

▶ Batteries plomb-acide



Énergie. Endurance. Performance.

 **TRIATHLON® – L'entreprise**



En tant que fabricant de batteries plomb-acide et de systèmes lithium-ion, TRIATHLON® conçoit et produit principalement des technologies pour une utilisation industrielle dans des chariots de manutention électriques, des transpalettes électriques, des nacelles élévatrices mobiles et des machines de nettoyage.

Des décennies d'expérience, un savoir-faire technique et des installations de production ultra-modernes garantissent la qualité supérieure de nos batteries pour véhicules de traction. Tous nos sites sont certifiés selon les normes DIN EN ISO 9001 et DIN EN 14001.

Un réseau dense de partenaires de distribution en Allemagne, en Europe et aux États-Unis vous garantit en permanence un conseil compétent et un service fiable et flexible.

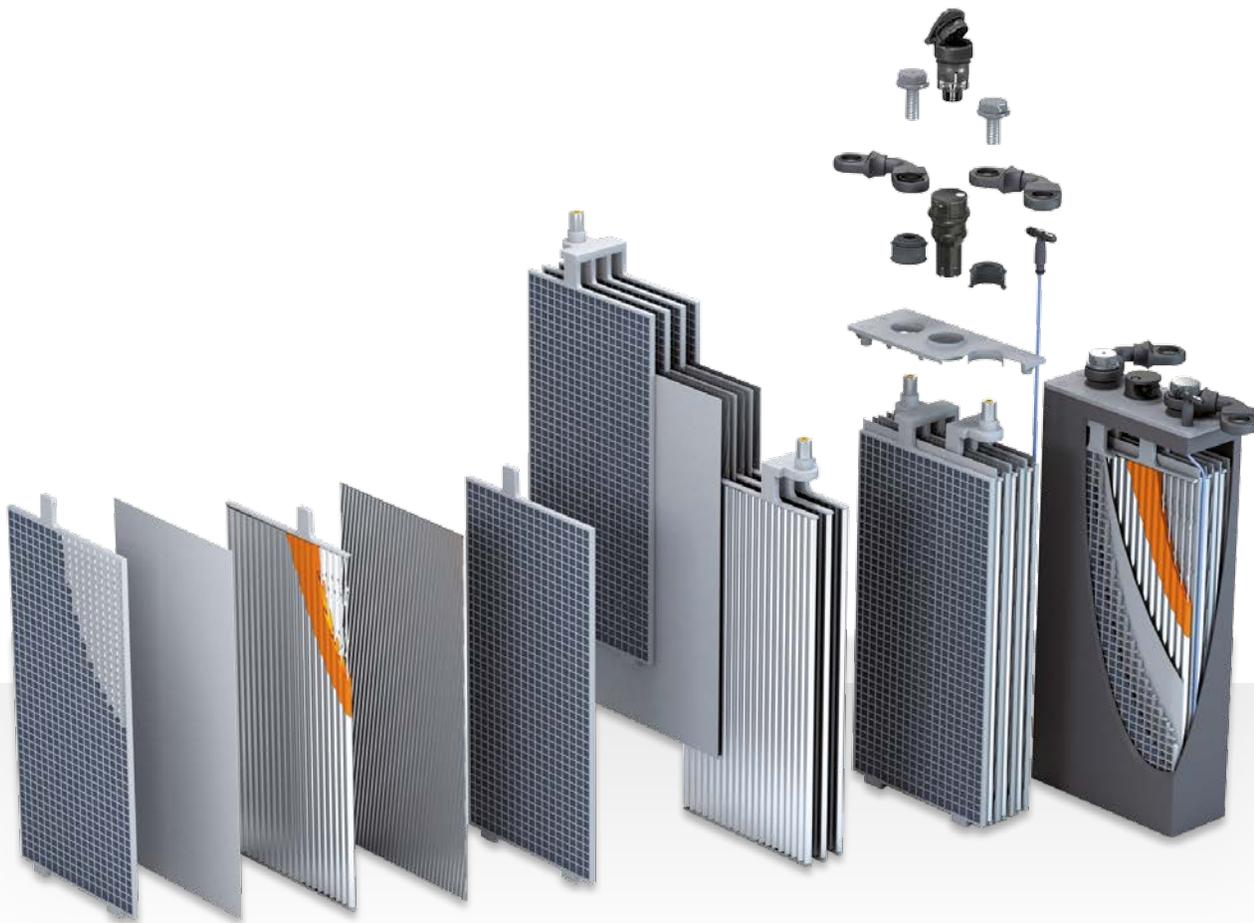
 **Fiable**

 **Flexible**

 **Performante**

 **Compétente**

Seule la somme des



Les batteries plomb-acide TRIATHLON® sont conçues selon la technologie des plaques tubulaires PZ (en référence aux Panzer -chars d'assaut- qui l'avaient utilisée en premier) normes allemandes DIN (TPzS) ou britanniques BS (TPzB) avec connexions vissées Flex. Avec les batteries plomb-acide TRIATHLON®, vous disposez d'une énergie électrique mobile particulièrement fiable et adaptée aux véhicules de manutention que leur engagement soit faible ou intensif en cas de travail posté.

TRIATHLON® produit également pour les sollicitations légères à normales, une gamme au gel (TPzV ; TPzV-BS) qui déploie des cycles performants tout en offrant le grand avantage d'être sans entretien.

