

**NucleoSpin Blood****Macherey Nagel**

NucleoSpin Blood - per la purificazione rapida di DNA di alta qualità da sangue - formato: mini colonna - tecnologia: membrana di silice - DNA pronto all'uso in meno di 30 minuti - completa rimozione degli inibitori della PCR - utilizzabile con: sangue intero, trattato con citrato, EDTA, eparina, CPDA - alta resa - adatto anche all'estrazione di DNA virale o batterico da campioni di sangue - quantità di campione: 5-200  $\mu\text{L}$  di sangue intero, siero, plasma, fluidi biologici,  $5 \times 10^6$  cellule di uomo o animale - dimensioni dei frammenti da 200 bp a circa 50kbp - resa tipica: 4-5  $\mu\text{g}$  (200  $\mu\text{L}$  di sangue) - A260/A280 1,6/1,9 - concentrazione tipica: 40-100 ng/ $\mu\text{L}$  - volume di eluizione: 60-200  $\mu\text{L}$  - tempo di preparazione 30 mni/prep. - capacità legante 60  $\mu\text{g}$  - comprende: colonna, provetta di raccolta da 2 mL, tamponi, Proteinasi K.

**Per approfondimenti sull'utilizzo di NucleoSpin Blood FC140951Q con QIAcube® vedere l'articolo del BLOG dedicato.**



Code	Description	Packaging
FC140951E	Kit NucleoSpin Blood	10 prep.
FC140951L	Kit NucleoSpin Blood	50 prep.
FC140951N	Kit NucleoSpin Blood	250 prep.
FC140951Q	Kit NucleoSpin Blood	240 prep.



**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*

