

Link do produktu: <https://www.sm-g.pl/power-pack-zasilacz-agregat-hydrauliczny-silnik-3-0-kw-24v-dc-pompa-2-6cm3-zbiornik-13l-jednostronny-p-84.html>



POWER PACK zasilacz agregat hydrauliczny, silnik 3,0 kW, 24V DC, pompa 2,6cm³, zbiornik 13L, jednostronny

Dostępność	Dostępność - 3 dni
Numer katalogowy	272
Kod producenta	PP-DC24V30KW-26-S-P13L
Moc silnika	3,0 kW
Napięcie elektryczne zasilanie	DC 24 V
Zbiornik oleju pojemność	13 l (plastikowy)
Wydajność pompy	geometryczna objętość 2,6 cm³ / obrót
Ciśnienie	max 180 bar

Opis produktu

Producent: SM-G (SKRAW MET GROUP)

KOD SKRAW MET: 0272

#Zasilacz hydrauliczny, silnik 3,0 kW, 24V DC,, zbiornik 13L, agregat POWER PACK - zestaw składa się z: silnik elektryczny, pompa hydrauliczna, blok łączący z zaworem, zbiornik na olej, pilot na kablu - służy do wytwarzania ciśnienia cieczy (napędu hydraulicznego) w układach hydrauliki mobilnej. Stosowany w maszynach gdzie nie ma potrzeby lub nie ma możliwości stosowania standardowego układu hydraulicznego. Mała i kompaktowa konstrukcja pozwala na swobodną zabudowę i montaż w maszynach - tworzy układ hydrauliczny najczęściej z siłownikiem hydraulicznym jednostronnego bądź podwójnego działania).

Przeznaczenie - do stosowania w układach hydraulicznych z odbiornikami pojedynczego działania, (siłowniki jednostronne, nurnikowe)

Czas pracy układu hydraulicznego - zalecana praca ciągła nie dłużej niż 3 minuty, ponowne uruchomienie po 5 minutach odpoczynku. Ponadto zestaw posiada termostat, który samoczynnie wyłącza układ po 3 minutach pracy ciągłej - chroni silnik przed uszkodzeniem.

Wydatek układu hydraulicznego - 7,5 l do 12 l / minutę

Sterowanie agregatem / układem hydraulicznym - elektryczne 12V / 24V za pomocą pilota z 2 przyciskami, długość kabla 4,4 m.

1. Zasilacz posiada zawór bezpieczeństwa (przelewowy / zwrotny) - ustawiony fabrycznie na 180 Bar.

2. Temperatury pracy: - 40 C ... + 60 C, zalecana temperatura pracy: - 30 C ... + 60 C

3. Lepkość oleju: 12 mm² /s ... 400 mm² /s

4. Porty zasilacza / agregatu:

- **Podłączenie boczne, gwint wewnętrzny, zasilanie (P)** BSP G3/8"
- **Podłączenie boczne, gwint wewnętrzny, powrót (T)** - brak

5. Schemat podłączenie - każdy zestaw Power Pack posiada naklejkę ze schematem podłączenia. Każdy zestaw posiada blachę montażową i śruby. Agregat jest kompletny gotowy do pracy, wystarczy podłączyć do akumulatora, połączyć siłownik

przewodami hydraulicznymi i zalać olejem.

6. Wymiary agregatu / zestawu - długość 765 mm, szerokość 170 mm, wysokość 195 mm. Silnik i pompa posiadają plastikową osłonę ochronną.

Szeroko stosowany w maszynach pracujących w branży rolniczej sadowniczej, leśnej, drogowej, budowlanej, przemysłowej, samochodowej, komunalnej (podnośniki hydrauliczne, wywrotki, przyczepy, prasy, aplikacje mobilne, obrabiarki, rampy przeładunkowe, windy, hydropaki, żurawie, wciągarki, zmiatarki, odśnieżarki ...).