

<b>Genomica</b>	<b>1226</b>
PCR	1226
DNA-Elettroforesi	1239
Gel-Documentation	1244
Filtrazione, Concentrazione	1248
<b>Proteomica</b>	<b>1251</b>
ELISA	1251
Proteine-Elettroforesi	1260
Blotting	1262
Purificazione	1265
Analisi	1268
<b>Microbiologia</b>	<b>1273</b>
Coltivazione	1273
Incubazione	1295
Distribuzione cellulare	1310
Filtrazione	1319
Analisi	1328
Provette e racks	1330
<b>Colture Cellulari</b>	<b>1336</b>
Coltivazioni	1336
Filtrazione	1349
Sistema di aspirazione	1351
Strumenti	1354
Cappe di sicurezza	1360

### LLG-Tubi e piastre PCR in PP

- Di alta qualità
- Prodotti in camera bianca
- Privi di RNase, DNase, DNA umano, Pirogeni
- In polipropilene
- Compatibili con le migliori marche di termociclatori



### 1 2 Provette PCR con coperchio incernierato, LLG Labware

- provette singole
- 0.2ml o 0.5ml
- capacità massima della provetta: 0.25ml o 0.6ml chiusa
- coperchio singolo incernierato, piatto o a cupola
- polipropilene, certificate per assenza di RNase, Dnase e endotossine

Descrizione	Pz./Cf.	Codice
0.2ml, singola, coperchio piatto	1000	9.407 501
0.2ml, singola, coperchio a cupola	1000	9.407 502
0.5ml, singola, coperchio piatto	1000	9.407 504
0.5ml, singola, coperchio a cupola	1000	9.407 505



### 3 4 LLG-Strip PCR, da 8 provette con tappo individuale attaccato, PP

Descrizione	Pz./Cf.	Codice
Strip PCR da 8 provette con coperchi piatti attaccati singolarmente	250	9.407 515
Strip PCR da 8 provette con coperchi ultra-chiari a cupola attaccati singolarmente	250	9.407 516



9.407 515

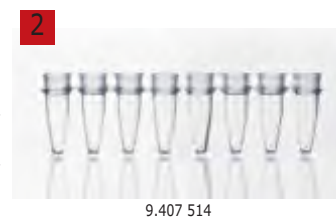
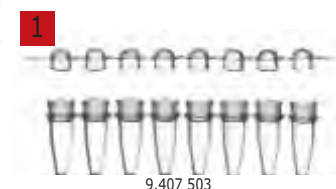


9.407 516

## LLG-Strips PCR, 8 provette, PP

- per blocchi di termociclatori da 0.2ml
- se tagliato, può essere usato come singola provetta
- con coperchio piatto o a cupola
- polipropilene vergine, certificate privi di RNase, DNase ed endotossine

Descrizione	Pz./Cf.	Codice
Strip PCR da 8 provette e strip di coperchi a cupola	250	9.407 503 <b>1</b>
Strip PCR da 8 provette e strip di coperchi piatti	250	9.407 514 <b>2</b>
Striscia di 8 tappi PCR staccati, tappi piatti	120	6.254 729
Striscia di 8 tappi PCR staccati, a cupola	120	9.407 522



## Microprovette per PCR con tappo attaccato

Brand ha espanso in modo significativo il proprio range di prodotti monouso a pareti extra-sottili, che sono state sviluppate specialmente per soddisfare le richieste di applicazioni in PCR.

BRAND

Caratteristiche qualitative

- Adatti per l'impiego nei comuni thermocycler
- In PP, spessore delle pareti uniforme ed extra-sottile, per un ottimo e rapido scambio termico e brevi tempi di analisi
- Prodotti nelle più moderne condizioni in camera bianca
- Autoclavabili a 121°C (2 bar), secondo DIN EN 285
- Esenti da RNasi, DNasi e DNA.
- qPCR: prodotti adatti per PCR Real Time

Descrizione	Pz./Cf.	Codice
Da 0,2 ml, singoli, incolori, con tappo bombato	1000	9.409 370 <b>3</b>
Da 0,2 ml, singoli, rosa, con tappo piatto	1000	9.409 280
Da 0,2 ml, singoli, gialli, con tappo piatto	1000	9.409 281
Da 0,2 ml, singoli, verdi, con tappo piatto	1000	9.409 282
Da 0,2 ml, singoli, blu, con tappo piatto	1000	9.409 283
Da 0,2 ml, singoli, incolori, con tappo piatto	1000	9.409 371
Da 0,5 ml, singoli, rosa, con tappo piatto	1000	9.409 284
Da 0,5 ml, singoli, gialli, con tappo piatto	1000	9.409 285
Da 0,5 ml, singoli, blu, con tappo piatto	1000	9.409 287
Da 0,5 ml, singoli, verdi, con tappo piatto	1000	9.409 286
Da 0,5 ml, singoli, incolori, con tappo piatto	1000	9.409 372 <b>4</b>



