



**Absence de fuites**  
**Gain de temps**  
**Ergonomie physique améliorée**  
**Plus de sécurité**

# Flexibles vapeur Goodall® Inferno

Avec système de raccordement Goodall® DuraCrimp®

know-how makes the difference

**ERIKS**

Chez ERIKS, nous apportons une attention toute particulière au choix de flexible approprié pour vous, quelles que soient vos applications. Le flexible vapeur Goodall® Inferno et son système de raccordement Goodall® DuraCrimp® empêchent les fuites et vous garantissent un gain de temps, une ergonomie physique améliorée et une sécurité accrue.

Goodall® DuraCrimp® est un nouveau système de raccordement innovant pour le flexible vapeur Goodall® Inferno. Cette nouvelle méthode de montage, conçue et testée de façon poussée par Goodall®, nous permet de répondre aux souhaits du marché et des utilisateurs: une solution **globale sûre et ergonomique pour vos applications vapeur**.

Vous trouverez davantage d'informations dans cette brochure.

## GAIN DE TEMPS

Le raccord à sertir DuraCrimp® est unique en son genre puisqu'il est exempt de boulons. Adieu, les problèmes de boulons qui se détachent ou les boulons déformés. La poignée ergonomique qui a été conçue spécialement est très pratique pour raccorder le flexible à votre installation ou à un autre flexible. Elle permet de **gagner du temps**.

Sur la poignée peut être appliqué en toute simplicité un code couleur au moyen de bagues d'identification. Il est également possible d'intégrer facilement une puce RFID, grâce à laquelle vous pourrez, à l'aide du matériel nécessaire, **obtenir rapidement toutes les données souhaitées**.

- Gain de temps
- Absence de fuites



Le saviez-vous?

**Goodall®**  
**DURACRIMP**

ERIKS est le distributeur exclusif des flexibles vapeur Goodall® DuraCrimp®. Le logo Goodall® est depuis plus de 100 ans synonyme de flexibles industriels de qualité supérieure.

# NOS INNOVATIONS, VOS BÉNÉFICES.

## ABSENCE DE FUTES

Le système de raccordement innovant et unique Goodall® DuraCrimp® vous garantit un **raccordement sûr et sans fuites**.

Nous savons à quel point la perte de vapeur pendant l'utilisation peut avoir des répercussions financières très lourdes pour vous. Grâce aux nouveaux développements signés Goodall®, vous **économiserez** facilement jusqu'à **€ 7.500 € par an par fuite évitée**.

Le saviez-vous?

### COST-SAVING REPORT

Si vous le souhaitez, nous pouvons élaborer avec vous différentes solutions techniques pour vos applications qui pourront vous faire réaliser des économies.



## Chez ERIKS, nous savons combien il est important d'avoir l'assurance de la bonne qualité de vos flexibles vapeur.

Dans notre infrastructure de test, les flexibles assemblés Goodall® Inferno sont soumis à de nombreux tests notamment celui à l'exposition de la vapeur. Ces tests sont **plus poussés que** les 720 heures prescrites par la **norme EN ISO 6134**. Pour ces tests, les flexibles Goodall® Inferno (raccords Goodall® DuraCrimp® inclus) sont exposés à de la vapeur saturée pendant 1000 heures. Ce qui importe ici c'est que les flexibles ne soient pas drainés (= évacuation de l'eau de condensation) pendant les périodes de repos.

Les tests démontrent que les raccords Goodall® DuraCrimp® sont parfaitement adaptés aux flexibles vapeur Goodall® Inferno, créant ainsi un **assemblage sûr entre le flexible et le raccord**. Le raccord Goodall® DuraCrimp® dépasse la pression d'éclatement de >180 bar, soit l'exigence minimale à laquelle doit se conformer le flexible selon la norme EN ISO 6134-2.

## NOS TESTS & CERTIFICATS, VOTRE SÉCURITÉ.

Les parois internes et externes des flexibles vapeur Goodall® Inferno sont des conducteurs électriques ( $R < 106 \Omega$ ). En association avec le raccord à sertir Goodall® DuraCrimp®, nous vous garantissons dès lors, **un flexible sûr et conducteur, pouvant être utilisé dans toutes les zones ATEX**.



