

▼ Mostrados: FH604, FR400, A630 desmontado, C604, AH604, AR400



## Ligação Rápida das Linhas Hidráulicas



### Vedação de Roscas

Para vedar roscas NPTF, use um dos novos seladores anaeróbicos ou pasta Teflon®. Quando usar fita Teflon®, deixe livre o primeiro filete da rosca do adaptador, para evitar a entrada de fita no sistema hidráulico.



### ADVERTÊNCIA!

Engates Rápidos devem ser pressurizados somente quando completamente ligados, e não devem ser conectados ou desconectados quando estiverem sob pressão.

Mais instruções sobre segurança em nossas "Páginas Amarelas".

Página: 400

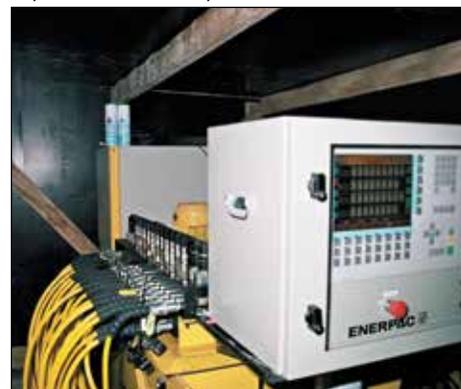


### Engates Rápidos para Torquímetro, Séries S e W

Torquímetros das Séries S e W exigem engates rápidos giratórios de 1/4" e mangueiras (6 mm) THQ.

Página: 239

▼ Com a utilização de Engates Rápidos de Alta Pressão Enerpac, as mangueiras são facilmente instaladas nas ligações das múltiplas linhas hidráulicas deste sistema de levantamento de 34 pontos controlado por PLC.



### Engates Rápidos de Alta Vazão de 3/8"

- Equipamento padrão na maioria dos cilindros Enerpac
- Recomendados para uso com todas as bombas e cilindros Enerpac onde o espaço e o tamanho das saídas permitem
- Inclui tampa guarda pó tipo "2-em-1" para vedação dos lados macho e fêmea do engate rápido

### Engates Rápidos de Alta Vazão de "Face Lisa" de 3/8"

- Operação tipo "Empurre para Fechar", para garantir sempre uma boa ligação
- Face lisa, operação com vazamento zero, para uma perda de óleo mínima
- Reconhecidos por HTMA\* por sua segurança e desempenho

### Engates Rápidos de 3/8" tipo Spee-D-Coupler®

- Usados com bombas manuais, para aplicações de serviços médios
- Inclui tampa guarda pó de aço para o lado fêmea

### Engate Rápido regular de 1/4"

- Para uso com cilindros pequenos e bombas manuais
- Inclui tampa guarda pó de aço para o lado fêmea

### Giro de 1/4" nos Engates Rápidos Giratórios da Chave de Torque

- Para uso com chaves de torque de 700 bar das Séries S e W, mangueiras da Série THQ e bombas para chave de torque de 700 bar

### Engates Rápidos de Anel de Boqueio de 1/4" para Torquímetros

- Para uso com torquímetros da série HXD e SQD de 800 bar, mangueiras da série THC e bombas para torquímetros de 800 bar

\* Associação dos Fabricantes de Ferramentas Hidráulicas

# Engates Rápidos Hidráulicos



## Ferramenta de Segurança CT604

Use CT604 Enerpac para liberar a pressão hidráulica de retorno,

executando com segurança a sangria do engate rápido hidráulico. Minimiza os ferimentos causados por jatos e injeções subcutâneas de fluido hidráulico,

eliminando práticas não seguras de sangria de engates rápidos. O CT604 Enerpac possui sistema de segurança para trabalhar a 700 bar (10.000 psi).

NOTA: Série C somente!!

## Série A, C, F, T



Vazão Máxima de Óleo:

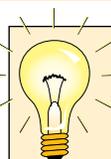
**6,1 - 40,0 litros/min.**

Roscas:

**1/4" e 3/8" NPTF**

Pressão Máxima de Trabalho:

**700 - 800 bar**

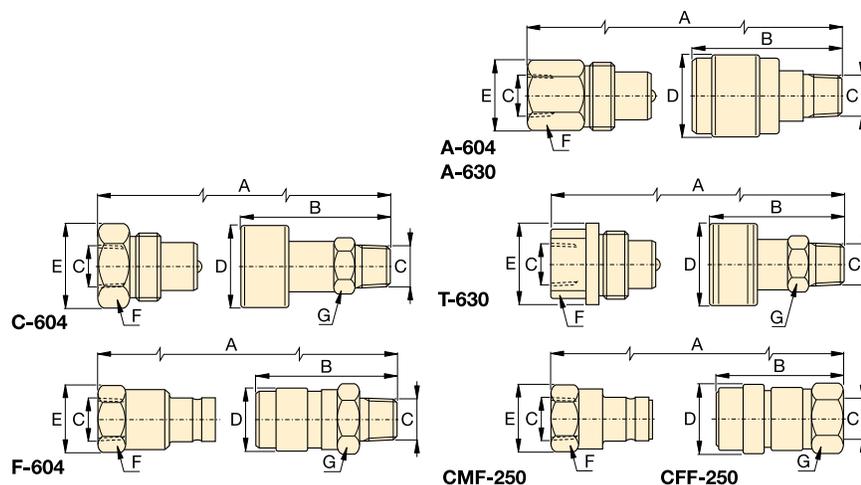


### Tampas Guarda pó de Metal

Tampas guarda pó de aço estão disponíveis para os Engates Rápidos da Série C604.

Peça o modelo:

**CD411M** para o lado fêmea  
**CD415M** para o lado macho



Vazão Máxima de Óleo (litros/min)	Tipo de Engate Rápido	Modelos			Dimensões (mm)							Tampa(s) Guarda pó
		Conjunto Completo	Lado Fêmea	Lado Macho	A*	B	C	D	E	F	G	
35	Engate Rápido de Alta Vazão de 700 bar	C604	CR400	CH604	83	64	3/8" NPTF	35	36	32	25	(2x) CD411 Incluído
40	Engate Rápido de Face Lisa de 700 bar	F604	FR400	FH604	110	72	3/8" NPTF	31	31	26	28	-
7,6	Engate Rápido Spee-D-Coupler® de 700 bar	A604	AR400	AH604	77	42	3/8" NPTF	28	26	23	19	Z410 somente lado fêmea Incluído
7,6	Engate Rápido Regular de 700 bar	A630	AR630	AH630	66	35	1/4" NPTF	22	20	19	15	Z640 somente lado fêmea Incluído
11,4	Engate rápido Giratório de 700 bar	T630	TR630	TH630	73	60	1/4" NPTF	29	29	19	21	-
6,1	Engate Rápido de Anel de Bloqueio de 800 bar	-	CFF250	CMF250	76	58	1/4" NPTF	23	28	24	22	-

\* Valor A é o comprimento total quando os lados macho e fêmea estão ligados.