

1 Colonne cromatografiche, Rubinetto PTFE-/o Valvola, vetro borosilicato 3.3

Colonne cromatografiche con presa e frit.
Prodotte da vetro Borosilicato 3.3 che è resistente al calore e praticamente a tutti i prodotti chimici.
I coni NS sono conformi agli standards DIN 12242.

ISOLAB

Descrizione	Capacità	Ø	Lungh.	Pz./Cf.	Codice
	ml	int. mm	mm		
senza fritt NS 14/23	15	10	200	1	4.008 398
senza fritt NS 29/32	125	20	400	1	4.008 399
senza fritt NS 29/32	430	30	600	1	4.008 400
con fritt (P=0) NS 14/23	15	10	200	1	4.008 401
con fritt (P=0) NS 14/23	25	10	300	1	4.008 402
con fritt (P=0) NS 14/23	35	15	200	1	4.008 403

1



Colonne cromatografiche, Rubinetto PTFE- o Valvola, tubo DURAN®

Prodotte con tubo DURAN®. Colonne cromatografiche con fritt sinterizzati, porosità 0.
Disponibili in tre versioni:

Lenz

- con frit, orlo in rilievo e rubinetto PTFE
- con frit, presa NS e rubinetto PTFE
- con presa NS e rubinetto con valvola a spillo (foro 0 - 2.5 mm)

Descrizione	Capacità	Ø	Lungh.	Rubinetto	Pz./Cf.	Codice
	ml	int. mm	mm			
con orlo in rilievo	35	15	200	PTFE	1	6.205 017
con orlo in rilievo	125	20	400	PTFE	1	6.202 416 2
con orlo in rilievo	430	30	600	PTFE	1	6.202 417
con orlo in rilievo	1000	40	800	PTFE	1	6.202 418
giunto NS 14/23	8	10	100	PTFE	1	6.225 859
giunto NS 14/23	15	10	200	PTFE	1	9.025 912
giunto NS 14/23	23	10	300	PTFE	1	9.025 913
giunto NS 14/23	35	15	200	PTFE	1	9.025 914
giunto NS 29/32	125	20	400	PTFE	1	6.203 961
giunto NS 29/32	430	30	600	PTFE	1	6.303 297
giunto NS 29/32	35	15	200	Valvola	1	6.223 574

2



6.202 416

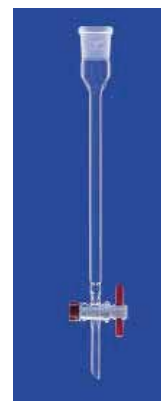
Colonne cromatografiche con rientranze e giunto NS, da tubo DURAN®,

Prodotte con tubo DURAN®. Colonne cromatografiche di base con rientranza sopra al rubinetto per batuffolo di cotone, con raccordo NS, con rubinetto PTFE e dispositivo di ritenzione.

Lenz

Descrizione	Capacità	Ø	Lungh.	Pz./Cf.	Codice
	ml	int. mm	mm		
14 / 23	15	10	200	1	9.025 932
29 / 32	125	20	400	1	9.025 934
29 / 32	430	30	600	1	9.025 936 3

3



9.025 936

4 Lana di vetro

Extra fine. In confezione come indicato sotto.

Capacità	Pz./Cf.	Codice
g		
1000	1	9.114 310

4



5 Lana di quarzo

Silice. Spessore fibre da 4 a 12 µm.

proQuarz

Capacità	Pz./Cf.	Codice
g		
500	1	9.114 331

5



➔ Supporti e raccordi - vedi pagina 168.

Silice adsorbente per colonne cromatografiche a bassa pressione

silice standard 60, dimensione pori circa 60 Å; volume pori circa 0.75 ml/g; spec.superficie BET circa 500 m²/g. Acido silicico MACHEREY-NAGEL
 altamente poroso, amorfo sottoforma di particelle opalescenti, preparate per precipitazione di acqua di vetro con acido solforico. Silice
 FIA per la procedura di adsorbimento indicatore fluorescenza per la determinazione di gruppi di idrocarburi nel test di combustibili liquidi secondo DIN 51791 ed
 ASTM D 1319-58T. Il metodo FIA determina idrocarburi saturati, olefine ed idrocarburi aromatici di un campione cromatograficamente per adsorbimento e
 desorbimento in una colonna riempita con silice FIA, in presenza di una miscela di tinture fluoercenti.

Descrizione	Dimensione particelle	Peso kg	Pz./Cf.	Codice
Silice 60, 0.015 - 0.04 mm		1	1	4.004 999
Silice 60, 0.015 - 0.04 mm		5	1	4.005 001
Silice 60, 0.015 - 0.04 mm		25	1	4.005 000
Silice 60, 0.04 - 0.063 mm	230 - 400 mesh	1	1	4.004 968
Silice 60, 0.04 - 0.063 mm	230 - 400 mesh	5	1	4.004 970
Silice 60, 0.04 - 0.063 mm	230 - 400 mesh	25	1	4.004 969
Silice 60 M, 0.04 - 0.063 mm	230 - 400 mesh	1	1	4.004 971
Silice 60 M, 0.04 - 0.063 mm	230 - 400 mesh	5	1	4.004 973
Silice 60 M, 0.04 - 0.063 mm	230 - 400 mesh	25	1	4.004 972
Silice 60, 0.05 - 0.1 mm	130 - 270 mesh	1	1	4.004 974
Silice 60, 0.05 - 0.1 mm	130 - 270 mesh	5	1	4.004 976
Silice 60, 0.05 - 0.1 mm	130 - 270 mesh	25	1	4.004 975
Silice 60, 0.063 - 0.2 mm	70 - 230 mesh	1	1	4.004 957
Silice 60, 0.063 - 0.2 mm	70 - 230 mesh	5	1	4.004 959
Silice 60, 0.063 - 0.2 mm	70 - 230 mesh	25	1	4.004 958
Silice 60, < 0.063 mm	+ 230 mesh	1	1	4.004 977
Silice 60, < 0.063 mm	+ 230 mesh	5	1	4.004 979
Silice 60, < 0.063 mm	+ 230 mesh	25	1	4.004 978
Silice 60, 0.2 - 0.5 mm	35 - 70 mesh	1	1	4.004 962
Silice 60, 0.2 - 0.5 mm	35 - 70 mesh	5	1	4.004 964
Silice 60, 0.2 - 0.5 mm	35 - 70 mesh	25	1	4.004 963
Silice 60, 0.5 - 1.0 mm	18 - 35 mesh	1	1	4.004 965
Silice 60, 0.5 - 1.0 mm	18 - 35 mesh	5	1	4.004 967
Silice 60, 0.5 - 1.0 mm	18 - 35 mesh	25	1	4.004 966
Silice FIA fine	0,071 - 0,16 mesh	1	1	4.004 980
Silice FIA grosso	0,071 - 0,63 mesh	1	1	4.004 981

