

# Greinorm

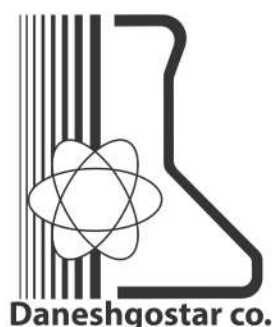
هیدرومتر | ترمومتر شیشه‌ای | الکل سنج  
بومه | ساکاریمتر | لاکتو دانسیتومتر

طبق استاندارد ASTM

شرکت دانش گستر نماینده فروش محصولات گرینر آلمان در ایران



[www.daneshgostarlab.com](http://www.daneshgostarlab.com)



دانش گستر (با مسئولیت محدود)

تجهیزات و لوازم آزمایشگاهی، شیشه آلات، مواد شیمیایی و الک های استاندارد

تهران، خیابان فلسطین، خیابان بزرگمهر، جنب بانک تجارت، شماره 20، طبقه اول

تلفن تماس: 66416393 / 66953500-2 / 66495640 فکس: 66460685

هیدرومترهای کمپانی گرینر آلمان - سری L50  
 طبق استاندارد ASTM  
 جهت تعیین وزن مخصوص - طول 335 میلیمتر - دقت 0.0005sp/gr

ردیف	کد محصول	نوع	توضیحات	دامنه
1	H 826 490	81H-62	کالیبره در دمای 60 فارنهایت	0.600 - 0.650
2	H 826 500	82H-62	کالیبره در دمای 60 فارنهایت	0.650 - 0.700
3	H 826 502	83H-62	کالیبره در دمای 60 فارنهایت	0.700 - 0.750
4	H 827 134	313H-82	کالیبره در دمای 15 سانتیگراد	0.700 - 0.750
5	H 826 504	84H-62	کالیبره در دمای 60 فارنهایت	0.750 - 0.800
6	H 826 506	85H-62	کالیبره در دمای 60 فارنهایت	0.800 - 0.850
7	H 826 508	86H-62	کالیبره در دمای 60 فارنهایت	0.850 - 0.900
8	H 826 510	87H-62	کالیبره در دمای 60 فارنهایت	0.900 - 0.950
9	H 826 512	88H-62	کالیبره در دمای 60 فارنهایت	0.950 - 1.000
10	H 826 514	89H-62	کالیبره در دمای 60 فارنهایت	1.000 - 1.050
11	H 826 516	90H-62	کالیبره در دمای 60 فارنهایت	1.050 - 1.100
12	H 826 630	111H-62	کالیبره در دمای 60 فارنهایت	1.000 - 1.050
13	H 826 632	112H-62	کالیبره در دمای 60 فارنهایت	1.050 - 1.100
14	H 826 634	113H-62	کالیبره در دمای 60 فارنهایت	1.100 - 1.150
15	H 826 636	114H-62	کالیبره در دمای 60 فارنهایت	1.150 - 1.200
16	H 826 638	115H-62	کالیبره در دمای 60 فارنهایت	1.200 - 1.250
17	H 826 640	116H-62	کالیبره در دمای 60 فارنهایت	1.250 - 1.300
18	H 826 642	117H-62	کالیبره در دمای 60 فارنهایت	1.300 - 1.350
19	H 826 644	118H-62	کالیبره در دمای 60 فارنهایت	1.350 - 1.400
20	H 826 648	120H-62	کالیبره در دمای 60 فارنهایت	1.450 - 1.500

هیدرومترهای کمپانی گرینر آلمان - سری L50SP  
 طبق استاندارد استانداردهای ISO649 , BS718, DIN12791  
 دقت 0.0003g/ml

ردیف	کد محصول	دامنه
21	H 806 300	0.600 - 0.650
22	H 806 302	0.650 - 0.700
23	H 806 304	0.700 - 0.750
24	H 806 306	0.750 - 0.800
25	H 806 307	0.775 - 0.825
26	H 806 308	0.800 - 0.850
27	H 806 310	0.850 - 0.900
28	H 806 312	0.900 - 0.950
29	H 806 314	0.950 - 1.000
30	H 806 316	1.000 - 1.050

هیدرومترهای کمپانی گرینر آلمان - سری M50  
 طبق استاندارد ISO649 , BS718, DIN12791  
 طول 270 میلیمتر - دقت 0.001g/ml