TRIATHLON® vous propose ainsi une gamme complète de batteries plomb-acide : TPzS, TPzB, TPzV, TPzV-BS qui fournissent une énergie sûre à tous les véhicules de manutention. Une gamme que TRIATHLON® s'emploie constamment à rendre plus performante en développant des solutions innovantes pour un fonctionnement, rentable et fiable.

Ainsi avec notre série TPzS AQUAsave, vous augmentez votre productivité et réduisez vos coûts d'exploitation grâce à la réduction des intervalles de remise en eau et de la consommation en électricité. La série TPzS Longlife vous apporte quant-à elle une durée de vie optimale avec un nombre de cycles maximal.

avantages fait la différence !

▶ TRIATHLON® TPzS

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

- ▶ Batterie plomb-acide à électrolyte liquide
- ▶ Technologie plaques tubulaires PZS robuste et éprouvée
- ▶ Séparateurs dernière génération pour assurer un brassage optimal de l'électrolyte avec un grand volume d'acide
- ▶ Haute résistance aux cycles
- ▶ Vis entièrement isolées, connexions Flex isolées et câbles de puissance flexibles
- ▶ Capacités nominales normalisées de 100 à 1550 Ah
- ▶ Éléments et caractéristiques de la batterie conformes à la norme IEC 60254-2
- ▶ Entièrement recyclable



Données techniques des éléments

Largeur 198 mm, élément DIN

Plaque 50 Ah			Plaque 60 Ah			Plaque 80 Ah			Plaque 90 Ah			Plaque 105 Ah		
Type	Ah C ₅	L mm	Type	Ah C ₅	L mm	Type	Ah C ₅	L mm	Type	Ah C ₅	L mm	Type	Ah C ₅	L mm
2	TPzS	100	100	47	2	TPzS	120	120	47	2	TPzS	180	180	47
3	TPzS	150	150	65	3	TPzS	180	180	65	3	TPzS	270	270	65
4	TPzS	200	200	83	4	TPzS	240	240	83	4	TPzS	360	360	83
5	TPzS	250	250	101	5	TPzS	300	300	101	5	TPzS	450	450	101
6	TPzS	300	300	119	6	TPzS	360	360	119	6	TPzS	540	540	119
7	TPzS	350	350	137	7	TPzS	420	420	137	7	TPzS	630	630	137
8	TPzS	400	400	155	8	TPzS	480	480	155	8	TPzS	720	720	155
9	TPzS	450	450	173	9	TPzS	540	540	173	9	TPzS	810	810	173
10	TPzS	500	500	191	10	TPzS	600	600	191	10	TPzS	900	900	191

