

BATTERIES CYCLIQUES GEL

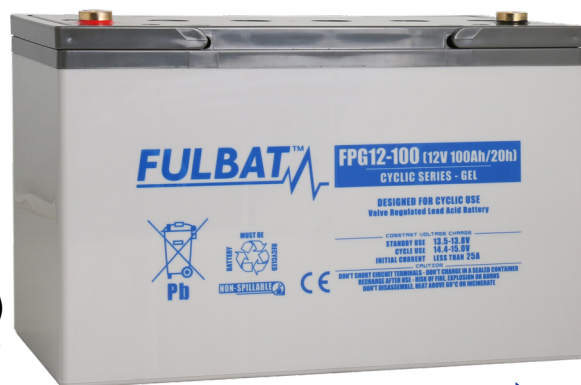
Idéales dans des conditions difficiles

La gamme de batteries GEL FPG est spécialement conçue pour des applications cycliques de longue durée, avec des charges puis décharges intensives. La technologie GEL permet à cette gamme d'offrir des meilleures performances cycliques à des profondeurs de décharges plus importantes que les batteries AGM.

INFORMATIONS GÉNÉRALES

- ⚡ Usage : cyclage intensif
- ⚡ Technologie : GEL (VRLA)
- ⚡ Tensions disponibles : 12V
- ⚡ Capacité nominale de 26Ah à 200Ah
- ⚡ Durée de vie :
 - Jusqu'à 550 cycles à 100% PDD* (50% de capacité @20°C)
 - Jusqu'à 1100 cycles à 50% PDD* (50% de capacité @20°C)
- ⚡ Type de bac : ABS UL94-HB

*Profondeur De Décharge



NON-SPILLABLE

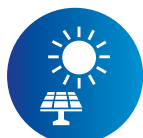


CARACTÉRISTIQUES

- ⚡ Sans entretien et étanche
- ⚡ Performances cycliques élevées : x3 par rapport aux batteries AGM standard
- ⚡ Excellente récupération après décharges profondes
- ⚡ Très faible autodécharge (2% par mois à 20°C) : longue durée de stockage
- ⚡ Large plage de température de fonctionnement - supérieur à l'AGM
- ⚡ Température d'utilisation et profondeur de décharge supérieures : idéal en conditions difficiles
- ⚡ Fonctionnement dans n'importe quel sens (sauf une utilisation inversée continue)
- ⚡ Construction robuste : forte résistance aux vibrations impact resistance
- ⚡ Pas de phénomène de stratification (à l'inverse de l'AGM)
- ⚡ Recombinaison de gaz à plus de 99% (VRLA)

