

Laboratoires Dujardin-Salleron(デュジャルダン・サレロン研究所)は研究所向けや品質管理の器具・薬品を提供するフランスの会社で、150年以上の歴史を持つ。ヨーロッパはもとより、アメリカ、チリ、南アフリカ、オーストラリア、ニュージーランドなど世界のワイン生産国で、デュジャルダン・サレロンの機器は使用されています。ISO9001 認証を取得済み。

スパークリングワインの CO₂GV 測定器 CarboDoseur(カーボドージャー)



特徴概略:

- 密閉シリンダーに冷やした 100ml のワインを入れて振盪、液中の炭酸ガス体積分の液を押し出す。押し出された量と温度から専用チャートを用いて CO₂ のガスボリュームを算出。(詳細は裏面英文参照)
- プリミティブだが、シンプルで素早い測定。日本や世界の多くのワイン現場で実用される器具です。

価格:

LDS カーボドージャー(#199000) @ご照会ください。

* 為替変動によって価格は変更することがあります。消費税別価格、国内の宅配便代は別途。

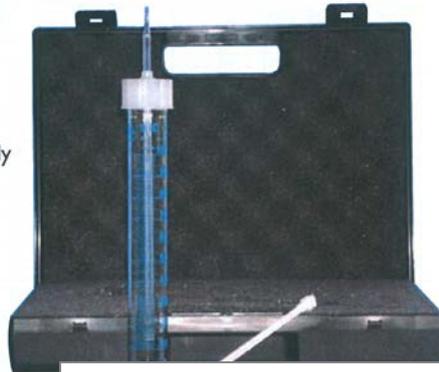
CARBODOSEUR

Réf. 199000



Instruction for use

- This instrument measures CO₂ in wine accurately if the wine is between 5 and 10°C. It is therefore advisable to refrigerate the wine and rinse the measuring cylinder with the cooled wine before using.
- Holding the measuring cylinder at an angle, fill it with 100 ml of wine, pouring the wine slowly down the side of the cylinder.
- Put the tube into the cylinder and screw the cap firmly shut.
- Hold the cylinder by the cap and place the thumb over the end of the tube.
- Shake briskly.
- Remove thumb and hold the cylinder in a vertical or slightly oblique position to allow wine (not gas) to escape.
- Block the hole and shake again. The operation may be repeated several times un-til the wine stops flowing.
- Unscrew the cap and remove the tube. Allow the foam to settle, and read the volume of the remaining wine on the cylinder.



The attached table will show the CO₂ corresponding to the volume

Example

Volume of the remaining wine : **80 ml**
 Temperature of the wine : **10°C**
 CO₂ content : **1620 mg/l**

