



Matracci tarati

in Vetro

in Plastica

per Usi Speciali



Matracci tarati

In vetro

BLAUBRAND - Matracci Tarati - qualità durevole

I matracci tarati BRAND assicurano una elevata accuratezza. Rigidi controlli statistici di qualità garantiscono un elevato standard. I matracci tarati sono indispensabili per la preparazione di diluizioni e soluzioni standard. Forniti con tappi in polipropilene a testa quadrata e forma a punta che facilita lo sgocciolamento. Questi tappi riducono considerevolmente il pericolo di rottura in caso di rovesciamenti e impediscono il rotolamento sul banco di laboratorio.

Matracci tarati modello trapezoidale

Capacità ml	Collo Ø interno mm	Cono SN	BLAUBRAND	
			Tolleranza ± ml	
1	7 ± 1	7/16	0,025	
2	7 ± 1	7/16	0,025	
5	7 ± 1	7/16	0,025	
10	9 ± 1	10/19	0,04 L	
20	9 ± 1	10/19	0,04	
25	9 ± 1	10/19	0,04	
50	11 ± 1	12/21	0,06	

Matracci tarati modello standard

Capacità ml	Collo Ø interno mm	Cono SN	BLAUBRAND		SILBERBRAND	
			Tolleranza ± ml		Tolleranza ± ml	
5	9 ± 1	10/19	0,04 L	-	-	-
10	9 ± 1	10/19	0,04 L	-	0,06 L	-
20	9 ± 1	10/19	0,04	-	0,06	-
25	9 ± 1	10/19	0,04	-	0,06	-
25	11 ± 1	12/21	0,06 L	-	-	-
50	11 ± 1	12/21	0,06	-	0,09	-
50	13 ± 1	14/23	0,08 L	-	-	-
100	13 ± 1	12/21	0,1	-	0,15	-
100	13 ± 1	14/23	0,1	-	-	-
200	15,5 ± 1,5	14/23	0,15	-	0,23	-
250	15,5 ± 1,5	14/23	0,15	-	0,23	-
500	19 ± 2	19/26	0,25	-	0,38	-
1000	23 ± 2	24/29	0,4	-	0,6	-
1000	27,5 ± 2,5	29/32	0,6 L	-	-	-
2000	27,5 ± 2,5	29/32	0,6	-	0,9	-
5000	38 ± 3	34/35	1,2	-	1,8	-
10000	48 ± 4	45/40	2,0	-	-	-

Certificato del Lotto

Tutti i matracci tarati BLAUBRAND e BLAUBRAND ETERNA vengono forniti con il numero di lotto e con allegato un unico Certificato del Lotto di produzione per ogni confezione originale. Su richiesta i matracci tarati possono anche essere forniti con Certificato Individuale, Certificato Individuale USP (con eccezione dei matracci tarati a collo largo) o con Certificato di Calibrazione DKD (vedi sezione tabelle tecniche).

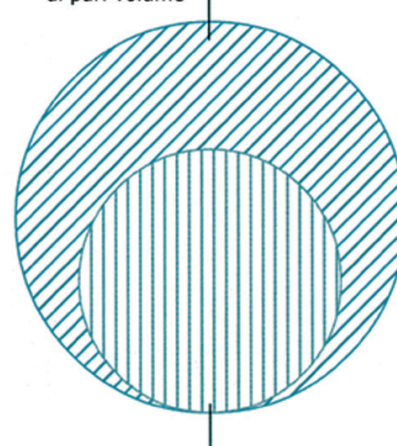
Per ottenere il matraccio con uno di questi certificati è necessario contattare la sede.

I matracci tarati sono sempre calibrati a contenere (in).

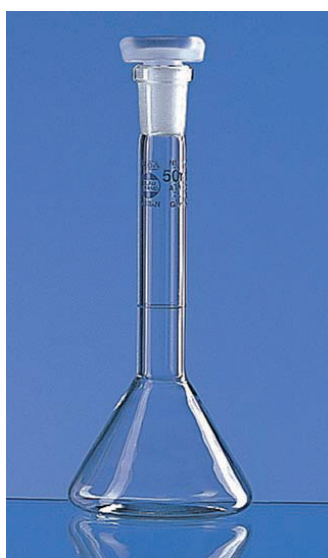
Matracci Tarati Trapezoidali

I matracci tarati di piccola capacità possono facilmente ribaltarsi a causa della loro piccola base ed elevata altezza del collo. I matracci tarati trapezoidali hanno una maggiore base di appoggio che li rende particolarmente stabili e sicuri.

