



© by Hanna Praetke



# SOMMAIRE

1. A propos d'Equissage Pulse
2. A propos de Niagara Healthcare
3. Utilisations d'Equissage Pulse
4. Gamme Equissage Pulse
5. Etudes sur la sangle Equissage Pulse
6. Equissage Pulse dans toutes les disciplines



© by Hanna Praefke

# INTRODUCTION

Depuis le lancement d' **Equissage** (Meilleur nouveau produit BETA 2000), des milliers de clients font part de leur satisfaction. Ce qui fait qu'aujourd'hui Equissage est devenue une marque de renommée mondiale dans toutes les disciplines.

**Equissage** a considérablement évoluée et été améliorée à la suite de recherches et de collaborations étroites avec nombre de professionnels du cheval; mais surtout Equissage n'a jamais perdu de vue ce qui la distingue ! Toutes les personnes impliquées dans l'entreprise sont expérimentées dans le domaine des chevaux.

**Equissage** porte une attention particulière au suivi client et, est fier de vous aider à atteindre votre objectif avec et pour vos chevaux!

Les clients Equissage ont confiance en la sangle Equissage Pulse pour:

- La qualité du produit,
- Les bénéfices du produit,
- L'appui des recherches scientifiques.



© by Hanna Praefke



# A PROPOS D'EQUISSAGE PULSE

**Au cœur même de l'histoire de Niagara Healthcare, on retrouve l'effet NHC Cyclo-Therapy®.**

Le massage lui-même est aussi vieux que toute forme de thérapie humaine. Généralement sans danger, non invasif et immédiatement apaisant. Il n'est pas surprenant qu'au cours des siècles, de nombreuses tentatives aient été faites pour mettre au point des approches mécaniques ou automatiques brevetées. De nombreux produits ce sont trouvés sur le marché au fil des années, mais ces systèmes, pour la plupart étaient gravement défectueux. Tandis qu'ils délivraient l'énergie de massage par divers moyens, tous impliquaient une forme d'action martelante agressive, souvent semblable à un piston ou à un martèlement. Bien que cela puisse avoir un effet apparent sur la stimulation des muscles et des tissus, les effets secondaires saccadés annulent souvent tout avantage réel.

En contraste total, la thérapie par vibrations cycloïdales (NHC Cyclo-Therapy® / CVT), qui est intégrée à tous nos produits, fonctionne sur un principe radicalement différent. Il utilise un mouvement elliptique unique fonctionnant comme un gyroscope et crée une vibration cycloïdale apaisante (au lieu de saccadée). Ceci est obtenu par le fait que les ondes d'énergie

multidirectionnelles se déplacent vers la gauche, vers la droite, vers le haut / le bas tout en tournant sur une base constante.

**Le résultat? Un traitement de massage profond, doux et relaxant sans aucun effets secondaires.**

Dans le cadre de Niagara Healthcare, Equissage appartient à un groupe plus vaste qui aide depuis longtemps déjà des milliers de personnes à mieux vivre. «Adjustamatic» et «Niagara Therapy» fabriquent et fournissent au public des lits réglables, des fauteuils inclinables à élévation et des appareils de massage portables depuis plus de 50 ans et comptent plus de 140 000 clients satisfaits. Tous ces produits utilisent NHC Cyclo-Therapy® et sont enregistrés en tant que dispositifs médicaux de classe IIa, comme le prévoit la MHRA (autorité de réglementation des médicaments et des soins de santé).

La NHC Cyclo-Therapy® est actuellement utilisée dans toutes les unités de traitement des lésions de la colonne vertébrale du NHS du Royaume-Uni pour la réadaptation des patients souffrant de lésions de la colonne vertébrale graves, ce qui vous assure que ce traitement est à la fois sûr et efficace.

**«Niagara Equissage Pulse offre un massage profond et doux non agressif à tout le cheval, grâce à la technologie NHC Cyclo-Therapy®. »**



# NIAGARA EQUISSAGE

## Pour chaque cheval dans chaque discipline

Niagara Equissage est une physiothérapie complète qui améliore les performances, favorise la guérison et entretient la santé de votre cheval grâce aux vibrations cycloïdes tridimensionnelles douces et efficaces.

Sûr, non invasif, polyvalent et facile à utiliser, Niagara Equissage est conçu pour tous les chevaux de toutes les disciplines. Le système est excellent pour l'échauffement avant l'exercice et la récupération après l'exercice, ainsi que pour de nombreuses autres situations.

Niagara Equissage est utilisée dans le monde entier par des entraîneurs, propriétaires, vétérinaires et thérapeutes et doit être utilisée sur une base quotidienne.

Un traitement quotidien de 20 minutes à vitesse 4-5 permettra une bonne circulation sanguine et un massage profond bénéfique.

