

## SCHEDA TECNICA

# **BATTERIE AREXONS**

# START & STOP - AFB



#### - DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Le batterie Start & Stop AFB (Advanced Flooded Battery) sono il risultato di studi che hanno consentito un avanzamento tecnologico delle batterie tradizionali al piombo. Non sono quindi semplici batterie ad acido libero e sono state progettate per l'applicazione specifica Start & Stop. Rispetto a una batteria tradizionale sono quindi in grado di rispondere alla richiesta di resistenza ad un numero consistente di cicli di ricariche. Per rispondere a tali esigenze applicative sono state progettate con una riserva di elettrolita superiore rispetto a una normale batteria. Per poter funzionare sono state modificate sia la componentistica delle piastre negative che quella delle piastre positive. Le leghe utilizzate per le griglie sono state studiate appositamente per l'applicazione.

## -PRINCIPALI VANTAGGI

- Tecnologia e qualità OE
- Ottima potenza di avviamento
- Elevata resistenza ai cicli di ricarica e scarica (resistenza al ciclaggio maggiore rispetto alle batterie tradizionali al piombo-calcio)
- Composizione della massa attiva negativa appositamente concepita per affrontare i cicli tipici dello Start & Stop
- Ciclo di vita maggiore rispetto alle batterie tradizionali al Pb-Ca (quando misurato in termini di output energetico)
- Nessuna manutenzione

#### - 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.

Si sconsiglia di utilizzare batterie tradizionali per veicoli con sistemi Start & Stop e/o recupero di energia in frenata.

TS 20.02.2018

## - CARATTERISTICHE TECNICHE

Start & Stop AFB						
Codice	Capacità Ah (C20)	CCA A EN	Вох	Dimensioni LxPxA	Polarità	Fissaggio alla base
0876	60	520	L2	242x175x190	0 (DX)	B13
0877	70	680	L3	278x175x190	0 (DX)	B13
0878	80	740	L4	315x175x190	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 de 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 nº 800-016604

AREXONS S.p.A. A SOCIO UNICO
Via Antica di Cassano, 23
20063Cernusco 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

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.

