

**A CHI PUO' INTERESSARE****OGGETTO: Volume di elettrolito su batterie FIAMM**

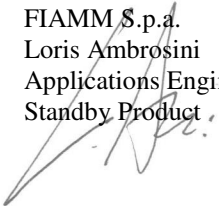
Gentile cliente, con riferimento al Decreto Ministeriale del 24 Gennaio 2011 N°20 (Regolamento recante l'individuazione della misura delle sostanze assorbenti e neutralizzanti di cui devono dotarsi gli impianti destinati allo stoccaggio, ricarica, manutenzione, deposito e sostituzione degli accumulatori) nei documenti allegati è esplicitata la quantità di elettrolito contenuto in ciascuna delle batterie fornite.

Si dichiara inoltre che tutto il materiale nel corso della fabbricazione è sottoposto a sistematici controlli definiti dal piano di Assicurazione di Qualità FIAMM e conformi alla normativa ISO 9001.

Restiamo a Vostra disposizione per qualsiasi chiarimento

Distinti saluti.

FIAMM S.p.a.  
Loris Ambrosini  
Applications Engineering dept.  
Standby Product



Fiamm Group

QUANTITA' DI ACIDO CONTENUTA NEGLI ACCUMULATORI AGM E GEL DI  
 PRODUZIONE FIAMM

SERIE SP		SERIE FLB		SERIE FIT		Serie FG	
Tipo monoblocco	Litri di H2SO4	Tipo monoblocco	Litri di H2SO4	Tipo monoblocco	Litri di H2SO4	Tipo monoblocco	Litri di H2SO4
12SP26	1.40	12FLB100	1.40	12FIT40	2.34	FG10121	0,036
12SP33	1.64	12FLB150	2.46	12FIT55	3.99	FG10301	0,084
12SP42	2.76	12FLB200	3.18	12FIT60	3.99	FG10381	0,096
12SP55	3.18	12FLB250	3.99	12FIT75	5.46	FG10451	0,1242
12SP70	3.99	12FLB300	4.59	12FIT100/19	6.60	FG10501	0,126
12SP80	3.90	12FLB350	5.55	12FIT100/M	6.54	FG10721	0,1905
12SP100	5.28	12FLB400	6.30	12FIT100/23	7.02	FG11201/2	0,2856
12SP135	8.82	12FLB450	7.14	12FIT130	9.18	FG20086	0,0372
12SP150	7.05	12FLB500	8.82	12FIT150	10.26	FG20121	0,0672
12SP205	10.89	12FLB540	8.70	12FIT180	12.12	FG20121A	0,0672
12SP235	12.66	12FLB700	12.66	<b>SERIE SMG</b>		FG20201	0,108
SERIE SLA		SERIE FFT		Tipo elemento	Litri di H2SO4	FG20271	0,1674
Tipo monoblocco	Litri di H2SO4	Tipo monoblocco	Litri di H2SO4	SMG 200	3.2	FG20341	0,1674
12 SLA 12	0.65	12FFT100	7.02	SMG 250	3.9	FG20451	0,246
12 SLA 25	1.60	12FFT105	7.20	SMG 300	4.5	FG20721/2	0,381
12 SLA 30	1.95	12FFT130	9.18	SMG 350	4.9	FG21201/2	0,594
12 SLA 37	2.46	12FFT160	11.34	SMG 420	5.7	FG21703	0,888
12 SLA 50	3.16	12FFT180	12.12	SMG 490	6.7	FG21803	0,888
12 SLA 80	4.58	<b>SERIE UMTB</b>		SMG 490	6.7	FG22703/5	1,398
6 SLA 75	2.36	Tipo monoblocco	Litri di H2SO4	SMG 350	4.9	FG24204/7	2,76
6 SLA 100	3.05	12UMTB60	3.36	SMG 420	5.7	FG25507	3,18
6 SLA 125	3.93	12UMTB92	5.90	SMG 490	6.7	FG26505/7	3,99
6 SLA 160	5.25	12UMTB105	6.03	SMG 600	7.9	FG27004/7	4,71
6 SLA 180	5.65	12UMTB130	8.20	SMG 800	10.3	FG28009	3,36
4 SLA 125	2.50	12UMTB160	9.71	SMG 1000	13.0	FG2A007	5,28
4 SLA 150	3.08	<b>Serie FGHL</b>		SMG 1200	15.8	FG2C007	6,9
4 SLA 200	4.20	Tipo monoblocco	Litri di H2SO4	SMG 1500	18.5	FG2F009	7,05
2 SLA 200	2.12	12FGHL22	0,27	SMG 2000	31.5	FG2M009	10,89
2 SLA 250	2.66	12FGHL28	0,372	SMG 2500	39.1	<b>Serie FGC</b>	
2 SLA 300	3.08	12FGHL34	0,384	SMG 3000	45.4	Tipo monoblocco	Litri di H2SO4
2 SLA 330	3,5	12FGHL48	0,6	<b>Serie FGH</b>		FGC21202	0,624
2 SLA 400	3.92			Tipo monoblocco	Litri di H2SO4	FGC21803	0,882
2 SLA 405	4.19			12FGH23-slim	0,282	FGC22703	1,398
2 SLA 500	5.35			12FGH23	0,27	FGC23505	1,704
2 SLA 580	5.68			12FGH36	0,384	FGC24204	2,76
2 SLA 800	8.17			12FGH50	0,624		
2 SLA 1000	9.27			12FGH65	0,9288		
2 SLA 1500	14.61						
2 SLA 2000	20.42						

