



Tygle filtracyjne ze szkła Duran

Szklane tygle filtracyjne Duran. Wykonane ze szkła borokrzemowego 3.3. Wyposażone w spiekany dysk. Dostępne w 4 pojemnościach: 8 ml, 15 ml, 30 ml lub 50 ml. Spiek o porowatości 1-5. Opakowanie zawiera 10 sztuk.

Miniatura	Nr-art.	Nazwa	Pojemność	Średnica	Porowatość	Szt./Op.
	G-2802	Szklane tygle filtracyjne - Duran	8 ml	24 mm	2	10 szt.
	G-2803	Szklane tygle filtracyjne - Duran	8 ml	24 mm	3	10 szt.
	G-2804	Szklane tygle filtracyjne - Duran	8 ml	24 mm	4	10 szt.
	G-2806	Szklane tygle filtracyjne - Duran	15 ml	28 mm	1	10 szt.
	G-2807	Szklane tygle filtracyjne - Duran	15 ml	28 mm	2	10 szt.
	G-2808	Szklane tygle filtracyjne - Duran	15 ml	28 mm	3	10 szt.
	G-2809	Szklane tygle filtracyjne - Duran	15 ml	28 mm	4	10 szt.
	G-2811	Szklane tygle filtracyjne - Duran	30 ml	36 mm	1	10 szt.
	G-2812	Szklane tygle filtracyjne - Duran	30 ml	36 mm	2	10 szt.
	G-2813	Szklane tygle filtracyjne - Duran	30 ml	36 mm	3	10 szt.
	G-2814	Szklane tygle filtracyjne - Duran	30 ml	36 mm	4	10 szt.
	G-2815	Szklane tygle filtracyjne - Duran	30 ml	36 mm	5	10 szt.
	G-2816	Szklane tygle filtracyjne - Duran	50 ml	46 mm	1	10 szt.
	G-2817	Szklane tygle filtracyjne - Duran	50 ml	46 mm	2	10 szt.
	G-2818	Szklane tygle filtracyjne - Duran	50 ml	46 mm	3	10 szt.
	G-2819	Szklane tygle filtracyjne - Duran	50 ml	46 mm	4	10 szt.
	G-2820	Szklane tygle filtracyjne - Duran	50 ml	46 mm	5	10 szt.

Opis

Szklane tygle filtracyjne Duran ze spiekami wykonane ze szkła borokrzemowego 3.3. Można stosować je z filtrami bibułowymi, membranowymi lub bez dodatkowych filtrów. W zależności od objętości filtratu dostępne są 4 pojemności:

- 8 ml,
- 15 ml,
- 30 ml,
- 50 ml.

Tygle posiadają spiekany dysk. Dla najmniejszej pojemności – 8 ml, dostępne są modele z porowatością 2, 3, 4. Tygle o pojemności 15 ml występują w wersji ze spiekami o porowatości 1, 2, 3 oraz 4. Modele o największej pojemności (30 ml oraz 50 ml) dostępne są ze spiekami o porowatości G1, G2, G3, G4 oraz G5. W porównaniu z lejkami, które stosuje się z filtrami papierowymi lub z tworzyw, tygle Duran charakteryzują się wysoką odpornością termiczną oraz chemiczną. Można stosować je w temperaturze do +450 °C. Są odporne na działanie agresywnych odczynników chemicznych, w tym silnych kwasów i zasad. Tygle filtracyjne Duran są również bardzo wygodne w użyciu. Można je postawić na płaskiej powierzchni. Dzięki temu tygiel można umieścić w eksykatorze, aby przyspieszyć suszenie osadu.

Do podłączenia tygli Duran do kolby ssawkowej niezbędne są adaptery: [gumowy](#) oraz [szklany](#). W ten sposób tworzy się zestaw w postaci lejka, który wraz z odpowiednią [uszczelką Guko](#) można podłączyć do kolby próżniowej.

Opakowanie zawiera 10 sztuk tygli.

Alternatywą dla tygli o pojemności 30 ml mogą być [stożkowe lejki ze spiekami Duran o poj. 25 ml](#). Do filtracji próbek o większej objętości polecamy [lejki cylindryczne o poj. 50 ml – 4 l](#). Gama szkła do filtracji Duran obejmuje również kolby próżniowe, a także zestawy do filtracji, które można używać ze [spiekanymi dyskami](#) lub płytką perforowaną [G-2961](#) i odpowiednim filtrem membranowym lub papierowym:

- [zestaw do filtracji próżniowej](#).
- [skręcany zestaw do filtracji](#).