Certificat de conductivité disponible sur demande.

Sur demande, nous pouvons aussi soumettre vos flexibles vapeur à un test hydrostatique.

### Plus d'informations?

Contactez-nous sans engagement via

[flexible-vapeur@ERIKS.BE](mailto:flexible-vapeur@ERIKS.BE)

Nous nous ferons un plaisir de vous aider.

# NOS INNOVATIONS, VOS BÉNÉFICES.

## UNE SÉCURITÉ ACCRUE

Le double tressage des fils en acier galvanisé contribue à augmenter la **résistance à la pression**. La paroi externe extrudée et 'pin-pricked' réduit le risque d'éclatement et le vieillissement du flexible vapeur Goodall® Inferno.

Grâce à la qualité fiable des flexibles, en combinaison avec le système de raccordement Goodall® Duracrimp®, vous bénéficiez ainsi d'un **raccordement sûr**, même en cas d'usage intensif.

Le raccord Goodall® DuraCrimp® peut être muni d'une poignée résistante aux chocs et aux températures élevées. Celle-ci présente **une meilleure isolation thermique** que la paroi extérieure en caoutchouc. L'opérateur doit porter des vêtements de protection.



Le marquage clair en forme de spirale, des flexibles vapeur Goodall® Inferno garantit une **identification plus rapide et plus simple**.



## ERGONOMIE PHYSIQUE AMÉLIORÉE

La poignée Goodall® DuraCrimp® a été conçue afin de garantir une bonne prise en main. Vos opérateurs bénéficieront ainsi d'une **prise meilleure et plus sûre**. En outre, le raccord à sertir Goodall® DuraCrimp® est beaucoup **plus léger** que les plaques de serrage ou les coquilles de serrage standard. Ce gain de poids entraîne non seulement une meilleure maniabilité de vos flexibles vapeurs, mais **réduit** aussi drastiquement les risques de **problèmes de dos** de vos opérateurs.

## UNE DURÉE DE VIE PLUS LONGUE

Le flexible vapeur Goodall® Inferno dispose d'une paroi interne étanche au gaz de qualité haut de gamme qui empêche l'effet 'popcorn', un des plus grands problèmes liés aux flexibles vapeur. La paroi intérieure des flexibles vapeur Goodall® Inferno présente également une **résistance beaucoup plus importante aux températures élevées**. Grâce aux armatures en acier galvanisé à double tressage, les flexibles vapeurs Goodall® Inferno sont également **beaucoup moins sensibles à la formation de rouille**. La poignée offre une protection optimale contre le flambage.

Le flexible vapeur Goodall® Inferno présente ainsi **une durée de vie trois fois plus longue** que celle des flexibles vapeur conventionnels sur le marché.



- Plus de sécurité
- Ergonomie physique améliorée
- Durée de vie plus longue

### VISITEZ NOTRE SITE DE PRODUCTION

Nous n'avons rien à cacher, au contraire, nous serions ravis de vous **faire visiter nos sites de production**. Vous pourrez ainsi, par exemple, voir nos monteuses de flexibles à l'ouvrage. Lors de votre visite, vous pourrez évidemment aussi toujours vous entretenir avec de nombreux interlocuteurs.

#### PLUS D'INFORMATIONS?

Contactez-nous sans engagement via [flexible-vapeur@ERIKS.be](mailto:flexible-vapeur@ERIKS.be)  
Nous nous ferons un plaisir de vous aider.



Grâce à nos connaissances et notre expérience, vous pourrez dormir sur vos deux oreilles.

Les innombrables innovations ne constituent pas les seuls avantages de nos connaissances et de notre expérience. Saviez-vous aussi, par exemple, que nous disposons d'une vaste infrastructure de test qui nous permet de chercher la cause d'un éventuel dysfonctionnement de votre (vos) installation(s)?

