

Tableau d'Autonomie d'Oxygène Liquide: Durées

Modèle	Off	0.031	0.05	0.063	0.10	0.12	0.125	0.20	0.25	0.30	0.375	0.40	0.50	0.625	0.75	1.00	1.25	1.50	2.00	2.50	3.00	3.50	4.00	5.00	6.00	8.00	10.00	12.00	15.00	
Portables																														
HELIOS Plus	21.9	-	-	-		21.9	-	-	17.8	-	-	-	12.0	-	7.6	18.4	-	12.2	9.2	7.3	6.1	5.2	4.6	-	-	-	-	-	-	-
HELIOS Marathon	48.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12.1	-	29.3	6.1 22.0	17.6	4.0 14.6	-	3.0 11.0	2.4	2.0	-	-	-	-	
Spirit 300	15.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15.1	-	10.7	2.4 8.0	-	5.4	-	4.0	3.2	-	-	-	-	-	
Spirit 600	31.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30.3	-	21.4	4.8 16.1	-	10.7	-	8.0	6.4	-	-	-	-	-	
Spirit 1200	60.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57.4	-	40.5	9.2 30.4	-	20.3	-	15.2	12.2	-	-	-	-	-	
Sprint	27.7	27.7	27.7	27.7	27.7	-	27.7	27.7	27.7	27.7	22.9	21.4	17.2	13.7	11.4	8.6	6.8	5.5	4.3	3.6	3.1	-	2.4	2.0	1.7	-	-	-	-	
Stroller	55.4	55.4	55.4	55.4	55.4	-	55.4	55.4	55.4	55.4	45.8	42.9	34.3	27.4	22.8	17.1	13.7	11.4	8.5	6.8	5.7	-	4.4	3.6	3.0	-	-	-	-	
Hi Flow Stroller	55.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	34.3	-	-	17.1		11.4	8.5	6.8	5.7	-	4.4	-	3.0	2.3	1.9	1.6	1.4	
Companion 1000	55.4	-	-	-	-	55.4	-	-	55.4	-	-	-	21.5	-	22.8	17.1		11.4	8.5	6.8	5.7	4.9	4.1	3.3	2.8	-	-	-	-	
Companion 1000T	55.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21.5	-	-	17.1		11.4	8.5	-	5.7	-	4.1	3.3	2.8	2.1	1.7	-	1.2	
Réservoirs																														
Liberator 20	31.7	31.7	31.7	31.7	31.7	-	31.7	31.7	31.7	31.7	31.7	30.1	24.1	19.3	16.1	12.0	9.6	8.0	6.0	4.8	4.0	-	3.0	2.4	2.0	1.5	1.2	1.0	0.8	
Liberator 30	46.8	46.8	46.8	46.8	46.8	-	46.8	46.8	46.8	46.8	46.8	44.4	35.5	28.4	23.7	17.76	14,2	11.8	8.9	7.1	5.9	-	4.4	3.6	3.0	2.2	1.8	1.5	1.2	
Liberator 37	56.9	56.9	56.9	56.9	56.9	-	56.9	56.9	56.9	56.9	56.9	54.0	43.2	34.6	28.8	21.6	17.3	14.4	10.8	8.6	7.2	-	5.4	4.3	3.6	2.7	2.2	1.8	1.4	
Liberator 45	69.0	69.0	69.0	69.0	69.0	-	69.0	69.0	69.0	69.0	69.0	65.5	52.4	41.9	34.9	26.2	21.0	17.5	13.1	10.5	8.7	-	6.5	5.2	4.4	3.3	2.6	2.2	1.7	
Liberator 60	88.0	88.0	88.0	88.0	88.0	-	88.0	88.0	88.0	88.0	88.0	84.5	69.0	55.2	46.0	34.5	27.6	23.0	17.2	13.8	11.5	-	8.6	6.9	5.7	4.3	3.4	2.9	2.3	
Companion 21	26.5	-	-	-	-	26.5	-	-	26.5	-	-	-	22.6	-	17.6	12.9	-	8.8	6.5	5.1	4.3	3.6	3.2	2.5	2.1	-	-	-	-	
Companion 31	39.2	-	-	-	-	39.2	-	-	39.2	-	-	-	33.4	-	26.1	19.1	-	12.9	9.6	7.6	6.3	5.4	4.7	3.7	3.1	-	-	-	-	
Companion 41	51.8	-	-	-	-	51.8	-	-	51.8	-	-	-	44.2	-	34.5	25.2	-	17.1	12.7	10.0	8.3	7.1	6.2	5.0	4.1	-	-	-	-	
HELIOS 36	72.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44.8	-	29.2	21.7	-	14.5	10.9	-	7.2	-	5.4	4.3	3.6	2.7	2.2	-	-	
HELIOS 46	92.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57.3	-	37.3	27.8	-	18.5	13.9	-	9.3	-	6.9	5.6	4.6	3.5	2.8	-	-	
Universal 36	72.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44.8	-	29.2	21.7	-	14.5	10.9	-	7.2	-	5.4	4.3	3.6	2.7	2.2	-	-	
Universal 46	92.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57.3	-	37.3	27.8	-	18.5	13.9	-	9.3	-	6.9	5.6	4.6	3.5	2.8	-	-	

