



# OQ

LE SYSTÈME D'ATTACHE RAPIDE  
INTELLIGENT POUR PELLES  
HYDRAULIQUES



**OilQuick®**



[WWW.OILQUICK.COM](http://WWW.OILQUICK.COM)

**CIMAX**

DISTRIBUTEUR  
146 rue de l'Aéropostale  
69124 COLOMBIER SAUGNIEU  
04 78 40 40 08

[www.cimax-tp.com](http://www.cimax-tp.com)

# Remplacez les outils hydrauliques en quelques secondes

OilQuick est un système d'attache rapide automatiques pour pelles qui permet d'accoupler des outils hydrauliques directement depuis la cabine.

L'opérateur peut instantanément accoupler différents types d'outils comme par exemple : marteau hydraulique, cisaille acier et béton, grappin, aimant hydraulique, plaque vibrante, godet cribleur, godet de talutage, tiltrotator, etc. Cela signifie que vous disposez toujours du bon équipement au bon moment.

En 1993, OilQuick a lancé le premier système d'attache rapide au monde, lequel est considéré aujourd'hui comme le plus évolué. Le système convient aux pelles de 1 à 120 tonnes. Le système OilQuick contribue à la polyvalence, à la compétitivité et à la rentabilité de votre pelle et de votre entreprise!



# Principe de fonctionnement

Avec OilQuick, vous remplacez vos outils hydrauliques depuis la cabine, en seulement dix secondes.

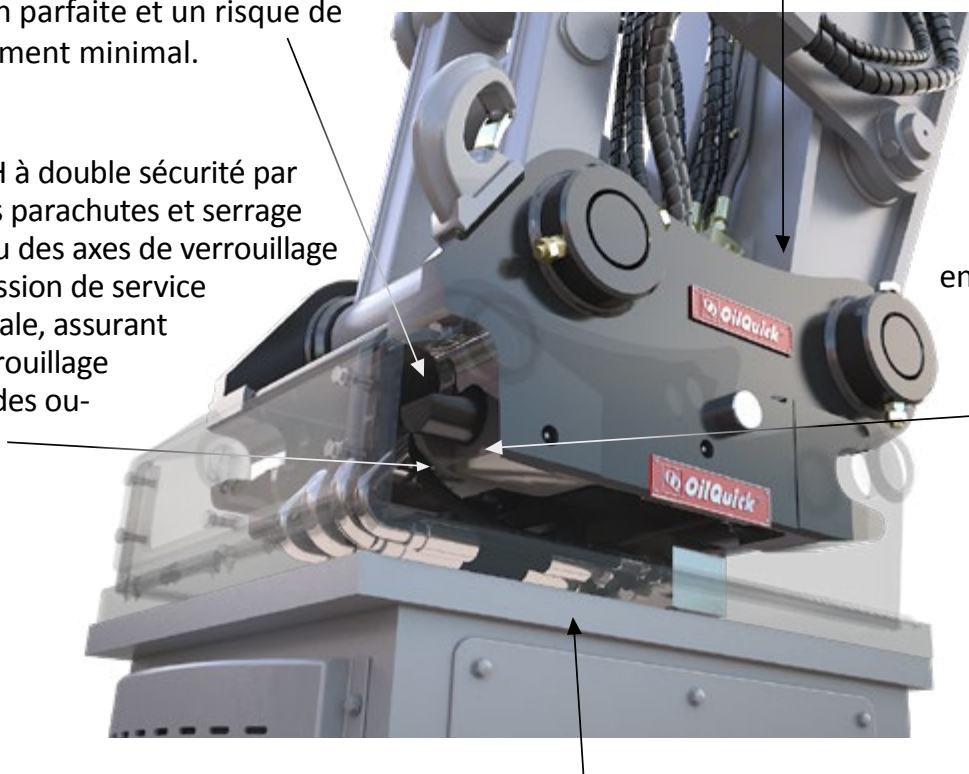


Trous des axes de verrouillage alésés pour une adaptation parfaite. Les axes de verrouillage assurent une fixation parfaite et un risque de coincement minimal.

Vérin H à double sécurité par vannes parachutes et serrage continu des axes de verrouillage en pression de service maximale, assurant un verrouillage fiable des outils.

Attache rapide robuste en acier de haute qualité assurant un montage fiable. L'attache peut s'adapter à la plupart des pelles hydrauliques dans les catégories de poids correspondantes.

