

OPINDUS S.A.	VISSAGE ASSERVI HYDRAULIQUE EN PRODUCTION	Page: 1/1
	OPINDUS DEVELOPPEMENT	Date : 01/2013
		Indice : 1
		Verif : NPL
		Appro : CP

VISSAGE ASSERVI V.A.P.

Les clés hydrauliques sont généralement utilisées pour la mise en place des vis de $\varnothing > 20$ mm.

Elles sont plus légères, plus maniables, et plus précises que les autres moyens comme les clés à chocs. Le couple de serrage obtenu est proportionnel à la pression. Elles sont généralement utilisées dans les travaux d'entretien.

LE MODULE OPINDUS V.A.P. PERMET DE LES UTILISER EN PRODUCTION.



Ce nouveau système de pilotage des clés hydrauliques permet leur utilisation en production de série.

Les principaux avantages sont :

- Vissage asservi couple et angle, ou serrage au couple (3 programmes).
- Cycles de serrage intégrant une suite de plusieurs programmes prééglés successifs.
- Contrôle de la bonne réalisation du cycle. Impression d'un ticket de validation.
- Traçabilité par enregistrement des données.
- Gestion simplifiée par préenregistrement des programmes et des cycles.
- Utilisation d'un lecteur code-barre en production.

Ce nouveau système est indépendant de l'outillage utilisé ; il complète les matériels déjà en service après étalonnage.

Ce module est placé entre la centrale et les flexibles. Aucun capteur n'est intégré à la clé.

Ce matériel a été développé par OPINDUS.

Ce document est la propriété de OPINDUS S.A., et ne peut être reproduit ou communiqué sans autorisation écrite.

OPINDUS S.A. - 1 rue Maurice AUDIBERT - 69800 - ST PRIEST - Tél: 04 78 21 73 14 - Fax : 04 78 21 73 01

E-mail: opindus.lyon@wanadoo.fr