bionovo®
BIORESEARCH EQUIPMENT BIOCHEMICALS

Karta katalogowa



Kolby okrągłodenne Duran

DURAN

Kolby okrągłodenne Duran wykonane ze szkła borokrzemowego 3.3. Ze szlifem, oznaczenia naniesione kolorem białym. Dostępne pojemności od 25 ml do 4000 ml.

Miniatura	Nr-art.	Nazwa	Pojemność	Szlif	Średnica	Wysokość
	G-2201	Kolba okrągłodenna DURAN	25 ml	NS 14/23	41 mm	85 mm
	G-2202	Kolba okrągłodenna DURAN	25 ml	NS 19/26	41 mm	85 mm
	G-2203	Kolba okrągłodenna DURAN	50 ml	NS 14/23	51 mm	105 mm
	G-2204	Kolba okrągłodenna DURAN	50 ml	NS 19/26	51 mm	105 mm
	G-2205	Kolba okrągłodenna DURAN	50 ml	NS 24/29	51 mm	105 mm
	G-2206	Kolba okrągłodenna DURAN	50 ml	NS 29/32	51 mm	105 mm
	G-2207	Kolba okrągłodenna DURAN	100 ml	NS 14/23	64 mm	105 mm
	G-2208	Kolba okrągłodenna DURAN	100 ml	NS 19/26	64 mm	105 mm
	G-2209	Kolba okrągłodenna DURAN	100 ml	NS 24/29	64 mm	105 mm
	G-2210	Kolba okrągłodenna DURAN	100 ml	NS 29/32	64 mm	105 mm
	G-2211	Kolba okrągłodenna DURAN	250 ml	NS 24/29	85 mm	140 mm
	G-2212	Kolba okrągłodenna DURAN	250 ml	NS 29/32	85 mm	140 mm
	G-2213	Kolba okrągłodenna DURAN	500 ml	NS 24/29	105 mm	163 mm
	G-2214	Kolba okrągłodenna DURAN	500 ml	NS 29/32	105 mm	163 mm
	G-2215	Kolba okrągłodenna DURAN	500 ml	NS 45/40	105 mm	163 mm
	G-2216	Kolba okrągłodenna DURAN	1000 ml	NS 24/29	131 mm	200 mm
	G-2217	Kolba okrągłodenna DURAN	1000 ml	NS 29/32	131 mm	200 mm

	G-2218	Kolba okrągłodenna DURAN	1000 ml	NS 45/40	131 mm	200 mm
	G-2219	Kolba okrągłodenna DURAN	2000 ml	NS 29/32	166 mm	240 mm
	G-2220	Kolba okrągłodenna DURAN	2000 ml	NS 45/40	166 mm	240 mm
	G-2221	Kolba okrągłodenna DURAN	4000 ml	NS 45/40	207 mm	290 mm

Opis

Kolby okrągłodenne Duran są dostępne w szerokim zakresie pojemności – od 25 ml do 4000 ml. Wykonane ze szkła borokrzemowego 3.3 charakteryzującego się bardzo dobrą odpornością chemiczną, wysoką przepuszczalnością światła, odpornością na wysoką temperaturę oraz minimalną rozszerzalnością cieplną. **Wyróżniają się jednorodną grubością ścianek.**

Okrągłe dno umożliwia bardzo **równomierne ogrzewanie** zawartości kolby w płaszczach grzejnych lub w łaźniach wodnych. Kolby okrągłodenne nadają się również do zastosowań próżniowych. Trzeba jednak zwrócić uwagę, aby na powierzchni szkła nie występowały żadne defekty (głębokie zarysowania, pęknięcia). Wypalany, trwały biały nadruk. Kolby Duran są wyposażone w standardowy szlif. Dzięki temu można je szczelnie zamknąć korkiem szklanym lub z tworzywa.

Można połączyć je z kolumnami, chłodnicami, wkraplaczami, adapterami, lejkami. Dla dodatkowego zabezpieczenia połączeń szlifowych można zastosować klamry typu Keck: z tworzywa sztucznego, ze stali nierdzewnej, ze stali sprężynowej. Możliwość sterylizacji w autoklawie.

W ofercie posiadamy również kolby dwuszyjne i trójszyjne Duran (z szyjami bocznymi prostymi lub skośnymi).