

13. Life Sciences

Microbiologia/Coltivazione

GENERAL CATALOGUE EDITION 18



1

1 Bottiglie per coltura, in vetro, cilindriche, DURAN®

Bottiglie in vetro DURAN®. Senza orlo. Per uso con tappi Kapsenberg. Vetro Tipo 1/vetro neutro, in conformità con USP, EP e JP. Autoclavabile.

DURAN Group

Capacità	Ø	Altezza	Ø collo	Pz./Cf.	Codice
ml	mm	mm	mm		
50	40	107	18	1	9.010 050
100	40	150	18	1	9.010 060
200	50	175	18	1	9.010 070



2

2 Tappi Kapsenberg

Alluminio. Per la chiusura di provette, flaconi e beute per coltura.

DURAN Group

Per Ø collo	Pz./Cf.	Codice
mm		
16	1	9.010 116
18	1	9.010 118



3

Bottiglie per terreni di coltura, DURAN®

Collo diritto, senza orlo. Vetro Tipo 1/vetro neutro, in conformità con USP, EP e JP. Autoclavabile.

DURAN Group

Capacità	Ø	Ø collo	Altezza	Pz./Cf.	Codice
ml	mm	mm	mm		
100	50	38	125	1	9.010 150
300	70	38	170	1	9.010 151
500	83	38	208	1	9.010 152
1000	105	38	243	1	9.010 153

9.010 153



4

4 Bottiglie per terreni di coltura

DURAN®. Collo diritto per tappi in vetro. Altri volumi disponibili. Vetro Tipo 1/vetro neutro, in conformità con USP, EP e JP. Autoclavabile.

DURAN Group

Capacità	Ø	Ø collo	Altezza	Pz./Cf.	Codice
ml	mm	mm	mm		
300	71	31	169	1	9.010 130
500	83	46	204	1	9.010 135
1000	105	46	237	1	9.010 140



5

5 Tappi in vetro, DURAN®

Vetro Tipo 1/vetro neutro, in conformità con USP, EP e JP. Autoclavabile.

DURAN Group

Per Ø collo	Pz./Cf.	Codice
mm		
31	1	9.010 180
46	1	9.010 185

Bottiglie per terreni di coltura, DURAN®

Con orlo. Vetro Tipo 1/vetro neutro, in conformità con USP, EP e JP. Autoclavabile.

DURAN Group

Capacità	Ø	Ø collo	Altezza	Pz./Cf.	Codice
ml	mm	mm	mm		
100	50	29	115	1	9.010 224
300	70	42	168	1	9.010 239
500	83	42	207	1	9.010 244
1000	105	46	237	1	9.010 254
2500	150	50	315	1	9.010 266
5000	185	54	390	1	9.010 273



9.010 254

2 Matraci per coltura, DURAN®, tipo Roux

In vetro DURAN®. Tipo Roux. Collo lucidato ribrucciato, eccentrico. Vetro Tipo 1/vetro neutro, in conformità con USP, EP e JP. Autoclavabile.

DURAN Group

Capacità	Largh.	Lungh.	Altezza	Pz./Cf.	Codice
ml	mm	mm	mm		
1200	123	275	56	1	9.010 512



3 Matraci per coltura, vetro DURAN®, collo diritto

DURAN®. Di forma conica. Collo diritto. Adatti per tappi in metallo. Vetro tipo 1/vetro neutro, conforme USP, EP e JP. Con codice di rintracciabilità (Identificazione Lotto). Certificato disponibile via Internet. Autoclavabili.

DURAN Group

Capacità	Ø	Ø collo	Altezza	Pz./Cf.	Codice
ml	mm	mm	mm		
100	64	38	114	1	9.010 472
200	79	38	138	1	9.010 473
250	85	38	149	1	9.010 474
300	87	38	161	1	9.010 475
500	105	38	183	1	9.010 476
1000	131	38	229	1	9.010 477
2000	166	38	302	1	9.010 478



4 Beuta Erlenmeyer, vetro DURAN®

Vetro DURAN®. Bordo diritto. Per uso con tappi Kapsenberg. Vetro tipo 1/vetro neutro, in conformità con USP, EP e JP. Autoclavabile.

DURAN Group

Capacità	Ø	Ø collo	Altezza	Pz./Cf.	Codice
ml	mm	mm	mm		
100	60	18	120	1	9.010 080



➔ Beute con diaframmi - vedere pagina 1347

13. Life Sciences

Microbiologia/Coltivazione



1 Matraci per colture, vetro borosilicato Pyrex®

NEW!

