

Ce n'est pas une batterie AGM typique!
Découvrez pourquoi la série DBX-Power
est unique en son genre.



Batteries à décharge profonde

Capacité accrue de la batterie

Une batterie tout à fait innovante avec une capacité améliorée. Pour la plupart des batteries, la spécification ampères-heure est normalement basée sur un taux de 20 heures. La spécification d'ampères-heure pour la batterie DBX-Power est basée sur un taux de 10 heures.

Performance hors pair

Optimisée pour une utilisation avec des décharges profondes fréquentes, typiques à des opérations quotidiennes d'auto-récuseuses et balayeuse. Par l'utilisation de matériaux actifs, des grilles solides et une construction en plaques épaisse, la batterie DBX-Power offre une performance fiable dans des situations de forte charge et peut livrer plus de 30 % de durée de vie en cyclage.

Entretien minime

Pratiquement sans entretien – ces batteries sont conçues pour offrir une durée de vie accrue. Les batteries DBX-Power sont basées sur la technologie VRLA (Valve Regulated Lead Acid), ce qui signifie qu'elles nécessitent peu de ventilation et d'entretien et qu'elles ne doivent pas être positionnées verticalement.

Spécifications	19403	19404	19405	19406	19409	19417
Compatibilité	Hurricane Rally	Hurricane Maxi et 450 XTT	Hurricane Mini	Gladiator 464 et 664	Série Labrador, Hurricane 400 XTT	Hurricane 700, 850, 890 et 900 XTT
Éléments par unité	3	6	6	6	6	3
Tension par unité	6	12	12	12	12	6
Capacité (20 h @ 25 °C)	225 Ah	75 Ah	33 Ah	45 Ah	110 Ah	225 Ah
Courant de décharge maximal	2250 A (5 s)	750 A (5 s)	330 A (5 s)	450 A (5 s)	1100 A (5 s)	2250 A (5 s)
Résistance interne	~ 2 mΩ	~ 6 mΩ	~ 9 mΩ	~ 7 mΩ	~ 5 mΩ	~ 2 mΩ
Écart de température de fonctionnement	Décharge : -20 °C~60 °C Charge : 0 °C~50 °C Entreposage : -20 °C ~60 °C	Décharge : -20 °C~60 °C Charge : 0 °C~50 °C Entreposage : -20 °C ~60 °C	Décharge : -20 °C~60 °C Charge : 0 °C~50 °C Entreposage : -20 °C ~60 °C	Décharge : -20 °C~60 °C Charge : 0 °C~50 °C Entreposage : -20 °C ~60 °C	Décharge : -20 °C~60 °C Charge : 0 °C~50 °C Entreposage : -20 °C ~60 °C	Décharge : -20 °C~60 °C Charge : 0 °C~50 °C Entreposage : -20 °C ~60 °C
Écart de température de fonctionnement normal	25 °C ± 5 °C	25 °C ± 5 °C	25 °C ± 5 °C	25 °C ± 5 °C	25 °C ± 5 °C	25 °C ± 5 °C
Tension de charge d'entretien (@ 25 °C)	6,8 à 6,9 VCC/unité	13,6 à 13,8 VCC/unité	13,6 à 13,8 VCC/unité	13,6 à 13,8 VCC/unité	13,6 à 13,8 VCC/unité	6,8 à 6,9 VCC/unité
Limite de courant de charge maximale recommandée	67,5 A	22,5 A	9,9 A	13,5 A	33 A	67,5 A
Égalisation et cyclage (@ 25 °C)	7,3 à 7,4 VCC/unité	14,6 à 14,8 VCC/unité	14,6 à 14,8 VCC/unité	14,6 à 14,8 VCC/unité	14,6 à 14,8 VCC/unité	7,3 à 7,4 VCC/unité
Autodécharge	Les batteries « VRLA » (Valve Regulated Lead Acid) peuvent être entreposées pour plus de 6 mois à une température ambiante de 25 °C. Le taux d'autodécharge sera de moins de 3 % par mois à 25 °C. Veuillez charger la batterie avant l'utilisation.					
Borne	F22/Double bornes	Borne F11/F15	Borne F7/F11	Borne F4/F11	Borne F5/F12	Borne F22/F14
Dimensions (L x l x H)	9,5" x 7,25" x 11,5" (24,1 x 18,4 x 29,2 cm)	10,2" x 6,7" x 9,3" (26 x 16,9 x 23,5 cm)	7,7" x 5,1" x 7,1" (19,5 x 13 x 18 cm)	7,7" x 6,5" x 6,7" (19,8 x 16,6 x 17,1 cm)	12,9" x 6,78" x 8,7" (32,8 x 17,2 x 22,2 cm)	10,2" x 7,0" x 11,1" (26 x 18 x 28,1 cm)
Poids	~ 32,0 kg	~ 23,5 kg	~ 10,2 kg	~ 14,6 kg	~ 32,0 kg	~ 32,0 kg