

PERFORMANCE ÜBERLADEBRÜCKEN

FÜR DIE VERLADESTELLE
VON MORGEN

DIE NEUEN PERFORMANCE ÜBERLADEBRÜCKEN

SERIENMÄSSIG JEDE MENGE

MEHR



GENIAL DIGITAL

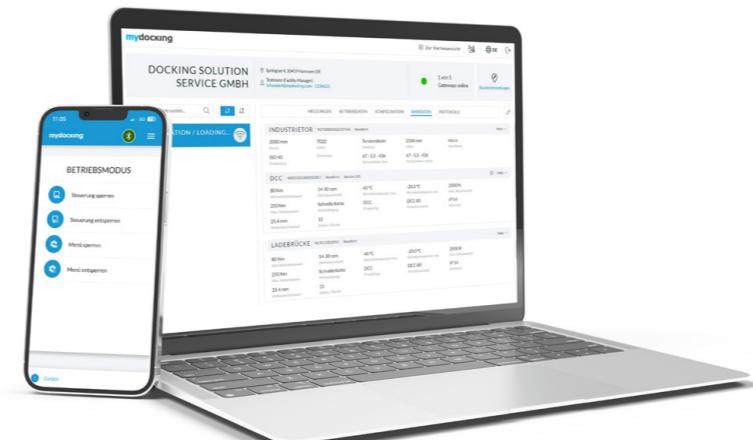
Kontrolle und Steuerung in Echtzeit

In Kombination mit den neuen i-Vision Steuerungen bringt die digitale Unterstützung für Servicemitarbeiter, Wartungsverantwortliche und Lagerleitung maximale Transparenz in die Verladestelle. So haben Sie an einem Ort jederzeit alles unter Kontrolle und können proaktiv handeln.



Status immer im Blick

Einmal eingerichtet haben Sie stets Zugriff auf den Status aller installierten Tor- und Verladesysteme. Wo und wann immer es Ihnen wichtig ist.



Verbindung über die App

Der smarte Assistent für eine schrittweise Inbetriebnahme, Service und Wartung von Tor- und Verladesystemen vereinfacht dem Monteur vor Ort die Installation und Einstellung der Tore, Antriebe und Steuerungen u. a. mit folgenden Funktionen:

- Menügeführte Inbetriebnahme von Torsystemen
- Historie und Fehleranalyse
- Simple Anpassungen der Parameter
- Übertragung der Torsysteme in den NovoServiceHub
- Externer Lesezugriff auf Torsystem per App

NovoServiceHub

In der innovativen Live-Monitoring-Lösung können alle Service- und Wartungsleistungen zentral überwacht bzw. verwaltet werden. Nutzen Sie u. a. folgende Vorteile:

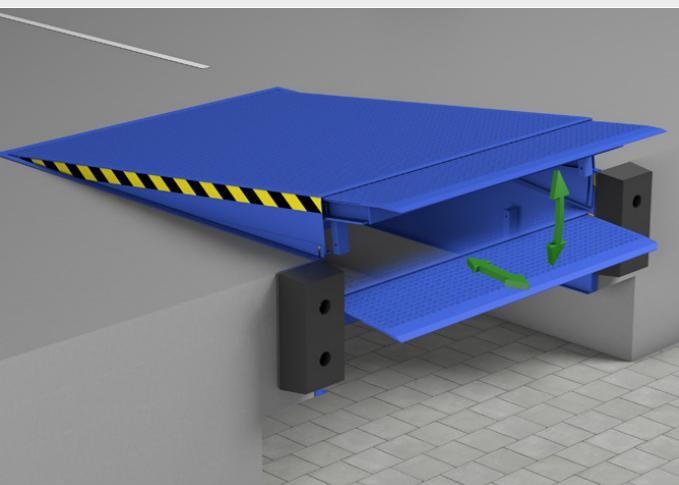
- Live-Monitoring aller Torsysteme und Verladestationen eines Betriebes
- Fehler- und Warnhinweise sowie Handlungsempfehlungen
- Anzeige von laufenden Betriebsdaten, Wartungsintervallen und Änderungen
- Zukünftig Datenbereitstellung für Drittsysteme

PERFORMANCE VORSCHUBBRÜCKEN

Erweiterte Funktionalität für mehr Sicherheit und Effizienz

Die neuen PERFORMANCE Modelle der Vorschubbrücken sind für die gestiegenen Marktanforderungen optimiert und kombinieren die Vorteile verschiedener Systeme. Sie sind besonders robust und langlebig.