Scilabware

- Prodotti in vetro borosilicato Pyrex®
- Erlenmeyer
- Collo diritto
- Adatti per tappi metallici

Capacità	Ø	Ø collo	Altezza	Pz./Cf.	Codice
ml	mm	mm	mm		
250	148	38	85	10	9.141 175
500	183	38	105	5	9.141 176
1000	229	38	131	2	9.141 177
2000	302	38	166	1	9.141 178



9.010 127

2 Matraci per coltura, vetro Borosilicato 3.3

Erlenmeyer. I tre diaframmi sul fondo migliorano la miscelazione. Con orlo.

Capacità	Ø	Ø collo	Altezza	Pz./Cf.	Codice
ml	mm	mm	mm		
250	85	34	140	1	9.010 125
300	87	34	156	1	9.010 126
500	105	34	175	1	9.010 127
1000	131	42	220	1	9.010 128



9.010 123

3 Matraci per coltura, Borosilicato 3.3

Erlenmeyer. I tre diaframmi sul fondo migliorano la miscelazione. Collo diritto, adatti per tappi in metallo.

Capacità	Ø	Ø collo	Altezza	Pz./Cf.	Codice
ml	mm	mm	mm		
100	64	38	112	1	9.010 120
250	85	38	145	1	9.010 121
500	105	38	183	1	9.010 122
1000	131	38	232	1	9.010 123

Matracci flangiati, vetro Pyrex® borosilicato

NEW!

- Prodotti con vetro Pyrex® borosilicato
- Presentano 4 flange sul fondo per garantire un'agitazione ottimale e consistente

Scilabware

Capacità	Ø	Ø	Altezza	Pz./Cf.	Codice
ml	mm	collo mm	mm		
250	82	32	138	5	9.141 171
500	101	36	186	5	9.141 172 1
1000	129	43	222	2	9.141 173
2000	161	49	282	1	9.141 174



9.141 172

2 Beute in vetro Duran® con fondo flangiato

Con filettatura GL 45.

DURAN Group

- L'introduzione di Ossigeno è spesso un fattore limitante per la crescita delle cellule
- La flangiatura causa una turbolenza, aumenta lo scambio di gas in superficie e produce un maggior trasferimento di ossigeno
- Risultati comparabili e riproducibili
- Complete di tappo a vite con membrana (scambio di gas)

Capacità	Ø	Ø	Altezza	Pz./Cf.	Codice
ml	fondo mm	collo mm	mm		
250	85	30	145	1	9.141 260
500	105	30	149	1	9.141 261



Matracci flangiati Fernbach, vetro borosilicato Pyrex®

NEW!

Per uso nella preparazione di colture.

Scilabware

- Larga area superficiale in rapporto al volume
- Tre flange integrate lateralmente, per garantire un'agitazione ottimale e consistente
- Disponibili in 2 versioni: con collo Delong, per uso con tappi per matracci per colture o con tappo a vite PP, GL45

Descrizione	Capacità	Ø	Ø	Altezza	Pz./Cf.	Codice
	ml	mm	collo mm	mm		
Collo Delong	2800	210	38	230	2	9.141 169 3
Tappo a vite	2800	210	45	230	2	9.141 170 4



9.141 169

5 Beute Erlenmeyer con flange, PC

Trasparenti. Con flangiature sul fondo che aumentano la miscelazione in processi di tripsinizzazione e aereazione, come colture cellulari e fermentazioni. Autoclavabili.

Thermo Scientific

Capacità	Pz./Cf.	Codice
ml		
250	1	9.140 968
500	1	9.140 969
1000	1	7.048 662
2000	1	7.048 663



9.141 170



Beute Erlenmeyer monouso - vedere pagina 1347

13. Life Sciences

Microbiologia/Coltivazione

GENERAL CATALOGUE EDITION 18



1

1 Tappi sterili SILICOSEN® e BIO-SILICO®

SILICOSEN® e BIO-SILICO® sono tappi in gomma sterile siliconica appositamente preparati, con bolla continua, per preparazione, riempimento e sterilizzazione di mezzi di cultura. La loro struttura a pori uniformi e la buona permeabilità all'aria li rendono eccellenti per la coltivazione di microorganismi aerobici.

La scelta tra questi due tipi di tappi dipende dalle esigenze applicative. I tappi per cultura SILICOSEN® hanno una bassa evaporazione di acqua che li rende particolarmente adatti per culture a lungo termine. I tappi per cultura BIO-SILICO® hanno alta permeabilità all'aria, simile al cotone.

