

PRZYSTAWKI MOCY

INSTRUKCJA MONTAŻU PRZYSTAWEK MONTOWANYCH Z BOKU

Hyva

P.T.O. installation instructions

strona # 1 / 1

Zdjęcie pokrywy skrzyni biegów

Opróżnić skrzynię biegów z oleju i zdjąć pokrywę. Sprawdzić stan zębów przekładni i przystawki, zapoznać się ze sposobem montażu i tolerancjami.

Przygotowanie miejsca montażu

Usuń pokrywę otworu montażu przystawki i uszczelnienie. Powierzchnię styku przystawki i skrzyni wyczyścić używając noża lub szczotki drucianej.

Uwaga: przed czyszczeniem zaślepić otwór szmatą, by uniknąć zabrudzenia wnętrza skrzyni elementami uszczelnienia

Montaż śrub dwustronnych

Wkręcić śruby dwustronne w otwory skrzyni biegów. Jeżeli otwory są przelotowe to śruby wkręcić na uszczelnienie. Sprawdzić czy wkręcone śruby nie dotykają elementów wewnętrznych skrzyni biegów.

Uszczelki

Montując przystawkę stosować dostarczone uszczelki. W przystawkach montowanych z boku, zostaw 0.15 mm - 0.30 mm luzu stosując odpowiednią ilość podkładek. Nie używać więcej niż 4 podkładek.

Dokręcić górne i dolne nakrętki momentem podanym w tabeli 1 i sprawdź włączenie i wyłączenie przystawki.

Próbné uruchomienie

Uwaga: w skrzyni biegów brak oleju. Włącz przystawkę na bardzo krótką chwilę.

Sprawdzić hałas

- P.T.O. wyje : zbyt mały luz
- P.T.O. turkocze: zbyt duży luz

Dodaj lub ujmij podkładkę, tak aby przystawka pracowała poprawnie.

Próbné uruchomienie c.d.

Uwaga : podkładka grubości 0.25 mm zmieni luz o około 0.15 mm.

Porada 1 : Użyć drutu ołowianego, włożyć między zęby, dokręcić przystawkę a następnie zdjąć i zmierzyć luz.

Porada 2 : Zamontować przystawkę na skrzyni biegów, dokręcić śruby palcami, zmierzyć szczelinomierzem w czterech rogach szczelinę pomiędzy przystawką a skrzynią. Obliczyć wartość średnią, dodać 0,25 mm i założyć odpowiednią ilość podkładek regulacyjnych.

Skrzynia biegów

Po wyregulowaniu luzu zamontować przystawkę na skrzyni śruby dokręcić momentem:

Moment dokręcenia śrub:

Stud diameter		Torque	
mm	Inches	Nm	lb.ft.
8		2.5	18
10	3/8	5	35
11	7/16	6.5	46

TABELA BŁĄD! NIEZNANY ARGUMENT PRZEŁĄCZNIKA. MOMENT DOKRĘCENIA ŚRUB

Poziom oleju

Wlać olej do skrzyni biegów i uzupełnić do właściwego poziomu. Sprawdzić szczelność.

Sprawdzenie końcowe

Po zamontowaniu przystawki i wlaniu oleju, uruchomić przystawkę na 5 do 10 minut. Sprawdzić szczelność i poprawność pracy (włączenie, wyłączenie) Poprawnie zamontowana przystawka powinna pracować cicho. Po rozgrzaniu oleju praca przystawki może być trochę głośniejsza. Po teście sprawdzić dokręcenie śrub.