## Strisce da 8 tubi per PCR, PP, con singolo tappo attaccato

Le strisce di 8 tubi per PCR con tappo piatto individuale attaccato, forniscono una protezione ideale contro le contaminazioni. Il tappo altamente trasparente le rende ideali per analisi PCR Real Time quantitative. Disponibili nel Volume Standard (0,2 ml) o Basso (0,15 ml).

BRAND

Capacità ml	Tipo	Colore	Pz./Cf.	Codice
0,15	Volume basso	trasparente	120	9.409 377 <b>5</b>
0,20	Standard	trasparente	120	6.228 560 <b>6</b>



### Prodotti PCR bianchi per PCR Real Time

L'uso di PCR Real Time (qPCR) sta diventando molto diffuso. La nuova linea di prodotti bianchi per PCR di BRAND offre risultati significativamente migliori in questa applicazione, rispetto alle provette o alle piastre trasparenti.

BRAND

I diversi prodotti di questa linea sono colorati uniformemente con TiO<sub>2</sub> (Titanio biossido), così che, in combinazione con le superfici lisce, si ottiene un'ottima riflessione del segnale fluorescente.



#### 1 Striscia di 8 provette PCR, bianche

In PP, bianco per qPCR. N° 8 provette da 0.2ml collegate. Sono disponibili i coperchi piatti, separati, in striscia da 8. Sono facili da aprire e chiudere, senza attrezzi. Le provette hanno uno strap di tenuta da un lato e ogni coperchio, sulla striscia di chiusura, ha un piccolo orlo sul lato, per un'apertura attenta, priva di contaminazioni.

BRAND

Descrizione	Pz./Cf.	Codice
Striscia di 8 provette PCR	125	<b>7.654 202</b>
Striscia da 8 tappi per PCR	125	<b>6.230 345</b>



#### 2 Striscia da 8 provette per PCR

Con annessa striscia di 8 tappi. Materiale PP. 8 contenitori collegati da 0,2 ml. I tappi bombati annessi facilitano l'apertura e la chiusura con una sola mano dei contenitori. Maneggevoli e con chiusura sicura.

BRAND

Tipo	Pz./Cf.	Codice
Incolore	125	<b>9.409 373</b>



#### 3 Microprovette per PCR in strip di 8-/12- con striscia di tappi staccabile, PP autoclavabile

Con tappi separati. In PP puro. Strip da 8 o 12 microprovette da 0,2 ml. I tappi bombati (fornibili separatamente) sono anch'essi disponibili in strisce da 8 o 12. Questi assicurano una chiusura ermetica durante l'intero ciclo PCR ed evitano così le contaminazioni del campione. Ultra-sottili e consistenti pareti delle microprovette per un ottimo scambio termico lungo l'intera superficie esterna delle provette stesse. Esenti da RNasi, DNasi e DNA. Autoclavabili (121°C)

BRAND

Descrizione	Colore	Pz./Cf.	Codice
Strip da 8 microprovette, senza tappi	trasparente	125	<b>9.409 374</b>
Strip da 8 microprovette, senza tappi	rosa	125	<b>9.409 620</b>
Strip da 8 microprovette, senza tappi	giallo	125	<b>9.409 621</b>
Strip da 8 microprovette, senza tappi	verde	125	<b>9.409 622</b>
Strip da 8 microprovette, senza tappi	blu	125	<b>9.409 623</b>
Strip da 8 tappi per PCR, a cupola.	trasparente	125	<b>9.409 375</b>
Strip da 8 tappi per PCR, a cupola.	rosa	125	<b>9.409 624</b>
Strip da 8 tappi per PCR, a cupola.	giallo	125	<b>9.409 625</b>
Strip da 8 tappi per PCR, a cupola.	verde	125	<b>9.409 626</b>
Strip da 8 tappi per PCR, a cupola	blu	125	<b>9.409 627</b>
striscia da 8 provette PCR, con tappo piatto separato	chiaro	250	<b>4.007 894</b>
striscia da 8 provette PCR, con tappo a cupola separato	chiaro	250	<b>4.007 895</b>
Strip da 12 microprovette, senza tappi	trasparente	125	<b>9.409 628</b>
Strip da 12 microprovette, senza tappi	rosa	125	<b>9.409 629</b>
Strip da 12 microprovette, senza tappi	giallo	125	<b>9.409 630</b>
Strip da 12 microprovette, senza tappi	verde	125	<b>9.409 631</b>
Strip da 12 microprovette, senza tappi	blu	125	<b>9.409 632</b>
Strip da 12 tappi per PCR, a cupola.	trasparente	125	<b>9.409 633</b>
Strip da 12 tappi per PCR, a cupola.	rosa	125	<b>9.409 634</b>
Strip da 12 tappi per PCR, a cupola.	giallo	125	<b>9.409 635</b>
Strip da 12 tappi per PCR, a cupola.	verde	125	<b>9.409 636</b>
Strip da 12 tappi per PCR, a cupola.	blu	125	<b>9.409 637</b>