Plaque 115 Ah			Plaque 125 Ah			Plaque 140 Ah			Plaque 155 Ah					
Type	Ah C ₅	L mm	Type	Ah C ₅	L mm	Type	Ah C ₅	L mm	Type	Ah C ₅	L mm			
2	TPzS	230	230	47	2	TPzS	250	250	47	2	TPzS	280	280	47
3	TPzS	345	345	65	3	TPzS	375	375	65	3	TPzS	420	420	65
4	TPzS	460	460	83	4	TPzS	500	500	83	4	TPzS	560	560	83
5	TPzS	575	575	101	5	TPzS	625	625	101	5	TPzS	700	700	101
6	TPzS	690	690	119	6	TPzS	750	750	119	6	TPzS	840	840	119
7	TPzS	805	805	137	7	TPzS	875	875	137	7	TPzS	980	980	137
8	TPzS	920	920	155	8	TPzS	1000	1000	155	8	TPzS	1120	1120	155
9	TPzS	1035	1035	173	9	TPzS	1125	1125	173	9	TPzS	1260	1260	173
10	TPzS	1150	1150	191	10	TPzS	1250	1250	191	10	TPzS	1400	1400	191

H1 = hauteur au-dessus du couvercle, H2 = hauteur totale
Hauteur +/- 2 mm

Applications idéales :



TRIATHLON® TPzS A(X) AQUAsave

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

- ▶ Batterie plomb-acide à faible teneur en antimoine à entretien réduit
- ▶ Technologie plaques tubulaires PZS robuste et éprouvée
- ▶ Intervalles de remplissage d'eau considérablement réduits et courbe de charge optimisée
Version A : 30 - 60 jours
Version AX : 60 - 90 jours
- ▶ Séparateurs dernière génération pour assurer un brassage optimal de l'électrolyte avec un grand volume d'acide
- ▶ Haute résistance aux cycles
- ▶ Vis entièrement isolées, connexions Flex et câbles de puissance flexibles
- ▶ Capacités nominales normalisées de 120 à 1550 Ah
- ▶ Éléments et caractéristiques de la batterie conformes à la norme IEC 60254-2
- ▶ Entièrement recyclable



Données techniques des éléments

Largeur 198 mm, élément DIN

Plaque 60 Ah				H1 = 335,0 H2 = 365,0			Plaque 80 Ah				H1 = 398,0 H2 = 428,0			Plaque 90 Ah				H1 = 465,0 H2 = 495,0			Plaque 105 Ah				H1 = 511,0 H2 = 541,0			Plaque 115 Ah				H1 = 570,0 H2 = 600,0		
Type				Ah	C ₅	L	Type			Ah	C ₅	L	Type			Ah	C ₅	L	Type			Ah	C ₅	L	Type			Ah	C ₅	L				
2	TPzS	120 A	120	47	2	TPzS	160 A	160	47	2	TPzS	180 A	180	47	2	TPzS	210 A	210	47	2	TPzS	230 AX	230	47										
3	TPzS	180 A	180	65	3	TPzS	240 A	240	65	3	TPzS	270 A	270	65	3	TPzS	315 A	315	65	3	TPzS	345 AX	345	65										
4	TPzS	240 A	240	83	4	TPzS	320 A	320	83	4	TPzS	360 A	360	83	4	TPzS	420 A	420	83	4	TPzS	460 AX	460	83										
5	TPzS	300 A	300	101	5	TPzS	400 A	400	101	5	TPzS	450 A	450	101	5	TPzS	525 A	525	101	5	TPzS	575 AX	575	101										
6	TPzS	360 A	360	119	6	TPzS	480 A	480	119	6	TPzS	540 A	540	119	6	TPzS	630 A	630	119	6	TPzS	690 AX	690	119										
7	TPzS	420 A	420	137	7	TPzS	560 A	560	137	7	TPzS	630 A	630	137	7	TPzS	735 A	735	137	7	TPzS	805 AX	805	137										
8	TPzS	480 A	480	155	8	TPzS	640 A	640	155	8	TPzS	720 A	720	155	8	TPzS	840 A	840	155	8	TPzS	920 AX	920	155										
9	TPzS	540 A	540	173	9	TPzS	720 A	720	173	9	TPzS	810 A	810	173	9	TPzS	945 A	945	173	9	TPzS	1035 AX	1035	173										
10	TPzS	600 A	600	191	10	TPzS	800 A	800	191	10	TPzS	900 A	900	191	10	TPzS	1050 A	1050	191	10	TPzS	1150 AX	1150	191										