Equissage Pulse est très efficace dans le traitement d'un certain nombre d'affections, notamment:

- **Articulations**
- **Arthrite**
- **Maladies respiratoires**
- **Blessures des ligaments et des tendons**
- **Stress**
- **Douleurs dorsales**

Mais Equissage Pulse ne s'applique pas uniquement aux chevaux blessés ou en convalescence, utilisée quotidiennement, elle peut aider à améliorer la performance et le bien-être de votre cheval.

L'amélioration des performances passent par l'amélioration de la souplesse et la flexibilité de votre cheval ainsi que par l'amélioration globale de sa condition physique et de son tonus musculaire.

### Avant le travail / compétition

Niagara Equissage Pulse est parfait pour échauffer votre cheval. Pour un meilleur résultat, utilisez la sangle Niagara Equissage en position 4 pendant 20 minutes avant le travail ou la compétition.

### Après le travail / compétition

La sangle Niagara Equissage est un outil fantastique pour la récupération de votre cheval. Utilisez la sangle Niagara Equissage en position 2-3 pendant 30 minutes après le travail ou la compétition. Cela permettra de détendre le cheval et d'aider à réduire l'accumulation d'acide lactique et permettra de diminuer les raideurs musculaires et articulaires.

Niagara Equissage Pulse appartient à une entreprise de thérapie équine de renommée internationale axée sur l'amélioration des performances du cheval. **Niagara Equissage Pulse a aidé tous types de chevaux, que ce soit de sport, de loisirs, âgés ou de course.** Le produit a été développé depuis 14 ans pour devenir ce qu'il est aujourd'hui : Equissage Pulse.



# POURQUOI EQUISSAGE PULSE

## Pourquoi la stimulation de la circulation sanguine avec Equissage Pulse est si importante pour votre cheval?

Votre cheval est un athlète et peu importe vos objectifs, il a besoin d'une bonne circulation sanguine pour donner le meilleur de lui-même, pour faciliter sa récupération après l'effort ou des blessures, pour une bonne oxygénation du sang et des muscles, pour réduire les engorgements, pour éviter l'accumulation des toxines et de l'acide lactique, et pour optimiser sa musculature.

## Qu'est-ce que cela signifie lorsque vous travaillez votre cheval?

Lors du travail, il s'engendre une pression sur le système de circulation sanguine du cheval, ce qui entraîne fatigue musculaire, stress thermique, accumulation de toxines et notamment d'acide lactique.

## Que se passe-t-il lorsque votre cheval reste en box ?

En moyenne, un cheval sauvage se déplacerait entre 15-20 km par jour sur divers terrains.

Le cœur du cheval est relativement petit comparé à son corps, le mouvement constant du cheval aide le cœur à déplacer le sang, l'oxygène et les nutriments dans l'ensemble de son corps. Lorsque nous limitons le mouvement naturel de nos chevaux, nous n'améliorons donc pas la bonne circulation du sang.

## Qu'est-ce qui se passe alors si la circulation des chevaux n'est pas à son optimum ?

Ceci entraînera fatigue musculaire, diminution

de la mobilité articulaire, diminution des performances et baisse de l'état général de votre cheval.

## Comment pouvez-vous stimuler la circulation sanguine de votre cheval afin que sa santé et ses performances soient améliorées ?

La physiothérapie, le mouvement, le relâchement des tensions, la diminution du stress, le drainage veineux et la relaxation des muscles participent à l'amélioration de la circulation sanguine.

## Comment Equissage Pulse peut-il aider?

Equissage Pulse est enregistré médicalement comme matériel de physiothérapie. Il vous permet de prendre le contrôle de la santé et des performances de votre cheval et de ses besoins de physiothérapie.

C'est sûr naturel, non invasif, non dopant, facile à utiliser et surtout ... CELA FONCTIONNE!

## Comment ça marche?

Equissage Pulse est un système de physiothérapie à vibrations tridimensionnelles unique. Il pénètre profondément dans le corps pour:

- améliorer la circulation,
- améliorer le drainage lymphatique,
- réduire les inflammations et engorgements,
- améliorer la mobilité articulaire,
- relâcher les tensions,
- détendre les muscles.

# CIRCULATION

## AMÉLIORER LA CIRCULATION SANGUINE

## RELAXER LES MUSCLES ET AMÉLIORER LA COMMUNICATION MUSCULAIRE ET NERVEUSE

AVEC UNE UTILISATION REGULIERE ET QUOTIDIENNE, EQUISSAGE PULSE PEUT AIDER A L'AMÉLIORATION OU AU SOIN ....

