

Uitgegeven op: 19.08.2026
Geldig tot: onbepaald
Versie: 1

**Certificaathouder**

ERICO Europe BV
Jules Verneweg 75
NL-5015BG TILBURG
NEDERLAND

Productie-eenheid

ERICO Europe BV
Jules Verneweg 75
NL-5015BG TILBURG
NEDERLAND

BENOR-productcertificaat nr. 551/2551/0551

Dit productcertificaat werd uitgereikt op basis van de bepalingen van het Toepassingsreglement voor de BENOR-certificatie van betonstaal TRA 551 voor de productie van

verbindingstukken voor betonstaal

in overeenstemming met de technische voorschriften PTV 309:2025 en de van toepassing zijnde Belgische norm NBN A 24-302.

Door het uitreiken van het certificaat geeft PROCERTUS aan dat, op basis van een regelmatige externe controle op de industriële zelfcontrole en door middel van controleproeven in een extern laboratorium, er een voldoende mate van vertrouwen bestaat in de maatregelen die de certificaathouder neemt om de overeenstemming met de technische voorschriften en de van toepassing zijnde Belgische normen te waarborgen.

De BENOR-bijlage bij dit certificaat met de gegevens aangaande het gecertificeerde product wordt door PROCERTUS gewaarmerkt. Op basis van het uitreiken en het behoud van dit certificaat verleent PROCERTUS de certificaathouder het recht tot het gebruik van het BENOR-merk. Het bewijs van levering van een product onder het BENOR-merk wordt verstrekt door een passende identificatie op zowel het product als de leveringsbon en, in voorkomend geval, op de verpakking.

Het gebruik van het BENOR-merk ontslaat de certificaathouder niet van zijn verantwoordelijkheden met betrekking tot het geleverde product.

De geldigheid van dit certificaat kan worden nagegaan op <https://extranet-steel.procertus.be> of door de QR-code op dit certificaat te scannen.

Ir C. Ladang
Algemeen Directeur



Het BENOR-merk is een gedeponiseerd collectief merk dat eigendom is van het Bureau voor Normalisatie (NBN). De BENOR-certificatie is een vrijwillig systeem dat tot stand komt bij consensus tussen de belanghebbende partijen.

Délivré le : 19.08.2026
Valable jusqu'au : indéterminé
Version : 1



Détenteur du certificat

ERICO Europe BV
Jules Verneweg 75
NL-5015BG TILBURG
PAYS-BAS

Unité de production

ERICO Europe BV
Jules Verneweg 75
NL-5015BG TILBURG
PAYS-BAS

Certificat BENOR n° 551/2551/0551

Ce certificat de produit a été délivré sur base des dispositions du Règlement d'application TRA 551 pour la certification BENOR d'aciers pour béton pour la production de

pièces de connexion pour acier en béton

en conformité avec les prescriptions techniques PTV 309:2025 et la norme belge applicable NBN A 24-302.

Par la délivrance de ce certificat, PROCERTUS déclare que, sur base d'un contrôle externe régulier de l'autocontrôle industriel et au moyen d'essais de contrôle dans un laboratoire externe, une confiance suffisante peut être accordée aux mesures prises par le détenteur du certificat pour garantir la conformité avec les prescriptions techniques et les normes belges applicables.

L'annexe à ce certificat BENOR comprenant les données relatives au produit certifié est authentifiée par PROCERTUS. Sur base de la délivrance et du maintien de ce certificat, PROCERTUS octroie au détenteur du certificat le droit d'usage de la marque BENOR. La preuve de la livraison d'un produit sous la marque BENOR est fournie par une identification appropriée tant sur le produit que sur le bon de livraison et, le cas échéant, sur l'emballage.

L'usage de la marque BENOR ne décharge pas le détenteur du certificat de ses responsabilités relatives au produit livré.

La validité de ce certificat peut être vérifiée sur <https://extranet-steel.procertus.be> ou en scannant le QR code de ce certificat.



Ir C. Ladang
Directeur Général



La marque BENOR est une marque collective déposée, propriété du Bureau de Normalisation (NBN) La certification BENOR est un système volontaire élaboré sur base d'un consensus entre parties intéressées.

Issued on: 19.08.2026
Valid until: undefined
Version: 1



Certificate holder

ERICO Europe BV
Jules Verneweg 75
NL-5015BG TILBURG
NETHERLANDS

Production unit

ERICO Europe BV
Jules Verneweg 75
NL-5015BG TILBURG
NETHERLANDS

BENOR certificate No. 551/2551/0551

This product certificate has been issued on basis of the provisions of the Application regulation for the BENOR certification of concrete reinforcing steel TRA 551 for the production of

couplers for reinforcing steel

in accordance with PTV 309:2025 technical requirements and applicable Belgian standard NBN A 24-302.

