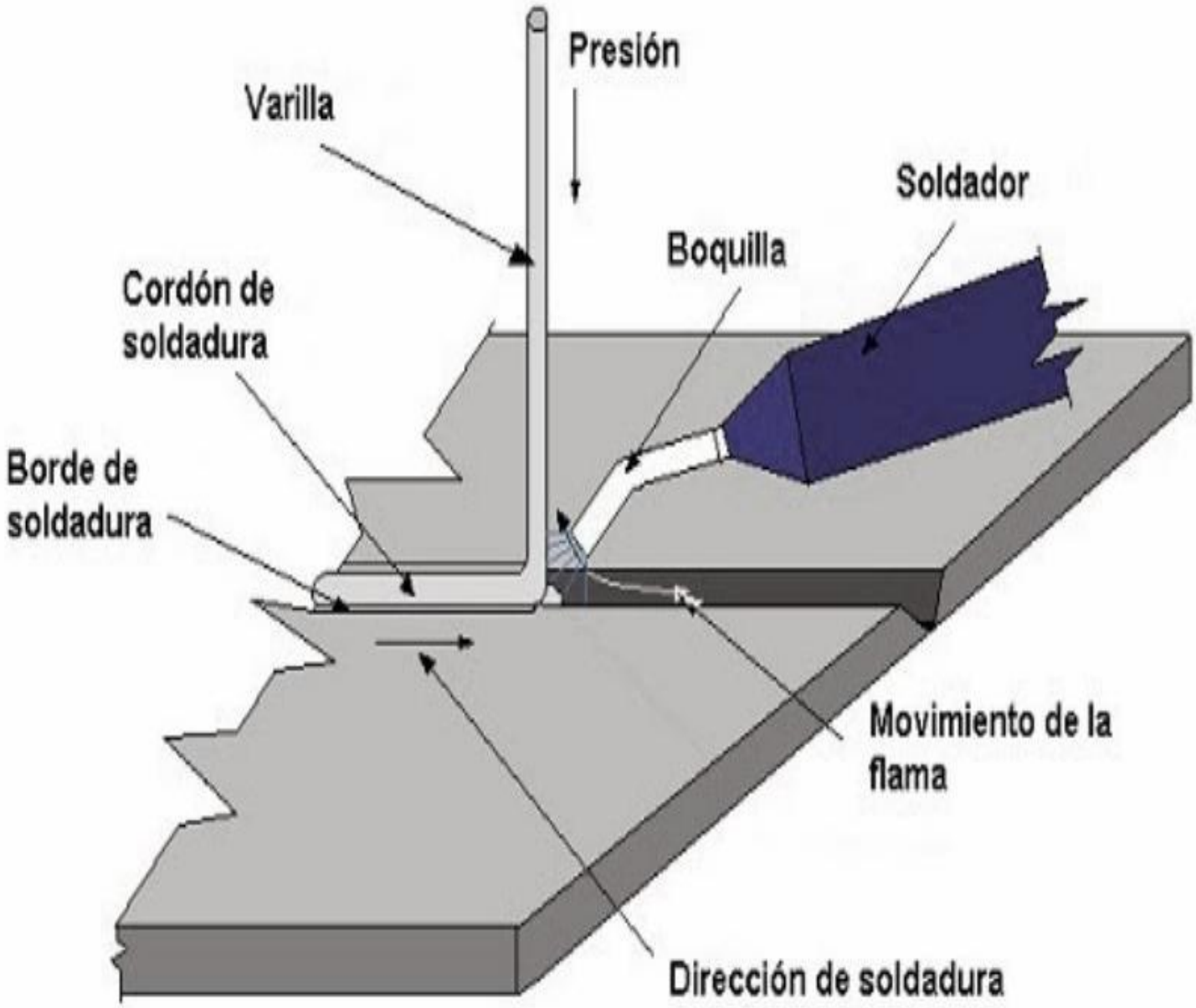
AutoRepair - 4472 - Varilla soldar abs blanco bolsa 20 u.

Varilla triangular de Acrilonitrila Butadieno Estireno (ABS) para reparar piezas de plástico calientes.

Varillas de Acrilonitrilo Butadieno Estireno (ABS).Con ellas pueden repararse partes rotas de componentes informáticos, aparatos electrónicos, juguetes y otros, como retrovisores y tableros de vehículos. La temperatura de soldadura está entre los 300 °C y los 350 °C.Al efectuar uniones con este tipo de varilla es recomendable calentar antes la pieza a reparar, puesto que temperaturas por debajo de los 10 °C pueden originar grietas en los contornos de la soldadura. El humo del ABS es muy negro. La elección de la varilla correcta en una soldadura por extrusión puede marcar el éxito o el fracaso en esa operación. Hablamos de un elemento clave para unir materiales termoplásticos, ya que es el encargado de conseguir que dos piezas pasen a ser una sola con la aplicación de unas determinadas proporciones de calor y presión.Podemos contar con la máquina de soldadura idónea, seguir las conocidas indicaciones de raspado de la superficie y puntear las piezas correctamente, pero si hemos seleccionado mal la varilla no obtendremos el resultado esperado. Conviene recordar siempre que, para que se pueda efectuar la soldadura, la varilla debe ser de idéntico material a lo que queremos soldar.Características técnicas:Material: Acrilonitrila Butadieno EstirenoColor: Blanco Largo: ~30 cmForma de la sección: Triangular Altura: 4,0 mm (+/-0,1 mm) Ancho: 5,4 mm (+/- 0,1 mm)Flujo de masa de líquido (MFR) (230ºC/2,16Kg): 5,2 g / 10 min (ISO 1133)Alargamiento a la rotura: 3% (ISO 527) Límite elástico: 40 MPa (ISSO 527)Resistencia al impacto - con asignación de fecha: 23 KJ/m2 (ISO 179/1eA)Precaución:El material es soluble en ésteres, cetonas, acetona y dicloroetileno. El material es ácido acético, ácido sulfúrico y ácido nítrico. Durante el almacenamiento, no exponga a fuentes de calor o a la luz directa del sol.Resistencia química:Resistente a ácidos, álcalis, concentrado clorhídrico y ácido fosfórico. Resistente a ceras, aceites, e hidrocarburos alifáticos. Resistente al alcohol.Contenido: Recipiente de plástico con 20 varillas.


PP
PVC
PP
ABS
PE




Presión
Varilla
Soldador
Boquilla
Cordón de soldadura
Borde de soldadura
Movimiento de la flama
Dirección de soldadura