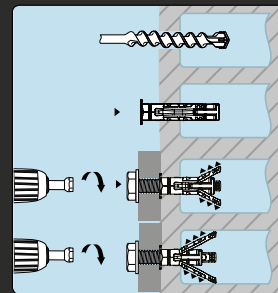


MÉCANIQUE, IMMÉDIAT, PERFORMANT SUR DIFFÉRENTS SUPPORTS.

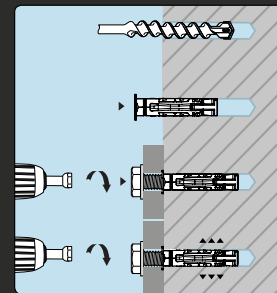
Grâce à son expansion et à sa flexibilité particulières, **Trider soutient des charges lourdes**, sur différents matériaux de construction, avec un ancrage toujours efficace et fiable.

La Trider est la solution unique, multi-matériau et toujours performante.

POSE SUR MATÉRIAU CREUX



POSE SUR MATÉRIAU PLEIN



POUR UNE POSE RAPIDE, IL EST RECOMMANDÉ D'EFFECTUER UN SERRAGE AVEC UNE VISSEUSE.

TRIDER

SEULEMENT CORPS, EN ACIER ET TECHNOPLYMÈRE

Ø (mm)	Longueur d'ancrage (mm)	Ø Perçage (mm)	Profondeur de perçage (mm)	Min. Prof. d'ancrage* (mm)	Cond. (pièces)	Code
M6	55	10	65	43	100	569551
M8	58	12	70	46	100	569552
M10	73	15	85	57	50	569553

*Pose sur matériau en béton ou plein

TRIDER/B

AVEC VIS À TÊTE À SIX PANS ZINGUÉE CL. 8.8

Ø Thread (mm)	Longueur d'ancrage (mm)	Ø Perçage (mm)	Profondeur de perçage (mm)	Épaisseur max. à fixer (mm)	Cond. (pièces)	Code
M6	55	10	65	10	50	569556
M8	58	12	70	10	50	569557
M10	73	15	85	15	25	569558

M6	Emballage PRO-PACK	16	569571
M8	Emballage PRO-PACK	16	569572



TÉLÉCHARGER LA DOCUMENTATION TECHNIQUE



www.trider-elematic.it



Teconex S.A./N.V. Rue de Magnée, 108 - 4610 Beyne-Heusay - Belgium
Tél.: +32 (0)4 358 85 75 - Fax: +32 (0)4 358 23 73 - www.teconex.eu - info@teconex.be
Editeur responsable : Teconex N.V./S.A. © Teconex N.V./S.A. 2019

E ELEMATIC

ITW
itw-italy.com

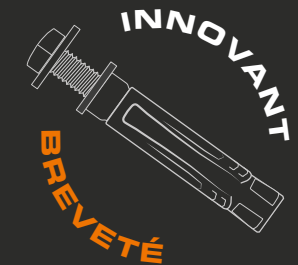
TRIDER

TRANSFORMATION MÉCANIQUE INTELLIGENTE

LA FIXATION LOURDE N'EST PLUS SEULEMENT UNE QUESTION DE CHIMIE



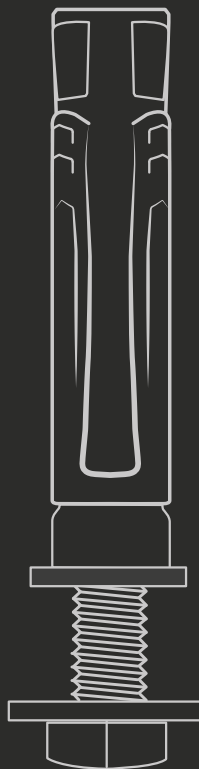
UNE INNOVATION BREVETÉE, UNE FONCTIONNalité ÉVOLUÉE.



Conçu en **alternative aux produits d'ancrage chimiques**, la **Trider** est entièrement mécanique et applicable tant sur des matériaux pleins que creux. Elle permet une **pose rapide** et une **portée immédiate de la fixation**, assurant ainsi une importante réduction des temps et des coûts d'installation.