Durch ein modernes Hydrauliksystem werden die zwei Hubzylinder für das Plateau sowie der Vorschubzylinder unabhängig voneinander angesteuert. Die mitgelieferte iVision-Steuerungstechnik ermöglicht ein effizientes Verladen. Und das bei einfacher Bedienung sowie einem bis zu 70 % niedrigerem Energiebedarf.



L530, L540, L550 PERFORMANCE

Starker Standard für höchste Anforderungen

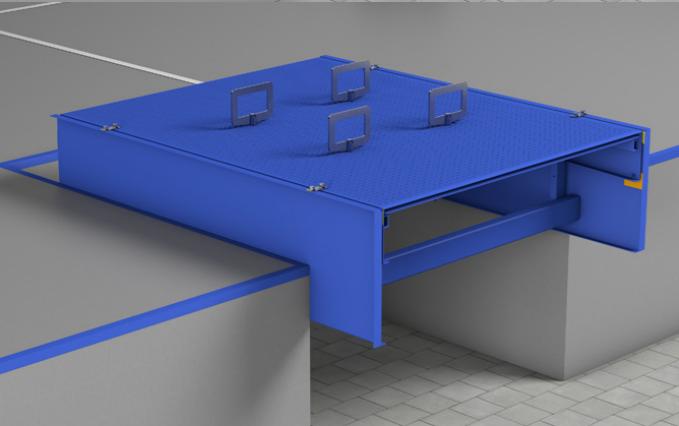
Diese drei Modelle sind die ideale Lösung für die Verladestelle mit gehobenen Ansprüchen. Sie unterscheiden sich in den zulässigen Traglasten.

L530: 60 kN; L540: 80 kN; L550: 100 kN.

Artikelnummer L530 PERFORMANCE: DSL00530P

Artikelnummer L540 PERFORMANCE: DSL00540P

Artikelnummer L550 PERFORMANCE: folgt in Kürze

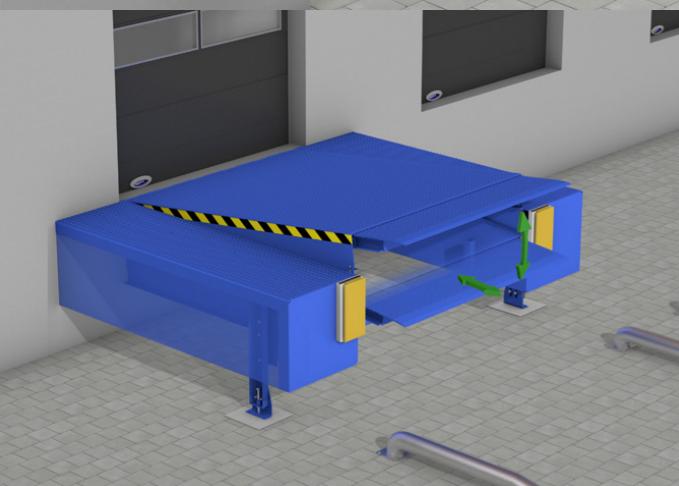


L530R PERFORMANCE

Austauschlösung für einen schnellen Wechsel

Die L530R PERFORMANCE ist speziell als Austauschlösung konzipiert. Dank verschiedener Z-Rahmenvarianten lässt sie sich innerhalb kurzer Zeit gegen die alte Brücke auswechseln. Traglast 60 kN.

Artikelnummer L530R PERFORMANCE: DSL00530RP



L1530 PERFORMANCE

Mit Stahlgestell und höhenverstellbaren Stützfüßen

Durch das Stahlgestell kann die L1530 PERFORMANCE vor dem Gebäude installiert werden und als Basis für eine Verladeschleuse dienen. Sie lässt sich auch in verschiedenen Winkeln montieren. Traglast 60 kN.