- longueur de la foulée,
- angle du jarret,
- vitesse de foulée,
- circulation sanguine,
- drainage veineux,
- drainage lymphatique,
- gonflement des articulations,
- souplesse des articulations,
- problèmes respiratoires,
- dos froid et douloureux,
- l'élimination de l'acide lactique,
- l'échauffement avant l'exercice,
- raideurs après l'effort,
- étirements ligamentaires,
- genoux et tendons inflammatoires,
- coliques,
- fourbure,
- Ecchymoses et abcès du pied,
- Stress,
- Souplesse articulaire,
- Troubles Musculo squeletique,
- Echauffement.



© by Hanna Praefike

# EQUISSAGE PULSE PRO

Le package pour ceux qui exigent une utilisation et une flexibilité élevées.



## EQUISSAGE PULSE PRO contient:

- |                                |                         |
|--------------------------------|-------------------------|
| 2 diffuseurs local             | 1 sangle Equissage      |
| 2 chargeurs prise secteur      | 1 câble de raccordement |
| 3 batteries                    | 2 guêtres               |
| 1 chargeur prise allume cigare | 1 sac                   |

# EQUISSAGE PULSE

Le package permettant de combiner le traitement avec la sangle et l'unité manuelle portable.



## EQUISSAGE PULSE contient:

- |                    |                                |
|--------------------|--------------------------------|
| 1 diffuseur local  | 2 chargeurs prise secteur      |
| 2 batteries        | 1 chargeur prise allume cigare |
| 1 sangle Equissage | 1 sac                          |
| 1 guêtre           |                                |

# RECHERCHES

Equissage Pulse a le plaisir d'annoncer les résultats d'une recherche scientifique contrôlée et randomisée (menée à l'aveugle) récemment publiée sur le site Web du Journal of Equine Veterinary Science sur **les avantages des vibrations cycloïdales (tridimensionnelles) avec Equissage Pulse durant 20 minutes sur la locomotion du cheval.** Etude réalisée sur un échantillon de chevaux entiers et de profils thoraco-lombaires différents.

L'étude indépendante, randomisée et contrôlée menée à The Kings Troop Royal Horse Artillery au sein du Centaur Biomechanics fournit une évaluation de l'efficacité positive de la thérapie par vibrations cycloïdales lorsque traitée avec Equissage Pulse.

L'étude, qui a été approuvée par the Ethics And Welfare Committée of the University Centre Sparsholt, a montré qu'Equissage Pulse augmentait l'amplitude de mouvement sur une sélection aléatoire d'animaux d'une valeur statistiquement significative par rapport à un groupe placebo.

## Les avantages du traitement démontrés avec Equissage Pulse sont l'amélioration de l'amplitude et l'augmentation de la souplesse des articulations et des muscles pour prévenir les blessures.

Il existe de nombreux produits sur le marché de la thérapie équine, mais ils ont été très peu ou pas du tout randomisés: « Des preuves scientifiques contrôlées, à l'appui de l'efficacité de ces produits », a déclaré Philip Ellin, chef de la direction du Groupe. "Avec cette étude, nous sommes très fiers de confirmer les effets positifs déclarés par de nombreux propriétaires de chevaux utilisant Equissage Pulse et qui sont maintenant scientifiquement prouvés."

(Journal of Equine Veterinary Science 71, 2018)



# RECHERCHES

## Equissage - Pour une performance gagnante.

Des essais cliniques menés au Writtle College au Royaume-Uni prouvent qu'Equissage Pulse peut augmenter la longueur de foulée d'un cheval et constituer ainsi une aide significative à l'amélioration de la performance dans toutes les disciplines.

L'étude comprenait huit chevaux d'âges différents qui ont fait l'objet d'une surveillance quotidienne avant et après un traitement quotidien avec Equissage pendant deux semaines.

Les résultats indiquent que l'utilisation quotidienne de la sangle dorsale Equissage Pulse associée à l'utilisation de l'unité manuelle sur les tendons de chaque antérieur semblaient améliorer la longueur des foulées d'un centimètre soit de 13% en moyenne, d'améliorer la vitesse au trot de 21% en moyenne et d'augmenter l'angle de leurs jarrets de 9 % en moyenne.

Le vétérinaire Dietrich Graf Von Schweinitz a déclaré **'Non seulement la longueur de la foulée a été améliorée, mais également la vitesse de la foulée (d'une moyenne de 2,6 m/sec à 3,1 m/sec) a également été mise en évidence dans l'étude.'**

L'amélioration de l'angle du jarret permet une puissance accrue se traduisant par une meilleure performance dans toutes les disciplines. Par conséquent, en raison de l'augmentation de la longueur des foulées, les chevaux de course, de polo, de concours complet et de nombreux autres chevaux de toutes disciplines performant en faisant moins de foulées et en un temps plus rapide. L'engagement des membres postérieurs est l'une des fautes les plus fréquemment signalées en dressage.

