



Fiammgroup ha ridisegnato la gamma di accumulatori adatti alla trazione elettrica leggera e l'ha denominata SUPERNOVA.

Le batterie ad acido libero (WFP-WPT) rappresentano gli accumulatori destinati a fornire energia a tutte quelle applicazioni che richiedono elevate prestazioni, massima affidabilità unita ad un ridotto ingombro e soprattutto minima manutenzione. Queste batterie garantiscono inoltre una massima flessibilità d'uso e sono adatte ad una vasta gamma di applicazioni caratterizzate da scariche rapide oppure da scariche lente. Le batterie, modulari, sono costruite con monoblocchi in materiale plastico resistente alle sollecitazioni meccaniche ed hanno il coperchio termosaldato.

La tipologia di monoblocchi ermetici (FGC-VRG) regolati da valvola si basa sul principio della ricombinazione dei gas che nel tempo ha assicurato i migliori risultati in termini di affidabilità, prestazioni e durata. Le batterie lavorano in uno stato di pressurizzazione e utilizzano speciali valvole unidirezionali che consentono la ricombinazione dei gas prodotti durante la carica. Esenti da manutenzione, possono essere montate a bordo di veicoli in qualunque posizione per un migliore sfruttamento dei volumi disponibili.

PRINCIPALI APPLICAZIONI

- ▶ CARROZZELLE PER DISABILI
- ▶ SPAZZATRICI
- ▶ LAVAPAVIMENTI
- ▶ TRANSPALLET ELETTRICI
- ▶ AUTOVETTURE ELETTRICHE
- ▶ SCOOTER
- ▶ GOLF CAR
- ▶ APPLICAZIONI STAZIONARIE
- ▶ NATANTI
- ▶ CAMPER

VANTAGGI MONOBLOCCHI ERMETICI

- ▶ Assenza di rabbocchi di acqua distillata o demineralizzata
- ▶ Ridotta manutenzione
- ▶ Assenza di emissioni durante il funzionamento del veicolo
- ▶ Impermeabilità e nessuna fuoriuscita di liquido
- ▶ Compatibilità con equipaggiamenti elettronici
- ▶ Ridotta autoscarica
- ▶ Resistenza a vibrazioni, urti e scuotimenti
- ▶ Versatilità di utilizzo
- ▶ Minori costi di gestione
- ▶ Trasportabile per via aerea e via mare
- ▶ Facilità di installazione

VANTAGGI MONOBLOCCHI AD ACIDO LIBERO

- ▶ Dimensioni standard
- ▶ Costi ridotti
- ▶ Resistenza a vibrazioni urti e scuotimenti
- ▶ Versatilità
- ▶ Facilità di installazione
- ▶ Flessibilità



BENEFICI

- ▶ Sicurezza
- ▶ Ecologia
- ▶ Economicità
- ▶ Versatilità
- ▶ Affidabilità
- ▶ Durata



CARATTERISTICHE TECNICHE

	TIPO	CODICE	TENSIONE NOMINALE (V)	CAPACIT. Ah		PESO kg	DIMENSIONI (mm)					
				20h	5h		L	W	H			
Acido Libero	Piastre Piane	WFP 12-80	815012	12	80	65	25,4	260	175	225		
		WFP 12-90	815001	12	90	70	27,0	308	175	220		
		WFP 12-115	815010	12	115	90	32,0	344	172	235		
		WFP 12-125	815013	12	125	100	43,9	344	172	285		
		WFP 6-240	815003	6	240	185	32,0	244	190	275		
		WFP 6-220	815016	6	220	171	28,0	261	181	283		
		WFP 6-335	815017	6	335	272	44,0	302	184	371		
		WFP 8-166	815018	8	166	135	29,0	264	181	238		
	Piastre Tubolari	WTP 12-90	815014	12	90	70	27,7	308	175	220		
		WTP 12-125	815009	12	125	100	40,0	344	172	285		
		WTP 6-240	815005	6	240	185	32,3	244	190	275		
		WTP 6-260 Gold	815015	6	260	205	33,1	244	190	275		
		Ermetiche	AGM	FGC 12-18	938546	12	18	15	6,3	181	76	167
				FGC 12-27	938547	12	27	24	9,4	166	175	125
FGC 12-35	938223			12	35	26	10,4	198	133	175		
FGC 12-42	938548			12	42	37	15,0	196	163	174		
GEL	VRG 12-31		838513	12	31	26	10,9	211	130	184		
	VRG 12-50		838514	12	50	38	17,5	238	140	235		
	VRG 12-73		838515	12	73	66	24,5	260	171	215		
	VRG 12-97		838517	12	97	84	32,5	329	171	238		
VRG 6-180	838506	6	180	147	32,0	260	181	276				



Batterie Industriali Trazione



www.fiammgroup.com

Viale Europa, 63 - 36075 Montecchio Maggiore VICENZA - ITALIA - Tel. 0444 709311 (r.a.) - Fax 0444 490766