Doppia base (!)
Se comparata al matraccio tradizionale di pari volume



MATRACCIO TRADIZIONALE



BLAUBRAND, Classe A, Trapezoidali

Conformità certificata

In vetro borosilicato Duran, secondo normativa DIN EN ISO 1042. Calibrati a contenere (In). Capacità, tolleranza e taratura sono stampati sul prodotto. Anello di taratura e iscrizione di colore blu. Tappo in polipropilene. In ogni confezione è incluso un certificato del lotto.

Capacità ml	Tolleranza ml	Cono SN	Collo Ø inferiore mm	Codice
1	± 0,025	7/16	7±1	FE36401
2	± 0,025	7/16	7±1	FE36402
5	± 0,025	7/16	7±1	FE36403
10*	± 0,04	10/19	9±1	FE36404
20	± 0,04	10/19	9±1	FE36406
25	± 0,04	10/19	9±1	FE36407
50	± 0,06	12/21	11±1	FE36408

Matracci tarati

In vetro



BLAUBRAND, Classe A

Conformità certificata

In **vetro borosilicato Duran**, secondo norme **DIN EN ISO 1042**.

Anello di taratura e iscrizione di colore blu. Calibrati a contenere (In). Capacità, tolleranza, classe e temperatura di taratura sono stampate su ogni singolo matraccio. Tappo in polipropilene ad elevata resistenza. In ogni confezione è incluso un certificato del lotto.

Capacità ml	Tolleranza ml	Cono SN	Collo Ø inferiore mm	Codice
5	± 0,04	10/19	9±1	FE37238
10	± 0,04	10/19	9±1	FE37243
20	± 0,04	10/19	9±1	FE37246
25	± 0,04	10/19	9±1	FE37247
25	± 0,04	12/21	11±1	FE37293
50	± 0,06	12/21	11±1	FE37248
50	± 0,08	14/23	13±1	FE37290
100	± 0,1	12/21	11±1	FE37249
100	± 0,1	14/23	13±1	FE37291
200	± 0,15	14/23	13±1	FE37250
250	± 0,15	14/23	11±1	FE37251
500	± 0,25	19/26	19±2	FE37252
1000	± 0,4	24/29	23±2	FE37253
1000	± 0,6	29/32	27,5±2,5	FE37234
2000	± 0,6	29/32	27,5±2,5	FE37254
5000	± 1,2	34/35	38±3	FE37255



BLAUBRAND, Classe A

Con certificato individuale di conformità certificata

In **vetro borosilicato Duran**, secondo norme **DIN EN ISO 1042**.

Anello di taratura e iscrizione di colore blu. Calibrati a contenere (In). Capacità, tolleranza, classe e temperatura di taratura sono stampate su ogni singolo matraccio. Tappo in polipropilene ad elevata resistenza. In ogni confezione è incluso un Certificato di Conformità individuale.

Capacità ml	Tolleranza ml	Cono SN	Collo Ø inferiore mm	Codice
5	± 0,04	10/19	9±1	FE36738
10	± 0,04	10/19	9±1	FE36733
20	± 0,04	10/19	9±1 2	FE36746
25	± 0,04	10/19	9±1	FE36747
25	± 0,04	12/21	11±1	FE36793
50	± 0,06	12/21	11±1	FE36748
50	± 0,08	14/23	13±1	FE36739
100	± 0,1	12/21	11±1	FE36749
100	± 0,1	14/23	13±1	FE36740
200	± 0,15	14/23	13±1	FE36750
250	± 0,15	14/23	11±1	FE36751
500	± 0,25	19/26	19±2	FE36752
1000	± 0,4	24/29	23±2	FE36753
1000	± 0,6	29/32	27,5±2,5	FE36734
2000	± 0,6	29/32	27,5±2,5	FE36754
5000	± 1,2	34/35	38±3	FE36755

Matracci tarati

In vetro



BLAUBRAND, Classe A

Certificato di Calibrazione DKD

In **vetro borosilicato Duran**, secondo norme **DIN EN ISO 1042**.

Anello di taratura e iscrizione di colore blu. Calibrati a contenere (In). Capacità, tolleranza, classe e temperatura di taratura sono stampate su ogni singolo matraccio. Tappo in polipropilene ad elevata resistenza. In ogni confezione è incluso il certificato di calibrazione DKD.

