


**Piastra PCR FrameStar, 96 pozzetti, Semi-Skirted, stile Roche**
**AZENTA**

Piastra PCR FrameStar, 96 pozzetti, Semi-Skirted, stile Roche. Low profile. Pozzetti in polipropilene da 0.1 mL, frame in policarbonato, angoli tagliati H12. Volume di lavoro:  $>100 \mu\text{l}$ , capacità totale del pozzetto:  $200 \mu\text{l}$ . Studiata per uso con Roche LightCycler 96 e 480 (con blocchi da 96 pozzetti). Il formato di questa piastra la rende perfetta per volumi di reazione di  $10-100 \mu\text{l}$ .

I pozzetti a basso profilo sono più corti rispetto ai pozzetti standard, ciò determina una diminuzione dello spazio vuoto tra il coperchio riscaldante del termocicizzatore e il campione contenuto nel pozzetto. In questo modo si elimina la formazione di condensa sulle pareti e si previene la riduzione del volume in PCR incrementando l'efficienza della reazione. È particolarmente raccomandato per volumi inferiori a  $20 \mu\text{l}$ .

Il frame di tipo semi-skirted permette l'etichettatura e l'apposizione di codici a barre.

- Esente da DNasi, RNasi, DNA genomico umano, endotossine/pirogeni.
- Pozzetti in polipropilene ultra-liscio, uniforme, a pareti sottili, per risultati ottimali in PCR real-time (RT-qPCR).
- Il frame in policarbonato rigido per maggiore stabilità meccanica.
- Griglia di riferimento alfanumerica.
- Lunghezza piastra  $127.70 \pm 0.25\text{mm}$
- Larghezza piastra  $85.48 \pm 0.25\text{mm}$
- Altezza piastra  $15.60 \pm 0.25\text{mm}$
- Profondità pozzetto  $15.10 \pm 0.10\text{mm}$
- Diametro pozzetto  $5.50 \pm 0.10\text{mm}$
- Capacità totale del pozzetto  $200 \mu\text{l}$
- Volume di lavoro  $>100 \mu\text{l}$
- Ideale per sistemi robotizzati.
- Compatibile con pipette multicanale standard.



Code	Description	Packaging
FE94TI0950C	FrameStar 96 pozz.trasparenti Semi-Skirt LP, frame PC trasp., H12, Roche	50 plates
FE94TI0951	FrameStar 96 pozz. bianchi Semi-Skirt LP, frame PC trasp., H12, Roche	50 plates
FE94TI09510565	FrameStar 96 pozz. Semi-Skirt LP, H12, Roche, con pellicola QStick	50 plates + seals
FE94TI0952	FrameStar 96 pozz. Semi-Skirt LP, H12, Roche, con pellicola qPCR	50 plates + seals
FE94TI0953	FrameStar 96 pozz. Semi-Skirt LP, H12, Roche, con pellicola qPCR	50 plates + seals



**CARLO ERBA Reagents S.r.l.**  
 VIA R. MERENDI, 22  
 20007 CORNAREDO (MI)  
 TEL. +39 02 93 99 190  
 FAX +39 02 93 991 001  
[www.carloerbareagents.com](http://www.carloerbareagents.com)



**CARLO ERBA**  
*Reagents operates with  
 a Certified Quality  
 Management System*

