Plate Compatibility Table

Standard Cyclers

	ABI	Veriti 384well Block	Veriti 0.1ml 96well Block	Veriti 0.2ml 96well Block	GeneAmp® 2400	GeneAmp® 2700/2720	GeneAmp® 9600	GeneAmp® 9700	GeneAmp® 9800 FAST Block	Biometra	Uno	Uno II	Tpersonal Cycler	T1 Thermocycler	T3 Thermocycler	TGradient	TRobot	Bio-Rad	Genecycler	iCycler™	MyCycler	C1000	S1000	Bio-Rad-MJ Research	Mini Gradient	Personal	PTC100™ (96well block only)	PTC200 (DNA Engine™)	PTC220/221 (DNA Dyad™)	PTC225 (DNA Tetrad™)	Corbett Research (Qiagen)	Palm Cycler	Palm Cycler 384	Eppendorf	MasterCycler®	MasterCycler® Gradient	MasterCycler® EP Gradient	M384	Ericomp	SingleBlock System	TwinBlock System	Deltacycler I	Deltacycler II	Power Block I	Esco	Swift	Flexi	Gene	Genius	G-Storm	GS1, GS2, GS3	GS4	GSX	MWG	Primus 96	Primus 384	The Q-Lifecycler	Peqlab	peqSTAR 96
FrameStrips™ and FrameStar® Break-A-Way 4ti-1000, 4ti-0785, 4ti-0786				•				•		•					•					•	•	•	•				•	•	•	•					•		•																				
384well 480 4ti-0380/0381			•		•	•	•	•			•	•		•		•	•			•	•	•	•				•	•	•	•	•				•	•	•																				
384well plate 4ti-0384	•								•					•																																											
96well 480 4ti-0950/0951											•	•		•		•	•			•	•	•	•			•	•	•	•	•	•				•	•	•																				
96well FastPlate 4ti-0910/C		•							•																																														
96well semi-skirted (cut H1) 4ti-0900											•	•		•		•	•			•	•	•	•			•	•	•	•	•					•	•	•																				
96well semi-skirted (cut A12) 4ti-0770				•		•	•	•						•		•				•	•	•	•				•	•	•	•					•	•	•	•																			
96well skirted 4ti-0960											•			•		•	•					•	•				•	•	•	•		•				•	•																				
96well with upstand 4ti-0730				•		•	•	•																														•	•																		
96well non-skirted, low profile 4ti-0720											•	•		•		•	•					•	•		•		•	•	•	•		•			•	•	•			•	•	•	•	•	•												
96well non-skirted, std profile 4ti-0710						•	•	•			•	•		•		•	•			•	•	•	•				•	•	•	•					•	•	•			•	•	•	•	•	•												
96well semi-skirted 4ti-0760				•		•	•	•						•		•																			•	•																				
96well non-skirted 4ti-0750						•	•	•			•	•		•		•	•			•	•	•	•		•		•	•	•	•					•	•	•			•	•	•															
96well skirted 4ti-0740											•			•		•	•					•	•				•	•	•	•		•			•	•																				
8-tube strip 4ti-0780, 4ti-0784					•	•	•	•			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•				•	•	•	•					•	•	•			•	•	•															

1 Mx4000® instruments made after 2003 are compatible
2 For MegaBase purchased after July 2000

qPCR Cyclers

												•		*peqSTAR 384*
														SensoQuest
					•		•					•		*labcycler*
														Stratagene
•		•										•		*Robocycler*
	•	•		•			•		•					*Gradient Cycler*
														Takara
•														*TP240*
•		•		•	•				•					*TP3000*
														Techne
•	•	•		•	•		•		•			•		*TC412/512*
•	•	•		•	•		•		•					*Touchgene*
•	•	•		•	•		•		•			•		*Touchgene Gradient*
•	•	•		•	•		•		•					*Cyclogene*
•	•	•		•	•		•		•			•		*Flexigene*
•	•	•		•	•		•		•					*Genius*
•	•	•		•	•		•		•					*Genius Quad*
														Thermo
•	•	•		•	•		•		•			•		*PCR Express / Px2 / PxE*
•	•	•		•	•		•		•					*PCR Sprint*
•	•	•		•	•		•		•			•		*MultiBlock System & MBS*
•	•	•		•	•		•		•			•		*Touchdown*
•	•	•		•	•		•		•					*Omnigene*
•	•	•		•	•		•		•					*Omni-E*
														ABi
•			•			•		•					•	*7000/7300*
•			•			•		•					•	*7500/7700/7900*
										•				*FAST 7500/7900/7900HT*
						•						•		*7900HT*
										•				*StepOne Plus™*
										•		•		*ViiA™*
														Bio-Rad
•		•	•	•				•	•				•	*iCycler™ iQ*
•		•	•	•				•	•				•	*iQ™ 4, iQ™ 5*
•		•	•	•				•	•				•	*MyiQ™*
	•				•		•							*CFX96*
												•		*CFX384*
														Bio-Rad-MJ Research
	•				•		•							*Opticon™*
	•				•		•							*Opticon2™*
	•	•			•		•							*Chromo4™*
														Eppendorf
•	•	•	•	•			•	•	•				•	*Mastercycler™ ep realplex*
														Roche
											•		•	*LC480*
														Stratagene
•		•	•	•				•					•	*Mx3000P™*
•		•	•	•				•	•				•	*Mx3005P™*
•		•1	•	•		•1		•					•	*MX4000™*
														Techne
•			•		•			•					•	*Quantica*

Sequencers

														ABi
•		•	•			•		•					•	*3100 Genetic Analyser*
•		•	•			•		•					•	*3130 Genetic Analyser*
•		•	•			•		•					•	*310 Genetic Analyser*
						•								*3500 Genetic Analyser*
•			•			•		•					•	*3500*
•			•			•		•				•	•	*3500XL*
•		•	•			•		•				•	•	*3700 DNA Analyser*
•		•	•			•		•				•	•	*3730/3730XL DNA Analyser*
														Amersham
	•						•							*MegaBACE™ 500*
	•2						•2							*MegaBACE™ 1000 mark 2*
												•		*MegaBACE™ 4000*
														Beckman
				•										*CEQ*
														MJ Research
	•													*BaseStation™*
														Transgenomic
	•	•												*Wave*