



**CASOS HISTORICOS RELEVANTES PROTECCION ANTICORROSIVA Y MECANICA PARA UNIONES SOLDADAS O SIMILAR PARA PROYECTOS EN TUNELES DIRIGIDOS**

**Mandante: SERVIPETROL Mandante: SERVIPETROL**

**Ubicación: Bolivia Ubicación: Bolivia**

**Esquema: PXCD PARA TUNEL DIRIGIDO Esquema: PXCD PARA T/D**

**Cantidad: 100 EN 8” Cantidad: 100 EN 10”**

**Vendor: FAMEIM SA Vendor: FAMEIM SA**

**Mandante: YPF Mandante: HUGO DEL CARMEN OJEDA**

**Ubicación: Argentina Ubicación: Argentina**

**Esquema: PXCD PARA TUNEL DIRIGIDO Esquema: PXCD PARA T/D**

**Cantidad: 3.620 EN 12” Cantidad: 110 EN 10”**

**Vendor: FAMEIM SA Vendor: FAMEIM SA**

**Mandante: SERVICIOS VERTUA Mandante: CONSTRUCTORA ODEBRECH**

**Ubicación: Argentina Ubicación: Argentina**

**Esquema: PXCD PARA TUNEL DIRIGIDO Esquema: PXCD PARA T/D**

**Cantidad: 100 EN 12” Cantidad: 87 EN 10”**

**Vendor: FAMEIM SA Vendor: FAMEIM SA**

**Mandante: CEOSA Mandante: CONSTRUCTORA ODEBRECH**

**Ubicación: Argentina Ubicación: Argentina**

**Esquema: PXCD PARA TUNEL DIRIGIDO Esquema: PXCD PARA T/D**

**Cantidad: 58 EN 8” Cantidad: 42 EN 18”**

**Vendor: FAMEIM SA Vendor: FAMEIM SA**

**Mandante: CEOSA Mandante: ELECTROINGENIERIA CHINA**

**Ubicación: Argentina Ubicación: Argentina**

**Esquema: PXCD PARA TUNEL DIRIGIDO Esquema: PXCD PARA T/D**

**Cantidad: 46 EN 6” Cantidad: 60 EN 10”**

**Vendor: FAMEIM SA Vendor: FAMEIM SA**

**Mandante: ELECTROINGENIERIA CHINA**

**Ubicación: Argentina**

**Esquema: PXCD PARA TUNEL DIRIGIDO**

**Cantidad: 10 EN 8”**

**Vendor: FAMEIM SA**

