

6750
Série

Hidráulico - Diagnóstico
Hydraulic - Diagnostic serie

400 bar
máximo

-25 ~ 100 °C
Max. Temp.

Dupla Retenção

Automático

Fluxo Bidirecional



Conexão Automática - uma só mão
One hand push-to-connect operation

Óleo
Aplicação

Aplicação

Aplicação

ISO 15171-1
SAE J1502
INTERCAMBIALIDADE

ISO 9001/2008
EMPRESA CERTIFICADA

A série **PCL 6750** de engates rápidos proporciona fácil conexão com instrumentos de medição (manômetros), possibilitando rápidas leituras de pressão nos diversos pontos a serem monitorados para diagnóstico do sistema hidráulico

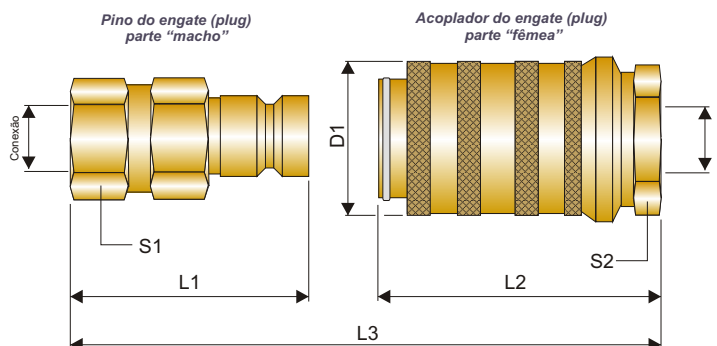
- **Conexão Automática:** A construção do engate possibilita o acoplamento do pino macho apenas empurrando-o para dentro do acoplador fêmea (com a linha não pressurizada). A desconexão dar-se-á retraindo-se a luva (capa) de acionamento.
- **Baixa Perda de Fluido:** Durante o acoplamento válvulas planas especiais impedem perda de fluido significativa e permitindo apenas uma baixa inclusão de ar no sistema.
- **Dupla Retenção:** Válvulas automáticas de ação rápida bloqueiam simultaneamente o fluxo hidráulico no desacoplamento e também simultaneamente, no acoplamento, as válvulas se abrem reabilitando o fluxo.



Materiais		Material parts		
Material	Acabamento	Vedação	Travas/Molas	Esferas de trava
Aço	Zinco eletrolítico bicromatizado em amarelo	Borracha Nitrilica NBR - Buna N	Aço 1080 CL. C	UNI 100 CR.6

Conexões - Códigos - Dimensões				Technical Data					
Conexão NPT (Interna)	Código Acoplador	Código Pino	Código Engate Completo	Dimensões					
				L1	L2	L3	D1	S1	S2
1/8"	6751- 2S	6752- 2S	6750 2-2S						
1/4"	6751- 4S	6752- 4S	6750 4-4S	42	43	70	24	11/16"	13/16"
9/16"	6751-9/16S	6752-9/16S	6750-9/16S						

As conexões dos Pinos e dos Acopladores podem ser diferentes entre si
Opcionalmente o Pino poderá ser fornecido com rosca externa de 1/8" ou 1/4" NPT



Como codificar para pedidos

How to order

Ex.nº 1: **6750 4-4S 8S**

Engate completo, acoplador fêmea e Pino macho ambos com rosca de 1/4" NPT interna

Ex.nº 2: **6751 2S + 6752 9/16S**

Pino macho com rosca de 9/16" UNF interna
Acoplador fêmea com rosca de 1/8" NPT interna

Perda de Carga

Pressure Drop

