

# G8000 Hydraulisk lastbrygga med Vikbar läpp

Robust, tillförlitlig och enkel att använda. G8000 lastbryggan är utformad för att göra lastning och lossning säker och effektiv.

Rite-Hites lastbryggor med vikbar läpp är konstruerade och byggda för att hålla, även i de tuffaste tillämpningarna och miljöerna. De övertygar genom sin robusta plattformskonstruktion med varmvalsade robusta stålprofiler för extra stabilitet och säkerhet.



## Flertalet olika förreglingar

- » Lätt att kombinera med vårt breda utbud av portar och fordonslåsningar, säkerhetsbarriärer och andra säkerhetsprodukter för att säkerställa ett pålitligt skydd för dina medarbetare på lastkajen.



Rite-Hite Global Wheel-Lok fordonslåsning



Rite-Hite Dok-Guardian säkerhetsbarriär

## Hög hydraulisk tillförlitlighet

- » Två hydraulcylindrar för positionering av plattformen och en för positionering av läppen säkerställer hög tillförlitlighet och minimalt underhåll.

## Anpassningsbara funktioner

- » Modulerna kan anpassas för att uppfylla dina individuella driftskrav, till exempel för att integrera dörrar och fordonslåsningar i dina kontrollprocesser.

## Stabil plattformskonstruktion

- » Strukturell design med maximalt 210 mm balkavstånd under däck för att klara av gaffeltruckar med tre eller fyra hjul.

## Olika ramalternativ

- » Inklusive vinkeljärnsramar för förgjutna gropar och plattjärnsramar för utbyteslastbryggor. Finns även som dock-boxmodell.

## Exklusiva säkerhetsfunktioner

- » Integrerad underhållsstötta stödjer plattformen och läppen för enkel serviceåtkomst och skyddar personalen vid rengöring och inspektion.
- » Tillval 130 mm Safe-T-Lip®-barriär som hjälper till att förhindra avåkningsolyckor från lastkajen.

## Inbyggda säkerhetsskydd

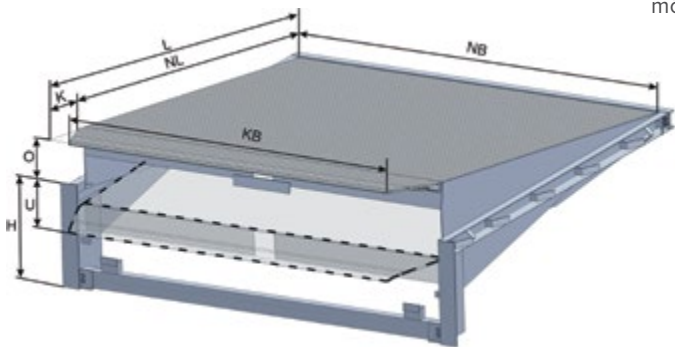
- » Inbyggd fallsäkring förhindrar att plattformen faller fritt i händelse av hydraultryckfall.

# Specifikationer

## Enkel att använda

Höj plattformen genom att trycka på och hålla in knappen "Höj" på styrskåpet. Plattformen höjs upp och läppen fälls ut automatiskt. Släpp tryckknappen för att sänka lastbryggans plattform och läpp till lastbilsflaket.

Plattformen är konstruerad för att kompensera för snedställda lastbilsflak upp till ca 100 mm och förblir i jämn höjd med gropens bakre del för att eliminera klämpunkter.



## Nominella mått

NL Nominell längd	K Vikläpp utfälld	L Total längd	O Lyfthöjd uppåt	U Lyfthöjd nedåt	H Parkerad höjd
(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)
2 000	400 <sup>a</sup>	2 400	400	350	600
2 500	400 <sup>a</sup>	2 900	400	350	600
3 000	400 <sup>a</sup>	3 400	400	350	600
3 500	400 <sup>a</sup>	3 900	530	375	700
4 000	400 <sup>a</sup>	4 400	530	375	700
4 500	400 <sup>a</sup>	4 900	530	375	700

## Tillförlitligt och säkert hydraulsystem

Plattformen höjs med två hydraulcylindrar som drivs av en 0,75 kW-motor med märkeffekt 3~400 V, 50 Hz/N/PE (60 Hz på begäran). Systemet har ett inbyggt fallskyddssäkring (frifallsskydd). Läppen fälls ut av en hydraulcylinder. Hydraulpumpen, manifolden och oljebehållaren är inbyggda i en enhet som är monterad i plattformens framkant för enkelt underhåll.

## Elsystem

Elsystemet består av en IP 65-kapsling med en tryckknapp (två tryckknappar med automatisk returfunktion som tillval) och en låsbar huvudströmbrytare. Mikroprocessorkontrollern möjliggör enkla justeringar.

## Standardfunktioner

- » CE-godkänd/ konstruerad enligt DIN EN 1398
- » Kapacitet 60, 80 eller 100 kN
- » Halksäker durkplåt
- » Ramtyp U-profil
- » Hydrauliskt nödstopp
- » Vikläpp: Lutning = 3° / Böjning = 3° / Lutning, totalt = 6°
- » Automatiskt flytläge
- » Automatiskt stopp efter strömavbrott/nödstopp
- » Stålkonstruktion målad RAL 7016
- » Gula/svarta varningsränder
- » Portförreglingsterminal ingår
- » Dödmansgrepp

## Tillval

- » Vinkeljärnsram för förgjuten grop
- » Plattstålsram för utbyteslastbrygga
- » Konisk läpp nominell bredd ≤ 2000 mm
- » Ram utan frontfästen
- » Dock-box för eftergjutning av golv
- » RAL-färgval (synliga delar)
- » Förzinkad yta
- » Extratätning golv
- » Vikläpp: Lutning = 3° / Böjning = 0° / Lutn, totalt = 3°
- » Skumisolering (styrodurplattor 40 mm, endast plattform)
- » Automatisk returfunktion
- » Belagd plattformsyta
- » Bumpers i olika varianter
- » Konisk läpp 500 mm (Parkerad höjd ökar)
- » 140 kN-version (på begäran)

- » Andra alternativ finns tillgängliga på begäran

Be din Rite-Hite-representant om mer information om ett planerat underhållsprogram.

NW Nominell bredd	KB* Konisk läppbredd	Konisk läpp (Bredd/ djup)
(mm)	(mm)	(mm)
1750 <sup>b</sup>	1750 <sup>b</sup>	på begäran
2000	2000 <sup>c</sup>	på begäran
2 250	2000 <sup>c</sup>	B/D 125/330

a) cirka 300 mm före gropkant/b) på begäran finns kapaciteter på 60/80/100 kN/c) Standardvärde för alla nominella mått

**RITE·HITE**  
ALWAYS LOOKING AHEAD

R20G8000SS1218H1EUSV

**Rite-Hite GmbH**  
Carl-Zeiss-Str. 3  
34471 Volkmarshen  
Tyskland  
Tel. +49 5693 9870-0  
Fax +49 5693 9870-20

**Opening Mälardalen**  
Fågelgatan 1  
641 33 Katrineholm  
Sverige  
Tel. +46 (0)10-155 00 20  
www.opening.se

Rite-Hite® är ett varumärke från Rite-Hite Holding Corporation. Rite-Hites produkter skyddas av ett eller flera patent i USA, och med andra patentinsökningar inlämnade i USA och i andra delar av världen. Informationen häruti ska endast ses som en allmän referens gällande användning av tillämpliga produkter. Specifikationerna häruti är föremål för förändringar.

[www.ritehite.com](http://www.ritehite.com)