

Link do produktu: <https://www.motorus.pl/hel-hmc19-18x19-19x19-20x19-na-kierownice-22mm-radialna-pompa-hamulcowa-na-2-tarcze-p-139295.html>

## HEL HMC19 18x19, 19x19, 20x19 na kierownicę 22mm radialna pompa hamulcowa na 2 tarcze

Cena	<b>1 217,00 zł</b>
Dostępność	<b>Na zamówienie</b>
Czas wysyłki	<b>Na zamówienie</b>
Numer katalogowy	<b>HMC19</b>
Producent	<b>HEL</b>

### Opis produktu

#### HEL HMC 19 18x19, 19x19, 20x19 na kierownicę 22mm radialna pompa hamulcowa na 2 tarcze

HEL Racing motocyklowa radialna pompa hamulcowa  
HEL HMC motocyklowa radialna pompa hamulcowa.

Ustawienia:

20 mm układ hamulcowy jest bardziej czuły i reaguje gwałtownie czyli mniejszy skok i "twardsze czucie" dźwigni.  
19 mm uśredniony skok i czucie - uniwersalne ustawienie początkowe  
18 mm układ hamulcowy jest mniej czuły i można go dokładniej kontrolować

Średnica tłoka:

19 mm

Przeznaczony do układów z dwiema tarczami hamulcowymi z przodu.

Radialne pompy hamulcowe HEL są wykonane w całości na CNC.

Wszystkie komponenty pomp hamulcowych HEL wykonane są (włącznie z dźwigniami) na maszynach CNC z bloków aluminium 6082-T6.

Każda pompa wymaga około godzinnej precyzyjnej obróbki z automatycznym pomiarem średnicy cylindra przy każdym cyklu. Każda pompa jest ręcznie składana i dostarczana z zaprojektowaną przez HEL dźwignią pozwalającą na wybór jednego z trzech przełożeń.

Zmiana przełożenia odbywa się przy użyciu dostarczonych z pompą elementów przypominających wyglądem pastylkę.

Jedna z nich ma otwór montażowy na środku i pozwala uzyskać przełożenie 1:1.

Druga ma otwór przesunięty w bok i poprzez odpowiednie ustawienie umożliwia zmianę przełożenia w zakresie +/-1.

Materiał aluminium

ØTłok mm 19

Przełożenie dźwigni 18-19-20

Tarcza pojedynczy/podwójny **PODWÓJNIE**

Ø na kierownicę (mm) 22,2

Kolor korpusu do wyboru:

- Czarny

- Szary

Rodzaj klamki:

- Standard

- Łamana, Składana - dopłata

Zdjęcia poglądowe.

Produkt posiada dodatkowe opcje:

**HEL kolor pompy:** CZARNA , SZARA

**HEL klamka:** Standard , Składana, Łamana (+ 170,00 zł )