



DESCRIÇÃO	CÓD.
ENGATE RÁPIDO COMPLETO 1.1/2"	1013696
ENGATE RÁPIDO COMPLETO 1"	1013468
ENGATE RÁPIDO COMPLETO 3/4"	1013477
ENGATE RÁPIDO COMPLETO 1/2"	1013480

DESCRIÇÃO:

Os engates rápidos hidráulicos são componentes projetados para conexão e desconexão eficiente de circuitos hidráulicos, proporcionando praticidade e segurança nas operações.

Fabricados em aço carbono de alta qualidade, apresentam elevada resistência mecânica e capacidade de suportar altas pressões.

Seu sistema de acoplamento por luva permite operações rápidas e seguras, reduzindo o risco de vazamentos e facilitando intervenções frequentes no sistema.

DESCRIÇÃO	PARÂMETRO
Conexão	Por retração da luva do engate fêmea
Desconexão	Por retração da luva do engate fêmea
Intercambiabilidade	Iso 7241-1 série a
Material	Aço carbono com componentes tratados termicamente
Tratamento superficial	Zincagem trivalente cr (iii)
Vedação	Nbr + anel anti-extrusão em ptfe

DETALHAMENTO:

Funcionalidade: Permitem a conexão e desconexão rápida de linhas hidráulicas por meio de sistema de engate com luva retrátil, garantindo vedação eficiente e facilidade na operação. Contribuem para agilidade em manutenção e operações com múltiplos pontos de conexão.

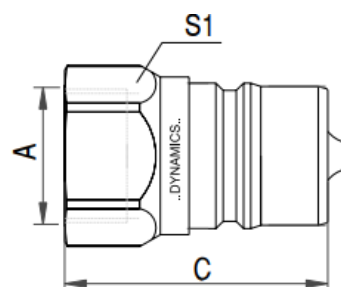
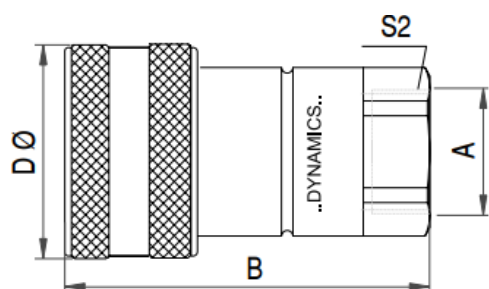
Aplicação: Indicados para sistemas hidráulicos industriais, máquinas e equipamentos móveis, sendo amplamente utilizados em manutenção, linhas de produção, agricultura, construção e setores que exigem conexões rápidas e seguras.

FÊMEA

A	B (mm)	ØD(mm)	S2(mm)
1/2" NPT	66,0	38,0	27,0
3/4" NPT	82,5	48,3	34,0
1" NPT	91,8	51,0	39,7
1.1/2" NPT	135,0	80,0	60,0

MACHO

A	C (mm)	S1 (mm)
1/2" NPT	44,0	27,0
3/4" NPT	56,8	34,0
1" NPT	58,8	39,7
1.1/2" NPT	85,0	60,0



As informações técnicas podem sofrer alterações sem aviso prévio, possíveis imagens e desenhos são apenas representativos. Todo cuidado foi tomado no desenvolvimento de nossas fichas técnicas, contudo não nos responsabilizamos por eventuais informações incorretas ou mau uso dessas informações. Em caso de dúvidas, entre em contato.