



Mieszadło mechaniczne Hei-TORQUE Expert 400



Mieszadło mechaniczne Hei-TORQUE Expert 400 z cyfrowym wyświetlaczem zostało przystosowane do pracy w zakresie prędkości od 10 do 2000 obr./min. Moment obrotowy wynosi 400 Ncm. Maksymalna objętość cieczy to 100 l, natomiast lepkość 250 000 mPas.

Miniatura	Nr-art.	Nazwa	Pręd. obrotowa	Maks. obj. cieczy	Maks. lepkość	Maks. moment obrotowy	Nr producenta
	H-6014	Mieszadło mechaniczne Hei-TORQUE Expert 400	10-2000 obr./min	100 l	250 000 mPas	400 Ncm	501-64010-00

Opis

Mieszadło **Hei-TORQUE Expert 400** przeznaczone do pracy z cieczami o **lepkości do 250 000 mPas** oraz **objętości do 100 litrów**. Dzięki **dwustopniowej konstrukcji** mieszadło miesza szczególnie wydajnie w **zakresie prędkości do 400 obr./min**. Z tego powodu jest rekomendowane do zastosowań z mediami o wysokiej lepkości, które wymagają mieszania w niższym zakresie prędkości. Natomiast **w drugim zakresie prędkości możliwa jest praca do 2000 obr./min**.

Urządzenie wyposażono w **wyświetlacz o przekątnej 2,4 cala**, który pozwala na łatwe monitorowanie i ustawianie parametrów, takich jak prędkość oraz moment obrotowy. Ponadto zastosowano funkcję dotykowego **start/stop**, co zwiększa bezpieczeństwo użytkowania i minimalizuje ryzyko przypadkowego uruchomienia. Dodatkowo mieszadło posiada uchwyt **szybkomocujący** (quick chuck) o **średnicy 10,5 mm**, który umożliwia szybką wymianę akcesoriów. W związku z tym użytkowanie urządzenia jest bardziej wygodne.

Do mieszadeł Hei-TORQUE dostępne są również różnorodne akcesoria. Są to m.in. [końcówki mieszające](#) i [końcówki mieszające VISCO JET[®]](#), [statywy](#) oraz [zaciski](#). Dodatkowe elementy pozwalają na dostosowanie urządzenia do indywidualnych wymagań laboratoryjnych.

Dane techniczne

Parametr	Hei-TORQUE Expert 400
Regulacja prędkości	10 – 2000 obr./min

Parametr	Hei-TORQUE Expert 400
Maksymalna objętość medium (H ₂ O)	100 l
Maksymalna lepkość	250 000 mPas
Maksymalny moment obrotowy	400 Ncm
Klasa ochrony	IP54