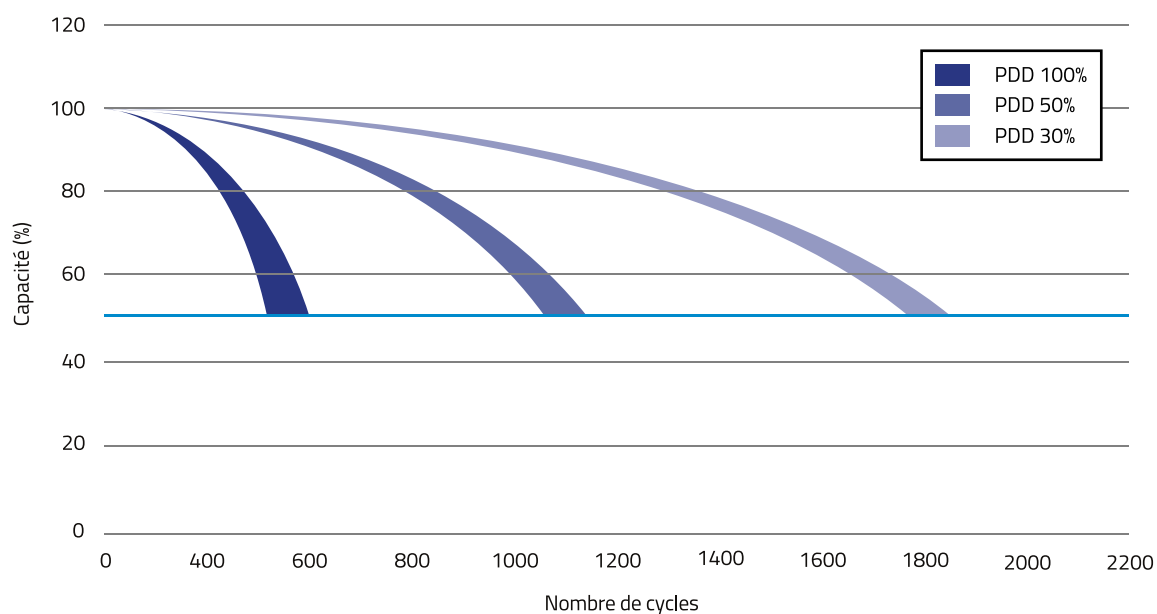


APPLICATIONS



Désignation Fulbat	Tension (V)	Capacité Ah (20Hr)	Capacité Ah (10Hr)	Dimensions mm (±2mm)				Poids net (kg)	Terminaux*	Polarité*
				L	I	H	Hauteur total			
FPG12-26	12	26	24.2	166	175	125	125	8.5	T12	2
FPG12-31	12	31	27.6	195	130	164	178	10.2	T5	1
FPG12-40	12	40	35	197	165	170	170	13.2	T6	2
FPG12-50	12	50	46.5	229	138	205	211	16.6	T6	1
FPG12-60	12	60	55	260	168	173	179	19.5	T6	1
FPG12-70	12	70	64.6	260	168	208	230	24.5	T6	1
FPG12-85	12	85	78	306	168	208	214	26.5	T6	1
FPG12-90 (L5)	12	90	84	353	175	190	190	26.2	Auto	2
FPG12-100	12	100	90	330	173	212	218	30.8	T11	1
FPG12-130	12	130	125	345	172	274	280	43.9	T11	1
FPG12-140	12	140	135	483	170	238.5	238.5	47.3	T11	1
FPG12-200	12	200	190	522	240	218	224	62.5	T11	3

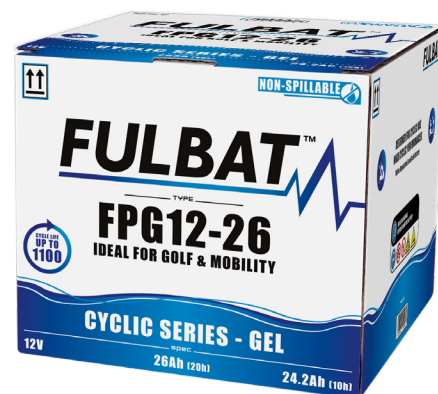
DURÉE DE VIE CYCLIQUE



PACKAGING

⚡ Sont livrées en color box :

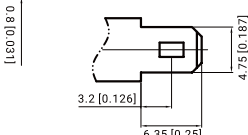
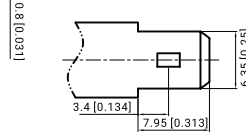
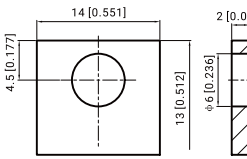
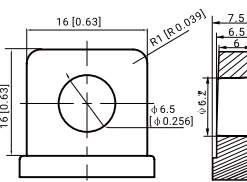
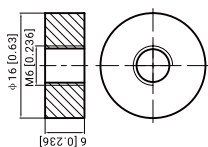
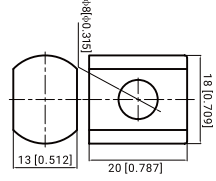
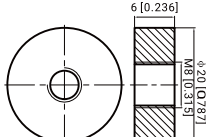
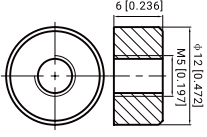
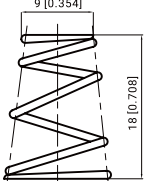
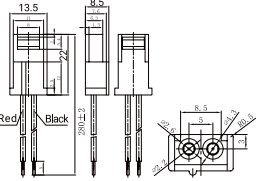
- FPG12-26
- FPG12-31



*Terminaux / Polarité p.14

TERMINAUX & POLARITÉS

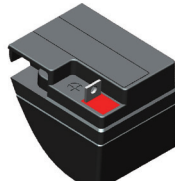
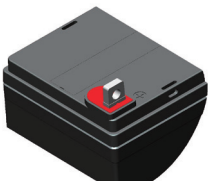
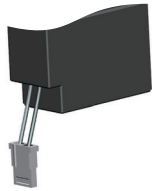
DÉTAILS DES TERMINAUX

T1 terminal Cosses Faston déconnexion rapide (cuivre), revêtement argenté pour une meilleure conductivité 	T2 terminal Cosses Faston déconnexion rapide (cuivre), revêtement argenté pour une meilleure conductivité 	T3 terminal Laiton revêtu d'étain 	T5 terminal Plomb 	T6 terminal Cuivre, insert fileté, 6 mm 
T9 terminal Plomb 	T11 terminal Cuivre, insert fileté, 8 mm 	T12 terminal Cuivre, insert fileté, 5 mm 	Spring terminal Ressort en acier, pliable 	JST Connecteur de batterie, H-Connecteur 

Visserie incluse

(en mm)

TERMINAUX EN 3D

T1 terminal 	T2 terminal 	T3 terminal 	T5 terminal 	T6 terminal 
T9 terminal 	T11 terminal 	T12 terminal 	T13 terminal 	JST 

POLARITÉS

1 	2 	3 	4 	5 	6 
--	--	--	--	--	--

ACCESSOIRES



Adaptateur T11
vers bornes automobiles



Adaptateur T6
vers bornes automobiles



Adaptateur
T1 à T2