ligera y manejable de la gama dedicada al sector enológico.

Pared y espiral de grado alimentario. Resistente a cargas, agentes atmosféricos y numerosas sustancias químicas.

Alimentario según la UE 10/2011 (clases A, B, C, D1).

- Solución ideal para la aspiración y el bombeo de vino, vinagre y licores con una concentración alcohólica de hasta el 50%; transporte de líquidos alimentarios en general.

Transparent PVC-P hose, reinforced with a red anti-shock rigid PVC spiral, designed for the wine industry. Completely smooth inside to enhance the optimization of flow properties, it is the lightest and easiest to handle hose among the products conceived for winery. Food grade wall and hard plastic spiral. Resistance to loads, weathering and to a wide range of chemicals. Food grade, according to EU 10/2011 (classes A, B, C, D1).

- Ideal solution for suction and delivery of wines, vinegar, liquors with alcohol content up to 50%; delivery of food liquids in general.

13-305 mm



BACCO



Tubo transparente de PVC-P con espiral de refuerzo de PVC rígido antichoque de color rojo. Superficie interior completamente lisa, robusto pero muy flexible. Resistente a las cargas, a los agentes atmosféricos y a numerosos productos químicos. La pared y la espiral de plástico rígido son de grado alimentario lo que convierte a Bacco en un producto totalmente apto para uso alimentario. La versión antiestática con hilo de cobre está disponible bajo pedido (Cód. BF 02). Alimentario según UE 10/2011 (clases A, B, C, D1).

- Solución ideal para aspiración y impulsión de bebidas con una concentración alcohólica de hasta el 50%.

Transparent PVC-P hose, reinforced with a red anti-shock rigid PVC spiral. Completely smooth inside, robust but flexible. Resistance to loads, weathering and to a wide range of chemicals. Food grade wall and hard plastic spiral make Bacco a total food hose. The AS version with copper wire is available on request (Cod. BF 02). Food grade, according to EU 10/2011 (classes A, B, C, D1).

- Ideal solution for suction and delivery of beverages with alcohol content up to 50%. Suggested for wines, marcs, liquors, juices, vinegar, beverages and food liquids.

19-203 mm



SPIRALPRESS ENO



Tubo transparente de PVC-P especial, diseñado específicamente para la industria vinícola, con espiral de PVC rígido antichoque de color rojo y refuerzo textil de fibra de poliéster. Pared y espiral aptas para uso alimentario. Gracias al refuerzo textil de alta tenacidad, presenta una buena resistencia a presiones elevadas sin deformaciones; la espiral saliente facilita el deslizamiento sobre el suelo. Alimentario según UE 10/2011 (clases A, B, C, D1).

Espiral disponible bajo pedido en toda la gama de diámetros (cód. SC EN).

• Aspiración y impulsión de bebidas, vinos y orujos con una concentración alcohólica de hasta 50%.

Transparent PVC-P hose, reinforced with a red anti-shock rigid PVC spiral and polyester yarn. Food grade wall and rigid PVC spiral. Specially conceived for the wine industry and where a good resistance at high pressures without elongation is required, thanks to its high tenacity textile reinforcement. The exposed PVC corrugated spiral allows less resistance to dragging. Food grade hose wall and spiral. Food grade, according to EU 10/2011 (classes A, B, C, D1).

Banding coil available on request, throughout the diameter range (Code SC EN).

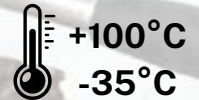
• Suction and delivery of beverages and wines with alcohol content up to 50%.



∅ 38-254 mm



PLUTONE PRESS FOOD



Tubo de TPE-S higiénico, de color rojo con una banda longitudinal y el interior blancos, con espiral de acero y refuerzo textil de fibra de poliéster. Superficies interna y externa completamente lisas, para favorecer el paso de las sustancias y facilitar la limpieza y desinfección antes y después de su uso. Cubierta: excelente resistencia al ozono, al envejecimiento, a los rayos UV y a los agentes atmosféricos. Fabricado con tolerancias específicas más rigurosas que sus equivalentes de caucho. El tubo de TPE-S extruido y de mínima porosidad reduce los riesgos de permeabilidad. Altamente neutro a olores y sabores, conserva las propiedades organolépticas de las sustancias transportadas. Buena resistencia química a ácidos y soluciones alcalinas. Material sin vulcanización: no requiere ningún proceso de vulcanización, lo que evita el riesgo de extracción de residuos en el producto final (restos volátiles de peróxido y platino). Conductivo ($R < 10^2$ Ohm/m) conectando a tierra la espiral.

Alimentario según UE 10/2011 (clases A, B, C, D1) y FDA CFR 21-Item 177.2600.

• Tubo versátil diseñado para transportar líquidos de uso alimentario.

Solución ideal para vinos, zumos de frutas, vinagre y licores con un contenido alcohólico de hasta 50%.

Red coloured hygienic TPE-S hose, with white identificative longitudinal stripe and liner, reinforced with steel spiral and polyester yarn. Inside and outside completely smooth to enhance flow properties and allow easy cleaning and sterilization processes. Produced with specific tighter tolerances than an equivalent vulcanized rubber hose. Cover features: excellent resistance to ozone, ageing, UV rays and weathering. The extruded, low porosity TPE-S tube reduces permeation problems. Highly neutral in taste and odor, it preserves the organoleptic properties of the medium. Good chemical resistance to acids and alkaline solutions and good impermeability.

Curing-free material: no need of any vulcanization process, preventing the risk of leaching of curing agent residues into the end product (peroxide or platinum volatile rests). Conductive ($R < 10^2$ Ohm/m) by grounding the spiral. Food grade, according to EU 10/2011 (Classes A, B, C, D1) and FDA CFR-21-177.2600.

• Versatile suction and delivery hose designed to convey food liquids.

Suitable for several media, such as wines, fruit juices, vinegar, spirits with an alcohol content up to 50%.



∅ 20-102 mm

BACCO



La manguera flexible para vino elegida por los profesionales

IPL
Since 1975

INDUSTRIE PLASTICHE LOMBARDE S.P.A.
Via L. da Vinci 13/C-21023 Besozzo (VA)
Tel. +39 0332 770252
Fax +39 0332 971456
www.iplhoses.com

IPL MANGUERAS TÉCNICAS S.L.
ipl@iplmangueras.es
Contactos / Contacts:
Oficina de ventas Italia /Sales Italy:
commerciale@iplhoses.com
Oficina de ventas exportación/Export
export@iplhoses.com

La información contenida en el folleto, se basa en el mejor conocimiento del IPL, será responsabilidad del usuario final, verificar que sea el producto idóneo para la aplicación requerida. Las aplicaciones tienen lugar fuera del control de IPL y son responsabilidad del usuario final. / The information given by IPL team are based on the best knowledge, but do not exempt the client to carry out controls on IPL's products in order to estimate the real technical suitability for the intended use. Applications are out of IPL control possibility and fall under the responsibility of the end user.