

## Sistema de Acoplamiento Boss™

**Características:** La parte spud usualmente está instalada en el equipo. El acople está instalado en la manguera con una abrazadera. Las dos mitades se conectan y desconectan rotando la tuerca mariposa en el spud, al conectarse se obtiene un sello mecánico y un sello de presión a la vez.

**Propósito:** Los acoplamientos Boss proveen una conexión roscada para unir dos tramos de manguera o unir un tramo a una salida NPT.

**Material:**

Vástago: ¼" a 1" acero zincado, 1 ¼" a 4" hierro galvanizado, 6" acero tubular.

Spud: ¼" a 1" acero zincado, 1 ¼" a 6" hierro galvanizado.

Tuerca mariposa: ¼" acero zincado, 3/8" a 6" hierro galvanizado.

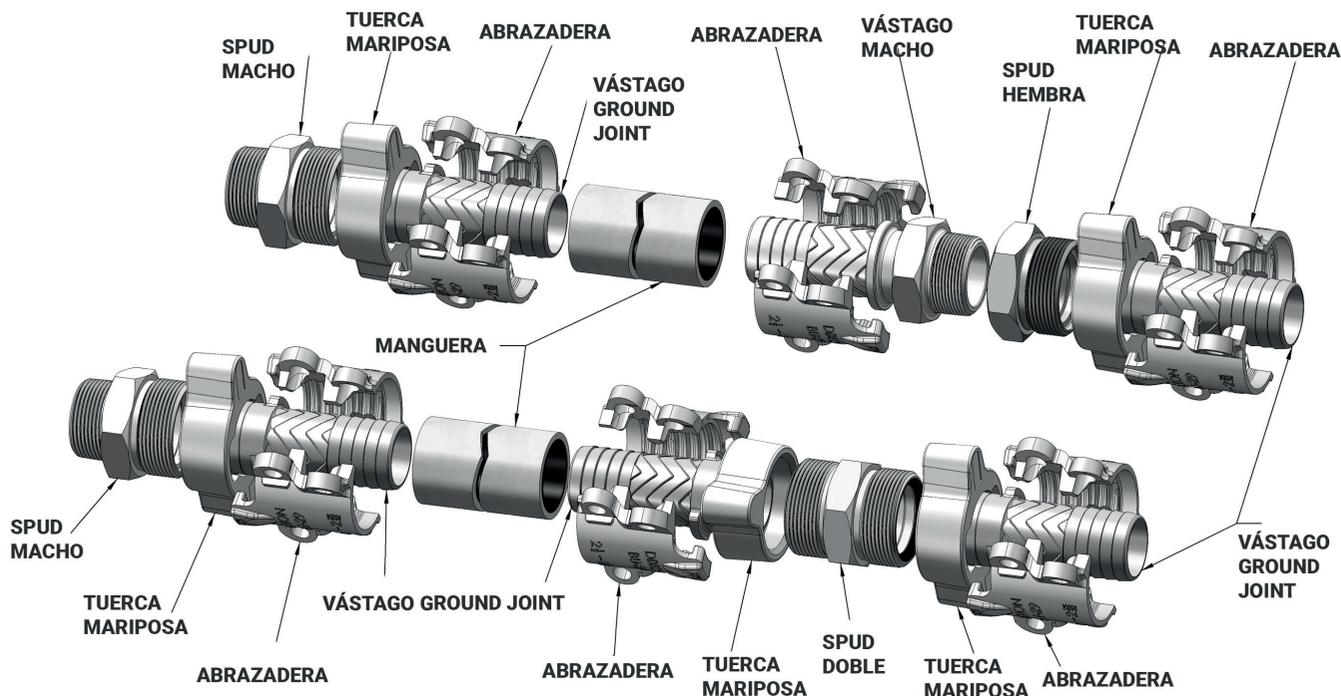
**Tipos de Sellos:**

**Ground Joint:** asiento de cobre o polímero.

**Arandela:** Klingersil® C-4401.

**Servicios:** Los acoplamientos Boss™ es un acople de manguera multipropósito, universalmente recomendado para conexiones de manguera de vapor. También se usa ampliamente y con igual eficacia en aplicaciones de alta o baja presión de aire, agua, gas LP, productos derivados de petróleo, químicos y casi cualquier otro tipo de fluido o gas. Pueden aplicarse a mangueras de cualquier tipo de hule, sintética, plástica, metálica (con vástagos especiales) o semimetálica. Consulte a Dixon® sobre capacidades específicas del fluido a conducir.

D



Los acoples de manguera desgastados pueden ser peligrosos. Estos deben revisarse regularmente y reemplazarse cuando sea necesario. Los dispositivos de seguridad adicionales deben ser seleccionados por el usuario de acuerdo a la aplicación.