

## Napęd bezwładnościowy MOC 400

Napęd bezwładnościowy MOC 400 jest nowym produktem firmy Mifama Opa Carbo Sp. z o.o. Został zaprojektowany aby sprostać wymaganiom technologicznym stawianym dzisiejszym maszynom wibracyjnym. Jego postać konstrukcyjna pozwala na zastąpienie starszych modeli napędów naszej produkcji (Napęd nr 1, nr 2, nr 3 i nr 4) w których ograniczeniem były stałe parametry pracy takie jak moment statyczny oraz dopuszczalne obroty. Nowe rozwiązanie pozwala na szybką zmianę momentu statycznego poprzez wymianę wkładek na obciążnikach, usytuowanych na zewnątrz korpusu napędu bezwładnościowego. Aby wygenerować większe momenty statyczne, istnieje możliwość łączenia napędów na belce napędowej za pomocą wału Kardana.

Podstawowe parametry pracy napędu bezwładnościowego MOC 400:

Wersja wykonania	Moment statyczny [Nm]	Dopuszczalne obroty [ $\text{min}^{-1}$ ]	Moc silnika [kW]	Masa napędu [kg]
I	200	1050	15	880
II	252	950		920
III	300	850		950
IV	352	800	18,5	990
V	396	750		1010