Entrambi i tipi sono chimicamente resistenti, resistenti alla temperatura, repellenti ai liquidi e riutilizzabili.



2

9.231 010

Tappi in silicone sterili SILICOSEN® Tipo T-/L

La minima evaporazione dell'umidità permette di non far seccare il campione o la cultura.

Hirschmann

Tipo	NS	Ø superiore Filtro	Ø inferiore Filtro	Lunghezza cilindro	Lunghezza cono	Pz./Cf.	Codice
		mm	mm	mm	mm		
T-10	6-9	10	6	13	17	1	9.231 010
T-12	9-11	12	9	13	17	1	9.231 012
T-15	11-14	15	11	15	20	1	9.231 015
T-17	13-16	17	13	10	30	1	9.231 017
T-19	15-18	19	15	12	30	1	9.231 019
T-22	18-21	22	18	15	30	1	9.231 022
T-24	20-23	24	20	20	35	1	9.231 024
T-32	22-30	32	22	20	40	1	9.231 032
T-42	30-40	42	30	35	55	1	9.231 042
T-52	40-50	52	40	40	60	1	9.231 052
L-12	9-11	12	9	40	10	1	9.231 072
L-17	13-16	17	13	30	20	1	9.231 077
L-22	18-21	22	18	30	30	1	9.231 082



3

9.231 120

Tappi sterili SILICOSEN® Tipo C

Sono caratterizzati da una superba permeabilità e si fissano ermeticamente ai contenitori grazie al bordo di tenuta. Adatti per l'agitazione di colture.

Hirschmann

Tipo	NS	Ø Membrana	Lungh.	Pz./Cf.	Codice
		mm	mm		
C-20	15-20	16	28	1	9.231 120
C-30	20-30	26	28	1	9.231 130
C-40	30-40	36	28	1	9.231 140
C-55	40-50	50	28	1	9.231 150



4

9.231 178

Tappi sterili in silicone SILICOSEN® Tipo S

Superba permeabilità. Idonei per colture di batteri aerobici e per l'agitazione di colture.

Hirschmann

Tipo	NS	Ø superiore	Ø base	Lunghezza cilindro	Lunghezza cono	Pz./Cf.	Codice
		mm	mm	mm	mm		
S-28	17 / 26	28	17	18	27	1	9.231 178
S-35	24 / 33	35	24	20	30	1	9.231 185
S-40	28 / 38	40	28	20	30	1	9.231 190

Tappi sterili BIO-SILICO® Tipo N

Le dimensioni uniformi dei pori garantiscono una stabile e buona permeabilità. Ottimo prodotto per l'agitazione di colture, duraturo e di eccellente operatività.

Hirschmann



9.231 100

Tipo	NS	Ø superiore mm	Ø base mm	Lunghezza cilindro mm	Lunghezza cono mm	Pz./Cf.	Codice
N-12	9-11	13	9	13	17	1	9.231 100
N-15	11-14	16	11	14	22	1	9.231 101
N-17	13-16	19	13	15	25	1	9.231 102
N-19	15-18	21	15	16	28	1	9.231 103
N-22	18-21	24	18	18	30	1	9.231 104
N-24	20-23	25	20	20	32	1	9.231 105
N-32	22-30	34	22	24	36	1	9.231 106
N-42	30-40	44	30	32	46	1	9.231 107
N-52	40-50	54	40	36	50	1	9.231 108

2 LLG-Tappi in cellulosa

In cellulosa, 100% senza cloro, sbiancati. Per la chiusura di provette, matracci per coltura, ecc.

Per Ø int. mm	Pz./Cf.	Codice
7,5 - 8,5	4000	9.231 660
8,5 - 9,5	1000	9.231 661
9,5	2000	9.231 662
10,5 - 11,5	2000	9.231 663
9,5 - 11,5	1000	9.231 664
11,5 - 13,5	1000	9.231 665
11,5 - 13,0	1000	9.231 666
12,5 - 14,5	1000	9.231 667
13,0 - 14,5	1000	9.231 668
12,0 - 14,0	1000	9.231 669
13,5 - 15,5	500	9.231 670
17,5 - 18,5	500	9.231 671
20,5 - 22,0	400	9.231 672
19,0 - 22,5	500	9.231 673
27,0 - 32,5	1000	9.231 674
29,5 - 31,0	250	9.231 675
32,5 - 35,0	100	9.231 676
32,0 - 33,0	150	9.231 677
30,0 - 32,5	750	9.231 678
33,5 - 36,0	150	9.231 679
35,5 - 39,5	600	9.231 680
37,5 - 41,5	100	9.231 681
40,0 - 43,5	100	9.231 682
42,0 - 46,5	100	9.231 683
47,0 - 48,0	75	9.231 684



3 LLG-Provette, vetro soda-lime AR®

Provette con fondo tondo in vetro AR®. Resistenza idrolitica: Classe HGB 3 secondo ISO 719, Tipo III conforme a C- USP.

