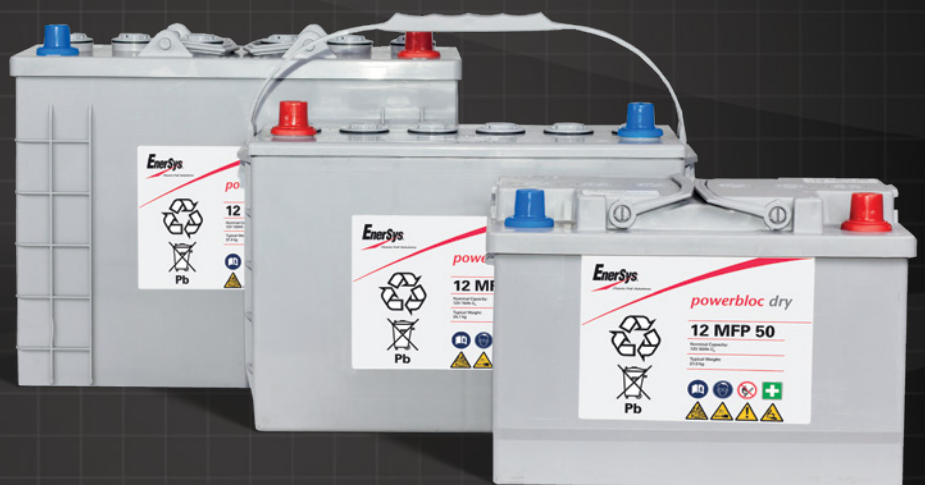




*powerbloc*TM & *powerbloc*TM *dry*

ACCU
TECHNOLOGIEËN



STANDAARD ACCUOPLOSSINGEN

powerbloc™ & powerbloc™ dry ACCUTECHNOLOGIEËN

MEER VERMOGEN – VOOR WEINIG TRACTIE



Een grotere capaciteit
betekent een langere
bedrijfstijd.



Geïntegreerde, gebruiksklare
stroomsystemen met
compatibele componenten van
één vertrouwde leverancier.



Systeemvermogen en
-prestaties met geverifieerde
eigendomskosten vóór aankoop
en een garantie waarop
u kunt rekenen.

POWERBLOC™ EN POWERBLOC™ DROGE ACCU'S

Met hun uitzonderlijke prestaties, langere looptijd en weinig onderhoud, bieden powerbloc™ accu's efficiënte en gebruiksvriendelijke energieoplossingen voor verschillende toepassingen. Deze accu's zijn speciaal ontworpen voor kleine tot middelgrote tractietaken en leveren de nodige energie om essentiële apparatuur te bedienen zonder dat frequent onderhoud of vroegtijdige vervanging nodig is.

MEER FLEXIBILITEIT BIJ OPLADEN

Houd uw activiteiten draaiende met ons assortiment voor hoogfrequent opladen. IMPAQ™, NexSys®+ en NexSys COMpact™ hoogfrequente acculaders laden sneller op en beheren efficiënt de energieaanvulling van uw powerbloc™-accu's.

NOG MEER TOEPASSINGEN

De powerbloc™ accu's zijn geschikt voor gebruik in de volgende toepassingen:

- Reinigingsmachines
- Pallettrucks
- Industriële elektrische voertuigen
- Hoogwerkers
- Automatisch geleide voertuigen (AGV's)
- Rolstoelen
- Golfkarretjes

