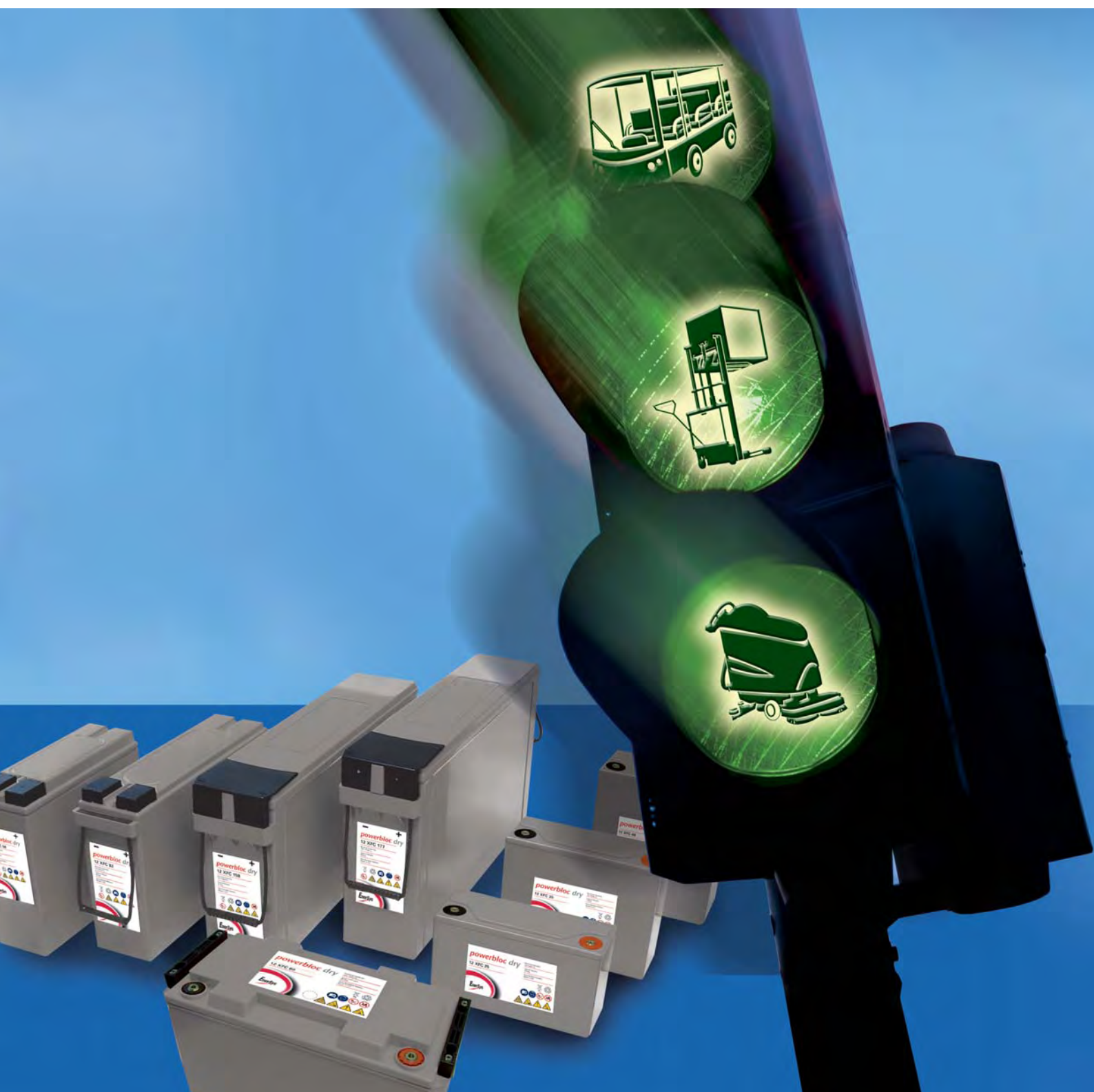


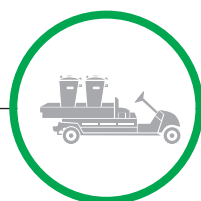
UNA LUCE VERDE DA USARE QUANDO VOLETE

powerbloc dry XFC: The unique batterie



Carica molto rapida

I monoblocchi XFC rivoluzioneranno completamente il vostro modo di lavorare: usate le batterie quando volete e caricatele tutte le volte che potete, durante le pause di lavoro ed alla fine del turno. La batteria può addirittura essere messa nuovamente in esercizio prima di essere stata caricata completamente.



