



# Roxtec HD BG™-genomföringar

Genomföringar för hög kabeldensitet, potentialutjämning och skyddsjordning.

Roxtec HD BG™ är kabelgenomföringar för tätning, potentialutjämning och skyddsjordning av armerade och metallklädda kablar i krävande och farliga miljöer. De finns i tre olika storlekar. Kabelgenomföringen rymmer upp till 32 kablar per öppning. Den har en ram av rostfritt 316L-stål och Roxtec BG™-tätningsskivor som kan anpassas till en mängd olika kabelstorlekar.



- Gnagarresistent
- Korrosionsresistent
- Låg vikt
- Utrymmeseffektiv
- Möjliggör användning av förterminerade kablar

## Produktegenskaper



IP/UL NEMA



Elsäkerhet

## Konstruktion för installation



Skåp & kapslingar

## Klassningar & certifikat

### Täthet

- IP 66/67, UL/NEMA 4,4X,12,13

### Stödjer

- Potentialutjämning och skyddsjordning

## Ramdimensioner

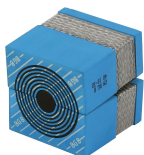
mm/kg

Ramvarianterna nedan är ett begränsat urval. Du hittar hela utbudet av ramar och konfigurationer på [roxtec.com](https://www.roxtec.com).

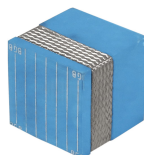
Titel	Ramöppningar	Packningsutrymme	Yttermått WxHxD	Öppningens mått w x h	Vikt	Art. nr
HD 16 FRAME ASSEMBLY AISI 316	1	40 x 160	83.8 x 236 x 60	64(+1/-0.5) x 216(+1/-0.5)	1.6	193084
HD 32 FRAME ASSEMBLY AISI316	2	40 x 160	130 x 236 x 60	110(+1/-0.5) x 216(+1/-0.5)	2.3	109238

## Information om tätningsskivor

### Tätningsskivor



CM BG™-moduler med Multidiameter™



CM BG™ solid kompensationsmodul



smörjmedel

Detaljerad information finns på [roxtec.com](https://www.roxtec.com).



# Förkonfigurerade genomföringskit

mm/kg



HD 16/4 BG



HD 16/10 BG



HD 16/16 BG



HD 32/8 BG B KIT



HD 32/32 BG B KIT



HD 32/20 BG B KIT



HDLC/24+2 BG

Titel	Konfigurering	Yttermått WxHxD	Öppningens mått w x h	Vikt	Art. nr
HD 16/4 BG	4x (9.5-32.5)	83.8 x 236 x 60	64(+1/-0.5) x 216(+1/-0.5)	2	193105
HD 16/10 BG	2x (9.5-32.5), 8x (3.5-16.5)	83.8 x 236 x 60	64(+1/-0.5) x 216(+1/-0.5)	2	198299
HD 16/16 BG	16x (3.5-16.5)	83.8 x 236 x 60	64(+1/-0.5) x 216(+1/-0.5)	2	193104
HD 32/8 BG B KIT	8x (9.5-32.5)	130 x 236 x 60	110(+1/-0.5) x 216(+1/-0.5)	3.3	120373
HD 32/32 BG B KIT	32x (3.5-16.5)	130 x 236 x 60	110(+1/-0.5) x 216(+1/-0.5)	3.5	120374
HD 32/20 BG B KIT	4x (9.5-32.5), 16x (3.5-16.5)	130 x 236 x 60	110(+1/-0.5) x 216(+1/-0.5)	3.4	120376
HDLC/24+2 BG	2x (24.0-54.0), 24x (3.5-16.5)	378 x 120 x 94	366(+1/-1) x 108(+1/-1)	5.6	173280

The product information provided by Roxtec does not release the purchaser of the Roxtec system, or part thereof, from the obligation to independently determine the suitability of the products for the intended process, installation and/or use.

Roxtec gives no guarantee for the Roxtec system or any part thereof and assumes no liability for any loss or damage whatsoever, whether direct, indirect, consequential, loss of profit or otherwise, occurred or caused by the Roxtec systems or installations containing components not manufactured by an authorized manufacturer and/or occurred or caused by the use of the Roxtec system in a manner or for an application other than for which the Roxtec system was designed or intended.

Roxtec expressly excludes any implied warranties of merchantability and fitness for a particular purpose and all other express or implied representations and warranties provided by statute or common law. User determines suitability of the Roxtec system for intended use and assumes all risk and liability in connection therewith. In no event shall Roxtec be liable for indirect, consequential, punitive, special, exemplary or incidental damages or losses.

The Roxtec products are offered and sold in accordance with the conditions of the Roxtec General Terms of Sales. The latest version of the Roxtec General Terms of Sales can be downloaded from <https://www.roxtec.com/en/about-us/about-roxtec/general-terms-of-sales/>

We reserve the right to make changes to the product and technical information without further notice. Any errors in print or entry are no claims for indemnity. The content of this publication is the property of Roxtec International AB and is protected by copyright.

This document was generated on: 2024-04-18