Artikelnummer L1530 PERFORMANCE: DSL0P1530P

MODELLE, MERKMALE, OPTIONEN

Serienmäßig top – mit den optionalen Ergänzungen unschlagbar

Serienmäßige Sicherheitsmerkmale & Funktionen

- digitale Verknüpfung via App/Live-Monitoring
- QuickDock-Funktion
- SLOD-Funktion
- hydraulischer Notstopp
- stoppen aller Bewegungen bei Stromausfall
- nach Stromausfall Steuerungs-Reset erforderlich
- seitliche, gelb-schwarze Sicherheitsmarkierungen
- Wartungsstütze
- robuste Stahlkonstruktion
- schnelle Montage dank Z-Rahmen
- Bedienung über mitgelieferte iV5-Steuerung

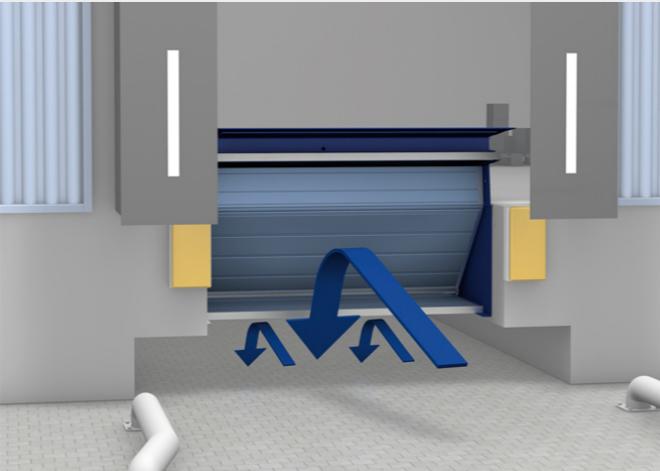
Mit diesen **Optionspaketen** individuell konfigurierbar:



ISOPlus



DoorPlus

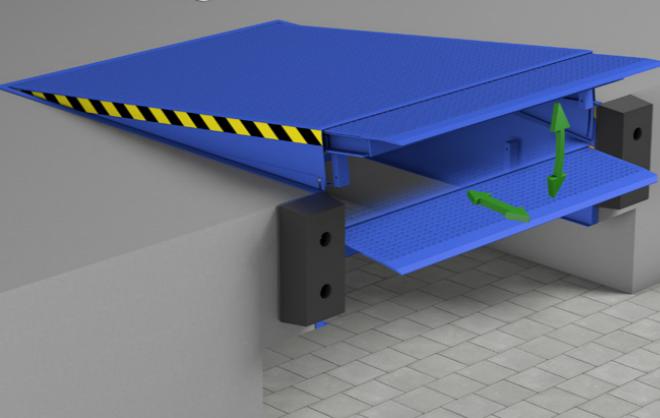


L730 PERFORMANCE

Isolierte Lösung für temperaturgeführte Lager

Die einmalige Bauform des L730 PERFORMANCE gewährleistet jederzeit bestmögliche Isolierung der Verladestelle. Auch während der Beladung gelangt keine Zugluft unter die Überladebrücke und vermeidet somit eine Kältebrücke. Traglast 60 kN.

Artikelnummer L730 PERFORMANCE: folgt in Kürze



L530XL PERFORMANCE

Stabile Langversion der Standardlösung

Die L530XL PERFORMANCE ist in verschiedenen Abmessungen ab einer Nennlänge von 3,00 m verfügbar. Damit lassen sich größere Überbrückungen zum LKW erzielen. Traglast 60 kN.