#### NOS CONNAISSANCES ET NOTRE EXPÉRIENCE SUR PLACE CHEZ VOUS

Vous aimeriez qu'un de nos experts vienne sur place pour régler un problème spécifique? Ou tout simplement pour vous suggérer des améliorations? Aucun problème, nous nous rendons volontiers chez vous pour, ensemble, examiner et discuter de vos installations. Grâce à nos connaissances, et à notre unité mobile TEST IT (qui nous permet de soumettre vos flexibles à des tests hydrostatiques) nous trouverons une **solution sur mesure pour vos applications**.

NOS CONNAISSANCES & EXPÉRIENCE,  
VOTRE SÉRÉNITÉ.



Le saviez-vous?

#### VASTE INFRASTRUCTURE DE TEST

Nous disposons d'instruments nécessaires pour procéder à des tests poussés. Grâce à nos connaissances et à notre expérience, nous déterminerons les mesures et solutions correctives nécessaires.

## ERIKS prend ses responsabilités quant aux conséquences de ses décisions et activités au niveau social et environnemental.

Nous accordons dès lors beaucoup d'importance à notre Responsabilité Sociale d'Entreprise. Nous aspirons à traiter avec des fabricants qui travaillent conformément à ce principe.

Pour y parvenir, nous respectons les 3 principes suivants:

- **Social Responsibility:** le tissu social dans lequel nous vivons
- **Environmental Responsibility:** la nature qui nous entoure
- **Business Responsibility:** notre façon de travailler

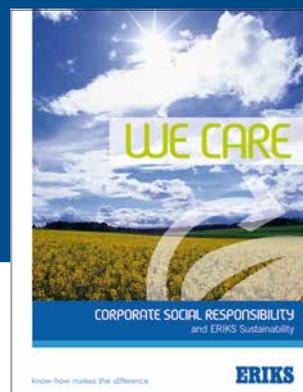
Bien évidemment, nous nous conformons à toutes les législations en vigueur dans chacun des domaines. Et, nous attendons de nos partenaires externes qu'ils en fassent de même.

D'un point de vue **social**, nous interdisons, par exemple le recours au travail des enfants ainsi que toute forme de travail forcé ou obligatoire. Nous veillons toujours à ce que nos conditions de travail soient sûres et nous refusons toute forme de discrimination, en cas de non-respect de ces différentes dispositions, nous prenons des sanctions.

Au niveau **environnemental**, nous avons notamment recours à des produits et des méthodes de production qui maximisent le plus possible l'écocoefficience, Tous nos raccords à vis et à bride ainsi que les douilles à sertir de la série DuraCrimp® sont **traités sans Cr6**. En outre, nous mettons tout en œuvre pour réduire la consommation d'eau, nous encourageons les projets qui incitent au recyclage, au réemploi et à la réduction des déchets, nous stimulons le développement de projets qui améliorent l'efficacité énergétique des bâtiments et matériaux, nous nous conformons aux législations existantes et en préparation relatives aux substances chimiques, etc.

Enfin, d'un point de vue des **entreprises**, nous aspirons toujours à une rentabilité à long terme, nous accordons de l'importance au respect de la propriété intellectuelle, et nous respectons toutes les législations internationales en matière de commerce équitable et de fraude et ou de corruption.

Pour tout renseignement complémentaire à ce sujet, notre brochure Responsabilité Sociétale des Entreprises est à votre disposition.



# ERIKS

know-how makes the difference

**ERIKS**  
Boombekelaan 3, 2660 Hoboken  
+32 7 191 50 00 - [www.eriks.be](http://www.eriks.be)

**Vemoflex**  
Z.5 Mollem 191, 1730 Asse  
+32 2 454 01 90 - [www.vemoflex.be](http://www.vemoflex.be)

**Hydromeka**  
Bijkhoevelaan 24, 2110 Wijnegem  
+32 3 326 63 00 - [www.hydromeka.be](http://www.hydromeka.be)

[www.flexible-vapeur.be](http://www.flexible-vapeur.be)

### Plus d'informations?

Contactez-nous sans engagement via

[flexible-vapeur@ERIKS.BE](mailto:flexible-vapeur@ERIKS.BE)

Nous nous ferons un plaisir de vous aider.