Capacità ml	Tolleranza ml	Cono SN	Collo Ø inferiore mm	Codice
5	± 0,04	10/19	9±1	FE37774
10	± 0,04	10/19	9±1	FE37775
20	± 0,04	10/19	9±1	FE37776
25	± 0,04	10/19	9±1	FE37777
25	± 0,04	12/21	11±1	FE37785
50	± 0,06	12/21	11±1	FE37778
50	± 0,08	14/23	13±1	FE37786
100	± 0,1	12/21	11±1	FE37779
100	± 0,1	14/23	13±1	FE37787
200	± 0,15	14/23	13±1	FE37780
250	± 0,15	14/23	11±1	FE37781
500	± 0,25	19/26	19±2	FE37782
1000	± 0,4	24/29	23±2	FE37783
1000	± 0,6	29/32	27,5±2,5	FE37788
2000	± 0,6	29/32	27,5±2,5	FE37784
5000	± 1,2	34/35	38±3	FE37789



BLAUBRAND ETERNA, Classe A

Conformità Certificata

In **vetro borosilicato Duran**, secondo norme **DIN EN ISO 1042**.

Anello di taratura e iscrizione di colore marrone. Calibrati a contenere (In). Tappo in polipropilene. In ogni confezione è incluso un certificato del lotto.

Capacità ml	Tolleranza ml	Cono SN	Collo Ø inferiore mm	Codice
5	± 0,04	10/19	9±1	FE36838
10	± 0,04	10/19	9±1	FE36843
20	± 0,04	10/19	9±1	FE36845
25	± 0,04	12/21	11±1	FE36842
50	± 0,06	12/21	11±1	FE36847
50	± 0,08	14/23	13±1	FE36848
100	± 0,1	14/23	13±1	FE36849
200	± 0,15	14/23	13±1	FE36850
250	± 0,15	14/23	11±1	FE36851
500	± 0,25	19/26	19±2	FE36852
1000	± 0,4	24/29	23±2	FE36853
2000	± 0,6	29/32	27,5±2,5	FE36854

Matracci tarati

In vetro



BLAUBRAND, Classe A, in vetro marrone

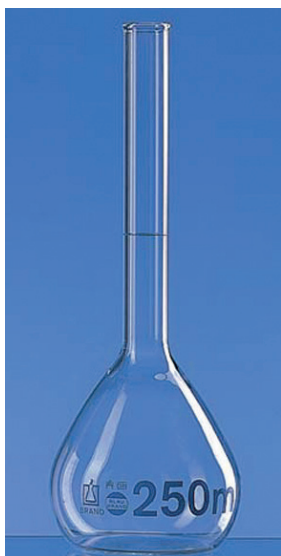
Conformità Certificata

In **vetro borosilicato Duran**. Secondo **DIN EN ISO 1042**.

Tappo intercambiabile in vetro marrone, con punta di gocciolamento. Calibrati a contenere (In).

Anello di taratura e iscrizioni di colore bianco. In ogni confezione è incluso un certificato del lotto.

Capacità ml	Tolleranza ml	Cono SN	Collo Ø inferiore mm	Codice
5	± 0,04	10/19	9±1	FE37438
10	± 0,04	10/19	9±1	FE37443
20	± 0,04	10/19	9±1	FE37446
25	± 0,04	12/21	11±1	FE37447
50	± 0,06	12/21	11±1	FE37448
50	± 0,08	14/23	13±1	FE37445
100	± 0,1	14/23	13±1	FE37449
200	± 0,15	14/23	13±1	FE37450
250	± 0,15	14/23	11±1	FE37451
500	± 0,25	19/26	19±2	FE37452
1000	± 0,4	24/29	23±2	FE37453



BLAUBRAND, classe A, bordo rinforzato

Conformità Certificata

In **vetro borosilicato DURAN**, con bordo rinforzato. Secondo **DIN EN ISO 1042**.

Anello di taratura in colore blu. Calibrati a contenere (In).

In ogni confezione è incluso un certificato del lotto.