Artikelnummer L530XL PERFORMANCE: DSL00530XLP

Optionen / Zubehör

- Lackierung in RAL-Farbtönen nach Wahl
- feuerverzinkte Ausführung
- gegenseitige Verriegelung von Tor und Brücke
- 1000 mm Vorschub
- Ausführung für Auflager für Container
- Spaltabdichtung am Plateau gegen Zugluft
- angeschrägter Vorschub für schmale LKW
- Einstoßzungen
- große Auswahl an Anfahrpuffern aus Stahl, Gummi und Kunststoff
- Sichtschürze unterhalb des Vorschubs
- Anschluss von Radkeil und Ampelsystemen
- unterschiedliche Einbaumethoden (Rahmenvarianten)
- Niedrig Temperatur Öl



SICHER & BENUTZERFREUNDLICH

Mehr Sicherheit durch den Vorschub

Der Vorschub einer Überladebrücke ist ein definitiver Sicherheitsfaktor. Durch ihn kann der gefahrlose Übergang von der Halle zum Auflagepunkt auf dem LKW deutlich besser hergestellt bzw. nachjustiert werden.

Dies gilt insbesondere in der kombinierten Nutzung der Performance Vorschubbrücken mit unseren neuen i-Vision-Steuerungen. Diese bieten nämlich mittlerweile serienmäßig ein paar clevere Funktionen.

Und die führen zu:

- weniger Unfällen
- weniger Schäden an Material und Ladegut

QuickDock Funktion

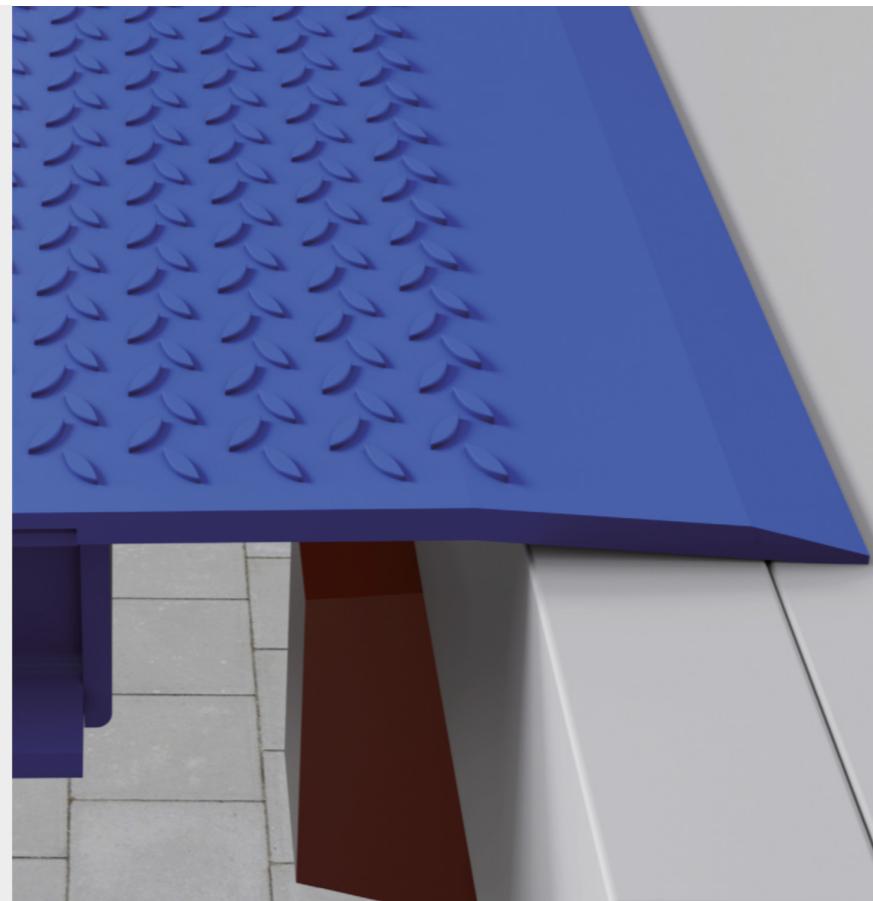
Anheben, vorschieben und absenken mit nur einem Taster. Einfach leichter und schneller.

SLOD Funktion

Dank ihr kann der Bediener die hinteren Türen des LKW öffnen, ohne Gefahr zu laufen, dabei von der Ladebrücke zu stürzen.

iQ-Slide Funktion

Verhindert das Abrutschen der Ladebrücke indem der Vorschub dem LKW automatisch folgt.