Trider est le premier et le seul système de fixation mécanique lourd conçu pour une fixation également dans des briques perforées, briques pleines et des blocs creux.

La conception innovante et ses **fonctionnalités évoluées, brevetées et exclusives**, assurent au professionnel **des performances élevées** à chaque occasion.



BÉTON



PIERRE NATURELLE



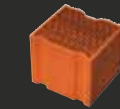
BRIQUE PLEINE



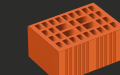
BLOC DE BÉTON CREUX



TERRE CUITE SEMI-PLEINE



BRIQUE CREUSE



Ø vis	Installation		Charge de traction recommandée Nrec en kN (1 kN ~ 100 Kg)		
	Ø Perçage (mm)	Profondeur min. de perçage (mm)	Brique creuse non enduite (double UNI) (kN)	Béton C20/25 non fissuré (kN)	Bloc de béton creux non enduit (kN)
TRIDER/ B 6	10	65	0,6	1,85	0,70
TRIDER/ B 8	12	70	0,6	2,30	0,80
TRIDER/ B 10	15	85	0,6	4,45	0,90

Charges recommandées pour un système d'ancrage isolé. Consulter la documentation technique pour le dimensionnement correct de la fixation.



REGARDER LA VIDÉO



INSTALLATION ÉLECTRIQUE



○ FIXATION DE CHEMINS DE CÂBLES

○ FIXATION DE PASSERELLES ET DE GOULOTTES MÉTALLIQUES

GÉOMÉTRIES INNOVANTES, CÔNE INTÉGRÉ DANS LA STRUCTURE

Le **cône métallique** est totalement intégré dans la structure d'expansion, il ne se détache pas, il ne tourne pas et active **rapidement l'expansion et la fixation**.

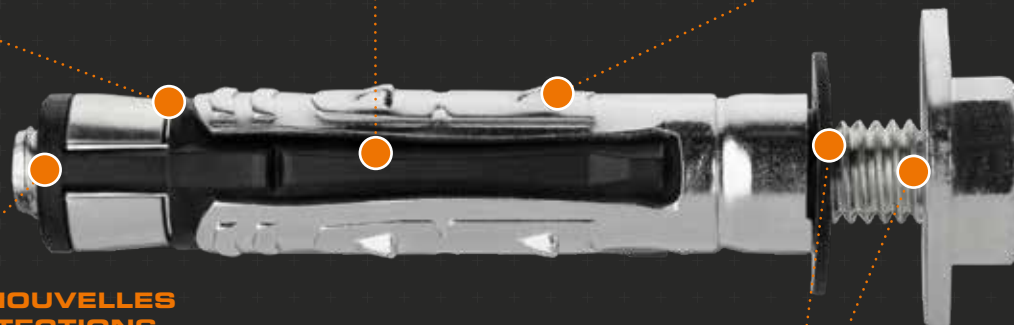
Le **filet métrique** permet la fixation avec différents types de vis et d'accessoires.

FLEXIBILITÉ ET FIABILITÉ DANS LA MAÇONNERIE

Le **corps en technopolymère** se dilate, se replie, se fixe, sur la base de la structure du support, pour un ancrage sur de très nombreux matériaux. Les ailettes saillantes bloquent chaque rotation du système d'ancrage pendant le serrage.

EXPANSION CONTRÔLÉE, SERRAGE PARFAIT

Le **corps en acier se dilate** efficacement dans trois directions dans les matériaux compacts. Les ailettes métalliques flexibles n'endommagent pas les logements internes et permettent un ancrage performant dans les matériaux creux et légers.



DE NOUVELLES PROTECTIONS, UN VISSAGE TOUJOURS FLUIDE

La **protection anti-poussière en cellulose** protège le filet métrique, en assurant une installation efficace et rapide.

UN POSITIONNEMENT PRÉCIS, UNE FONCTIONNALITÉ GARANTIE

Le **collier en polymère** empêche que le tasseau ne soit inséré trop profondément dans les matériaux creux.