Ø mm	Altezza mm	Spessore parete mm	Descrizione	Pz./Cf.	Codice
8	70	0,5	con bordo	100	6.201 034
10	100	0,5	con bordo	100	6.801 073
12	100	0,5	con bordo	100	7.607 198
14	130	0,5	con bordo	100	6.800 620
16	130	0,6	con bordo	100	6.800 382
16	160	0,6	con bordo	100	7.600 405
20	180	0,6	con bordo	100	7.607 778
25	150	0,9	con bordo	50	6.800 621
30	200	0,9	con bordo	50	7.600 324
15	100	1,0	senza bordo	100	7.651 872
16	120	1,0	senza bordo	100	7.651 871
18	130	1,0	senza bordo	100	7.652 552
30	100	1,0	senza bordo	81	6.235 823



13. Life Sciences

Microbiologia/Coltivazione



1 Provette per coltura, in vetro, con tappo a vite, non graduate

In vetro AR soda Glas®. Spessore pareti ca. 1 mm.

Con collo a vite, tappo in PP con guarnizione in gomma bianca. Autoclavabili (a 121°C).

BRAND

Capacità	Ø	Altezza	Filettatura	Max. RCF	Pz./Cf.	Codice
l	mm	mm	GL	x g		
6,5	12	100	14	3000	100	9.010 032
10,0	16	100	18	3000	100	9.010 036
30,0	18	180	18	1100	100	7.019 348
20,0	16	160	18	1800	100	9.010 037



2 Provette per coltura, Pyrex®, PTFE

NEW!

Scilabware

- Ideali per lavori di coltura
- Prodotte in vetro borosilicato Pyrex®
- Alta resistenza all'attacco di acqua che riduce il percolamento di contaminanti che possono causare variazioni di pH
- Tappo a vite fenolico con PTFE inerte rivestito con disco di gomma
- Il tappo può resistere al calore secco e a ripetuti cicli di sterilizzazione a vapore (121°C per 2 ore)

Ø	Altezza	Spessore parete	Filettatura	Pz./Cf.	Codice
mm	mm	mm	mm		
14	100	1,5	13	40	6.226 022
16	100	1,8	15	40	6.226 949
16	125	1,8	15	40	6.254 027
16	160	1,8	15	40	6.253 961
18	100	1,8	18	40	6.258 472
18	180	1,8	18	40	6.226 619
20	100	1,8	20	40	6.236 081
20	200	1,8	20	40	6.231 721
22	200	1,8	22	40	6.253 139
26	100	2,0	25	40	6.226 950
26	200	2,0	25	40	6.228 145

Le provette per coltura non sono raccomandate per uso in centrifuga.

Non autoclavare con il tappo avvitato, svitarlo sempre. La mancata adozione di questa operazione può portare alla rottura della provetta.

➔ Provette - vedere pagina 27



3 Provette per coltura, in vetro soda-lime, bordo diritto

NEW!

Provette monouso per coltura, in vetro soda-lime, bordo diritto

DURAN Group

Capacità	Ø est.	Altezza	Spessore parete	Pz./Cf.	Codice
ml	mm	mm	mm		
6	12,25	75	0,80	500	6.235 314
14	15,50	100	0,80	310	7.200 457



4 Provette per coltura in Vetro Soda-lime, con tappo a vite PP1

NEW!

Provette monouso per coltura in VETRO SODA-LIME con filettatura DIN e tappo a vite PP1

DURAN Group

Capacità	Ø est.	Altezza	Spessore parete	DIN-Filettatura	Pz./Cf.	Codice
ml	mm	mm	mm	GL		
6	12	100	1	14	100	7.021 547
12	16	100	1	18	100	7.021 548
22	16	160	1	18	100	7.021 549
32	18	180	1	18	100	7.021 550

1 Tappo a vite per provette, PP, con guarnizione

NEW!

Con guarnizione in TPE.