Les fonctions OilQuick. Raccords hydrauliques se connectant automatiquement et en même temps que le verrouillage de l'outil. Permet un changement instantané des outils hydrauliques.



Les platines d'outil OilQuick comportent des axes trempés, des bords de platine chanfreinés, des trous d'axe alésés, des renforts d'axes soudés et assurent une haute précision de montage. Résultat : un assemblage sans jeu, une usure minimale, une durée de vie accrue et un fonctionnement optimal.











# Avantages OilQuick

## Rapide et efficace

L'opérateur peut instantanément accoupler différents types d'outils comme par exemple : marteau hydraulique, cisaille acier et béton, grappin, aimant hydraulique, plaque vibrante, godet cribleur, godet de talutage, tiltrotator, etc. Cela signifie que vous disposez toujours du bon équipement au bon moment.

## Montage sans jeu

Les attaches rapides et les adaptateurs OilQuick sont d'une très haute qualité et offrent une précision et un montage inégalés. L'attache est verrouillée par pression de service maximale. Résultat: un système d'attache sans jeu avec une faible usure et une économie de fonctionnement optimale.

## Système de fixation fiable

OilQuick offre l'un des systèmes d'attache rapide les plus sûrs du marché et inclut des doubles vannes parachutes, un serrage constant des axes de verrouillage, un bouton de verrouillage et des dispositifs avertisseurs visuels et acoustiques.

## Pratique et convivial pour l'opérateur

Comme tous les changements d'outils et les raccordements de flexibles sont automatiques, le conducteur n'a pas besoin de quitter la cabine. Finis les vêtements souillés par les raccords graisseux ou les montées et descentes de la cabine avec le risque de blessures qui s'ensuit. Avec OilQuick, on remplace les outils hydrauliques bien au sec, même sous une pluie battante ou une tempête de neige!

## Rentabilité améliorée

Les changements rapides d'outils et l'exploitation correcte de la pelle augmentent la productivité. L'expérience a montré que OilQuick est rentable après seulement 2 à 3 changements d'outils hydrauliques par jour!

## Respect de l'environnement

Toutes les attaches rapides OilQuick comportent des raccords rapides sans égouttures, respectueux de l'environnement.

## Éléments composant l'outil



Platine mécanique



Platine hydraulique



Adaptateur pendulaire



Adaptateur marteau/  
broyeur

# Description du produit



Attache rapide avec raccords hydrauliques et électriques

Adaptateur d'outil hydraulique avec rampe d'accouplement

## Données de base

Modèle	Largeur (mm)	Distance entre les axes (mm)	Poids (kg)	Poids de la machine (t)	Nombre max. de raccords hydrauliques						Raccordement électrique (option)
					Max.	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1,5"	
OQ 40/24	240	300	32	1-5	4	2	2	-	-	-	Oui
OQ 45-5	290	430	85	5-12	5	3	2	-	-	-	Oui
OQ 60-5	340	480	135	8-18	5	2	1	2	-	-	Oui
OQ 65	440	530	170	14-22	5	-	2	3	-	-	Oui
OQ 70	450	600	210	15-28	5	-	2	1	2	-	Oui
OQ 70/55	550	600	230	18-28	6	-	2	2	2	-	Oui
OQ 80	590	670	320	25-40	6	-	2	2	2	-	Oui
OQ 90	750	750	630	40-70	9	1	3	1	4	-	Oui
OQ 120	870	925	1200	70-120	8	-	3	-	3	2	Oui

# Tiltrotator OilQuick

Le tiltrotator OilQuick est une articulation hydraulique permettant à l'engin porteur de fonctionner de manière optimale dans toutes les positions. En intégrant la technologie d'attache rapide automatique OilQuick sous et sur le tiltrotator, ce dernier peut non seulement pivoter et s'incliner, mais il permet également d'y accoupler un outil hydraulique en quelques secondes. Après l'installation de OilQuick sur la partie supérieure, le tiltrotator peut être aisément accouplé et désaccouplé pour l'utilisation directe, par exemple, d'un godet standard, d'une dent de dérochage ou d'un marteau hydraulique. Cela signifie que l'outil approprié est utilisé pour chaque mission, ce qui permet de travailler de manière plus efficace et plus rapide.

Le tiltrotator OilQuick convient aux pelles de 5 à 30 tonnes. Le système OilQuick contribue à la polyvalence, à la compétitivité et à la rentabilité de votre pelle et de votre entreprise!