VIS HAUTE RÉSISTANCE, CHARGES ÉLEVÉES DE CISAILLEMENT

Les **vis zinguées de classe 8.8** assurent des performances très élevées dans les charges de cisaillement sur le béton.

CHARPENTE



○ FIXATION DE CORNIÈRES DE SUPPORT, DE CONSOLES MÉTALLIQUES, DE PLAQUES EN GÉNÉRAL

○ FIXATION D'ABRIS, MAINS COURANTES, ENSEIGNES ET SIGNALÉTIQUE

CONSTRUCTION



○ ÉQUERRE POUR SOUS-STRUCTURES DE FAÇADE

○ FIXATION DE CHARPENTE EN BOIS

INSTALLATION HYDRO-THERMOSANITAIRE



○ FIXATION DE TUYAU, D'ÉTRIERS, DE COLLIERS

○ FIXATION DE CHAUDIÈRES ET BOILERS

LA FIXATION LOURDE N'EST PLUS SEULEMENT UNE QUESTION DE CHIMIE.



PLUS DE 50% DE TEMPS EN MOINS*



JUSQU'À 35% DES COÛTS DU MATÉRIEL EN MOINS*



RÉSISTE JUSQU'À 250 KG SUR LA BRIQUE CREUSE**



FIABLE ET IMMÉDIAT

*Comparaisons avec un système d'ancrage chimique traditionnel pour maçonnerie avec barre M8.

** Résistance caractéristique du système d'ancrage M8/12 sur brique creuse double UNI; Consulter la documentation technique pour le dimensionnement correct de la fixation.

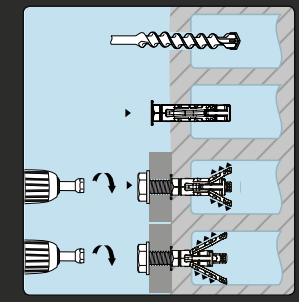


MECHANISCH ANKER, ONMIDDELIJK GEBRUIKSKLAAR OP VERSCHILLENDE MATERIELEN.

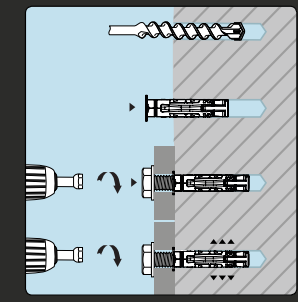
Dankzij de unieke expansie en flexibiliteit ondersteunt **Trider zware belastingen op verschillende bouwmaterialen** en zorgt voor een effectieve en betrouwbare verankering.

Trider is de unieke multi-materiaal oplossing.

PLAATSING IN HOLLE BOUWMATERIELEN



PLAATSING IN VOLLE BOUWMATERIELEN



VOOR EEN SNELLE INSTALLATIE IS HET AANDRAAIEN MET EEN SCHROEFBOORMACHINE AAN TE BEVELEN.

TRIDER

VERZINKTE HULS

Ø Draad (mm)	Ankerlengte (mm)	Boordiameter (mm)	Boordiepte (mm)	* Min. montagediepte (mm)	Verpakking (stuks)	Artikelcode
M6	55	10	65	43	100	569551
M8	58	12	70	46	100	569552
M10	73	15	85	57	50	569553

*Installatie op beton en volle bouwmaterialen

TRIDER/B

GEMONTEERD MET VERZINKTE ZESKANTKOPSCHROEF CL. 8.8

Ø Draad (mm)	Ankerlengte (mm)	Boordiameter (mm)	Boordiepte (mm)	* Max. bevestigingshoogte (mm)	Verpakking (stuks)	Artikelcode
M6	55	10	65	10	50	569556
M8	58	12	70	10	50	569557
M10	73	15	85	15	25	569558

M6	PRO-PAK verpakking	16	569571
M8	PRO-PACK verpakking	16	569572



DOWNLOAD DE TECHNISCHE DOCUMENTEN



www.trider-elematic.it



Teconex S.A./N.V. Rue de Magnée, 108 - 4610 Beyne-Heusay - Belgium
Tel.: +32 (0)4 358 85 75 - Fax: +32 (0)4 358 23 73 - www.teconex.eu - info@teconex.be

E ELEMATIC

TRIDER

SLIMME MECHANISCHE TRANSFORMATIE

ZWARE VERANKERING IS NIET LANGER ALLEEN EEN KWESTIE VAN CHEMIE

HET EERSTE HEAVY-DUTY ANKER ONTWERPEN VOOR HOLLE BOUWMATERIELEN.