DURAN Group

DIN-Filettatura GL	Pz./Cf.	Codice
14*	100	6.238 341
18	100	6.702 588



2 Provette per coltura in vetro, tappo a vite

DURAN®. Filettatura DIN. Con tappi a vite rossi in PBT e guarnizione con lato rivestito in PTFE. Sono adatte per la coltura di microorganismi. Vetro Tipo 1/vetro neutro, in conformità con USP, EP e JP. Autoclavabili.

DURAN Group

Ø mm	Altezza mm	Filettatura GL	Pz./Cf.	Codice
12	100	14	50	9.010 012
13	100	14	50	9.010 013
16	150	18	50	9.010 014
16	160	18	50	9.010 016
18	180	18	50	9.010 018
20	150	18	50	9.010 019



3 Provette per coltura

DURAN®. DIN 38411. Bordo diritto. Adatte all'uso con tappi Kapsenberg in alluminio. Vetro Tipo 1/vetro neutro, in conformità con USP, EP e JP. Autoclavabile.

DURAN Group

Ø mm	Altezza mm	Spessore parete mm	Pz./Cf.	Codice
16	160	1,0-1,2	100	9.010 046
18	180	1,0-1,2	100	9.010 048



Tappi in metallo

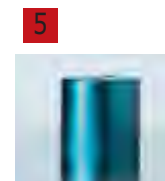
Per matracci conici e bottiglie per coltura.

DURAN Group

Materiale	Per Ø collo mm	Pz./Cf.	Codice
Acciaio inox	38	1	9.010 481
Alluminio anodizzato, blu	38	1	9.010 482



9.010 481



9.010 482

6 Tappi per Erlenmayer

In alluminio. Anodizzati con colore a scelta.

schuett-biotech

Tappi speciali per matracci di coltura e bottiglie per terreni con collo diritto, con o senza bordo, come indicato. Chiusura dei recipienti sterile ma non ermetica.

Le molle in acciaio al nickel-cromo fanno presa sulla parete esterna del recipiente.

Consigli per la pulizia disponibili a richiesta.

Per Ø collo mm	Colore	Bordo	Pz./Cf.	Codice
37/39	argento	no	10	9.231 456
37/39	blu	no	10	9.231 457
37/39	rosso	no	10	9.231 458



13. Life Sciences

Microbiologia/Coltivazione



1 Tappi in metallo, Labocap, senza presa.

schuett-biotec

Per Ø collo mm	Maniglia	Colore	Pz./Cf.	Codice
9/10	senza	blu	100	9.231 421
12/13	senza	blu	100	9.231 422
14/15	senza	blu	100	9.231 423
15/16	senza	blu	100	9.231 424
17/18	senza	blu	100	9.231 425
19/20	senza	blu	100	9.231 426
21/23	senza	blu	100	9.231 427
24/26	senza	blu	100	9.231 428
28/30	senza	blu	100	9.231 429
9/10	senza	rosso	100	9.231 441
12/13	senza	rosso	100	9.231 442
14/15	senza	rosso	100	9.231 443
15/16	senza	rosso	100	9.231 444
17/18	senza	rosso	100	9.231 445
19/20	senza	rosso	100	9.231 446
21/23	senza	rosso	100	9.231 447
24/26	senza	rosso	100	9.231 448
28/30	senza	rosso	100	9.231 449
12/13	senza	giallo	100	9.231 460
15/16	senza	giallo	100	9.231 461
17/18	senza	giallo	100	9.231 462
19/20	senza	giallo	100	9.231 339
12/13	senza	verde	100	9.231 463
15/16	senza	verde	100	9.231 464
17/18	senza	verde	100	9.231 465
19/20	senza	verde	100	9.231 340
09/10	senza	argento	100	9.231 369
12/13	senza	argento	100	9.231 372
14/15	senza	argento	100	9.231 374
15/16	senza	argento	100	9.231 375
17/18	senza	argento	100	9.231 377
19/20	senza	argento	100	9.231 379
21/23	senza	argento	100	9.231 381
24/26	senza	argento	100	9.231 385
28/30	senza	argento	100	9.231 388
12/13	senza	nero	100	9.231 334
15/16	senza	nero	100	9.231 466
17/18	senza	nero	100	9.231 337
19/20	senza	nero	100	9.231 341
12/13	senza	violetto	100	9.231 335
15/16	senza	violetto	100	9.231 336
17/18	senza	violetto	100	9.231 338
19/20	senza	violetto	100	9.231 342
12/13	senza	marrone	100	9.231 435
15/16	senza	marrone	100	9.231 436
17/18	senza	marrone	100	9.231 437
19/20	senza	marrone	100	9.231 438



2 Tappi in metallo, Labocap, con maniglia.

schuett-biotec

In alluminio. Colorazione anodizzata. Sterilizzabili. Chiusura dei recipienti sterile ma non ermetica. Le molle in acciaio al nickel-cromo fanno presa sulla parete esterna del recipiente. Autoclavabili.
Consigli per la pulizia disponibili a richiesta.

