

Link do produktu: <https://www.marax.pl/palnik-multi-olejowy-olej-opalowy-olej-napedowy-inne-swieze-i-zuzyte-oleje-mineralne-mtm-ctb-80-moc-40-80-kw-p-3670.html>



Palnik multi olejowy: olej opałowy, olej napędowy + inne świeże i zużyte oleje mineralne; MTM CTB 80 moc: 40-80 kW

| | |
|------------------|-----------------------------------|
| Cena brutto | 12 990,00 zł |
| Cena netto | 10 560,98 zł |
| Dostępność | PRODUKT DOSTĘPNY |
| Czas wysyłki | Termin wysyłki 3 do 14 dni |
| Numer katalogowy | CTB-80 |
| Producent | MTM |

Opis produktu

Palnik multi olejowy: olej opałowy, olej napędowy+ inne; MTM CTB 80 moc: 40-80 kW



OPIS I PRZEZNACZENIE PALNIKA MULTI OLEJOWEGO MTM CTB-80 o mocy 40-80 kW

Palnik olejowy - multiolejowy MTM typ CTB - 80 to wysokiej klasy palnik, którego prosta oraz niezawodna konstrukcja sprawia, że jest on najlepiej przystosowanym palnikiem do spalania takich paliw jak oleje:

- oleje opałowe średnie i lekkie,
- oleje napędowe.
- roślinne (biopaliwa),
- roślinne zużyte, tzw. posmażalnice (gastronomia),
- oleje mineralne (w tym zużyte oleje silnikowe, przekładniowe, hydrauliczne typu HBO I,II,III),



DANE TECHNICZNE PALNIKA MULTI OLEJOWEGO CTB-80 o mocy 40-80 kW

| | |
|------------------------------------|---|
| Zakres mocy | 40-80kW |
| Zużycie oleju | od 4,0 do 8,2 l/h |
| Zasilanie elektryczne | 230 V / 50 Hz |
| Minimalne wymagania dla kompresora | 63 l/min. - 2,5 bar |
| Przyłącze paliwowe | Przewód izolowany 1/4", długość 1100 mm, przyłącze 3/8" |
| Silnik wentylatora - 2072 RPM | 185 W |
| Kondensator | 6,3 µF |
| Transformator zapłonowy | 10 kV / 30 mA |
| Typ zabezpieczenia | zawory różnicowe, fotooptyczne, termiczne, STB |
| Grzałka bloku podgrzewacza | 300 W |
| Grzałka drążka paliwowego | 200 W |
| Wysokość | 340 mm |
| Szerokość | 275 mm |
| Głębokość | 550 mm |
| Waga | 17,5 kg |
| Wymiary opakowania | 430x360x770 mm |

| TYP | | CTB80 | CTB180 / CTB180-KTS | |
|-------------------------------------|------|---|---------------------|--|
| Moc palnika | min. | kW | 40 | 80 |
| | max. | kW | 80 | 220 / 290 |
| | min. | kcal/h | 34400 | 68800 |
| | max. | kcal/h | 68800 | 189200 / 249400 |
| Maks. zużycie paliwa (praca ciągła) | | litr/h | 8 | 22,8 / 28,6 |
| Zasilanie | | V/Hz | 230/50Hz | 230/50Hz |
| Przyłącze paliwowe | | Przewód izolowany 1/4" długość 1100 mm przyłącze 3/8" | | |
| Silnik wentylatora- 2,869 RPM | | W | 185 | 185 |
| Kondensator | | μF | 6,3 | 6,3 |
| Transformator zapłonowy | | kV | 10 | 10 |
| | | mA | 30 | 30 |
| Waga | | | 17,5 | 17,8 |
| Typ zabezpieczenia | | zawory różnicowe, fotooptyczne, termiczne | | zawory różnicowe, fotooptyczny, termiczny |
| Grzałka bloku podgrzewacza | | W | 300 | 2 x 300 |
| Grzałka drążka paliwowego | | W | 300 | 300 |
| Wymiary opakowania | | mm | 430 x 360 x 770 | 430 x 360 x 770 |

Palnik olejowy **CTB-80** przystosowany jest do pracy w zakresie mocy **od 40 do 80 kW**. W Polsce bez specjalnej zgody zabronione jest spalanie olejów innych niż olej opałowy lekki czy olej napędowy.



W cenę kompletu palnika są wliczone niezbędne akcesoria takie jak:

- pompa paliwa z silnikiem elektrycznym
- filtr dokładnego oczyszczania (wielokrotnego stosowania)
- flansa montażowa
- uszczelka flanszy
- przewód elastyczny olejowy
- wtyk zasilający (Euro 7-pin)

Do ostatecznego uruchomienia palnika potrzebne są (nie ma w zestawie):

- zbiornik z paliwem,
- elastyczny wąż paliwowy o średnicy wewnętrznej 16 mm łączący zbiornik z palnikiem,
- kompresor do wytwarzania sprężonego powietrza około 63 l/min., 2,5bar.,
- komin,
- kocioł lub nagrzewnica.