



EXPERIENCE TO PERFORM

SCHEMA TECNICA

## BATTERIE AREXONS START & STOP - AGM



La tecnologia utilizzata è quella AGM ma le batterie AGM per Start & Stop sono progettate secondo specifiche definite per tale applicazione. Non tutte le batterie AGM sono quindi adatte per Start Stop.

### -PRINCIPALI VANTAGGI

- Tecnologia e qualità OE
- Massima corrente di spunto
- Estrema resistenza ai cicli di ricarica e scarica (tripla resistenza rispetto alle batterie tradizionali al piombo-calcio)
- Minima autoscarica
- Resistenza alle vibrazioni superiore alle batterie tradizionali
- Nessuna manutenzione
- Nessuna fuoriuscita di liquido e di gas

### - DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Le batterie Start & Stop a tecnologia AGM si basano sulla ricombinazione dei gas che si ottiene utilizzando uno speciale separatore microporoso (Absorbent Glass Material) l'ossigeno, durante la fase di ricarica, può migrare fino a quella negativa. Qui si fissa e si ricombina con l'idrogeno, ripristinando l'acqua che si era dissociata. È quindi un ciclo elettrochimico chiuso, in cui nessun gas viene emesso all'esterno e senza consumo di acqua. Per poter funzionare sono di fondamentale importanza i componenti, che devono essere esenti da impurità e la tecnologia costruttiva.

### - AVVERTENZE

Verificare la corretta tecnologia di batteria utilizzata su vettura. Essendo un sistema/processo è importante la giusta selezione della batteria. Non ci si può permettere di selezionare una batteria errata perché questo crea gravi problemi al motore.

TS 20.02.2018

### - CARATTERISTICHE TECNICHE

Start & Stop AGM						
Codice	Capacità Ah (C20)	CCA A EN	Box	Dimensioni LxPxA	Polarità	Fissaggio alla base
0871	70	760	L3	278x175x190	0 (DX)	B13
0872	80	800	L4	315x175x190	0 (DX)	B13
0873	95	850	L5	353x175x190	0 (DX)	B13

I dati contenuti in questo stampato sono frutto di ricerche tecnologiche dei nostri laboratori e vengono dati a puro titolo informativo. Escludiamo ogni responsabilità che da scelta o applicazione errata del prodotto e dalla mancanza delle necessarie precauzioni, che dovranno essere verificate attentamente dall'utilizzatore. Per informazioni, rivolgersi al nostro Servizio Tecnico al n° 800-016604

AREXONS S.p.A. A SOCIO UNICO  
Via Antica di Cassano, 23  
20063 Cernusco sul Naviglio (MI) Italy  
Capitale Sociale: € 15.000.000,00 I.V.  
Registro delle Imprese di Milano n. 09728360968  
Codice Fiscale e Partita IVA 09728360968  
Direzione e coordinamento ex art. 2497 c.c. PLI (Netherlands) B.V.  
Centralino 02 92436.1  
Fax 02 92436.306  
[www.arexons.com](http://www.arexons.com)

Sistemi di gestione di qualità della società Arexons S.p.A.  
certificati ISO 9001 da LRQA.

Sistemi di gestione di ambiente e sicurezza della società Arexons S.p.A.  
certificati ISO 14001 e OHSAS 18001 da Bureau Veritas.