Per Ø collo mm	Maniglia	Colore	Pz./Cf.	Codice
15/16	si	argento	100	9.231 345
17/18	si	argento	100	9.231 347
15/16	si	blu	100	9.231 403
17/18	si	blu	100	9.231 404
15/16	si	rosso	100	9.231 413
17/18	si	rosso	100	9.231 414
15/16	si	giallo	100	9.231 326
17/18	si	giallo	100	9.231 330
15/16	si	verde	100	9.231 327
17/18	si	verde	100	9.231 331
15/16	si	nero	100	9.231 328
17/18	si	nero	100	9.231 332
15/16	si	violetto	100	9.231 329
17/18	si	violetto	100	9.231 333

1 Tappi in ALLUMINIO

In Alluminio puro. Satinati. Sterilizzabili. Senza clips. Chiusura dei recipienti sterile ma non ermetica, per fiasche di coltura ed altri contenitori. Per semplice appoggio su contenitori in vetro. Da utilizzarsi anche come contenitori campioni a vaso aperto.

schuett-biotec

Ø int. mm	Altezza mm	Pz./Cf.	Codice
11	25	100	9.230 821
12	25	100	9.230 822
13	25	100	9.230 823
14	25	100	9.230 824
15	25	100	9.230 825
16	30	100	9.230 826
17	30	100	9.230 827
18	30	100	9.230 828
20	30	100	9.230 829
22	30	100	9.230 830
28	30	100	9.230 831
32	30	100	9.230 832
39	30	10	9.230 833
44	40	10	9.230 834
48	40	10	9.230 835
55	40	10	9.230 836
58	40	10	9.230 837

1



2 3 Supporto PP per provette

Per tutti i più comuni tipi di provette. Costruzione molto stabile. Le distanze tra i posti sono ampie in modo tale da avere sufficiente spazio anche per provette con tappo a vite. I portaprovette possono essere impilati a vuoto senza problemi. Esecuzione in PP modificato ad alta densità che li rende utilizzabili anche in bagnomaria. Larga area di marcatura (60 x 12 mm) per codici a barre o riferimenti alfanumerici per facile identificazione dei campioni. I racks sono forniti in tre parti velocemente e facilmente assemblabili. Temperatura di utilizzo continuo tra -20 e +90°C. Autoclavabili (121°C). Colori a scelta come indicagto sotto.

BRAND

Numero posti	Per provette diam. mm	Lungh. mm	Largh. mm	Altezza mm	Colore	Pz./Cf.	Codice
6 x 14	13	265	126	75	bianco	1	9.193 240
6 x 14	13	265	126	75	blu	1	9.193 241
6 x 14	13	265	126	75	rosso	1	9.193 242
6 x 14	13	265	126	75	giallo	1	9.193 243
5 x 11	16	265	126	75	bianco	1	9.193 230
5 x 11	16	265	126	75	blu	1	9.193 231
5 x 11	16	265	126	75	rosso	1	9.193 232
5 x 11	16	265	126	75	giallo	1	9.193 233
5 x 11	18	265	126	75	bianco	1	9.193 245
5 x 11	18	265	126	75	blu	1	9.193 246
5 x 11	18	265	126	75	rosso	1	9.193 247
5 x 11	18	265	126	75	giallo	1	9.193 248
4 x 10	20	265	126	75	bianco	1	9.193 250
4 x 10	20	265	126	75	blu	1	9.193 251
4 x 10	20	265	126	75	rosso	1	9.193 252
4 x 10	20	265	126	75	giallo	1	9.193 253
4 x 8	25	265	126	88	bianco	1	9.193 255
4 x 8	25	265	126	88	blu	1	9.193 256
4 x 8	25	265	126	88	rosso	1	9.193 257
4 x 8	25	265	126	88	giallo	1	9.193 258
3 x 7	30	265	126	88	bianco	1	9.193 260
3 x 7	30	265	126	88	blu	1	9.193 261
3 x 7	30	265	126	88	rosso	1	9.193 262
3 x 7	30	265	126	88	giallo	1	9.193 263



3



➔ **Provette - vedere pagina 27**