



Przegroda zaburzająca przepływ Silentstream



Przegroda zaburzająca przepływ Silentstream zapobiega powstawaniu wirów zapowietrzających homogenizowane medium. Do stosowania z końcówkami homogenizującymi IKA. Wykonana z odpornego chemicznie i termicznie tworzywa PEEK.

Miniatura	Nr-art.	Nazwa	Nr producenta
	K-4969	Przegroda zaburzająca przepływ Silentstream	0003754000

Opis

Przegroda zaburzająca przepływ Silentstream zapobiega powstawaniu wirów i zapowietrzaniu się homogenizowanego medium. Niweluje ryzyko zatarcia się łożyska końcówki homogenizującej lub dyspergującej, ponieważ zabezpiecza przed pracą bez roztworu. Dzięki temu homogenizator może zostać ustawiony w osi naczynia z medium. Pozycję Silentstream na narzędziu homogenizującym można zmieniać odpowiednio do wielkości próbki i głębokości zanurzenia końcówki w naczyniu.

Wykorzystanie Silentstream bardzo ułatwia pracę z próbkami o niewielkich objętościach i przy wysokich prędkościach obrotowych homogenizatora. Jest wykonana z PEEK (polieteroeteroketonu). Dzięki temu można ją sterylizować dowolną metodą lub myć w zmywarce. Odporna chemicznie i może być stosowana w temperaturze do 260°C.

Silentstream jest **kompatybilna z końcówkami homogenizującymi IKA:**

- [S18N-19G](#),
- S25N-18G, S25N-25G,
- S25N-25F,
- S25N-18G ST, S25N-25G ST,
- S25NK-19G,
- S25KV-18G, S25KV-25G,
- S25KV-25F.