POWERBLOC™ TP-ACCU'S

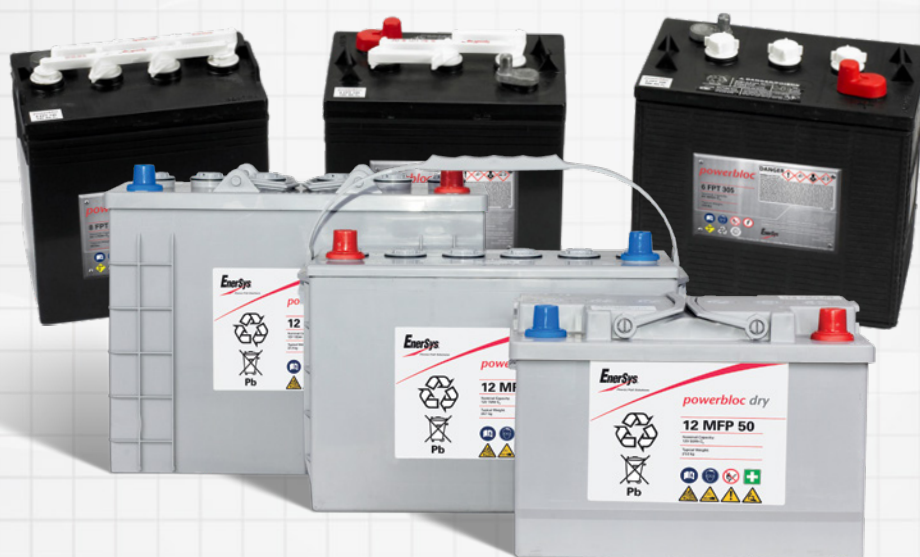
- Ervaar een ongeëvenaarde levensduur met de powerbloc™ TP-accuserie. Deze accu's gaan langer mee dankzij hun robuuste buisvormige positieve platen en vrij elektrolyt.
- Geniet van een hoogwaardige constructie die robuuste prestaties garandeert en optimale bedrijfstijden biedt, zelfs in de meest veeleisende toepassingen.
- Profiteer van meer prestaties en langere looptijden, om de efficiëntie van uw machine optimaal te kunnen benutten.

POWERBLOC™ FPT-ACCU'S

- Ontdek een langere levensduur met de powerbloc™ FPT-accuserie, met geavanceerde platte rasterplaten en pastaformule naast vrij elektrolyt.
- Ervaar verbeterde prestaties met een geavanceerd afscheiderontwerp en pastaformule, voor langere looptijden en minder onderhoud.
- Maximaliseer uw productiviteit met superieure prestaties en ga voor een productiever gebruik.

POWERBLOC™ DROGE MFP-ACCU'S

- Ervaar een probleemloos gebruik met de powerbloc™ droge MFP-accu's, met rasterplaten van een speciale legering en gelvormige elektrolyt voor onderhoudsvrije prestaties.
- Geniet van gemoedsrust met in een gel geïmmobiliseerd elektrolyt, zodat u zich kunt concentreren op uw taken zonder dat u zich zorgen hoeft te maken over het onderhoud van de accu.
- Profiteer van een hoge stroomcapaciteit, verminderde zelfontlading en weerbaarheid tegen temperatuurschommelingen, wat betrouwbare prestaties onder diverse omstandigheden garandeert.



POWERBLOC™ ACCU

TECHNISCHE GEGEVENS

POWERBLOC™ TP-ACCU'S

Type	Spanning [V]	C ₅ [Ah]	C ₂₀ [Ah]	Afmetingen [max. mm]			Gewicht [kg]	Aantal cycli ¹⁾ 80% DoD	Polariteit ²⁾	Pool ³⁾
				L	B	H				
6 TP 175	6	175	230	263	183	270	30,5	1100	1	AP
6 TP 210	6	210	260	244	190	269	33,5	1100	1	AP
12 TP 70	12	70	90	308	176	217	25,5	1100	1	AP
12 TP 90	12	90	120	344	171	233	28,6	1100	1	AP
12 TP 110	12	110	140	345	173	278	39	1100	1	AP