Weniger Kosten im laufenden Betrieb



Weniger Energiebedarf und CO₂-Verbrauch



Optimierte Abläufe



Schlaue Automatisierung



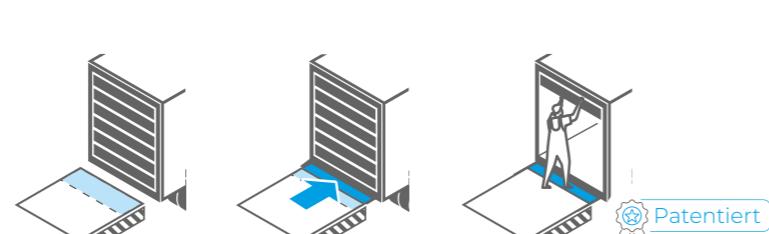
Reduzierter Ölbedarf



Einbruchssicherung



Einfache Installation



EFFIZIENT & NACHHALTIG

Begeistert Einkauf und Controlling

Unsere Performance Überladebrücken setzen neue Maßstäbe in Sachen Sparsamkeit. Im Zusammenspiel mit den i-Vision Steuerungen und dem digitalen Live-Monitoring kommen folgende Vorteile zum Tragen:

- Weniger Ressourcenverbrauch
- Weniger Teile, die ausfallen können
- Vorbeugende Wartung durch das Monitoring
- Dadurch bessere Planbarkeit von notwendigen Reparaturen
- Weniger Ausfallzeiten

Sleep-Modus

Wird die Überladebrücke nicht genutzt, wird sie in den Sleep-Modus versetzt. Damit lassen sich Energiekosten von bis zu 70 % einsparen. Im patentierten Sleep Modus werden alle Verbraucher abgeschaltet. Die Sicherheitsfunktionen der Steuerung werden durch diese Funktion nicht beeinträchtigt.

Sparsam in jeglicher Hinsicht

Intelligente Technik ermöglicht einen deutlich schnelleren Ladevorgang bei deutlich weniger Energieverbrauch. Neben der Wirtschaftlichkeit kommt der geringere Ressourcenverbrauch an der Verladestelle natürlich auch dem Klima zugute.

Einfach sicher

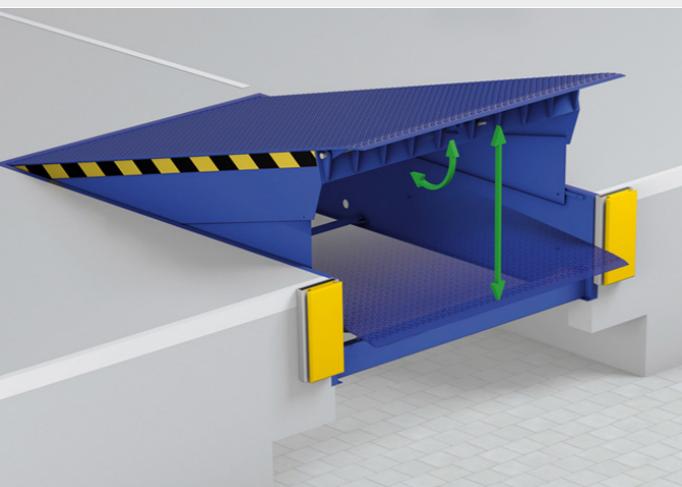
Der optionale Anschluss der elektrischen Verriegelung EDL 100 sichert das geschlossene Tor automatisch. Die Verriegelung des Tores wird im Live-Monitoring angezeigt.

PERFORMANCE KLAPPKEILBRÜCKEN

Für jeden Einsatzzweck die richtige Variante

Hydraulische Ladebrücken mit Klappkeil haben sich in der Verladetechnik als Basisversion etabliert. Die aktuellen PERFORMANCE Modelle definieren diesen Standard neu.

Durch ein modernes Hydrauliksystem werden die zwei Hubzylinder für das Plateau sowie der Klappkeilzylinder unabhängig voneinander angesteuert. Die Brücken werden über die mitgelieferte Classic Plus Steuerung bedient. Selbstverständlich werden ausschließlich Materialien verwendet, die den aktuellen Umweltstandards entsprechen.