Plaque 115 Ah				H1 = 544,0 H2 = 574,0			Plaque 125 Ah				H1 = 570,0 H2 = 600,0			Plaque 140 Ah				H1 = 685,0 H2 = 715,0			Plaque 155 Ah				H1 = 715,0 H2 = 745,0			Plaque 140 Ah				H1 = 715,0 H2 = 745,0		
Type				Ah	C ₅	L	Type			Ah	C ₅	L	Type			Ah	C ₅	L	Type			Ah	C ₅	L	Type			Ah	C ₅	L				
2	TPzS	230 A	230	47	2	TPzS	250 A	250	47	2	TPzS	280 A	280	47	2	TPzS	310 A	310	47	2	TPzS	280 AX	280	47										
3	TPzS	345 A	345	65	3	TPzS	375 A	375	65	3	TPzS	420 A	420	65	3	TPzS	465 A	465	65	3	TPzS	420 AX	420	65										
4	TPzS	460 A	460	83	4	TPzS	500 A	500	83	4	TPzS	560 A	560	83	4	TPzS	620 A	620	83	4	TPzS	560 AX	560	83										
5	TPzS	575 A	575	101	5	TPzS	625 A	625	101	5	TPzS	700 A	700	101	5	TPzS	775 A	775	101	5	TPzS	700 AX	700	101										
6	TPzS	690 A	690	119	6	TPzS	750 A	750	119	6	TPzS	840 A	840	119	6	TPzS	930 A	930	119	6	TPzS	840 AX	840	119										
7	TPzS	805 A	805	137	7	TPzS	875 A	875	137	7	TPzS	980 A	980	137	7	TPzS	1085 A	1085	137	7	TPzS	980 AX	980	137										
8	TPzS	920 A	920	155	8	TPzS	1000 A	1000	155	8	TPzS	1120 A	1120	155	8	TPzS	1240 A	1240	155	8	TPzS	1120 AX	1120	155										
9	TPzS	1035 A	1035	173	9	TPzS	1125 A	1125	173	9	TPzS	1260 A	1260	173	9	TPzS	1395 A	1395	173	9	TPzS	1260 AX	1260	173										
10	TPzS	1150 A	1150	191	10	TPzS	1250 A	1250	191	10	TPzS	1400 A	1400	191	10	TPzS	1550 A	1550	191	10	TPzS	1400 AX	1400	191										

H1 = hauteur au-dessus du couvercle, H2 = hauteur totale
Hauteur +/- 2 mm

Applications idéales :



▶ TRIATHLON® TPzS LL Longlife

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

- ▶ Batterie plomb-acide à électrolyte liquide ayant une durée de vie optimisée par une résistance supérieure aux cycles
- ▶ Matière active augmentée par réduction de la densité de l'acide
- ▶ Technologie plaques tubulaires PZS robuste et éprouvée
- ▶ Séparateurs dernière génération pour assurer un brassage optimal de l'électrolyte avec un grand volume d'acide
- ▶ Vis entièrement isolées, connexions Flex et câbles de puissance flexibles
- ▶ Capacités nominales normalisées de 110 à 1450 Ah
- ▶ Éléments et caractéristiques de la batterie conformes à la norme IEC 60254-2
- ▶ Entièrement recyclable



Données techniques des éléments

Largeur 198 mm, élément DIN

Plaque 55 Ah			H1 = 333,0 H2 = 363,0			Plaque 75 Ah			H1 = 396,0 H2 = 426,0			Plaque 85 Ah			H1 = 463,0 H2 = 493,0		
Type	Ah C ₅	L mm	Type	Ah C ₅	L mm	Type	Ah C ₅	L mm	Type	Ah C ₅	L mm	Type	Ah C ₅	L mm			
2	TPzS 110 LL	110	47	2	TPzS 150 LL	150	47	2	TPzS 170 LL	170	47						
3	TPzS 165 LL	165	65	3	TPzS 225 LL	225	65	3	TPzS 255 LL	255	65						
4	TPzS 220 LL	220	83	4	TPzS 300 LL	300	83	4	TPzS 340 LL	340	83						
5	TPzS 275 LL	275	101	5	TPzS 375 LL	375	101	5	TPzS 425 LL	425	101						
6	TPzS 330 LL	330	119	6	TPzS 450 LL	450	119	6	TPzS 510 LL	510	119						
7	TPzS 385 LL	385	137	7	TPzS 525 LL	525	137	7	TPzS 595 LL	595	137						
8	TPzS 440 LL	440	155	8	TPzS 600 LL	600	155	8	TPzS 680 LL	680	155						
9	TPzS 495 LL	495	173	9	TPzS 675 LL	675	173	9	TPzS 765 LL	765	173						
10	TPzS 550 LL	550	191	10	TPzS 750 LL	750	191	10	TPzS 850 LL	850	191						

