

Kompatibilität der Bioswisstec PCR-Platten mit QPCR Cyclern verschiedener Hersteller

QPCR Cycler	96 well Platten												384 well Platten		
	282391	282401	282411	282421	202321	247001	Hardshell					252721	252791	279981	
ABI															
7000	x				x			x		x	x				
7300	x				x			x		x	x				
7500	x				x			x		x	x				
7700	x				x			x		x	x				
7900	x				x			x		x	x				
FAST 7500													x		
FAST7900													x		
FAST 7900HT													x		
7900 HT					x									x	x
StepOne Plus™						x							x		
Bio-Rad															
iCycler	x			x				x		x					
iQ™4, iQ™5	x			x				x		x					
MyiQ™	x			x				x		x					
CFX96		x	x						x				x		
CFX384														x	x
Eppendorf															
Mastercycler® ep realplex	x	x	x	x	x			x	x	x			x		
MJ Research															
Opticon™		x	x						x				x		
Opticon 2™		x	x						x				x		
Mini Opticon															
Chromo4™		x	x						x				x		
Stratagene															
Mx4000®	x	x ²		x	x ¹			x	x ²	x ¹	x ¹				
Mx3000P®	x	x ²		x				x	x ²						
Mx3005P™	x	x ²		x				x	x ²						
Techne															
Quantica®		x	x												
Roche															
Light Cycler 480								x							x

x¹ Geräte des Typs Mx4000, welche nach 2003 hergestellt wurden, sind ebenfalls kompatibel mit der Platte 20232

x² Kompatibel mit "Pefect Fit Frames " von Stratagene

Kompatibilität der Bioswisstec PCR-Platten mit PCR Cyclern verschiedener Hersteller

	96 well Platten												384 well Platten		
							Hardshell								
PCR Cycler	282391	282401	282411	282421	202321	247001	279911	276781	276901	275191	275181	279141	252721	252791	279981
ABI															
Veriti 384-well Block															x
Veriti o,1 ml 96-well Block												x			
Veriti 0,2 ml 96-well Block				x	x					x	x				
GeneAmp® 2400															
GeneAmp® 2700/2720	x			x	x			x		x	x				
GeneAmp® 9600	x			x	x			x		x	x				
GeneAmp® 9700	x			x	x			x		x	x			x	x
GeneAmp® 9800 FAST Block						x						x			
Biometra															
Uno	x	x	x	x			x	x	x				x		
Uno II	x	x		x				x	x						
Tpersonal Cycler															
T1 Thermocycler	x	x	x	x	x		x	x	x	x	x		x	x	x
T3 Thermocycler															
TGradient	x	x	x	x	x		x	x	x	x	x		x		
TRobot	x	x	x	x				x	x				x		
BioRad															
Genecycler															
iCycler™	x			x				x		x					
MyCycler	x			x				x		x					
C1000	x	x	x	x			x	x	x	x			x	x	
S1000	x	x	x	x			x	x	x	x			x	x	
Corbett Research															
Palm Cycler™		x	x				x		x				x		
Eppendorf															
Mastercycler® Gradient	x	x	x	x			x	x	x				x		
MasterCycler EP Gradient	x	x	x	x	x		x	x	x	x	x		x		
M384														x	x
Ericomp															
SingleBlock System	x	x		x				x	x						
TwinBlock System	x	x		x				x	x						
Deltacycler I	x	x		x				x	x						
G-Storm															
GS1/GS4/GSX		x	x	x					x				x	x	x
MJ Research															
PTC-200 DNA Engine™	x	x	x	x			x	x	x	x			x	x	x

PTC-220/221 DNA Dyad™	x	x	x	x			x	x	x	x			x	x	x
PTC-225 DNA Tetrad™	x	x	x	x			x	x	x	x			x	x	x
PTC-100™ with 96-well block	x	x	x	x			x	x	x	x			x		
MWG															
Primus 96	x	x	x	x			x	x	x				x		
Primus 384														x	x
TheQ Lifecycler™	x	x	x	x	x		x	x	x	x	x		x		
SensoQuest															
LabCycler Basic 96	x	x	x	x	x										
LabCycler Gradient 96	x	x	x	x	x										
LabCycler 384															
Stratagene															
Robocycler	x														x
Gradient Cycler	x		x	x				x					x		
Takara															
TP 240															
TP 3000	x	x		x				x	x						
Techne															
TC-412/512	x	x	∞	x			x	x	x				x	x	x
Touchgene Gradient	x	x	∞	x			x	x	x				x	x	x
Flexigene	x	x	∞	x			x	x	x				x	x	x
Genius	x	x	∞	x			x	x	x				x		
ThermoHybaid															
PCR Express, Px2, PxE	x	x	x	x			x	x	x				x	x	x
MultiBlock System & MBS®	x	x	x	x			x	x	x				x	x	x
Touchdown	x	x	x	x			x	x	x				x	x	x
Omnigene	x	x	x	x			x	x	x				x		
Omn-E	x	x	x	x				x	x				x		

Kompatibilität der PCR-Platten mit Sequenzier-Geräten verschiedener Hersteller

96 well Platten

384 well Platten

							Hardshell								
Sequenzier	282391	282401	282411	282421	202321	247001	279911	276781	276901	275191	275181	279141	252721	252791	279981
ABI															
3100 Genetic Analyser	x		x ⁵	x ⁴	x					x	x				
3130 Genetic Analyser	x		x ⁵	x ⁴	x					x	x				
310 Genetic Analyser	x				x					x	x				
3700 DNA Analyser	x		x ²	x ¹	x					x	x			x	x
3730/3720 XL DNA Analysers	x				x					x	x			x	
Amersham															
MegaBACE™ 500			x										x		
MegaBACE™ 1000 mark II			x ³										x ³		
MegaBACE™ 4000															
MJ Research															
BaseStation™			x												
Transgenomic															
Wave			x												

x¹ benötigt den Halbrahmen-Platten-ABI3700-Adapter Art. Nr. 282721

x² benötigt den Vollrahmen-Platten-ABI3700-Adapter Art. Nr. 282731

x³ für vor Juli 2000 erworbene MAGEBACE™ 1000 Modelle Benutzung der Platte Art. Nr. 282741

x⁴ benötigt den Halbrahmen-Platten-ABI3100-Adapter Art. Nr. 282711

x⁵ benötigt den Vollrahmen-Platten-ABI3100-Adapter Art. Nr. 213511