POWERBLOC™ FPT-ACCU'S

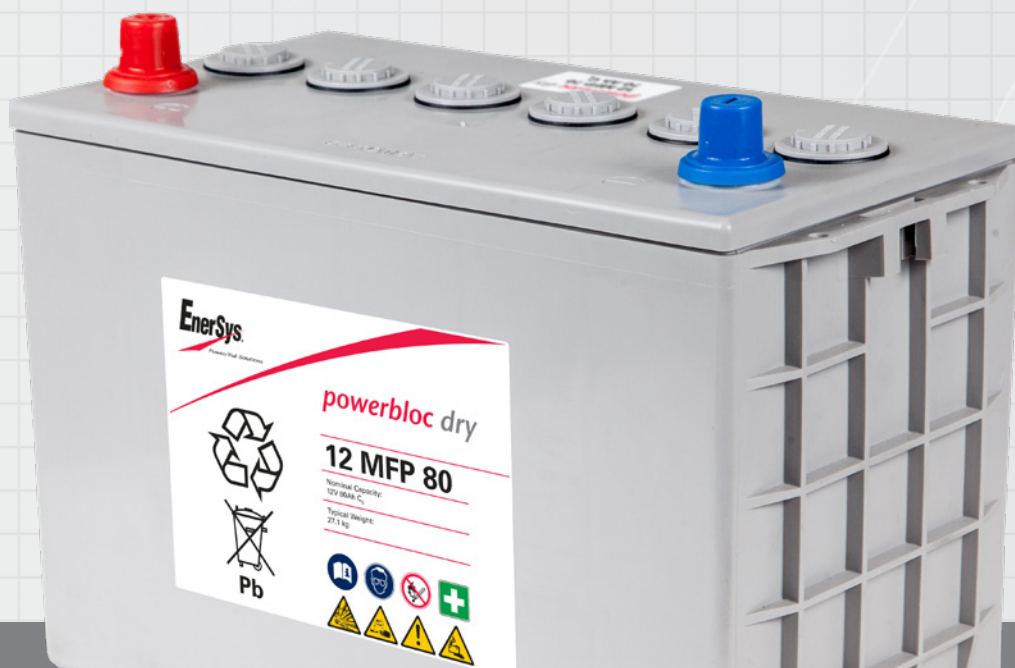
Type	Spanning [V]	C ₅ [Ah]	C ₂₀ [Ah]	Afmetingen [max. mm]			Gewicht [kg]	Aantal cycli ¹⁾ 80% DoD	Polariteit ²⁾	Pool ³⁾
				L	B	H				
6 FPT 185	6	185	237	260	180	277	27,8	700	1	UT
6 FPT 195	6	195	250	261	181	278	29,2	700	1	UT
6 FPT 210	6	210	269	263	179	291	31,7	700	1	UT
6 FPT 215	6	215	275	297	181	293	33,2	700	1	UT
6 FPT 255	6	255	326	316	180	368	41,2	700	1	UT
6 FPT 305	6	305	390	312	182	418	50,6	700	1	UT
8 FPT 145	8	145	186	262	181	278	28,7	700	1	UT
12 FPT 85	12	85	109	323	172	232	26,6	700	2	DT
12 FPT 105	12	105	134	349	171	248	29	700	2	DT
12 FPT 120	12	120	150	350	180	278	39,2	700	2	UT
12 FPT 150	12	150	192	394	176	374	49,6	700	1	UT

Afmetingen: +/- 2 mm | Totale hoogte | Gewicht: +/- 5%

1) Maximaal 80% van DoD (depth of discharge, ontladingsdiepte).

2) Polariteitsvarianten, zie volgende pagina.

3) Poolconfiguratie, zie volgende pagina.



POWERBLOC™ ACCU TECHNISCHE GEGEVENS

POWERBLOC™ DROGE MFP-ACCU'S

Type	Spanning [V]	C ₅ [Ah]	C ₂₀ [Ah]	Afmetingen [max. mm]			Gewicht [kg]	Aantal cycli ¹⁾ 60% DoD	Aantal cycli ¹⁾ 80% DoD	Polariteit ²⁾	Pool ³⁾
				L	B	H					
6 MFP 180	6	180	216	249	190	275	29,6	700	500	1	AP
12 MFP 50	12	50	65	278	175	190	21	700	500	1	AP
12 MFP 62	12	62	75	353	175	190	25,5	700	500	1	AP
12 MFP 70	12	70	90	307	169	228	24,1	700	500	2	AP
12 MFP 80	12	80	93	307	169	228	27,1	700	500	2	AP
12 MFP 105	12	105	129	349	174	283	37,4	700	500	1	AP

Afmetingen: +/- 2 mm | Totale hoogte | Gewicht: +/- 5%

1) Maximaal 80% van DoD (depth of discharge, ontladingsdiepte).