By issuing this certificate, PROCERTUS declares that, on the basis of a regular external inspection of the industrial autocontrol and by means of audit testing in an external laboratory, sufficient confidence can be given to the measures taken by the holder of the certificate to ensure compliance with the technical requirements and the applicable Belgian standards.

The BENOR annex to this certificate with the data relating to the certified product will be authenticated by PROCERTUS. On the basis of the issuance and the maintenance of the certificate, PROCERTUS grants the holder of the certificate the right to use the BENOR mark. Proof of delivery of a product under the BENOR mark is provided by an appropriate identification on both the product and the delivery documents and, if the case arises, on the packaging.

The use of the BENOR mark does not relieve the certificate holder of any responsibility for the delivered product.

The validity of this certificate can be verified on <https://extranet-steel.procertus.be> or by scanning the QR code on this certificate.



Ir C. Ladang
General Manager



The BENOR mark is a registered collective mark, property of the Bureau of Standardization (NBN). BENOR certification is a voluntary system developed on the basis of consensus among interested parties.

Bijlage bij het BENOR productcertificaat nr. 551/2551/0551 uitgereikt op 19.08.2026.

Productie-eenheid:

ERICO Europe BV
 Jules Verneweg 75
 NL-5015BG TILBURG

Telefoon: +31/800 0200 135

Fax:

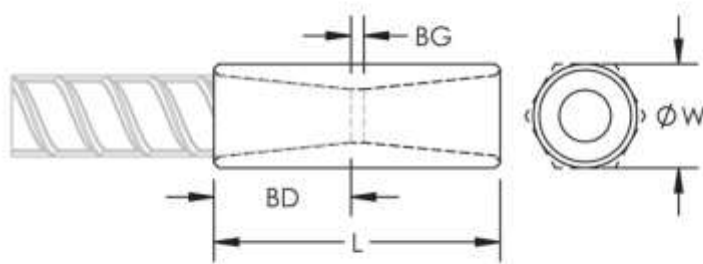
E-mail: SalesBenelux@nVent.com

Producten:

**Mechanische (schroef)verbindingen Type
 A 12N**

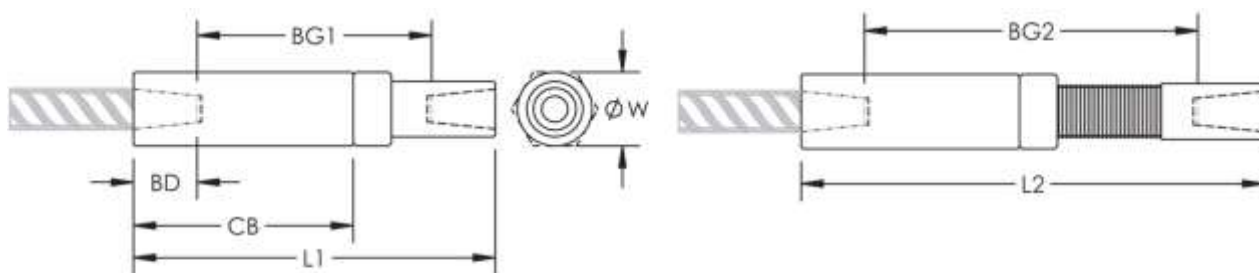
**BE500S Categorie B + F2 (88MPa) d: 12-
 14-16-20-25-28-32 mm**

BE500S Categorie B d: 40 mm



Coupler Item number	reinforcing bar [mm]	hex (Ø)W [mm]	round (Ø)W [mm]	BD [mm]	BG [mm]	L [mm]	Weight [kg]
EL12A12N	12	17		19	12	50	0.06
EL14A12N	14	22		21	14	56	0.13
EL16A12N	16	22		24	13	61	0.13
EL20A12N	20	27		35	17	87	0.27
EL25A12N	25		35	40	17	97	0.44
EL28A12N	28		40	42	17	101	0.61
EL32A12N	32		45	45	18	108	0.79
EL40A12N	40		55	57	17	131	1.4

**Mechanische (schroef)verbindingen Type
P 13LN**
**BE500S Categorie B + F2 (88MPa) d: 12-
14-16-20-25-28-32 mm**
BE500S Categorie B d: 40 mm



