

IKA

designed for scientists



T 65 digital ULTRA-TURRAX®

/// Karta charakterystyki

Homogenizator o bardzo dużej mocy i cyfrowym wskaźnikiem prędkości, przeznaczony do pracy z objętościami 2–50 l (H₂O) – idealne rozwiązanie dla typowych instalacji pilotażowych. Szeroki zakres prędkości pracy 1000–9500 obr./min, idealnie nadający się do homogenizowania prętami mieszadeł nawet o bardzo małej średnicy rotora. Umożliwia montaż układu rotor-stator w trzech różnych konfiguracjach, czyniąc go przyrządem bardzo wszechstronnym. Powtarzalność wyników pracy wynika ze zdolności do utrzymywania prędkości pomimo zmian w lepkości homogenizowanego ośrodka.

- Cyfrowy wyświetlacz prędkości
- Elektroniczna regulacja prędkości

www.ika.com

Zastrzega się możliwość wprowadzenia zmian



IKAworlwide



IKAworlwide /// #lookattheblue



@IKAworlwide



designed for scientists

- Elektroniczna ochrona przed przeciążeniem
- Przewody i wtyczki nie w kpl. z zestawem.
- Złączki wtykowe ułatwiają wymianę końcówek homogenizujących
- Końcówki homogenizujące ze stali nierdzewnej nadają się do pracy pod wysokim ciśnieniem i w próżni
- Wskaźnik kodów błędów

Narzędzie dyspersyjne nie jest elementem standardowej dostawy.





designed for scientists

Dane techniczne

Moc silnika wejściowa [W]	2600
Moc wyjściowa silnika [W]	2200
Zakres objętości (H ₂ O) [l]	2 - 50
Maks. lepkość cieczy [mPas]	5000
Zakres obrotów [rpm]	1000 - 9500
Odchyłka prędkości [%]	3
Wskaźnik obrotów	LED 7-segmentowy
Regulacja prędkości	bezstopniowa
Poziom hałasu bez końcówki [dB(A)]	75
Sposób pracy	wsadowa
Wymiary (szer. × wys. × gł.) [mm]	300 x 390 x 400
Ciężar [kg]	30
Dopuszczalna temperatura otoczenia [°C]	5 - 40
Dopuszczalna wilgotność względna [%]	80
Klasa ochrony wg DIN EN 60529	IP 54
Napięcie [V]	3 x 400 / 3 x 230
Częstotliwość [Hz]	50/60
Zasilanie [W]	2600