



30, 150, 300 i 400 MPa (4 350, 21 750, 43 500 i 58 000 psi)

## Pompy hydrauliczne i wtryskiwacze olejowe z napędem pneumatycznym serii THAP E

Pompy hydrauliczne z napędem pneumatycznym THAP E są dostępne w czterech różnych wersjach ciśnienia roboczego. Mogą być one używane do montażu sprzęgła SKF typu OK, do montażu dużych elementów łączonych metodą ciśnieniową takich jak łożyska, koła zamachowe, sprzęgła i koła pojazdów szynowych. Kompletna jednostka THAP E składa się z pompy hydraulicznej lub wtryskiwacza olejowego z napędem w postaci silnika pneumatycznego.

Produkty serii THAP E są dostarczane w wytrzymałych walizkach zawierających także przewody olejowe: ssący i powrotny, wyposażone w szybkozłączki. Pompy i wtryskiwacze mogą być dostarczane także w kompletnych zespołach, które składają się z jednostki THAP E i akcesoriów takich jak manometr, przewód wysokociśnieniowy rurowy lub przewód wysokociśnieniowy giętki.

- Oszczędność czasu w porównaniu do pracy przy pomocy pomp i wtryskiwaczy z napędem ręcznym
- Urządzenia przenośne
- Ciągłe dostarczanie oleju
- Wytrzymałe walizki do przechowywania urządzeń
- Jednostki na niskie, średnie i wysokie ciśnienia hydrauliczne

### Zastosowania

- Sprzęgła SKF typu OK
- Montaż łożysk
- Montaż śrub napędowych okrętów, czopów sterów, kół pojazdów szynowych i inne podobne aplikacje



## Dane techniczne

Oznaczenie	THAP 030E	THAP 150E	THAP 300E	THAP 400E
Nominalne ciśnienie hydrauliczne	30 MPa (4 350 psi)	150 MPa (21 750 psi)	300 MPa (43 500 psi)	400 MPa (58 000 psi)
Maksymalne ciśnienie powietrza	7 bar (101.5 psi)	7 bar (101.5 psi)	7 bar (101.5 psi)	7 bar (101.5 psi)
Wydatek jednostkowy	10 cm (0.61 in. <sup>3</sup> )	1,92 cm (0.12 in. <sup>3</sup> )	0,83 cm (0.05 in. <sup>3</sup> )	0,64 cm (0.039 in. <sup>3</sup> )
Wyjście oleju	G <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	G <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	G <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	G <sup>3</sup> / <sub>4</sub>
Długość	350 mm (13.9 in.)	350 mm (13.9 in.)	405 mm (16 in.)	405 mm (16 in.)
Wysokość	202 mm (8 in.)	202 mm (8 in.)	202 mm (8 in.)	202 mm (8 in.)
Szerokość	171 mm (6.7 in.)	171 mm (6.7 in.)	171 mm (6.7 in.)	171 mm (6.7 in.)
Waga	11,5 kg (25.3 lb)	11,5 kg (25.3 lb)	13 kg (28.6 lb)	13 kg (28.6 lb)

### Dostępne także jako kompletne zespoły w walizce transportowej

THAP 030E/SET	Składa się z pompy, przewodu wysokociśnieniowego giętkiego i złączy przyłączeniowych.
THAP 150E/SET	Składa się z pompy, manometru, przewodu wysokociśnieniowego giętkiego i złączy przyłączeniowych.
THAP 300E/SET	Składa się z wtryskiwacza olejowego, manometru i przewodu wysokociśnieniowego rurowego.
THAP 400E/SET	Składa się z wtryskiwacza olejowego, manometru i przewodu wysokociśnieniowego rurowego.

© SKF jest zarejestrowanym znakiem handlowym Grupy SKF.

© Grupa SKF 2012

Zawartość niniejszej publikacji jest chroniona prawem autorskim i nie może być powielana (również we fragmentach) bez uprzedniego uzyskania pisemnego pozwolenia. Wydawca podjął wszelkie starania, aby informacje zawarte w publikacji były dokładne i prawdziwe, jednak nie ponosi żadnej odpowiedzialności za jakiegokolwiek straty lub szkody, zarówno bezpośrednie, pośrednie, jak i wtórne, powstałe w wyniku korzystania z informacji zawartych w niniejszej publikacji.

PUB MP/P8 12514 PL · Styczeń 2012

