## Raccords rapides hydrauliques



▼ Modèles: **FH-604, FR-400, AR-630, C-604, AH-604, AR-400** 



### Raccords rapides grand débit 3/8"

- Standards sur la plupart des vérins Enerpac
- Recommandés pour toutes les pompes et tous les vérins Enerpac, là où l'espace et l'orifice le permettent
- Comprennent les bouchons de protection '2-en-1' pour utilisation sur demi-raccords mâles et femelles
- Faibles pertes de charge

## Raccords rapides haute pression 'Face plate' 3/8"

- Raccordement par emboîtement, garantissant à chaque fois une bonne connexion
- Face plate, pas de fuite pour une étanchéité maximum
- Sécurité et performances reconnues par le HTMA\*
- Pas interchangeables avec les raccords rapides basse pression
- Très grands débits

### Raccords rapides standards 3/8"

- Pour application de difficulté moyenne, par exemple avec pompe à main
- Bouchon de protection femelle en aluminium inclus

### Raccords rapides standards 1/4"

- Utilisation avec petits vérins et pompes à main
- Bouchon de protection femelle en aluminium inclus

### Raccords rapides pour clés dynamométriques

 À utiliser avec les clés dynamométriques 700 bar séries S et W, les flexibles séries THQ et les pompes avec suffixe «Q» pour clés

### Raccords rapides 1/4" à vérrouillage pour clés dynamométriques

- À utiliser avec les clés dynamométriques 800 bar séries SQD et HXD, les flexibles séries THC et les pompes pour clés.
- · Capuchon de protection compris.
- \* Association de fabricants d'outillage hydraulique.

# Permettent le raccordement aisé des tuyauteries hydrauliques



# Produit pour étancher les filetages

Pour l'étanchéité des filetages, utiliser soit un produit étanchéifiant, soit

du ruban Teflon. Si du ruban Teflon est utilisé, ne pas en mettre près des extrémités de raccords pour éviter aux particules de polluer vos circuits.



#### Attention!

Les raccords rapides doivent être mis sous pression que raccordés.

Ils ne doivent pas être connectés ou déconnectés lorsqu'ils sont sous pression.

Pour les conseils de sécurité voir nos «Pages Jaunes».

Page: /

240



## Raccords rapides Série F

Les raccords rapides à face plane sont plus efficaces pour réduire les chutes de

pression. Ils sont recommandés dans les environnements de travail sales et poussiéreux comme les chantiers de construction ou les mines car ils s'encrassent moins et sont faciles à nettoyer.

▼ À l'aide de raccords rapides à grand débit Enerpac, les nombreux flexibles de ce système de levage à 34 points contrôlé par ordinateur, s'installent facilement.



# Raccords rapides hydrauliques



### Dispositif de sécurité CT-604

Utiliser le CT-604 Enerpac pour libérer la contre-pression hydraulique en purgeant

le raccord rapide en toute sécurité.

REMARQUE: convient uniquement pour les raccords rapides grand débit (700 bar) de série C.

Son utilisation permet de réduire le risque de lésions corporelles provoquées par la projection de pièces ou par la pénétration cutanée du fluide hydraulique en éliminant les pratiques de purge dangereuses. La sécurité d'utilisation du CT-604 est garantie à 700 bar.

Série A, C F, T



Débit maximal:

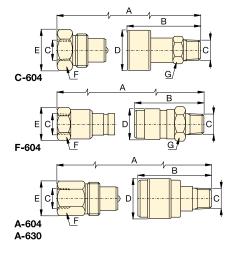
6,1 - 40,0 I/min

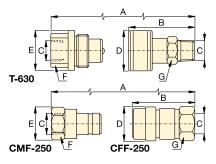
Filetage:

1/4" - 3/8" NPTF

Pression de travail maximale:

700 - 800 bar







### Bouchon métallique

Des bouchons en acier peuvent équiper les raccords C-604.

Référence:

**CD-411M** pour le ½ raccord femelle **CD-415M** pour le ½ raccord mâle.

Débit capacité maximale (l/min)	Type de raccord rapide	Référence			Dimensions (mm)							Bou- chon(s)
		Jeu complet	½ raccord femelle	½ raccord mâle	A*	В	С	D	E	F	G	de protection
35	Raccord grand débit	C-604	CR-400	CH-604	83	64	3/8" NPTF	35	36	32	25	(2x) CD-411
40	Raccord Face plate	F-604	FR-400	FH-604	110	72	3/8" NPTF	31	31	26	28	-
7,6	Raccord standard % NPT	A-604	AR-400	AH-604	77	42	3/8" NPTF	28	26	23	19	<b>Z-410</b> femelle uniquem.
7,6	Raccord standard ¼ NPT	A-630	AR-630	AH-630	66	35	1/4" NPTF	22	20	19	15	<b>Z-640</b> femelle uniquem.
11,4	Raccords rapides 700 bar	T-630	TR-630	TH-630	73	60	1/4" NPTF	29	29	19	21	-
6,1	Racc. rapides à vérrouillage 800 bar	_	CFF-250	CMF-250	76	58	1/4" NPTF	23	28	24	22	_

 $<sup>^{\</sup>star}$  A représente la longueur totale, parties mâle et femelle connectées.

www.enerpac.com ENERPAC @ 123