XFC trasformerà il vostro modo di lavorare – per sempre!

La tecnologia avanzata e la robustezza della costruzione consentono di ottenere prestazioni eccezionali.

I monoblocchi XFC sono senza manutenzione. L'elettrolita è assorbito in un separatore in fibra di vetro microporosa di qualità superiore dall'alto potere assorbente e dall'alta stabilità, progettato appositamente per ottimizzare la capacità ciclica.

Le piastre positive e negative sono a bassa impedenza e le griglie delle piastre (in piombo puro), realizzate secondo un procedimento unico nel suo genere, sono altamente resistenti alla corrosione.

I contenitori in ABS sono altamente resistenti agli urti ed alle vibrazioni.

Le batterie sono adatte per applicazioni di trazione leggera quali:

- macchine per la pulizia
- transpallet
- macchine per il trasporto delle persone
- veicoli ad uso industriale (per esempio piccoli veicoli per la raccolta dei rifiuti)
- nonché molte altre applicazioni



Caricate le batterie quando non le usate!



Un ampio specchio delle caratteristiche principali

La nuova serie di monoblocchi powerbloc dry XFC è stata progettata per ottimizzare le prestazioni cicliche per ridurre i tempi di ricarica usando il nostro nuovo apposito caricabatteria.

La moderna tecnologia di queste batterie a blocchi consente di ottenere altissime prestazioni nonché una lunga serie di vantaggi rispetto ai monoblocchi convenzionali al piombo-acido (gel o liquido).

- Alta produzione di energia (fino al 300 % di C_5 ogni 24 ore - la massima DOD dell'80 % dev'essere rispettata, prego chiedere ulteriori dettagli per questa applicazione)
- Eccellente vita ciclica (fino a 1.200 cicli con il 60 % di livello di scaricamento (DOD))
- Protegge l'ambiente
 - Emissione minima di gas: ideale per essere utilizzata in negozi, aree pubbliche e stabilimenti di produzione a rischio esplosione
 - Altamente riciclabile
- Idonea per l'esercizio su più turni, ottimizza la disponibilità delle macchine
- Brevi tempi di ricarica (meno di 3 ore con un livello di scaricamento del 60 % (DOD), utilizzando un caricabatteria autorizzato)
- Idonea per il biberonaggio
- Elevata tolleranza a sovrascariche occasionali
- Prolungata vita di stoccaggio (fino a 2 anni a 20 °C)
- Montaggio semplice in ogni direzione (fatta eccezione per la posizione invertita)
- Consente di risparmiare spazio: Una batteria a blocchi XFC necessita normalmente di uno spazio inferiore del 30 % rispetto a quello di una equivalente batteria al piombo-calcio = più energia in meno spazio



Completamente rivoluzionaria

Lo speciale profilo di carica appositamente sviluppato per i monoblocchi XFC consente la ricarica rapida – in meno di 3 ore con un livello di scaricamento del 60 % (DOD) – ed il biberonaggio senza causare danni in alcun modo.



Adattatori per morsetti

Attacco terminale SAE



Adattatore femmina-maschio



Morsetto M6 (maschio) sul lato frontale



Disposizione dei morsetti

Disposizione 1



Disposizione 2



Dati tecnici

Tipo	Tensione (V)	Capacità nominale (Ah) C ₅	Capacità nominale (Ah) C ₂₀	Lu	Dimensioni (mm)			Peso (kg)	Morsetto	Adattatore per morsetto	Disposizione dei morsetti
					La	Altezza del box	Altezza al terminale				
12XFC25	12	25	29	250	97	147	156	10	Femmina M6	Attacco terminale SAE	1
12XFC35	12	35	41	250	97	197	206	13	Femmina M6	Attacco terminale SAE	1
12XFC48	12	48	54	220	121	250	261	19	Femmina M6	Attacco terminale SAE	1
12XFC58	12	58	64	280	97	256	264	19	Femmina M8	Morsetto M6 (maschio) sul lato frontale	2
12XFC60	12	60	63	329	166	174	171	25	Femmina M6	Attacco terminale SAE	1
12XFC82	12	82	98	367	105	256	264	28	Femmina M8	Morsetto M6 (maschio) sul lato frontale	2
12XFC158	12	158	179	561	125	285	285	51	Femmina M8	Morsetto M6 (maschio) sul lato frontale	2
12XFC177	12	177	202	561	125	317	317	58	Femmina M8	Morsetto M6 (maschio) sul lato frontale	2

Le batterie a blocchi XFC ... un passo avanti nel futuro della tecnologia delle batterie!