Plaque 98 Ah			H1 = 511,0 H2 = 541,0			Plaque 118 Ah			H1 = 573,0 H2 = 603,0			Plaque 145 Ah			H1 = 713,0 H2 = 743,0		
Type	Ah C ₅	L mm	Type	Ah C ₅	L mm	Type	Ah C ₅	L mm	Type	Ah C ₅	L mm	Type	Ah C ₅	L mm			
2	TPzS 196 LL	196	47	2	TPzS 236 LL	236	47	2	TPzS 290 LL	290	47						
3	TPzS 294 LL	294	65	3	TPzS 354 LL	354	65	3	TPzS 435 LL	435	65						
4	TPzS 392 LL	392	83	4	TPzS 472 LL	472	83	4	TPzS 580 LL	580	83						
5	TPzS 490 LL	490	101	5	TPzS 590 LL	590	101	5	TPzS 725 LL	725	101						
6	TPzS 588 LL	588	119	6	TPzS 708 LL	708	119	6	TPzS 870 LL	870	119						
7	TPzS 686 LL	686	137	7	TPzS 826 LL	826	137	7	TPzS 1015 LL	1015	137						
8	TPzS 784 LL	784	155	8	TPzS 944 LL	944	155	8	TPzS 1160 LL	1160	155						
9	TPzS 882 LL	882	173	9	TPzS 1026 LL	1026	173	9	TPzS 1305 LL	1305	173						
10	TPzS 980 LL	980	191	10	TPzS 1180 LL	1180	191	10	TPzS 1450 LL	1450	191						

H1 = hauteur au-dessus du couvercle, H2 = hauteur totale
Hauteur +/- 2 mm

Applications idéales :



TRIATHLON® TPzB

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

- ▶ Technologie plomb-acide à électrolyte liquide
- ▶ Technologie plaques tubulaires PZS robuste et éprouvée
- ▶ Séparateurs dernière génération pour assurer un brassage optimal de l'électrolyte avec un grand volume d'acide
- ▶ Haute résistance aux cycles
- ▶ Vis entièrement isolées, connexions Flex et câbles de puissance flexibles
- ▶ Capacités nominales normalisées de 64 à 1080 Ah
- ▶ Éléments et caractéristiques de la batterie conformes à la norme IEC 60254-2
- ▶ Entièrement recyclable



Données techniques des éléments

Largeur 158 mm, élément British Standard (BS)

Plaque 32 Ah			H1 = 264,0 H2 = 294,0			Plaque 42 Ah			H1 = 323,0 H2 = 353,0			Plaque 55 Ah			H1 = 400,0 H2 = 430,0			Plaque 65 Ah			H1 = 450,0 H2 = 480,0		
Type	Ah C ₅	L mm	Type	Ah C ₅	L mm	Type	Ah C ₅	L mm	Type	Ah C ₅	L mm	Type	Ah C ₅	L mm	Type	Ah C ₅	L mm						
2	TPzB	64	64	45	2	TPzB	84	84	45	2	TPzB	110	110	45	2	TPzB	130	130	45				
3	TPzB	96	96	61	3	TPzB	126	126	61	3	TPzB	165	165	61	3	TPzB	195	195	61				
4	TPzB	128	128	77	4	TPzB	168	168	77	4	TPzB	220	220	77	4	TPzB	260	260	77				
5	TPzB	160	160	93	5	TPzB	210	210	93	5	TPzB	275	275	93	5	TPzB	325	325	93				
6	TPzB	192	192	109	6	TPzB	252	252	109	6	TPzB	330	330	109	6	TPzB	390	390	109				
7	TPzB	224	224	125	7	TPzB	294	294	125	7	TPzB	385	385	125	7	TPzB	455	455	125				
8	TPzB	256	256	141	8	TPzB	336	336	141	8	TPzB	440	440	141	8	TPzB	520	520	141				
9	TPzB	288	288	157	9	TPzB	378	378	157	9	TPzB	495	495	157	9	TPzB	585	585	157				
10	TPzB	320	320	173	10	TPzB	420	420	173	10	TPzB	550	550	173	10	TPzB	650	650	173				

