



30, 150, 300 et 400 MPa

Pompes et injecteurs d'huile hydropneumatiques SKF série THAP E

Les groupes hydropneumatiques THAP E sont disponibles en trois versions délivrant des pressions différentes. Ils sont utilisés pour le montage et le démontage des roulements, des accouplements SKF OK, pour le démontage des composants frettés sur de grands diamètres tels que, volants, accouplements, roues de véhicules ferroviaires etc...

Les groupes se composent d'une pompe hydraulique, actionnée par un piston pneumatique.

Les pompes sont livrées dans un mallette métallique avec tube d'aspiration, tuyau de retour et des raccords à accouplement rapide. Des kits complets sont proposés, qui comprennent outre le groupe, un manomètre, un support d'injecteur, un tube haute pression et des raccords.

- Gains de temps par rapport aux pompes manuelles
- Portables
- Alimentation continue en huile
- Coffrets de rangement robustes
- Unités pour faible, moyenne et haute pressions

Applications

- Montage et démontage des accouplements SKF OK
- Montage et démontage des roulements
- Démontage de composants frettés sur de grands diamètres tels que roues de véhicules ferroviaires, accouplements, volants, engrenages, etc.
- Montage et démontage d'hélices de navires, de gouvernails, etc.

THAP ...E/SET



Caractéristiques techniques

Désignation	THAP 030E	THAP 150E	THAP 300E	THAP 400E
Pression hydraulique nominale	30 MPa	150 MPa	300 MPa	400 MPa
Pression d'air maximale	7 bar	7 bar	7 bar	7 bar
Volume/coup	10 cm ³	1,92 cm ³	0,83 cm ³	0,64 cm ³
Raccord sortie d'huile	G ³ / ₄	G ³ / ₄	G ³ / ₄	G ³ / ₄
Longueur	350 mm	350 mm	405 mm	405 mm
Hauteur	202 mm	202 mm	202 mm	202 mm
Largeur	171 mm	171 mm	171 mm	171 mm
Masse	11,5 kg	11,5 kg	13 kg	13 kg

Disponibilité de jeu complet avec mallette de transport

THAP 030E/SET	Comprenant une pompe, un tube haute pression et des raccords.
THAP 150E/SET	Comprenant une pompe, un manomètre, un bloc adaptateur, un tube haute pression et des raccords.
THAP 300E/SET	Comprenant un injecteur d'huile, un manomètre, un tube haute pression.
THAP 400E/SET	Comprenant un injecteur d'huile, un manomètre, un tube haute pression.

© SKF est une marque déposée du Groupe SKF.

© Groupe SKF 2012

Le contenu de cette publication est soumis au copyright de l'éditeur et sa reproduction, même partielle, est interdite sans autorisation écrite préalable. Le plus grand soin a été apporté à l'exactitude des informations données dans cette publication mais SKF décline toute responsabilité pour les pertes ou dommages directs ou indirects découlant de l'utilisation du contenu du présent document.

PUB MP/P8 12514 FR · Janvier 2012

