CAISSES DE TRANSPORT POUR BATTERIES LITHIUM-ION



POUR LE TRANSPORT DE BATTERIES LITHIUM-ION
ENDOMMAGÉES OU CRITIQUESN

WWW.DENIOS.FR/CAISSE-TRANSPORT-BATTERIE-LITHIUM-ION-XL

DENIOS
PROTECTION DE
L'ENVIRONNEMENT & SÉCURITÉ

CAISSES DE TRANSPORT POUR BATTERIES LITHIUM-ION

Pour le transport de batteries lithium-ion endommagées et critiquement endommagées selon la disposition spéciale 376.
Conformément aux instructions d'emballage pour les batteries lithium-ion endommagées (P908 / LP904 GE II « plus ») et critiquement endommagées (P911 / LP906 GE I « plus »), la caisse de transport lithium-ion XL apporte la preuve d'aptitude pour les exigences d'emballage les plus élevées selon l'ADR 2023. Grâce à sa conception innovante, la caisse ne nécessite aucun matériau de calage supplémentaire, ce qui simplifie et accélère nettement la manipulation. Elle est particulièrement adaptée aux entreprises qui travaillent régulièrement avec des batteries, défectueuses ou en fin de vie, comme les entreprises de recyclage, de traitement des déchets ou les utilisateurs industriels.

SIMPLE À MANIPULER, SÛRE EN TRANSPORT







Dispositif de serrage préréglable
La caisse peut être chargée par tous les côtés avec un chariot élévateur ou par le dessus avec une grue. Par rapport à d'autres caissent qui ne se remplissent que par le dessus ou par une trappe, ce système permet une manipulation plus rapide. De plus, aucun contact direct avec la batterie critiquement endommagée n'est nécessaire.

Absence de matériau de calage
La caisse dispose d'un concept de protection incendie qui maîtrise les événements thermiques à l'intérieur. Grâce à l'absence de matériau de calage, la manipulation est particulièrement simple : le temps de conditionnement est réduit, le risque d'erreur et l'exposition des salariés sont nettement minimisés.

Gestion innovante des gaz
Les gaz produits lors d'un emballement thermique (thermal runaway) sont dirigés à travers des filtres à polluants intégrés, qui retiennent les particules dangereuses et les substances toxiques. Parallèlement, un dispositif de décompression évacue la surpression interne et empêche ainsi l'éclatement de la caisse.

DÉSIGNATION	CAISSE DE TRANSPORT M	CAISSE DE TRANSPORT L	CAISSE DE TRANSPORT XL
Dimensions extérieures (L x l x H) [mm]	2.266 x 1.766 x 1.542	2.686 x 1.766 x 1.398	3.070 x 2.320 x 1.075
Dimensions intérieures (L x l x H) [mm]	1.738 x 1.242 x 940	2.158 x 1.242 x 796	2.540 x 1.700 x 470
Dimensions max. de la batterie (L x l x H) [mm]	1.550 x 1.050 x 800	1.970 x 1.050 x 680	2.350 x 1.600 x 270
Volume [l]	2.030	2.130	2.150
Masse [kg]	1.125	1.223	1.465
Type de construction	Caisse	Caisse	Caisse
Matériau	Acier	Acier	Acier
Empilable	1 niveau	1 niveau	1 niveau
Référence article	275118	275119	312588

Pour plus d'informations :
WWW.DENIOS.FR/CAISSE-TRANSPORT-BATTERIE-LITHIUM-ION-M

DENIOS
CONSEIL DENIOS – PROFESSIONNEL – PERSONNALISÉ
+33 6.88.99.05.85 | BEL@DENIOS.FR



Benoît Laly
Engineered Solutions

FR_26_FL-caisses_de_transport_01 | DENIOS | 21 rue de la Sucrerie | 27550 Nassandres