QUANTITA' DI ACIDO CONTENUTA NEGLI ACCUMULATORI TRADIZIONALI DI  
 PRODUZIONE FIAMM

SERIE LM		SERIE PMF		SERIE SD-SDH		SERIE SGL-SGH	
Tipo	Litri di	Tipo	Litri di	Tipo	Litri di	Tipo	Litri di
monoblocco	H2SO4	monoblocco	H2SO4	monoblocco	H2SO4	monoblocco	H2SO4
LM100	4.0	12PMF25	5,6	SD5	4.4	SGL7D	5.4
LM150	3.8	12PMF50	6,4	SD7	4.0	SGL9D	5.2
LM200	3.6	12PMF75	10	SD9	5.2	SGL11D	5.1
LM250	4.8	12PMF100	12,8	SD11	4.8	SGL13D	4.9
LM300	5.9	12PMF125	15,6	SD13	6.0	SGL15D	4.8
LM350	6.2	12PMF150	14,8	SD15	6.0	SGL17D	7.7
LM420	7.9	6PMF200	13,2	SD17	8.0	SGL19D	7.5
LM490	9.3	6PMF250	15,2	SD19	7.7	SGL21D	7.4
LM600	9.4	6PMF300	14,8	SD21	7.6	SGL23D	7.2
LM700	15			SD23	7.4	SGL25D	7.0
LM800	14.1			SDH13	10.9	SGL27D	11.6
LM900	22			SDH15	10.5	SGL29D	11.3
LM1000	20.4			SDH17	15.2	SGL31D	11.1
LM1200	20.2			SDH19	14.4	SGL33D	10.9
LM1500	26.7			SDH21	14.4	SGL35D	10.6
LM1750	35.5			SDH23	18.4	SGH37D	10.3
LM1875	34			SDH25	17.6	SGH11D	26.6
LM2000	40			SDH27	16.8	SGH13D	26.4
LM2250	43.6			SDH29	20.8	SGH15D	26.2
LM2500	40.4			SDH31	20.4	SGH17D	25.4
LM3000	50.9			SDH33	20.0	SGH19D	24.6
LM3500	46			SDH35	19.6	SGH21D	23.8
				SDH37	36.8	SGH23D	23.0
				SDH39	34.8	SGH25D	32.0
				SDH41	33.1	SGH27D	31.1
				SDH43	30.8	SGH29D	30.3
				SDH45	29.2	SGH31D	29.5
				SDH47	24.8	SGH33D	40.2
				SDH49	27.1	SGH35D	39.3
				SDH51	36.0	SGH37D	38.5
				SDH53	35.2	SGH39D	37.7
				SDH55	33.6	SGH41D	36.9
				SDH57	32.8	SGH43D	47.5
				SDH59	31.5	SGH45D	46.7
						SGH47D	45.5
						SGH49D	45.1
						SGH51D	48.4
						SGH53D	47.5

Fiamm Group