Trider is het alternatief voor chemische bevestigingen, het is een compleet mechanisch anker dat zowel op holle als volle bouwmaterialen kan worden aangebracht.

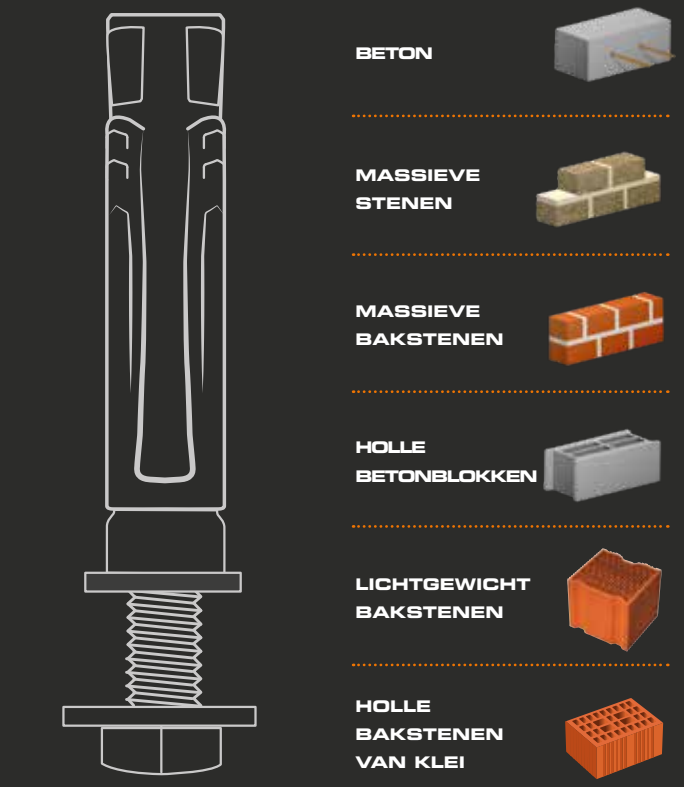
Trider maakt een snelle installatie en een onmiddellijke belasting mogelijk, wat tijd en kosten bespaart.

GEPATENTEERDE INNOVATIE, GEAVANCEERDE FUNCTIONALITEIT.



Trider is het eerste en enige zware mechanische anker ontworpen voor bevestiging in holle stenen, blokken en geprefabriceerde panelen.

Het innovatieve concept van **Trider** en zijn geavanceerde gepatenteerde functies zorgen er altijd voor dat professionele installateurs hoge prestaties kunnen neerzetten.



BETON

MASSIEVE STENEN

MASSIEVE BAKSTENEN

HOLLE BETONBLOKKEN

LICHTGEWICHT BAKSTENEN

HOLLE BAKSTENEN VAN KLEI

Ø schroeven	Installatie		Aanbevolen trekbelasting N _{rec} in kN (1 kN ~ 100 Kg)		
	Boordiameter (mm)	Min. boordiepte (mm)	Holle baksteen zonder coating (double UNI) (kN)	Niet-gescheurd beton C20/25 (kN)	Holle betonnen blok zonder coating (kN)
TRIDER/ B 6	10	65	0,6	1,85	0,70
TRIDER/ B 8	12	70	0,6	2,30	0,80
TRIDER/ B 10	15	85	0,6	4,45	0,90

Aanbevolen belastingen voor enkelvoudige ankers. Raadpleeg de technische documentatie voor de juiste bevestigingsafmetingen.