Coupler Item number	reinforcing bar [mm]	(Ø)W [mm]	L1 [mm]	L2 [mm]	BD [mm]	BG1 [mm]	BG2 [mm]	CB [mm]	Weight [kg]
EL12P13LN	12 mm	25	124	159	19	86	121	75	0.36
EL14P13LN	14 mm	25	134	172	21	92	130	82	0.37
EL16P13LN	16 mm	30	144	186	24	96	138	89	0.59
EL20P13LN	20 mm	35	199	260	35	129	190	126	1.09
EL25P13LN	25 mm	45	221	287	40	140	207	140	1.94
EL28P13LN	28 mm	50	229	298	42	145	214	147	2.53
EL32P13LN	32 mm	60	249	321	45	159	231	156	3.96
EL40P13LN	40 mm	70	290	374	57	176	260	184	6.18

Verkoopkantoor:

ERICO Europe BV, Jules Verneweg 75, NL-
5015BG TILBURG

Annexe au certificat produit BENOR no. 551/2551/0551 délivré le 19.08.2026.

Unité de production:

ERICO Europe BV
 Jules Verneweg 75
 NL-5015BG TILBURG

Téléphone: +31/800 0200 135

Fax:

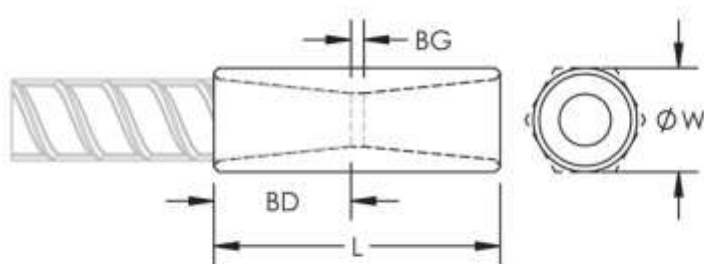
E-mail: SalesBenelux@nVent.com

Produits:

**Assemblages mécaniques filetés Type A
 12N**

**BE500S Catégorie B + F2(88 Mpa) d: 12-
 14-16-20-25-28-32 mm**

BE500S Catégorie B d: 40 mm

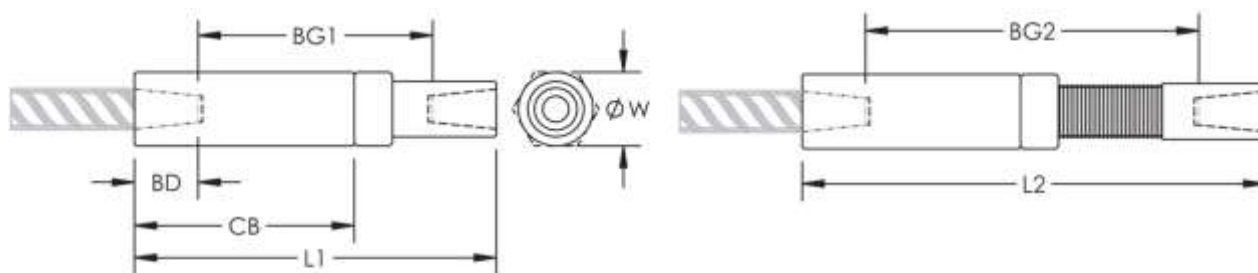


Coupler Item number	reinforcing bar [mm]	hex (Ø)W [mm]	round (Ø)W [mm]	BD [mm]	BG [mm]	L [mm]	Weight [kg]
EL12A12N	12	17		19	12	50	0.06
EL14A12N	14	22		21	14	56	0.13
EL16A12N	16	22		24	13	61	0.13
EL20A12N	20	27		35	17	87	0.27
EL25A12N	25		35	40	17	97	0.44
EL28A12N	28		40	42	17	101	0.61
EL32A12N	32		45	45	18	108	0.79
EL40A12N	40		55	57	17	131	1.4

Assemblages mécaniques filetés Type P 13LN

**BE500S Catégorie B + F2(88 Mpa) d: 12-
14-16-20-25-28-32 mm**

BE500S Catégorie B d: 40 mm



Coupler Item number	reinforcing bar [mm]	(Ø)W [mm]	L1 [mm]	L2 [mm]	BD [mm]	BG1 [mm]	BG2 [mm]	CB [mm]	Weight [kg]
EL12P13LN	12 mm	25	124	159	19	86	121	75	0.36
EL14P13LN	14 mm	25	134	172	21	92	130	82	0.37
EL16P13LN	16 mm	30	144	186	24	96	138	89	0.59
EL20P13LN	20 mm	35	199	260	35	129	190	126	1.09
EL25P13LN	25 mm	45	221	287	40	140	207	140	1.94
EL28P13LN	28 mm	50	229	298	42	145	214	147	2.53
EL32P13LN	32 mm	60	249	321	45	159	231	156	3.96
EL40P13LN	40 mm	70	290	374	57	176	260	184	6.18

Organisme de vente:

ERICO Europe BV, Jules Verneweg 75, NL-
5015BG TILBURG

Annex to the BENOR product certificate nr. 551/2551/0551 delivered on 19.08.2026.

