

LDITS – 10K

Système de transport intégré Low Deck

WorldWater & Solar Technologies conçoit et fabrique une large gamme d'infrastructures solaires autonomes pour les missions de défense, de sécurité et de secours en cas de catastrophe. Ses solutions entièrement emballées, portables et transportables fournissent l'énergie, la purification de l'eau et les communications sur site.

Pour aider à faciliter la logistique et permettre le transport de ces solutions, ainsi que d'autres équipements sur le terrain, il a développé une remorque spécialement conçue pour le transport des conteneurs ISU et des palettes 463L.

Les fonctionnalités incluent:

- Capacité de transporter tout conteneur ISU d'un poids total de 10 000 lb (4 536 kg)
- Les conteneurs ISU - 30 et ISU - 60 au sommet d'une remorque peuvent être directement enfoncés dans des conteneurs d'expédition ISO et des avions militaires, ce qui réduit la charge logistique et le besoin d'équipement de terrain
- Testé au Commandement des essais et de l'évaluation de l'Armée américaine (ATEC) situé à Aberdeen Proving Ground et certifié pour la charge à l'élingue et le remorquage sur terrain accidenté
- La remorque protège la palette 463L et les conteneurs ISU des dommages pendant le transport
- Adaptable aux véhicules civils et militaires
- Disponible dans le bronzage de désert ou le vert d'OD



Remorque sans palette 463L



Vue latérale de la remorque

CATÉGORIE

LES DONNÉES Etats-Unis MÉTRIQUE

DIMENSIONS GÉNÉRALES:	172 pouces de long, 89 pouces de large, 63 pouces de hauteur (4.4 mètres long, 2.2 mètres de large, 1.6 mètres de haut)
DIMENSIONS DE REMORQUAGE:	largeur de la piste 78 pouces de large, hauteur du pont 28 pouces, garde au sol chargée 12 pouces (largeur de la piste 1.9 mètres, hauteur du pont 0.7 mètres, garde au sol chargée 0.3 meters.)
POIDS:	Approx. 1,800 lbs. (816 kg) poids à vide; max payload capacity is 10,000 lbs. (4536 kg)
CONSTRUCTION:	Acier soudé, tandem 6,000 essieux de torsion avec freins hydrauliques, 12,000 lbs. actionneur de frein de surtension, freins à main auxiliaires, attelage militaire
ÉCLAIRAGE ET OUTILS:	L'éclairage LED est 12/24 Compatible VDC. Livré avec un pneu de secours, une boîte à outils intégrée verrouillable et un harnais d'adaptateur d'éclairage civil / militaire. Le kit de support contient un cric, une clé, des cales et une poignée et une sangle de treuil. Les marches d'accès au pont de chargement sont incluses en équipement standard.
PNEUS / ROUES :	Six ST225/75R15 LR "ré" Radiales sur des roues en acier.. Comprend deux pneus de rechange et des roues en acier



Trailer deployed with 463L pallet and JMIC containers

* Brevet
US #8,342,785