

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/kompresor-samochodowy-12v-kd3440-kraftdele-p-63755.html>

KOMPRESOR SAMOCHODOWY 12V KD3440 KRAFT&DELE

Cena brutto	98,40 zł
Cena netto	80,00 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	KD3440
Kod producenta	KD3440
Kod EAN	5903957016320
Producent	KRAFT&DELE

Opis produktu

Kompresor samochodowy 12V KD3440

Przenośny kompresor zasilany z gniazda 12V (zapalniczki samochodowej), przeznaczony do pompowania opon osobowych, dostawczych oraz innych elementów wymagających sprężonego powietrza. Urządzenie pracuje bez zewnętrznego źródła zasilania, co umożliwi jego użycie w każdych warunkach drogowych.

Moc znamionowa **168 W**

Maks. ciśnienie **200 PSI (ok. 13,8 bar)**

Wydajność **45 l/min**

Waga **1,3 kg**

Charakterystyka urządzenia

Wydajność pompowania **45 l/min**

Przepływ powietrza na poziomie 45 litrów na minutę pozwala napompować standardową oponę osobową (ok. 185/65 R15) do ciśnienia 2,4 bar w czasie około 3-5 minut. Im wyższa wydajność, tym krótszy czas pompowania — parametr istotny szczególnie przy

oponach o dużej objętości (SUV, dostawcze).

Maksymalne ciśnienie 200 PSI

200 PSI odpowiada wartości około 13,8 bar. Opony samochodowe wymagają zazwyczaj 1,8-2,8 bar, co oznacza, że kompresor dysponuje znacznym zapasem ciśnienia roboczego. Wyższe ciśnienie maksymalne to również możliwość pompowania opon rowerowych, piłek sportowych czy materacy z zaworem Schrader.

Zakres temperatur pracy -40°C do +60°C

Szeroki zakres temperatur otoczenia sprawia, że urządzenie zachowuje sprawność zarówno w warunkach zimowych (rozładowanie opony na mrozie), jak i w upalne dni podczas podróży. Większość kompaktowych kompresorów samochodowych dopuszcza pracę jedynie od -20°C, co czyni KD3440 bardziej uniwersalnym w klimacie kontynentalnym.

Czas ciągłej pracy do 30 minut

Producent określa maksymalny nieprzerwany czas pracy na 30 minut, po którym urządzenie powinno zostać wyłączone w celu schłodzenia silnika. W praktyce napompowanie kompletu czterech opon osobowych zajmuje znacznie mniej czasu, więc ograniczenie to nie wpływa na typowe użytkowanie.

Specyfikacja techniczna

Model	KD3440
Napięcie zasilania	12 V DC (gniazdo zapalniczki)
Moc znamionowa	168 W
Maksymalny pobór prądu	14 A
Wydajność pompowania	45 l/min
Maksymalne ciśnienie	200 PSI (ok. 13,8 bar)
Temperatura otoczenia	-40°C do +60°C
Maks. czas ciągłej pracy	30 minut
Waga	1,3 kg
Wymiary (D x S x W)	205 x 105 x 155 mm
Zawartość zestawu	Kompresor, instrukcja obsługi (PL)
Gwarancja	12 miesięcy

Zastosowanie

-
- Pompowanie opon samochodów osobowych i SUV-ów
 - Doraźne uzupełnianie ciśnienia w oponach pojazdów dostawczych
 - Pompowanie opon rowerowych (z odpowiednią końcówką)
 - Napełnianie materaców turystycznych i dmuchanych łodzi
 - Pompowanie piłek sportowych i zabawek dmuchanych
 - Użycie awaryjne przy przebicjach opony w trasie
 - Wyrównywanie ciśnienia przed długą podróżą

Pobór prądu a instalacja elektryczna pojazdu

Przy maksymalnym poborze prądu 14 A urządzenie mieści się w standardowym limicie gniazda zapalniczki (zazwyczaj 15–20 A). Przed podłączeniem warto sprawdzić wartość bezpiecznika gniazda 12V w swoim pojeździe — informacja ta znajduje się w instrukcji obsługi samochodu lub na schemacie skrzynki bezpieczników. Praca przy włączonym silniku zapobiega nadmiernemu rozładowaniu akumulatora podczas dłuższego pompowania.