Plaque 75 Ah			H1 = 509,0 H2 = 539,0			Plaque 86 Ah			H1 = 567,0 H2 = 597,0			Plaque 100 Ah			H1 = 604,0 H2 = 634,0			Plaque 108 Ah			H1 = 678,0 H2 = 708,0		
Type	Ah C ₅	L mm	Type	Ah C ₅	L mm	Type	Ah C ₅	L mm	Type	Ah C ₅	L mm	Type	Ah C ₅	L mm	Type	Ah C ₅	L mm						
2	TPzB	150	150	45	2	TPzB	172	172	45	2	TPzB	200	200	45	2	TPzB	216	216	45				
3	TPzB	225	225	61	3	TPzB	258	258	61	3	TPzB	300	300	61	3	TPzB	324	324	61				
4	TPzB	300	300	77	4	TPzB	344	344	77	4	TPzB	400	400	77	4	TPzB	432	432	77				
5	TPzB	375	375	93	5	TPzB	430	430	93	5	TPzB	500	500	93	5	TPzB	540	540	93				
6	TPzB	450	450	109	6	TPzB	516	516	109	6	TPzB	600	600	109	6	TPzB	648	648	109				
7	TPzB	525	525	125	7	TPzB	602	602	125	7	TPzB	700	700	125	7	TPzB	756	756	125				
8	TPzB	600	600	141	8	TPzB	688	688	141	8	TPzB	800	800	141	8	TPzB	864	864	141				
9	TPzB	675	675	157	9	TPzB	774	774	157	9	TPzB	900	900	157	9	TPzB	972	972	157				
10	TPzB	750	750	173	10	TPzB	860	860	173	10	TPzB	1000	1000	173	10	TPzB	1080	1080	173				

H1 = hauteur au-dessus du couvercle, H2 = hauteur totale
 Hauteur +/- 2 mm

Applications idéales :



▶ TRIATHLON® TPzV

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

- ▶ Technologie plomb-acide à électrolyte gélifié entièrement sans entretien
- ▶ Auto-décharge très faible
- ▶ Technologie plaques tubulaires PZS robuste et éprouvée
- ▶ Séparateurs dernière génération pour assurer un brassage optimal de l'électrolyte avec un grand volume d'acide
- ▶ Vis entièrement isolées, connexions Flex et câbles de puissance flexibles
- ▶ Capacités nominales normalisées de 110 à 1200 Ah
- ▶ Éléments et caractéristiques de la batterie conformes à la norme IEC 60254-2
- ▶ Entièrement recyclable



Données techniques des éléments

Largeur 198 mm, élément DIN

Plaque 55 Ah					Plaque 70 Ah					Plaque 80 Ah				
H1 = 340,0 H2 = 370,0					H1 = 400,0 H2 = 430,0					H1 = 460,0 H2 = 490,0				
Type	Ah	C ₅	L	mm	Type	Ah	C ₅	L	mm	Type	Ah	C ₅	L	mm
2	TPzV	110	110	47	2	TPzV	140	140	47	2	TPzV	160	160	47
3	TPzV	165	165	65	3	TPzV	210	210	65	3	TPzV	240	240	65
4	TPzV	220	220	83	4	TPzV	280	280	83	4	TPzV	320	320	83
5	TPzV	275	275	101	5	TPzV	350	350	101	5	TPzV	400	400	101
6	TPzV	330	330	119	6	TPzV	420	420	119	6	TPzV	480	480	119
7	TPzV	385	385	137	7	TPzV	490	490	137	7	TPzV	560	560	137
8	TPzV	440	440	155	8	TPzV	560	560	155	8	TPzV	640	640	155
										10	TPzV	800	800	192

Plaque 100 Ah					Plaque 120 Ah				
H1 = 555,0 H2 = 585,0					H1 = 674,0 H2 = 704,0				
Type	Ah	C ₅	L	mm	Type	Ah	C ₅	L	mm
2	TPzV	200	200	47	2	TPzV	240	240	47
3	TPzV	300	300	65	3	TPzV	360	360	65
4	TPzV	400	400	83	4	TPzV	480	480	83
5	TPzV	500	500	101	5	TPzV	600	600	101
6	TPzV	600	600	119	6	TPzV	720	720	119
7	TPzV	700	700	137	7	TPzV	840	840	137
8	TPzV	800	800	155	8	TPzV	960	960	155
10	TPzV	1000	1000	192	10	TPzV	1200	1200	192