Notes:

- Les équivalents gazeux et les durées sont basés sur la saturation LOX au réglage de l'économiseur et aux débits à leurs réglages nominaux.
- Les durées d'utilisation des portables sont indiquées en heures. Les durées d'utilisation des cuves sont indiquées en jours.
- Les temps d'utilisation pour les modes à la demande sont calculés avec une fréquence respiratoire de 20bpm indiqués en italic.

Tableau d'Autonomie d'Oxygène Liquide: Spécifications

Modèle	Capacité				Taux Normal d'Evaporation (Typique):		Hauteur		Poids Vide		Poids Plein	
	Litres LOX	Livres LOX	Kg	Litres Gazeux	Lb/Jour	Kg/Jour	Pouces	mm	Livres	Kg	Livres	Kg
Portables												
HELiOS Plus	0.38	0.9	0,41	308	1	0,45	10.5	267	2.7	1,22	3.6	1,63
HELiOS Marathon	0.84	2.0	0,91	685	1.31	0,39	15.0	381	3.6	1,63	5.6	2,54
Spirit 300	0.30	0.8	0,36	275	1.30	0,57	8.8	223	3.5	1,60	4.3	1,95
Spirit 600	0.60	1.5	0,68	516	1.30	0,57	11.5	292	4.1	1,86	5.6	2,54
Spirit 1200	1.30	3.0	1,36	1,026	1.30	0,57	14.0	355	5.0	2,27	8	3,63
Sprint	0.63	1.5	0,68	513	1.30	0,57	11.75	298	4.5	2,04	6	2,72
Stroller	1.25	3.0	1,36	1,026	1.30	0,57	13.5	343	5.0	2,27	8	3,63
Hi-Flow Stroller	1.20	3.0	1,36	1,025	1.30	0,57	13.5	343	5.5	2,49	8.5	3,86
Companion 1000	1.23	3.1	1,41	1,058	1.30	0,60	13.8	351	5.0	2,27	8.1	3,67
Companion 1000T	1.23	3.1	1,41	1,058	1.30	0,60	14.5	368	5.6	2,54	8.7	3,95
Réservoirs												
Liberator 20	21.0	50.7	23,0	17,337	1.60	0,73	24.5	622	39	17,96	89.7	40,69
Liberator 30	31.0	74.8	33,9	25,580	1.60	0,73	29.5	749	48.6	22,04	122.32	55,94
Liberator 37	37.3	90.0	40,8	31,121	1.60	0,73	32.75	832	50	22,68	140	63,48
Liberator 45	45.7	110.3	50,04	37,724	1.60	0,73	37.0	940	55	24,95	165.32	74,99
Liberator 60	60.2	145.3	65,9	49,679	1.60	0,73	39.0	991	75.4	34.19	220.68	100,1
Companion 21	21	49	22,23	16,750	1.90	0,86	27.5	698	45	20,41	94	42,64
Companion 31	31	73	33,11	24,950	1.90	0,86	33.0	838	51	23,13	124	56,25
Companion 41	41	98	44,45	33,500	1.90	0,86	38.5	978	60	27,21	158	71,67
HELiOS 36	36	85	38,60	29,069	1.20	0,54	33.5	851	53	24,00	138	62,60
HELiOS 46	46	110	49,90	37,619	1.20	0,54	37.5	952	60	27,20	170	77,10
Universal 36	36	85	38,56	29,069	1.20	0,54	33.5	851	53	24,04	138	62,60
Universal 46	46	110	49,90	37,619	1.20	0,54	37.5	952	60	27,21	170	77,11