**1** Provette per DNA LoBind

- meno dell' 1% di perdita di DNA/RNA a basse concentrazioni e condizioni critiche (salinità elevata, corti frammenti di DNA)
- nessuna superficie rivestita, es. silicone
- libero da DNA, DNase, RNase e inibitori PCR (PCR pulito)
- nuovo PP, prodotto in condizioni ottimizzate
- disponibili in tubi Safe-Lock da 0,5ml, 1.5 ml e 2.0ml
- altamente trasparenti
- eccellente resistenza alla centrifugazione (fino a 18000xg)

Eppendorf AG

Capacità ml	Pz./Cf.	Codice
0,5	250	9.409 324
1,5	250	9.409 326
2,0	250	9.409 327

**2** Provette per Proteine LoBind

- perdita minore del 3% di DNA/RNA a basse concentrazioni e in condizioni critiche (alta salinità, corti frammenti di DNA)
- nessuna superficie rivestita, es. silicone
- libera da DNA, DNase, RNase e inibitori PCR (PCR pulito)
- nuovo PP prodotto in condizioni ottimizzate
- disponibile in tubi safe-lock da 0,5ml, 1.5ml e 2.0ml
- altamente trasparente
- eccellente resistenza alla centrifugazione (fino a 18000xg)

Eppendorf AG

Capacità ml	Pz./Cf.	Codice
0,5	100	9.409 328
1,5	100	9.409 329
2,0	100	9.409 330



## LLG-Piastre per PCR a 96 pozzetti, PP

- angoli tagliati per orientamento della piastra
- fondo della piastra chiaro per maggiore visibilità del campione, con fondo a V
- polipropilene vergine, certificate prive di RNase, DNase ed endotossine

Descrizione	Capacità µl	Pz./Cf.	Codice
Piastre per PCR a 96 pozzetti, basso profilo, PP	200	25	9.407 507 <sup>3</sup>
Piastre per PCR a 96 pozzetti, senza bordo, PP	300	25	6.238 061 <sup>4</sup>



9.407 507

## Piastre PCR per analisi di precisione

Spessore ultra sottile delle pareti, pensato per facilitare un costante, rapido e preciso trasferimento di calore. Interno liscio dei tubi, che minimizza l'adesione di enzimi ed acidi nucleici alle pareti. Bordo rialzato dei pozzetti, che protegge dalle contaminazioni crociate e fornisce una buona tenuta, particolarmente in combinazione con i nuovi materiali sigillanti Brand.

BRAND



6.238 061

**5** **6** Piastre per PCR a 24, 48 e 96 pozzetti, PP

0,2ml. Queste piastre da 24/48 pozzetti riducono i costi del materiale e consentono di lavorare su una piastra per PCR compatta anche con l'utilizzo di piccole quantità di campione. Le piastre a 96 pozzetti sono standard nelle applicazioni PCR. Diverse varianti le rendo l'utilizzo migliore nei più comuni termociclatori.

BRAND

Descrizione	Pz./Cf.	Codice
Piastre a 24 pozzetti, senza bordo*	40	6.229 655
Piastre per PCR a 48 pozzetti, senza bordo*	20	9.409 368
Piastre per PCR a 96 pozzetti 0,2 ml senza bordo*	50	9.409 381
Piastre per PCR a 96 pozzetti 0,2 ml semi-bordo**	50	9.409 383
Piastre per PCR a 96 pozzetti, bordo intero	50	9.409 378

\* codifica alfanumerica in rilievo e stampata in blu  
\*\* con adatto qPCR