دامنه	کد محصول	ردیف
0.600 - 0.650	H 808 000	31
0.650 - 0.700	H 808 002	32
0.700 - 0.750	H 808 004	33
0.750 - 0.800	H 808 006	34
0.800 - 0.850	H 808 008	35
0.850 - 0.900	H 808 010	36
0.900 - 0.950	H 808 012	37
0.950 - 1.000	H 808 014	38
1.000 - 1.050	H 808 016	39
1.050 - 1.100	H 808 018	40
1.100 - 1.150	H 808 020	41
1.150 - 1.200	H 808 022	42
1.200 - 1.250	H 808 024	43

هیدرومتر و دانسیتومترهای جنرال گرینر آلمان  
 مناسب کاربردهای عمومی  
 طول 300 میلیمتر - دقت و درجه بندی 0.001g/ml

دامنه	کد محصول	ردیف
0.600 - 0.700	H 801 050	44
0.700 - 0.800	H 801 052	45
0.800 - 0.900	H 801 054	46
0.900 - 1.000	H 801 056	47
1.000 - 1.100	H 801 058	48
1.100 - 1.200	H 801 060	49
1.200 - 1.300	H 801 062	50
1.300 - 1.400	H 801 064	51
1.400 - 1.500	H 801 066	52
1.500 - 1.600	H 801 068	53
1.600 - 1.700	H 801 070	54
1.700 - 1.800	H 801 072	55
1.800 - 1.900	H 801 074	56
1.900 - 2.000	H 801 076	57

هیدرومتر و دانسیتومترهای جنرال کمپانی گرینر آلمان  
 مناسب کاربردهای عمومی  
 طول 300 میلیمتر

دامنه	دقت	کد محصول	ردیف
0.700 - 1.000	0.005g/ml	H 801 620	58
0.800 - 1.000	0.002g/ml	H 801 362	59
1.000 - 1.200	0.002g/ml	H 801 364	60
1.200 - 1.400	0.002g/ml	H 801 366	61
1.000 - 1.300	0.005g/ml	H 801 622	62
1.000 - 1.500	0.005g/ml	H 801 624	63
1.000 - 2.000	0.001g/ml	H 801 810	64

هیدرومترهای ترمومتر دار کمپانی گرینر آلمان  
 هیدرومتر - دانسیتومتر - چگالی سنج  
 دقت 0.001g/ml - گستره دمایی (+20 ... -60) درجه سانتی گراد با دقت 1 درجه

ردیف	کد محصول	دامنه
65	H 838 142	0.680 - 0.770
66	H 838 144	0.750 - 0.840
67	H 838 146	0.820 - 0.910
68	H 838 148	0.890 - 0.990
69	H 838 150	0.980 - 1.100

هیدرومترهای بومه کمپانی گرینر آلمان  
 مناسب برای کاربردهای عمومی

ردیف	کد محصول	طول	توضیحات	دامنه
70	H 843 472	280 mm	کالیبره در دمایی ۲۰ درجه - با درجه بندی 0.1	0 - 10
71	H 843 474	280 mm	کالیبره در دمایی ۲۰ درجه - با درجه بندی 0.1	10 - 20
72	H 843 476	280 mm	کالیبره در دمایی ۲۰ درجه - با درجه بندی 0.1	20 - 30
73	H 843 810	240 mm	با درجه بندی 1	0 - 20
74	H 844 250	240 mm	مناسب برای پتاس قلیایی - با درجه بندی 0.5	0 - 30
75	H 844 100	240 mm	مناسب برای پتاس قلیایی - با درجه بندی 1	0 - 30
76	H 844 252	300 mm	با درجه بندی 0.5	0 - 50
77	H 844 196	240 mm	با درجه بندی 1	0 - 50
78	H 844 254	330 mm	با درجه بندی 0.5	0 - 70
79	H 844 198	240 mm	با درجه بندی 1	0 - 70

ردیف	کد محصول	نوع	طول	توضیحات	دامنه
80	H 842 156	بومه دانسیتومتر	300 mm	مناسب کاربردهای عمومی - دقت دانسیتومتر 0.01g/ml - درجه بندی بومه 1	0.700 - 2.000 60 - 0 - 70
81	H 851 550	هیدرومتر باتری	270 mm	شیشه ای - مخصوص اندازه گیری اسید باتری ماشین - درجه بندی شده با 3 رنگ متفاوت - درجه بندی بومه 20	1.100 - 1.300
82	H 827 060	هیدرومتر خاک	280 mm	سری H151 - مطابق با استاندارد ASTM - درجه بندی 0.001SPGR	0.995 - 1.038
83	H 827 090	هیدرومتر خاک	280 mm	سری H152 - مطابق با استاندارد ASTM - درجه بندی 1g/l	-5 ... +60

