

ÖVERENSSTÄMMELSECERTIFIKAT / CERTIFICATE OF COMPLIANCE

Forankra AB intygar härmed att denna modell av godsstötta har följande blockeringskapacitet (BC) i enlighet med påkänningsberäkningar enligt EN 12195-1 och därför uppfyller kraven i det Europeiska direktivet 2014:47 samt den svenska föreskriften TSFS 2017:25.

Forankra AB hereby certify that this cargo bar model has the below stated blocking capacity (BC) in accordance with calculations of strain stated in EN 12195-1 and therefore fulfills the requirements in the European directive 2014:47 and the Swedish regulation TSFS 2017:25.

GAS LÅNG (GAS LONG) – NORDIC 2,35-3,35 m

Forankra P/N: 170210002

Arbetsstryck / Working pressure: 120 daN

Höjdställning Height setting (m)	Vilkor Terms	Blocking capacity (BC)
2,35-3,0	Friktionsmatta under nedre fot With friction mat under lower foot	125
3,0-3,35	Friktionsmatta under nedre fot With friction mat under lower foot	100
2,35-3,35	Utan friktionsmatta Without friction mat	100

Förutsätter att förinställningen av stötten är sådan att arbetsstrycket 1200 N uppnås.
Require that the pre-setting of the cargo bar is such that the working pressure of 1200 N is reached.

Blocking Capacity (BC) är ett framtestat värde som tillsammans friktionsfaktorn mellan last och lastplan via en beräkning ger vilken lastmassa som kan blockeras med hjälp av en stötta.

Utan hänsyn till friktion (friktionsfaktorn satt till 0,0) kan man med stötten på ett säkert sätt blockera enligt nedan;

Blocking Capacity (BC) is an, by practical testing, achieved value which, together with the friction factor between cargo and the load carrying surface, by a calculation gives what mass of cargo possible to block with a cargo bar.

Without consideration to friction (the friction factor is calculated to be 0,0) following mass can be blocked:

Vikt som kan blockeras bakåt och åt sidorna enligt EN 12195-1 (0,5g) när stötten pressar mellan rena och torra ytor samt utan glipa mellan stötta och det blockerade godset.

Weight possible to block backwards and sideways according to EN 12195-1 (0,5g) when the bar is placed between clean and dry surfaces and without void between the cargo bar and the blocked cargo.

En säkerhetsfaktor är inräknad i värdena nedan. / A safety factor is used calculating the values below.

Friktionsfaktor ⁽¹⁾ Friction factor ⁽¹⁾	Vikt som kan blockeras vid BC (framåt inom parentes): Weight that can be blocked at BC (forward within brackets):	
		125 daN
0,0⁽²⁾⁽³⁾	125 kg (78 kg)	100 kg (63 kg)

Kapacitet framåt (0,8g) inom parentes. / Forward capacity (0,8g) within brackets

- (1) Friktionen mellan gods och lastbärare
Friction between cargo and load carrying surface.
- (2) Obromsad rullcontainer.
Rolling cart without brakes.
- (3) Nedsmutsade ytor som fett eller olja, snö, slask, is eller lös smuts/skräp som sänker friktionen.
contaminated surfaces such as grease or oil, snow, sleet, ice or lose dirt/litter lowering the friction.

Forankra AB tar inget ansvar för produkten om köparen /användaren, någon av denna/dessa utsedd eller någon annan gör förändringar på produkten utan godkännande från Forankra AB.

Forankra AB takes no responsibility for the product if the buyer/user, anyone appointed by any of them or anyone else make any kind of changes on the product without permission from Forankra AB.

Vårgårda, 2018-10-01

Forankra AB

Mats Staffas
 Technical product and
 compliance specialist,
 Technical Dept.

Säkrar allt gods i rörelse™

Secures everything in transit™

Forankra AB

Box 100, SE-44723 Vårgårda, Sweden. Besöksadress: Verkstadsgatan 2
 Tel: +46 (0)322 667800. Fax: +46 (0)322 667810. info@forankra.se
 www.forankra.se

Forankra AB is part of Axel Johnson International

Bank: Svenska Handelsbanken
 Bankgiro: 868-2833

Reg.No: 556258-0679
 Registered for Swedish tax