Production unit:

ERICO Europe BV
 Jules Verneweg 75
 NL-5015BG TILBURG

Phone: +31/800 0200 135

Fax:

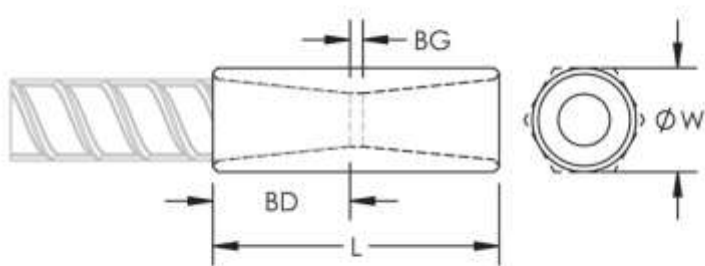
E-mail: SalesBenelux@nVent.com

Products:

**Mechanical threaded connections Type A
 12N**

**BE500S Category B + F2(88 Mpa) d: 12-
 14-16-20-25-28-32 mm**

BE500S Category B d: 40 mm

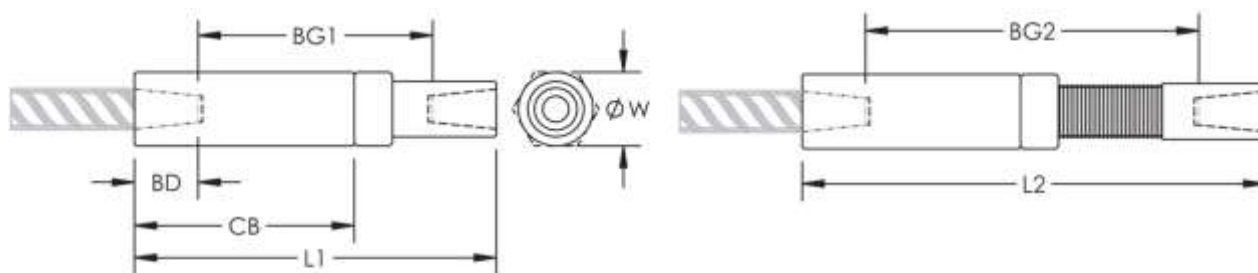


Coupler Item number	reinforcing bar [mm]	hex (Ø)W [mm]	round (Ø)W [mm]	BD [mm]	BG [mm]	L [mm]	Weight [kg]
EL12A12N	12	17		19	12	50	0.06
EL14A12N	14	22		21	14	56	0.13
EL16A12N	16	22		24	13	61	0.13
EL20A12N	20	27		35	17	87	0.27
EL25A12N	25		35	40	17	97	0.44
EL28A12N	28		40	42	17	101	0.61
EL32A12N	32		45	45	18	108	0.79
EL40A12N	40		55	57	17	131	1.4

Mechanical threaded connections Type P 13LN

**BE500S Category B + F2(88 Mpa) d: 12-
14-16-20-25-28-32 mm**

BE500S Category B d: 40 mm



Coupler Item number	reinforcing bar [mm]	(Ø)W [mm]	L1 [mm]	L2 [mm]	BD [mm]	BG1 [mm]	BG2 [mm]	CB [mm]	Weight [kg]
EL12P13LN	12 mm	25	124	159	19	86	121	75	0.36
EL14P13LN	14 mm	25	134	172	21	92	130	82	0.37
EL16P13LN	16 mm	30	144	186	24	96	138	89	0.59
EL20P13LN	20 mm	35	199	260	35	129	190	126	1.09
EL25P13LN	25 mm	45	221	287	40	140	207	140	1.94
EL28P13LN	28 mm	50	229	298	42	145	214	147	2.53
EL32P13LN	32 mm	60	249	321	45	159	231	156	3.96
EL40P13LN	40 mm	70	290	374	57	176	260	184	6.18

Sales office:

ERICO Europe BV, Jules Verneweg 75, NL-
5015BG TILBURG