Capacità ml	Tolleranza ml	Collo Ø inferiore mm	Codice
10	± 0,04	9±1	FE37045
20	± 0,04	9±1	FE37046
25	± 0,04	11±1	FE37047
50	± 0,06	11±1	FE37048
100	± 0,1	13±1	FE37049
200	± 0,15	13±1	FE37050
250	± 0,15	11±1	FE37051
500	± 0,25	19±2	FE37052
1000	± 0,4	3±2	FE37053

Matracci tarati

In Plastica



Matracci in polipropilene

Matracci tarati in **polipropilene**, di elevata trasparenza. Infrangibili, a tenuta. Tolleranza secondo **DIN EN ISO 1042, Classe B**. Anello di taratura ed iscrizioni in colore blu. Calibrati a contenere (In). Dimensioni del collo normalizzate. Forniti con tappi in polipropilene. Trattamenti a temperature superiori a 60°C, non causano permanenti variazioni dei limiti di tolleranza. Durante il lavaggio, per preservare la graduazione, si raccomanda la temperatura massima di 60°C.

Capacità ml	Tolleranza ml	Cono SN	Altezza mm	Codice
10	± 0,08	10/19	90	FQ36218
25	± 0,08	10/19	108	FQ36220
50	± 0,12	10/19	146	FQ36228
100	± 0,2	14/23	173	FQ36238
250	± 0,3	19/26	225	FQ36248
500	± 0,5	19/26	258	FQ36254
1000	± 0,8	24/29	298	FQ36162

L'altezza in tabella è riferita alla misura del matraccio senza tappo.



Matracci in PMP trasparente

Matracci tarati in **polimetilpentene**, trasparenza simile al vetro. Chimicamente inerti, infrangibili, a tenuta. Tolleranza secondo **DIN EN ISO 1042, Classe B**. normalizzate. Forniti con tappi in polipropilene. Anello di taratura ed iscrizioni in colore blu. Calibrati a contenere (In). Trattamenti a temperature superiori a 60°C, non causano permanenti variazioni dei limiti di tolleranza. Durante il lavaggio, per preservare la graduazione, si raccomanda la temperatura massima di 60°C.

Capacità ml	Tolleranza ml	Cono SN	Altezza mm	Codice
10	± 0,08	10/19	90	FQ36126
25	± 0,08	10/19	108	FQ36127
50	± 0,12	10/19	146	FQ36128
100	± 0,2	14/23	173	FQ36138
250	± 0,3	19/26	225	FQ36148
500	± 0,5	19/26	258	FQ36154
1000	± 0,8	24/29	298	FQ36162

L'altezza in tabella è riferita alla misura del matraccio senza tappo.



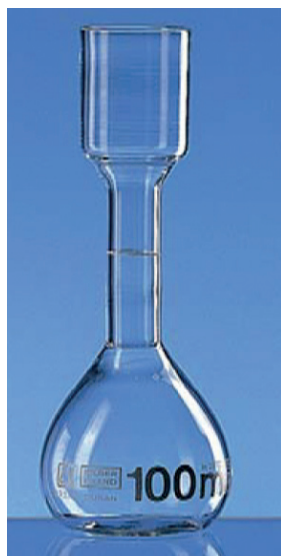
Matracci in PFA

Matraccio tarato in **PFA (perfluoro-alcossipolimero)**. Materiale con eccellente proprietà chimico fisiche, resiste ad una temperatura tra -200 e +260°C. Per applicazioni in AA e ICP-MS. Elevata trasparenza, calibrati singolarmente, tolleranza classe A secondo norme DIN EN-ISO1042. Chiusura ermetica con tappo filettato in PFA che garantisce una protezione da contaminazione esterne.

Capacità ml	Tolleranza ml	Filettatura GL	Altezza mm	Codice
10	± 0,04	18	90	FQ36104
25	± 0,04	18	115	FQ36105
50	± 0,06	18	150	FQ36106
100	± 0,1	18	180	FQ36107
250	± 0,15	25	235	FQ36108
500	± 0,25	25	270	FQ36109

Matracci tarati

per Usi Speciali



Matracci di KOHLRAUSCH

Per analisi dello zucchero.

In vetro borosilicato 3.3.
Tolleranza secondo la classe B.
Calibrato a contenere (In).

Capacità ml	Tolleranza ml	Codice
100	± 0,2	FE39649
200	± 0,3	FE39650



Matracci per determinazione di olii

In vetro borosilicato 3.3, secondo DIN 51 368.

Calibrato a contenere (in).

Per la determinazione del contenuto di olio in emulsioni acqua/olio (per es. olii di trivellazione).

Tappo in vetro cavo intercambiabile SN 19/26. Capacità ml 100, tolleranza ml ± ml 0,2.

Divisione: ml 0-5 in ml 0,1, tolleranza ml ± ml 0,1

Divisione: ml 5-30 in ml 0,5, tolleranza ± ml 0,5

Codice
FE 39538