الکل سنج های کمپانی گرینر آلمان  
 مناسب برای کاربردهای عمومی  
 کالیبره شده در دمایی 20 درجه سانتی گراد

ردیف	کد محصول	درجه بندی الکل	طول (میلی متر)	دامنه
84	H 850 258	vol 1%	260	0 - 100%
85	H 848 140	vol 0.1%	385	0 - 10%
86	H 850 030S	vol 0.2%	240	0 - 20%
87	H 848 158	vol 0.1%	390	90 - 100%
88		vol 1%	345	0 - 20%
89		vol 1%	260	0 - 70%

الکل سنج های ترمومتر دار کمپانی گرینر آلمان  
 ترمومتر در بدنه - دارای 3 نوع درجه بندی - کالیبره شده در دمای 20 درجه سانتی گراد

ردیف	کد محصول	درجه بندی الکل	مشخصات ترمومتر	طول (میلی متر)	دامنه اندازه گیری
90	H 850 278	vol 1% cartier	پر شده از مایع آبی با دقت 1 درجه سانتی گراد	300mm	0 - 100% 0+40 (°c)

لاکتودانسیتومترهای کمپانی گرینر آلمان  
 مخصوص شیر - کالیبره شده در دمای 20 درجه سانتی گراد

ردیف	کد محصول	نوع	طول	توضیحات	دامنه
91	H 841 060	لاکتودانسیتومتر	225 mm	کشش سطحی 45mN/m ، دقت لاکتومتر 0.001g/ml	1.015 - 1.040
92	H 841 080	لاکتودانسیتومتر ترمومتر دار	290 mm	لاکتومتر ترمومتر دار شیر Quevenne دقت لاکتومتر 0.0001g/ml ترمومتر در ساقه، پر شده با مایع آبی رنگ، درجه بندی ترمومتر 1	1.015 - 1.040 0 + 40 °C
93	H 841 090	لاکتودانسیتومتر ترمومتر دار	290 mm	لاکتومتر ترمومتر دار شیر Gerber دقت لاکتومتر 0.0005g/ml ترمومتر در ساقه، پر شده با مایع آبی رنگ، درجه بندی ترمومتر 1	1.020 - 1.040 0 + 40 °C
94	H 841 099	لاکتودانسیتومتر ترمومتر دار	225 mm	لاکتومتر ترمومتر دار شیر DORNIK دقت لاکتومتر 0.001g/ml ترمومتر در بدنه (پایین) ، پر شده با مایع آبی رنگ، درجه بندی ترمومتر 1	1.018 - 1.038 5 + 35 °C

ساکاریمترهای کمپانی گرینر آلمان  
 (قندسنج) مدل Brix - کالیبره شده در دمای 20 درجه سانتی گراد

ردیف	کد محصول	نوع	طول	توضیحات	دامنه
95	H 845 028	ساکاریمتر	260 mm	با درجه بندی و دقت 1	0 - 10%
96	H 846 430	ساکاریمتر	200 mm	با درجه بندی و دقت 1	0 - 30%
97	H 846 434	ساکاریمتر	200 mm	با درجه بندی و دقت 1	30 - 60%
98	H 845 028	ساکاریمتر ترمومتر دار	330 mm	درجه بندی و دقت ساکاریمتر 0.1 ، ترمومتر جیوه ای در بدنه با درجه بندی 1 درجه سانتی گراد	0 - 10% 0 + 40 °C
99	H 846 152	ساکاریمتر ترمومتر دار	330 mm	درجه بندی و دقت ساکاریمتر 0.1 ، ترمومتر جیوه ای در بدنه با درجه بندی 1 درجه سانتی گراد	10 - 20% 0 + 40 °C
100	H 846 552	ساکاریمتر ترمومتر دار	330 mm	درجه بندی و دقت ساکاریمتر 0.1 ، ترمومتر پر شده با مایع آبی رنگ در بدنه با درجه بندی 1 درجه سانتی گراد	0 - 30% 0 + 40 °C