



LANKHORST
ENGINEERED PRODUCTS

YOUR PARTNER
IN SAFE COIL
STORAGE AND
TRANSPORT

NOUVEAU

KLP® Coil Transport Cradle



DÉCOUVREZ LE KLP® COIL TRANSPORT CRADLE

Chaque jour, des millions de tonnes de bobines d'acier sont stockées et transportées à l'aide des solutions KLP®. Fort de plus de 40 ans d'expérience dans le développement de produits innovants à base de plastiques recyclés, Lankhorst Engineered Products est un partenaire de confiance pour les principaux producteurs d'acier et centres de service au monde – offrant des solutions innovantes et durables pour une manutention sûre des bobines.

Le KLP® Coil Transport Cradle a été spécialement conçu pour sécuriser les bobines lors du transport routier. Son design intelligent maintient les bobines fermement en position, minimisant ainsi les risques de déplacement et de dommages. Cela contribue à la sécurité de la cargaison, du conducteur et des autres usagers de la route.

Le KLP® Coil Transport Cradle convient aux bobines d'un diamètre compris entre $\varnothing 900$ mm et $\varnothing 1250$ mm. Une seule bobine, jusqu'à 10 tonnes, peut être transportée sur un ensemble de deux cradles.



ENGAGEMENT KLP®

Chez Lankhorst, la durabilité est au cœur de toutes nos actions. Le KLP® Coil Transport Cradle est fabriqué à partir de plastiques recyclés de haute qualité, garantissant une longue durée de vie et contribuant à l'économie circulaire. En fin de vie, le cradle est entièrement recyclable.

Le KLP® Coil Transport Cradle est certifié TÜV et testé selon la norme VDI 2700, garantissant la conformité aux normes de sécurité les plus strictes en matière de sécurisation des charges lors du transport. De plus, Lankhorst Engineered Products est certifié ISO 9001, ISO 14001 et ISO 45001, assurant une qualité constante, une responsabilité environnementale et une sécurité au travail dans l'ensemble de ses processus.

L'empreinte carbone d'un ensemble complet de deux cradles n'est que de 22,54 kg CO₂-éq. *

**Sur la base de la méthodologie ACV conformément à la norme NEN-EN 15804:2012+A2:2019, couvrant les phases du cycle de vie A1 à A3.*



SÉCURISATION FIABLE DANS TOUTES LES DIRECTIONS

Le KLP® Coil Transport Cradle permet un transport sécurisé des bobines aussi bien dans le sens longitudinal que transversal. Cette flexibilité lui permet d'être utilisé avec une grande variété de configurations de remorques et de scénarios de chargement, y compris les remorques plateau standard.

Les bobines peuvent être sécurisées à l'aide de sangles de tension standard, ce qui rend l'utilisation de chaînes inutile. Cela simplifie le processus de sécurisation, accélère le chargement et le déchargement, et contribue à protéger à la fois la surface des bobines et le plancher de la remorque. Le design conçu minimise le risque de déplacement et de dommages, même dans des conditions de transport dynamiques.

De plus, l'utilisation de sangles standard améliore la sécurité des opérateurs et facilite l'inspection ainsi que la vérification de la sécurisation de la charge pendant le transport.

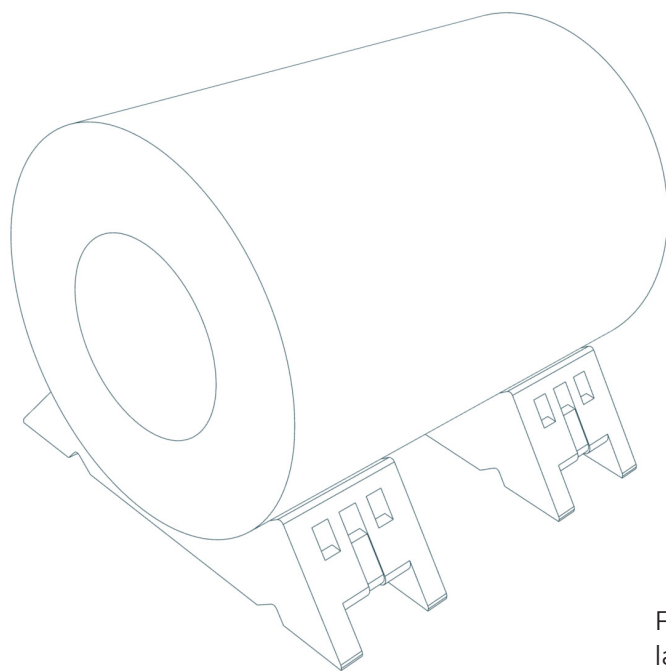


ADAPTÉ À LA LOGISTIQUE QUOTIDIENNE

Le KLP® Coil Transport Cradle est parfaitement adapté à la manutention par chariot élévateur ou pont roulant et compatible avec une grande variété de remorques. Son design avancé et sa construction en polymère de haute qualité garantissent une durabilité à long terme et des performances fiables dans des conditions de transport exigeantes. Sa légèreté permet d'optimiser la capacité de charge utile tout en offrant une protection supplémentaire au plancher des remorques. Conçu pour un usage multiple, il s'intègre parfaitement dans des systèmes de retour durables et constitue une alternative durable aux solutions traditionnelles en bois.

Avec l'introduction du KLP® Coil Transport Cradle, Lankhorst établit une nouvelle référence en matière de transport de bobines sûr et efficace.





Flexible pour diamètre et
largeur de bobines

KLP® COIL TRANSPORT CRADLE

- Moins de dommages à vos bobines
- Certifié TÜV, testé selon VDI 2700
- Pour un usage multiple et systèmes retour
- Longue durée de vie
- Sécurité renforcée pendant le transport
- 100% recyclé & 100% recyclable
- Pour transport de bobines sur remorques plateaus
- Flexible pour différents diamètres et largeur de bobines

Modèle	Dimensions (mm)	Poids (kg) par cradle	Charge max. bobine (tonnes) par 2 cradles	Plage de diamètre bobine (mm)	Hauteur d'empilage (mm)
CTC	1355x393x346	48.8	10	900-1250	294