



Kolby okrągłodenne dwuszyjne ze szkła Duran - szyjka boczna skośna



Okrągłodenne kolby dwuszyjne Lenz wykonane ze szkła Duran. Szyja centralna ze standardowym szlifem stożkowym. Szyjka boczna ułożona skośnie pod kątem 20°, również zakończona standardowym szlifem stożkowym.

Miniatura	Nr-art.	Nazwa	Typ	Pojemność	Szlif	Szlif boczny	Średnica
	G-5841	Kolby okrągłodenne dwuszyjne ze szkła Duran	szyjka boczna skośna	25 ml	NS 14/23	NS 14/23	41 mm
	G-5842	Kolby okrągłodenne dwuszyjne ze szkła Duran	szyjka boczna skośna	50 ml	NS 14/23	NS 14/23	51 mm
	G-5843	Kolby okrągłodenne dwuszyjne ze szkła Duran	szyjka boczna skośna	100 ml	NS 14/23	NS 14/23	64 mm
	G-5844	Kolby okrągłodenne dwuszyjne ze szkła Duran	szyjka boczna skośna	100 ml	NS 24/29	NS 14/23	64 mm
	G-5845	Kolby okrągłodenne dwuszyjne ze szkła Duran	szyjka boczna skośna	100 ml	NS 24/29	NS 19/26	64 mm
	G-5846	Kolby okrągłodenne dwuszyjne ze szkła Duran	szyjka boczna skośna	100 ml	NS 29/32	NS 14/23	64 mm
	G-5847	Kolby okrągłodenne dwuszyjne ze szkła Duran	szyjka boczna skośna	100 ml	NS 29/32	NS 19/26	64 mm
	G-5848	Kolby okrągłodenne dwuszyjne ze szkła Duran	szyjka boczna skośna	100 ml	NS 29/32	NS 29/32	64 mm
	G-5849	Kolby okrągłodenne dwuszyjne ze szkła Duran	szyjka boczna skośna	250 ml	NS 14/23	NS 14/23	85 mm
	G-5850	Kolby okrągłodenne dwuszyjne ze szkła Duran	szyjka boczna skośna	250 ml	NS 24/29	NS 14/23	85 mm
	G-5851	Kolby okrągłodenne dwuszyjne ze szkła Duran	szyjka boczna skośna	250 ml	NS 24/29	NS 19/26	85 mm
	G-5852	Kolby okrągłodenne dwuszyjne ze szkła Duran	szyjka boczna skośna	250 ml	NS 29/32	NS 14/23	85 mm
	G-5853	Kolby okrągłodenne dwuszyjne ze szkła Duran	szyjka boczna skośna	250 ml	NS 29/32	NS 19/26	85 mm
	G-5854	Kolby okrągłodenne dwuszyjne ze szkła Duran	szyjka boczna skośna	250 ml	NS 29/32	NS 29/32	85 mm
	G-5855	Kolby okrągłodenne dwuszyjne ze szkła Duran	szyjka boczna skośna	500 ml	NS 24/29	NS 14/23	105 mm
	G-5856	Kolby okrągłodenne dwuszyjne ze szkła Duran	szyjka boczna skośna	500 ml	NS 24/29	NS 19/26	105 mm

	G-5857	Kolby okrągłodenne dwuszyjne ze szkła Duran	szyjka boczna skośna	500 ml	NS 29/32	NS 14/23	105 mm
	G-5858	Kolby okrągłodenne dwuszyjne ze szkła Duran	szyjka boczna skośna	500 ml	NS 29/32	NS 19/26	105 mm
	G-5859	Kolby okrągłodenne dwuszyjne ze szkła Duran	szyjka boczna skośna	500 ml	NS 29/32	NS 29/32	105 mm
	G-5860	Kolby okrągłodenne dwuszyjne ze szkła Duran	szyjka boczna skośna	1000 ml	NS 24/29	NS 19/26	131 mm
	G-5861	Kolby okrągłodenne dwuszyjne ze szkła Duran	szyjka boczna skośna	1000 ml	NS 29/32	NS 14/23	131 mm
	G-5862	Kolby okrągłodenne dwuszyjne ze szkła Duran	szyjka boczna skośna	1000 ml	NS 29/32	NS 19/26	131 mm
	G-5863	Kolby okrągłodenne dwuszyjne ze szkła Duran	szyjka boczna skośna	1000 ml	NS 29/32	NS 29/32	131 mm
	G-5864	Kolby okrągłodenne dwuszyjne ze szkła Duran	szyjka boczna skośna	2000 ml	NS 29/32	NS 14/23	166 mm
	G-5865	Kolby okrągłodenne dwuszyjne ze szkła Duran	szyjka boczna skośna	2000 ml	NS 29/32	NS 19/26	166 mm
	G-5866	Kolby okrągłodenne dwuszyjne ze szkła Duran	szyjka boczna skośna	2000 ml	NS 29/32	NS 29/32	166 mm
	G-5867	Kolby okrągłodenne dwuszyjne ze szkła Duran	szyjka boczna skośna	4000 ml	NS 29/32	NS 29/32	207 mm

Opis

Dwuszyjne kolby kuliste z centralnie umieszczoną szyją prostą oraz dodatkową szyjką boczną wykonano ze szkła borokrzemowego 3.3. Szyjki zakończone standardowymi szlifami stożkowymi. Kolby wykonane ze szkła Duran charakteryzują się bardzo dobrą odpornością chemiczną i temperaturową, wysoką przepuszczalnością światła, jak również minimalną rozszerzalnością cieplną. Ponadto wzmocnione krawędzie szlifów zapobiegają ich stłuczeniu podczas mycia i przechowywania. Dostępne o pojemności od 25 ml do 4 l. Kolby ze szkła Duran można autoklawować. Wypalany, trwały biały nadruk służy jako trwałe pole do wykonania opisu.

Kolby okrągłodenne wykorzystuje się najczęściej jako naczynia reakcyjne. Znajdują zastosowanie w technikach laboratoryjnych np. destylacji czy ekstrakcji. Ze względu na swój kształt umożliwiają równomierne ogrzewanie, np. w czaszach grzejnych, znajdujących się w nich substancji oraz umożliwiają pracę pod zmniejszonym ciśnieniem, np. destylację próżniową. Dzięki standardowym szlifom szyję centralną oraz boczną można szybko i szczelnie połączyć z kolumnami, chłodnicami, wkraplaczami, adapterami, lejkami, bądź zamknąć szczelnie odpowiednim korkiem.

Dla dodatkowego zabezpieczenia połączeń szlifowych można zastosować klamry typu Keck z [tworzywa sztucznego](https://www.bionovo.pl/tworzywa-sztuczne), ze [stali nierdzewnej](https://www.bionovo.pl/stali-nierdzewnej) lub ze [stali sprężynowej](https://www.bionovo.pl/stali-sprezynowej).

W ofercie posiadamy również kolby trójszyjne z szyjami skośnymi lub równoległymi oraz dwuszyjne z szyjkami prostymi. Do mniej skomplikowanych procedur polecamy kolby okrągłodenne Duran.