H1 = hauteur au-dessus du couvercle, H2 = hauteur totale
Hauteur +/- 2 mm

Applications idéales :



TRIATHLON® TPzV-BS

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

- ▶ Technologie plomb-acide à électrolyte gélifié entièrement sans entretien
- ▶ Auto-décharge très faible
- ▶ Technologie plaques tubulaires PZS robuste et éprouvée
- ▶ Séparateurs dernière génération pour assurer un brassage optimal de l'électrolyte avec un grand volume d'acide
- ▶ Vis entièrement isolées, connexions Flex et câbles de puissance flexibles
- ▶ Capacités nominales normalisées de 122 à 680 Ah
- ▶ Éléments et caractéristiques de la batterie conformes à la norme IEC 60254-2
- ▶ Entièrement recyclable



Données techniques des éléments

Largeur 158 mm, élément British Standard (BS)

Plaque 61 Ah			H1 = 454,0 H2 = 484,0		Plaque 71 Ah			H1 = 511,0 H2 = 541,0		Plaque 85 Ah			H1 = 603,0 H2 = 633,0	
Type	Ah	L	C ₅	mm	Type	Ah	L	C ₅	mm	Type	Ah	L	C ₅	mm
2	TPzV-BS	122	122	45	2	TPzV-BS	142	142	45	2	TPzV-BS	170	170	45
3	TPzV-BS	183	183	61	3	TPzV-BS	213	213	61	3	TPzV-BS	255	255	61
4	TPzV-BS	244	244	77	4	TPzV-BS	284	284	77	4	TPzV-BS	340	340	77
					5	TPzV-BS	355	355	93	5	TPzV-BS	425	425	93
					6	TPzV-BS	426	426	109	6	TPzV-BS	510	510	109
					7	TPzV-BS	497	497	125	7	TPzV-BS	595	595	125
					8	TPzV-BS	568	568	141	8	TPzV-BS	680	680	141

H1 = hauteur au-dessus du couvercle, H2 = hauteur totale
Hauteur +/- 2 mm

Applications idéales :



▶ TRIATHLON® Accessoires



L'électrolyte, à base d'acide sulfurique et d'eau, est une des substances essentielles au fonctionnement des batteries de traction plomb-acide. Lors de la recharge, l'eau est transformée par électrolyse en hydrogène et en oxygène. Pour reconstituer l'électrolyte liquide, cette consommation d'eau doit être compensée avec de l'eau déminéralisée qui doit répondre à des exigences de pureté que garantissent l'ensemble des déminéralisateurs de notre gamme AQUApoint.

Pour assurer un fonctionnement fiable des batteries, des entretiens réguliers sont nécessaires. Nous disposons de toute une palette d'accessoires adéquats pour la maintenance de vos batteries. Vous serez alors en mesure de garantir un suivi optimal de votre batterie et pourrez réagir à temps pour éviter les pannes ou les réparations inutiles.



OPTIONS

Système de remplissage d'eau AQUAmatic

- ▶ Remplissage fiable des batteries.

Contrôle du niveau d'eau AQUAcontrol

- ▶ Suivi et indication du niveau d'électrolyte de la batterie.

Contrôleur de batterie icon Battery Guard 8.0

- ▶ Suivi et contrôle des conditions de fonctionnement de la batterie et du chargeur.

Système de brassage

- ▶ L'élimination efficace de la stratification de l'acide réduit la consommation d'énergie et d'eau.

Station mobile de remplissage d'eau AQUAmobil

- ▶ Remplissage en tout lieu indépendamment du réseau des batteries industrielles avec de l'eau déminéralisée.



Chargeurs

- ▶ Une recharge parfaite avec un chargeur de la série TriCOM® constitue un préalable à la performance des batteries de traction.





AKULOG industries

9, rue Gutenberg
68800 Vieux Thann

Tél: +33 (0)3.89.50.03.23

Tél: +33 (0)3.89.50.74.33

info@akulog.fr

www.akulog-batteriesolutions.fr