BEKIJK DE VIDEO



ELEKTRISCHE INSTALLATIES



○ KABELGOTEN

○ RAILKOKER-
SYSTEMEN

HVAC-INSTALLATIES



○ BEUGELS EN
STEUNEN

○ ELEKTRISCHE
BOILERS

INNOVATIEVE GEOMETRIËN, GEÏNTEGREERDE KEGEL

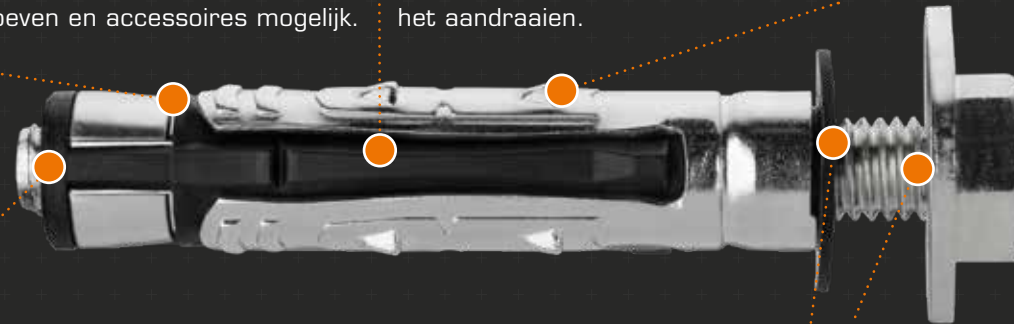
De metalen kegel is volledig geïntegreerd in de expansie-structuur en kan niet loskomen of draaien. De kegel activeert snel de uitbreiding en de knoop. De metrische draad maakt bevestiging met verschillende types van schroeven en accessoires mogelijk.

FLEXIBILITEIT EN BETROUWBAARHEID IN SCHRIJNWERKERIJ

De technopolymeren hoes breidt zich uit, buigt, en knoopt zich volgens de materiaalstructuur waardoor een veilige verankering op vele materialen verzekerd is. De speciale versterkte vinnen blokkeren elke ankerrotatie tijdens het aandraaien.

GECONTROLEERDE EXPANSIE, PERFECTE VERANKERING

De stalen huls zet uit in drie richtingen in compacte materialen. De flexibele metalen elementen beschadigen de interne scheidingswanden niet en zorgen voor een hoogwaardige verankering in holle en lichte bouwmaterialen.



NIEUWE BESCHERMING, VLOT AANSCHROEVEN

De stofkap in cellulose beschermt de metrische draad, zodat een efficiënte en snelle installatie gewaarborgd blijft.

NAUWKEURIGE POSITIONERING, GEGARANDEERDE FUNCTIONALITEIT

De polymeer rand voorkomt dat het anker te diep wordt ingebracht in de holle basismaterialen.

SCHROEVEN MET HOGE WEERSTAND, HOGE DWARSBELASTBAARHEID

De verzinkte schroeven in klasse 8.8 weerstaan aan hoge dwarsbelastingen op beton.

ZWARE VERANKERING IS NIET LANGER ALLEEN EEN KWESTIE VAN CHEMIE.



TOT 50%
KOSTEN-
BESPARING*



TOT 35%
BESPARING IN
MATERIAAL-
KOSTEN*



TOT 250KG OP
HOLLE STENEN**



BETROUWBAAR EN
OMIDDELLIJK
GEBRUIKSKLAAR

* In vergelijking met standaard chemische bevestiging op hol metselwerk met M8 draadstang.
** Karakteristieke treksterkte M8/12 op holle baksteen: raadpleeg de technische documentatie voor de juiste bevestigingsafmetingen.

SCHRIJNWERKERIJ



○ STEUNEN, REKKEN,
PLATEN

○ UITSTEKENDE
DAKEN, LEUNINGEN
EN SIGNALISATIE-
BORDEN

BOUW



○ BEVESTIGING VAN
GEVEL- EN ONDER-
GEVELSTRUCTUREN

○ HOUTEN
TIMMERWERK