bionovo®
BIORESEARCH EQUIPMENT BIOCHEMICALS

Karta katalogowa



Końcówki homogenizujące z serii S 25 D do homogenizatorów T 25

IKA®

Jednorazowe końcówki homogenizujące do stosowania z homogenizatorami z serii T 25 firmy IKA. Wykonane z tworzywa sztucznego.

Miniatura	Nr-art.	Nazwa	Obj. próbki	Śr. końcówki	Szt./Op.	Nr producenta
	K-4335	Końcówki homogenizujące z tworzywa sztucznego S 25 D - 10 G - KS	10-100 ml	10 mm	12 szt.	0003452200
	K-4336	Końcówki homogenizujące z tworzywa sztucznego S 25 D - 14 G - KS	10-500 ml	14 mm	12 szt.	0003452100

Opis

Jednorazowe narzędzia dyspersyjne do stosowania z homogenizatorami z serii T 25 firmy IKA (T 25 digital, T 25 easy clean digital oraz T 25 easy clean control). Idealne do zastosowań, w których nie może dojść do zanieczyszczeń krzyżowych. Mimo że są to końcówki jednorazowego użytku, to w zależności od zastosowania producent dopuszcza ich kilkukrotne wykorzystanie. Wykonane z poliwęglanu (obudowa końcówki) oraz polieteroeteroketonu – PEEK (wał wirnika oraz łożysko). Końcówki S 25 D można stosować w połączeniu z jednorazową probówką do dyspergowania K-4560. Dzięki temu możliwe jest dyspergowanie próbek w systemie zamkniętym. Końcówki dostarczane są w opakowaniach po 12 sztuk. Można je sterylizować w 121°C.

Dane techniczne

Parametr	S 25 D - 10 G - KS	S 25 D - 10 G - KS
Zakres objętości (H2O)	0,01 - 0,1 l	0,01 - 0,5 l
Średnica stojana	10 mm	14 mm
Średnica wirnika	6,75 mm	9,5 mm

Parametr	S 25 D - 10 G - KS	S 25 D - 10 G - KS
Prędkość obwodowa maks.	8,5 m/s	12 m/s
Głębokość zanurzenia	15 - 85 mm	
Długość wałka	150 mm	
Materiał mający kontakt z próbką	Poliwęglan (PC), polieteroketon (PEEK)	
Temperatura robocza maks.	100 °C	
Metody sterylizacji	autoklaw	
Ciężar	0,192 kg	0,222 kg