L320, L340, L350 PERFORMANCE

Die etablierte Basisversion der Klappkeilbrücke

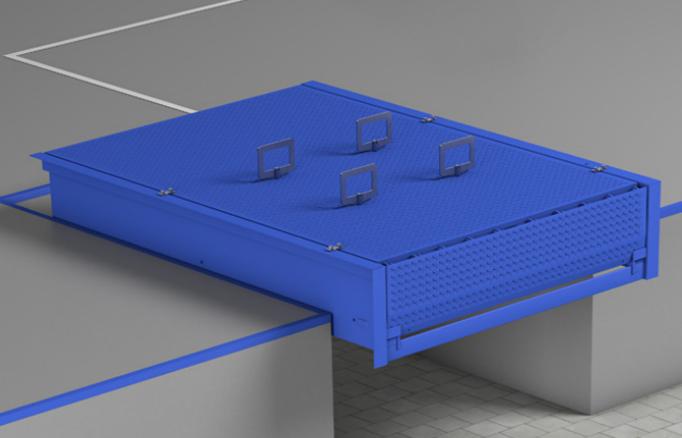
Diese drei Modelle haben sich als ausgezeichnete Basisversion in der Verladetechnik bewiesen. Sie unterscheiden sich in den zulässigen Traglasten.

L320: 60 kN; L340: 80 kN; L350: 100 kN.

Artikelnummer L320 PERFORMANCE: DSL00320P

Artikelnummer L340 PERFORMANCE: DSL00340P

Artikelnummer L350 PERFORMANCE: folgt in Kürze



L320R PERFORMANCE

Austauschlösung für einen schnellen Wechsel

Die L320R PERFORMANCE ist speziell als Austauschlösung konzipiert. Dank verschiedener Z-Rahmenvarianten lässt sie sich innerhalb kurzer Zeit gegen die alte Brücke auswechseln. Traglast 60 kN.

Artikelnummer L320R PERFORMANCE: DSL00320RP



MODELLE, MERKMALE, OPTIONEN

Serienmäßig top – mit den optionalen Ergänzungen unschlagbar

Serienmäßige Sicherheitsmerkmale & Funktionen

- hydraulischer Notstopp
- stoppen aller Bewegungen bei Stromausfall
- nach Stromausfall Steuerungs-Reset erforderlich
- seitliche, gelb-schwarze Sicherheitsmarkierungen
- Wartungsstütze
- robuste Stahlkonstruktion
- schnelle Montage dank Z-Rahmen
- Durch die Verwindungsmöglichkeit des Plateaus ist ein flaches Aufliegen des Klappkeils auch bei einseitiger Belastung gewährleistet. Die Entstehung von Stufen oder Stolperkanten wird dadurch verhindert.

Mit diesen **Optionspaketen** individuell konfigurierbar:



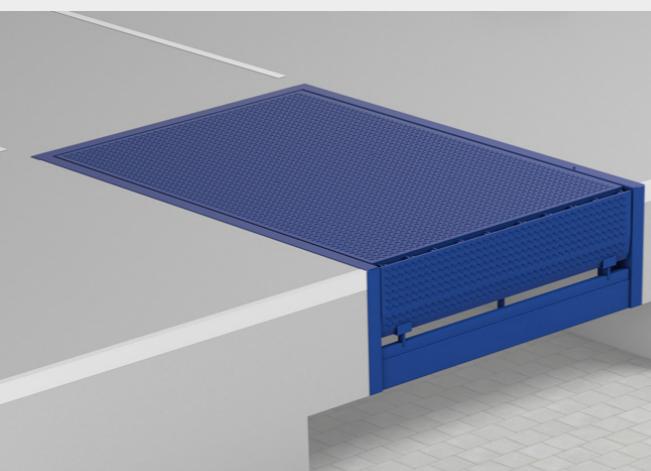
Green^{Plus}



Iso^{Plus}



Door^{Plus}

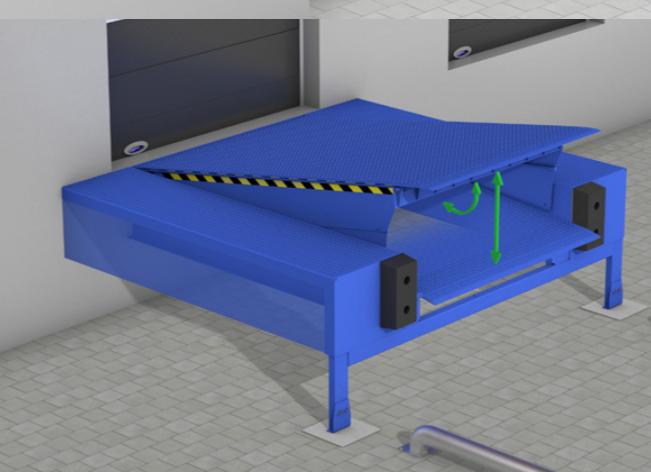


L320e PERFORMANCE

Transportoptimierte Lösung

Durch ihre besondere Bauform lässt sich die L320e PERFORMANCE besonders unkompliziert und kostengünstig zur Verladestelle transportieren. Traglast 60 kN.

Artikelnummer L320e PERFORMANCE: DSL00320EP



L1320 PERFORMANCE

Mit Stahlgestell und höhenverstellbaren Stützfüßen

Durch das Stahlgestell kann die L1320 PERFORMANCE vor dem Gebäude installiert werden und als Basis für eine Verladeschleuse dienen. Sie lässt sich auch in verschiedenen Winkeln montieren. Traglast 60 kN.

Artikelnummer L1320 PERFORMANCE: DSL0P1320P

Optionen / Zubehör

- Lackierung in RAL-Farbtönen nach Wahl
- feuerverzinkte Ausführung
- gegenseitige Verriegelung von Tor und Brücke
- Klappkeillänge 500 mm
- Spaltabdichtung am Plateau gegen Zugluft
- angeschrägter Klappkeil für schmale LKW
- Klappsegmente
- große Auswahl an Anfahrpuffern aus Stahl, Gummi und Kunststoff
- Anschluss von Radkeil und Ampelsystemen (nur bei iVision-Steuerungen)
- unterschiedliche Einbaumethoden (Rahmenvarianten)
- Niedrig Temperatur Öl



OPTIONSPAKETE

Das passende Plus für Ihre individuelle Verladesituation



Green^{Plus}

Die Verwendung recyclebarer Materialien sowie umweltfreundlicher Komponenten und eine Stromsparfunktion reduzieren deutlich den CO₂-Ausstoß und sparen gleichzeitig Kosten.



Iso^{Plus}

Die Spaltabdichtungen dichten Fugen in nahezu jeder Arbeitsstellung ab. ISO-Paneele dichten die Überladebrücke von unten ab. So werden Heizenergie und dadurch Kosten gespart.



Door^{Plus}

Alle Steuerungsfunktionen befinden sich in einem Gehäuse – so können Tor und Ladebrücke einfach und effizient bedient werden. Fehler werden vermieden.

Indem Sie sich beim Kauf einer Performance Überladebrücke für eines unserer Optionspakete entscheiden, erhalten Sie optimierte Komponenten, Funktionen oder Ausbaustufen.

- für Klappkeilbrücken in Kombin. mit iV-Steuerung
- für Vorschubbrücken bereits als Standard inklusive
- Energiesparmodus – bis zu 70 % weniger Energie
- RoHS-konforme Steuerung und Komponenten

- spezielle Isolierung der Ladebrücke
- Zwillings-Spaltabdichtung
- starke hintere Spaltabdichtung
- Sichtschürze bei Vorschubbrücken
- Energie- und Kostenreduzierung

- eine Steuerung für Tor und Ladebrücke
- Benutzerführung per LED-Anzeigen auf Steuerung
- ein Gehäuse mit AutoDock-Funktion
- integrierte Verriegelung
- als Variante für DCC 80 Antrieb
- als Variante für GFA-Antrieb

IMMER EINE IDEE BESSER

Die Zukunft der Logistik bleibt spannend. my docking ist vorbereitet und freut sich auf die nächsten innovativen Schritte.

Lassen Sie uns diesen Weg gemeinsam gehen. Und zwar: Immer eine Idee besser.