2) Polariteitsvarianten, zie onderstaande tabel.

3) Poolconfiguratie, zie onderstaande tabel.

Polariteitsvarianten of verbeterde compatibiliteit:

Accu's met verschillende polariteitsopties bieden meer compatibiliteit met een breed scala aan apparaten. Dit betekent dat u gemakkelijk een batterij kunt vinden die bij uw specifieke elektronische apparaten past, wat het zoeken naar het juiste type accu weer wat eenvoudiger maakt.

Polariteitsvarianten			
	1	2	3
6 V			
8 V			
12 V			

Poolconfiguraties of geoptimaliseerde connectiviteit:

Verschillende poolconfiguraties garanderen een optimale connectiviteit voor verschillende apparaten. Dit vertaalt zich in een eenvoudigere installatie en een betrouwbaardere verbinding, wat uiteindelijk leidt tot betere prestaties en een langere levensduur van de accu van uw apparaten.

Poolconfiguratie	
	Automobilplaats (AP)
	Universele pool (UT)
	Dubbele pool (DT)

Met accu's die zijn afgestemd op de fundamentele behoeften van de klant, zoals vereisten voor verschillende polariteiten en poolconfiguraties, profiteren klanten van het verbeterde gemak, de compatibiliteit en de geoptimaliseerde prestaties.



ONZE OPLOSSINGEN BRENGEN TOTALE POWER IN BEWEGING VOOR UW BEDRIJF



• EnerSys® Direct ▲ EnerSys® partners HQ EnerSys® EMEA hoofdkantoor 📍 EnerSys® Motive-stroomopwekking

EnerSys® is wereldwijd marktleider op het gebied van energieopslagsystemen voor industriële toepassingen en ontwerpen. De onderneming produceert en distribueert oplossingen voor energiesystemen en aandrijfvermogen, gespecialiseerde accu's, acculaders, vermogensuitrustingen, accu-accessoires en behuizingsoplossingen voor buitenuitrustingen aan klanten over de hele wereld.

EnerSys® Motive Power-oplossingen vormen een compleet, kant-en-klaar stroomstelsel om uw activiteiten productiever en winstgevender te maken. Accu's en laders voor aandrijfvermogen worden gebruikt in elektrische vorkheftrucks en andere industriële voertuigen met elektrische aandrijving die een energie-opslag nodig hebben.

EnerSys® levert ook aftermarketondersteuning en klantenservice aan zijn klanten in ruim 100 landen via verkoop- en productievestigingen over de hele wereld.

Waar u zich ook bevindt in Europa, EnerSys® is nooit ver weg en is, met meer dan 40 servicepunten, paraat om uw vloot te ondersteunen.

- 24/7 dekking door meer dan 150 gekwalificeerde onderhoudstechnici
- Servicecontracten specifiek afgestemd op uw behoeften
- Proactieve, cloudgebaseerde bewaking en realtime serviceplanning
- Uitgebreide onderhoudsrapportage en monitoringplannen



SERVICE EN ONDERSTEUNING

Onze ondersteuningsdiensten voor accu's bestrijken systeemontwerp, installatie en certificering tot en met testen, onderhoud en reparatie.



Ons uitgebreide ondersteuningsprogramma voor recycling is geschikt voor loodzuuraccu's van elke grootte en van elk merk.



ACCU- BEWAKING

Onze geavanceerde tools en technologieën leveren bruikbare intelligentie om het onderhoud en de werking van de accu te optimaliseren.



EnerSys internationaal hoofdkantoor

2366 Bernville Road
Reading,
PA 19605, VS

www.enersys.com

EnerSys EMEA

EH Europe GmbH
Baarerstrasse 18
6300 Zug, Zwitserland

EnerSys Azië

152 Beach Road
Gateway East Building #11-08
Singapore 189721