

Tuflong HG



タフでロングな伝統を継承する ロングセラーシリーズ。

バス・トラックを始め、農機、建設機械、産業車両及び除雪機のエンジン始動用としても取り扱い可能なマルチモデルです。

24ヵ月または6万km
保証※1

高性能電極板採用

低抵抗セパレーター※2
採用

HPL構造採用

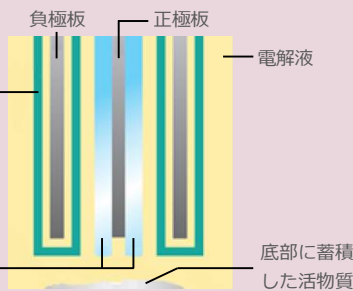
HPL(High-Power Long)とは?? **HG-IS HG EX**

当社が先駆けて開発したHPL構造は負極板をPE袋セパレーターで包み、さらにガラスマットで正極板を挟んだ構造となっている。これにより活物質の脱落と下部短絡(ショート)防止、対振動性、寿命性能を向上させている。

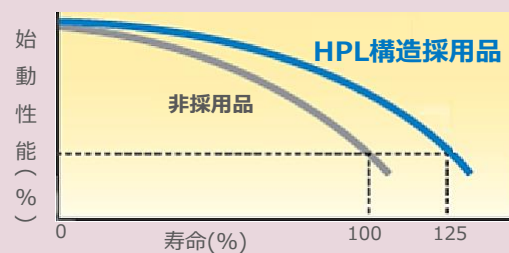
HPL構造について

袋形セパレーターにより、電槽底部に蓄積した活物質との下部短絡(ショート)を防止

ガラスマットが振動による正極活物質の脱落を抑制



寿命比較[当社比]



Tuflong EX

タクシーや営業車に特化した 専用設計モデル。



連続使用時間が長く、液減りしやすいタクシーや営業車の使用環境に対し液量を増やすことで補水頻度を低減させた専用設計モデルです。

15ヵ月または15万km
保証※1

比重の最適化1.26
充電受入性/耐久性向上

電解液増量

高性能電極板採用

骨太格子採用

低抵抗セパレーター採用

HPL構造採用

※1 搭載車両/使用用途によって保証内容が異なります。詳細は取扱説明書をご確認ください。
※2 Dサイズ、Fサイズ、Gサイズ、Hサイズに採用

型式一覧(要項表)

シリーズ名	品名	公称電圧(V)	5時間率容量(約Ah)	外形寸法(約mm)				液入り質量(約kg)	交換可能な型式*
				総高さ	箱高さ	幅	長さ		
HG	HGA75D23R9A	12	52	225	204	173	232	16.0	55D23R, 60D23R, 65D23R, 70D23R, 75D23R
	HGA75D23L9A								55D23L, 60D23L, 65D23L, 70D23L, 75D23L
	HGA75D26R9A	12	52	225	204	173	260	16.5	55D26R, 65D26R, 75D26R
	HGA75D26L9A								55D26L, 65D26L, 75D26L
	HGA85D26R9A	12	55	225	204	173	260	17.5	55D26R, 65D26R, 75D26R, 80D26R, 85D26R
	HGA85D26L9A								55D26L, 65D26L, 75D26L, 80D26L, 85D26L
	HGA95D31R9A	12	64	225	204	173	306	20.0	75D31R, 85D31R, 95D31R
	HGA95D31L9A								75D31L, 85D31L, 95D31L
	HGA115D31R9A	12	70	225	204	173	306	21.5	75D31R, 85D31R, 95D31R, 100D31R, 105D31R, 115D31R
	HGA115D31L9A								75D31L, 85D31L, 95D31L, 100D31L, 105D31L, 115D31L
	HGA120E41R9A	12	88	234	213	176	410	26.5	95E41R, 100E41R, 105E41R, 110E41R, 115E41R, 120E41R
	HGA120E41L9A								95E41L, 100E41L, 105E41L, 110E41L, 115E41L, 120E41L
	HGA130F519A	12	96	257	213	182	505	31.0	115F51, 130F51
	HGA160F519A	12	112	257	213	182	505	35.5	115F51, 130F51, 145F51, 150F51, 160F51
	HGA170F519A	12	120	257	213	182	505	37.5	115F51, 130F51, 145F51, 150F51, 160F51, 170F51
	HGA155G519A	12	120	257	213	222	508	38.0	145G51, 155G51
HGA195G519A	12	140	257	213	222	508	44.5	145G51, 155G51, 165G51, 180G51, 195G51	
HGA210H529A	12	160	270	220	278	521	56.5	190H52, 210H52	
HGA245H529A	12	176	270	220	278	521	62.0	190H52, 210H52, 225H52, 245H52	
EX	EXAD26R9A	12	55	225	204	173	260	17.5	55D26R, 65D26R, 75D26R, 80D26R
	EXAD26L9A								55D26L, 65D26L, 75D26L, 80D26L

*現車に搭載されているバッテリーまたは適合表でご確認ください

取り扱い上のご注意 ご使用になる前に、必ず取扱説明書をお読みください。

⚠ 危険

- ・火気のある場所や密閉された場所で使用または保管しないでください。バッテリーから水素ガスが発生するので引火爆発の原因となります。
- ・この12Vバッテリーをエンジン始動以外に使用しないでください。引火爆発の原因となります。
- ・バッテリーの液面がLOWER LEVEL（最低液面線）以下になったままで使用や充電をしないでください。バッテリー内部部位の劣化が進み、バッテリーの寿命を縮めるばかりでなく、破裂(爆発)の原因となります。また、有毒ガスが発生する恐れがあります。

⚠ 注意

- ・バッテリーの交換時には、搭載する車両に適合しているかを現車に搭載されているバッテリーまたは適合表でご確認ください。取替えを誤るとバッテリーの内部が破損し、爆発の原因になることがあります。
- ・使用済みのバッテリーはそのまま放置せず、販売店にご相談ください。

- ・本カタログの記載内容は2021年2月時点のものです。製品の仕様・外観は予告なしに変更することがあります。
- ・本カタログに記載している製品の特性は、当社の実施した実験に基づくもので、保証するものではありません。
- ・本製品の使用方法、本製品を使用した部品・装置などが、第三者の工業所有権に抵触しないことを保証するものではありません。
- ・製品型式は、業界の慣例としてJISに準拠した表記していますが、JISの性能基準を保証するものではありません。

エナジーウィズ株式会社

お問い合わせ：エナジーウィズ株式会社 自動車電池コールセンター
フリーダイヤル 0120-513-573 (携帯電話不可)
受付時間 月～金(年末年始、祝日を除く) 9:00～17:30

販売店：