













## Płytki do PCR twin.tec® LoBind®

AUTORYZOWANY DYSTRYBUTOR  
**ependorf**

Płytki Eppendorf twin.tec® PCR LoBind® posiadają te same zalety co standardowe płytki twin.tec® a jednocześnie specjalna technologia pozwala na zmniejszenie przylegania DNA do ścianek dołków. Pozwala to na zwiększenie wydajności reakcji PCR i innych doświadczeń molekularnych. Do wyboru płytki z 96 lub 384 dołkami, dostępne w różnych kolorach. Stopień czystości PCR Clean.

Miniatura	Nr-art.	Nazwa	Liczba dołków	Typ	Profil	Poj. dołka	Kolor	Stopień czystości	Nr producenta	Szt./Op.
	K-9061	Płytki twin.tec® LoBind®	96 dołków	semi-skirted	standardowy, z podwyższonymi obrzeżami dołków	250 µl	bezbardwy	PCR Clean	0030 129.504	25 szt.
	K-9066	Płytki twin.tec® LoBind®	96 dołków	skirted	standardowy, z podwyższonymi obrzeżami dołków	150 µl	bezbardwy	PCR Clean	0030 129.512	25 szt.
	K-9067	Płytki twin.tec® LoBind®	96 dołków	skirted	standardowy, z podwyższonymi obrzeżami dołków	150 µl	żółte	PCR Clean	0030 129.679	25 szt.
	K-9068	Płytki twin.tec® LoBind®	96 dołków	skirted	standardowy, z podwyższonymi obrzeżami dołków	150 µl	zielone	PCR Clean	0030 129.660	25 szt.
	K-9069	Płytki twin.tec® LoBind®	96 dołków	skirted	standardowy, z podwyższonymi obrzeżami dołków	150 µl	niebieskie	PCR Clean	0030 129.580	25 szt.
	K-9070	Płytki twin.tec® LoBind®	96 dołków	skirted	standardowy, z podwyższonymi obrzeżami dołków	150 µl	czerwone	PCR Clean	0030 129.598	25 szt.
	K-9071	Płytki twin.tec® LoBind®	384 dołki	skirted	standardowy, z podwyższonymi obrzeżami dołków	45 µl	bezbardwy	PCR Clean	0030 129.547	25 szt.
	K-9073	Płytki twin.tec® LoBind®	96 dołków	skirted	standardowy, z podwyższonymi obrzeżami dołków	150 µl	żółte	PCR Clean	0030 129.563	300 szt.
	K-9074	Płytki twin.tec® LoBind®	96 dołków	skirted	standardowy, z podwyższonymi obrzeżami dołków	150 µl	zielone	PCR Clean	0030 129.555	300 szt.
	K-9075	Płytki twin.tec® LoBind®	96 dołków	skirted	standardowy, z podwyższonymi obrzeżami dołków	150 µl	pomarańczowe	PCR Clean	0030 129.571	300 szt.

### Opis

**Płytki do PCR twin.tec® LoBind®** zostały zaprojektowane z myślą o maksymalnym odzysku próbek poprzez zmniejszenie wiązania cząsteczek DNA i RNA do ścian dołka. Wyjątkowa technologia produkcji oraz specjalnie dobrane partie polipropylenu zapewniają **prawie 100 % odzysku cząsteczek kwasów nukleinowych** bez konieczności stosowania powłok powierzchni. Eliminuje to ryzyko zanieczyszczenia próbki. Zapewniają **najwyższą wiarygodność i powtarzalność wyników**. Płytki mikrolitrowe twin.tec® LoBind® wykonane są z PP, a ramka z PC. Taka konstrukcja zapewnia optymalne przewodzenie ciepła oraz wysoką odporność na naprężenia. Płytki twin.tec są przystosowane do pracy automatycznej. **Podwyższone obrzeża dołków** ułatwiają ich precyzyjne i szczelne zamknięcie. Redukują również ryzyko kontaminacji próbek. Płytki mają ścięte rogi,

pasują do większości termocyklorów. Kontrastujące **oznaczenia typu OptiTrack® grawerowane laserowo** na obrzeżach, pozwalają na szybką identyfikację próbek zmniejszając do minimum ryzyko błędów w pipetowaniu.

Płytki do PCR twin.tec® LoBind® występują w wersji **skirted** lub **semi-skirted**. Dostępne są modele z **96** lub **384** dołkami, w różnych wariantach kolorystycznych. Płytki dostępne są w opakowaniach **po 25 lub 300 sztuk**, w zależności od wariantu.

Płytki do PCR twin.tec® LoBind® dostępne w stopniu czystości **PCR Clean**. Oznacza to, że są one wolne od DNaz, RNaz, inhibitorów PCR oraz ludzkiego DNA. Polecane szczególnie do izolacji kwasów nukleinowych, jak również do analizy wrażliwych próbek kwasów nukleinowych.

Oferta płytek twin.tec® do PCR firmy Eppendorf obejmuje również płytki: [skirted](#), [semi-skirted](#), [unskirted](#), [Trace](#), [real-time](#), [podzielne](#) oraz [384-dołkowe](#).