Adjustments table

mL	CO ₂ in mg/l																				
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
99	150	145	140	135	130	125	120	115	110	105	100	95	90	85	80	75	70	65	60	55	50
98	275	265	260	255	250	245	235	225	220	215	210	200	195	190	185	180	175	165	160	155	150
97	400	395	390	380	370	360	350	340	330	325	315	310	305	300	295	290	280	270	260	255	245
96	600	590	575	565	550	540	525	510	500	485	470	465	455	445	445	435	420	410	395	380	365
95	800	780	770	750	735	720	700	680	665	645	625	610	600	590	580	570	555	545	525	505	485
94	1000	980	960	940	920	895	875	850	830	805	785	770	760	750	740	730	715	700	680	655	630
93	1090	1070	1045	1020	1000	975	950	925	900	880	850	840	830	820	810	800	785	770	750	725	700
92	1175	1150	1130	1105	1080	1055	1030	1005	980	955	930	910	900	890	880	870	855	840	820	795	770
91	1265	1235	1210	1185	1160	1135	1105	1080	1050	1020	1000	975	955	935	925	915	900	885	865	840	815
90	1350	1320	1295	1270	1240	1215	1185	1155	1125	1100	1070	1045	1020	1000	980	965	950	935	915	890	865
89	1435	1410	1380	1350	1320	1295	1260	1230	1200	1170	1140	1115	1090	1065	1045	1030	1015	1000	980	955	930
88	1510	1475	1445	1420	1390	1360	1325	1290	1255	1220	1190	1160	1135	1110	1090	1075	1060	1045	1025	1000	975
87	1580	1545	1515	1485	1455	1420	1385	1350	1315	1280	1245	1215	1190	1165	1145	1125	1105	1090	1070	1045	1020
86	1650	1615	1585	1550	1520	1485	1450	1415	1380	1345	1305	1275	1250	1225	1205	1185	1165	1150	1130	1105	1080
85	1720	1685	1650	1620	1585	1550	1515	1475	1440	1400	1360	1325	1295	1270	1245	1225	1205	1185	1160	1135	1110
84	1790	1755	1720	1685	1650	1615	1575	1540	1500	1460	1420	1400	1385	1365	1345	1325	1285	1245	1205	1165	1125
83	1860	1815	1780	1745	1710	1670	1630	1590	1550	1510	1470	1450	1430	1410	1390	1375	1350	1290	1245	1205	1165
82	1910	1875	1835	1800	1765	1725	1685	1645	1605	1560	1520	1500	1480	1460	1440	1420	1395	1335	1290	1250	1205
81	1970	1930	1895	1855	1820	1780	1740	1695	1655	1615	1570	1550	1530	1510	1485	1465	1440	1380	1335	1295	1245
80	2030	2000	1960	1915	1875	1835	1790	1750	1705	1665	1620	1600	1580	1555	1535	1515	1470	1425	1385	1340	1290
79	2090	2050	2010	1970	1930	1890	1845	1800	1760	1715	1670	1650	1625	1605	1580	1560	1515	1470	1420	1375	1330
78	2140	2100	2060	2020	1980	1940	1895	1850	1805	1760	1710	1690	1670	1645	1625	1600	1555	1510	1460	1415	1365
77	2195	2150	2110	2070	2030	1985	1940	1895	1850	1805	1760	1715	1710	1690	1665	1645	1595	1545	1500	1450	1405
76	2245	2205	2160	2120	2075	2035	1990	1940	1895	1850	1800	1780	1755	1730	1710	1685	1635	1585	1540	1490	1440
75	2300	2255	2210	2170	2125	2080	2035	1990	1940	1890	1845	1820	1800	1775	1750	1725	1675	1625	1575	1525	1480
74	2350	2300	2260	2220	2175	2130	2080	2035	1985	1935	1890	1865	1840	1815	1790	1770	1715	1665	1615	1565	1515
73	2395	2350	2310	2260	2220	2175	2125	2075	2025	1975	1930	1905	1880	1855	1830	1805	1755	1705	1650	1600	1550
72	2440	2400	2350	2305	2260	2215	2165	2115	2065	2015	1970	1945	1920	1895	1870	1840	1790	1740	1685	1635	1585
71	2490	2440	2400	2350	2305	2260	2210	2160	2110	2060	2010	1980	1955	1930	1905	1880	1830	1775	1720	1670	1615
70	2535	2490	2440	2395	2350	2300	2250	2200	2150	2100	2045	2020	1995	1970	1945	1920	1865	1810	1760	1705	1650
69	2580	2535	2485	2440	2390	2345	2295	2240	2190	2140	2085	2060	2035	2010	1980	1950	1900	1845	1795	1740	1685
68	2625	2575	2530	2480	2430	2385	2330	2280	2235	2185	2130	2095	2070	2045	2015	1990	1935	1880	1825	1770	1715
67	2665	2620	2570	2520	2470	2425	2370	2315	2265	2210	2160	2130	2105	2080	2050	2025	1970	1915	1860	1805	1750
66	2705	2660	2610	2560	2510	2465	2410	2355	2300	2250	2195	2170	2140	2115	2085	2060	2005	1950	1895	1835	1780
65	2750	2700	2650	2600	2550	2505	2450	2395	2340	2285	2230	2205	2175	2150	2120	2095	2040	1985	1925	1870	1810
64	2790	2740	2690	2640	2590	2540	2485	2430	2375	2320	2265	2240	2210	2185	2155	2130	2075	2015	1960	1900	1845
63	2830	2780	2730	2680	2630	2580	2525	2470	2415	2360	2305	2280	2250	2220	2190	2165	2105	2045	1990	1930	1875
62	2870	2815	2765	2715	2665	2615	2560	2505	2450	2395	2340	2315	2285	2255	2225	2195	2140	2080	2020	1960	1905
61	2905	2855	2805	2750	2700	2650	2595	2540	2485	2430	2375	2350	2320	2290	2260	2230	2170	2110	2050	1990	1935
60	2945	2895	2840	2790	2740	2685	2630	2575	2520	2465	2410	2385	2355	2325	2295	2265	2205	2145	2085	2025	1965
59	2985	2930	2880	2825	2775	2725	2670	2615	2560	2505	2450	2425	2395	2365	2335	2305	2245	2185	2125	2065	2005
58	3020	2970	2915	2860	2810	2760	2705	2650	2595	2540	2485	2460	2430	2400	2370	2340	2280	2220	2160	2100	2040
57	3055	3000	2950	2895	2845	2790	2735	2680	2625	2570	2515	2490	2460	2430	2400	2370	2310	2250	2190	2130	2070
56	3100	3040	2985	2930	2880	2825	2770	2715	2660	2605	2550	2525	2495	2465	2435	2405	2345	2285	2225	2165	2105
55	3130	3075	3020	2965	2915	2860	2805	2750	2695	2640	2585	2560	2530	2500	2470	2440	2380	2320	2260	2200	2140
54	3165	3110	3055	3000	2945	2890	2835	2780	2725	2670	2615	2590	2560	2530	2500	2470	2410	2350	2290	2230	2170
53	3200	3145	3090	3035	2980	2925	2870	2815	2760	2705	2650	2625	2595	2565	2535	2505	2445	2385	2325	2265	2205
52	3230	3175	3120	3065	3010	2955	2900	2845	2790	2735	2680	2655	2625	2595	2565	2535	2475	2415	2355	2295	2235
51	3265	3210	3155	3100	3045	2990	2935	2880	2825	2770	2715	2690	2660	2630	2600	2570	2510	2450	2390	2330	2270
50	3300	3245	3190	3135	3080	3025	2970	2915	2860	2805	2750	2725	2695	2665	2635	2605	2545	2485	2425	2365	2305
49	3335	3275	3220	3165	3110	3055	2995	2940	2885	2830	2775	2750	2720	2690	2660	2630	2570	2510	2450	2390	2330
48	3365	3310	3255	3195	3140	3085	3025	2970	2915	2860	2805	2780	2750	2720	2690	2660	2600	2540	2480	2420	2360
47	3395	3340	3285	3230	3170	3115	3055	2995	2935	2880	2825	2800	2770	2740	2710	2680	2620	2560	2500	2440	2380
46	3430	3375	3315	3260	3205	3145	3085	3025	2965	2905	2850	2825	2795	2765	2735	2705	2645	2585	2525	2465	2405
45	3460	3405	3350	3290	3235	3175	3115	3055	2995	2935	2880	2855	2825	2795	2765	2735	2675	2615	2555	2495	2435
44	3495	3435	3380	3320	3265	3210	3150	3090	3030	2970	2915	2890	2860	2830	2800	2770	2710	2650	2590	2530	2470
43	3525	3465	3405	3345	3285	3225	3165	3105	3045	2985	2930	2905	2875	2845	2815	2785	2725				