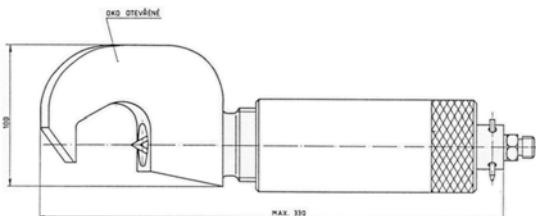


## PRZECINAK NAKRĘTEK SMH 30

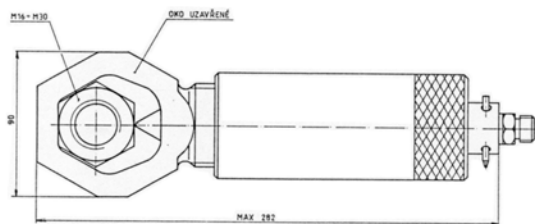
### Opis i użytkowanie:

Przecinak nakrętek **SMH 30** (dalej tylko przecinak) służy do radialnego cięcia uszkodzonych lub zardzewiałych nakrętek i typowych połączeń śrubowych, których nie można zdemontować w inny sposób. Wraz ze specjalnymi adapterami można go używać do cięcia nakrętek śrub łańcuchów przenośników zgrzebłowych i nakrętek łączących szyny kolejki. Urządzenie do cięcia nakrętek pracuje tak, aby po destrukcji nakrętki nie doszło do podstawowego uszkodzenia śruby.

Przecinak składa się z korpusu z okiem (otwartym lub zamkniętym), siłownika hydraulicznego jednokierunkowego, tłoka z tłoczykiem i wymiennego noża. Jako źródła zasilania można stosować ręczne hydrauliczne agregaty o odpowiednich parametrach (np. ARH 75 produkt KOEXPRO OSTRAVA, a.s.), które z przecinakiem połączone są węzłem wysokiego ciśnienia.



OKO OTWARTE



OKO ZAMKNIĘTE



SMH 30

### Podstawowe dane techniczne:

Typ – adapter		Okno zamknięte	Okno otwarte	Nakrętki łańcuchów zgrzebłowych	Nakrętki torów kolejowych
Zakres ciętych nakrętek	mm	M 16 – M 30	M 27 – M 30	M 24	M 27
Maks. ciśnienie robocze	MPa	75	75	75	75
Podłączenie węża wysokiego ciśnienia	mm	DN 8 STECK; M 16 x 1,50 – element przejściowy z gwint. podłączeniem			
Cięć robocza		olej mineralny dla hydrostatycznych mechanizmów – lepkość 46 mm <sup>2</sup> .s <sup>-1</sup> podczas 40°C			
Filtracja cieci roboczej	µm	25	25	25	25
Masa własna	kg	4,90	6	5,60	5,10

Oznakowanie typowe: **SMH 30**  
 SMH 30 HYDRAULICZNY PRZECINAK NAKRĘTEK  
 maks. wielkość gwinta ciętej nakrętki

Produkt jest konstruowany dla grupy urządzeń I (dołowe) i grupy urządzeń II (ruchy na powierzchni) kategorii M2 według wytycznych Parlamentu Europejskiego i Rady 94/9/ES i spełnia warunki dla użytkowania w środowiskach „niebezpieczne warunki atmosferyczne 2” według EN 1127-2 i „zona 1” według EN 1127-1 przy uwzględnieniu przepisów obowiązujących w kraju użytkownika.

KOEXPRO OSTRAVA, a.s.  
 U Cementárny 1303/16  
 703 00 Ostrava – Vítkovice, Republika Czeska  
 tel./fax: +420 596 633 923  
 http:// [www.koexpro.cz](http://www.koexpro.cz); e-mail: [koexpro@koexpro.cz](mailto:koexpro@koexpro.cz)

„KOEXPRO SILESIA“ Sp. z o.o.  
 ul. Roosevelta 102/522  
 41 800 Zabrze, Polska  
 tel./fax: +48 (32) 370 13 23  
 http:// [www.koexpro.eu](http://www.koexpro.eu), e-mail: [koexpro@poczta.onet.pl](mailto:koexpro@poczta.onet.pl)