**L' Equissage Pulse est sûr, facile à utiliser, naturel, non agressif et non invasif. C'est un soin de physiothérapie, disponible 24h/24h qui voyage avec vous. Equissage Pulse est un outil essentiel à l'amélioration de la qualité de vie de vos chevaux, la performance des chevaux dans toutes les disciplines, dans toutes les écuries, dans toutes les épreuves.**

## Ces résultats ont été obtenus par GPS et Monitoring:

-Meilleur temps de récupération,

-Meilleure amplitude, plus de distance parcourue sans efforts cardiaques supplémentaires.

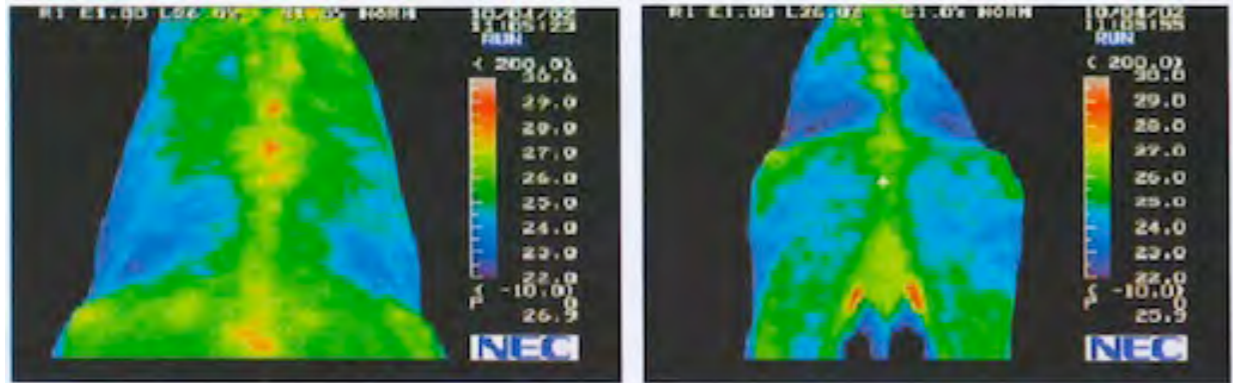
## Résultats de l'étude

RESULTS				
0.5 mile breeze	No Equissage		With Equissage	
time	0:50.7		0:50.3	
RHR2	147		131 (heart recovery 2 min. after breeze)	
RHR5	111		98 (heart recovery 5 min. after breeze)	
total	71%		85.5%	
2 mile gallop	No Equissage		With Equissage	
avg. pace	2:33		2:27	
avg. HR	207		196	
feet per beat	10		11 (feet travelled per each heart beat)	
Races at 6F	No Equissage	No Equissage	With Equissage	With Equissage
date	11/11/08	05/12/08	30/12/08	24/01/09
Beyer	34	35	50	49
Finish	7	8	1	1

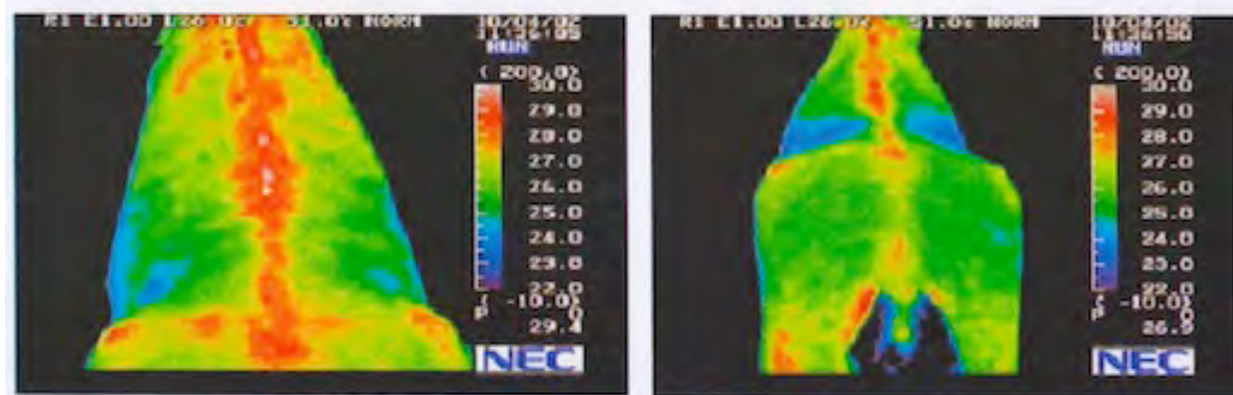
# CIRCULATION SANGUINE

Les bienfaits sur la circulation sanguine grâce à Niagara **Equissage Pulse** sont mis en évidence grâce à ces images thermiques. 5 Heures après le traitement, voici les bénéfices :

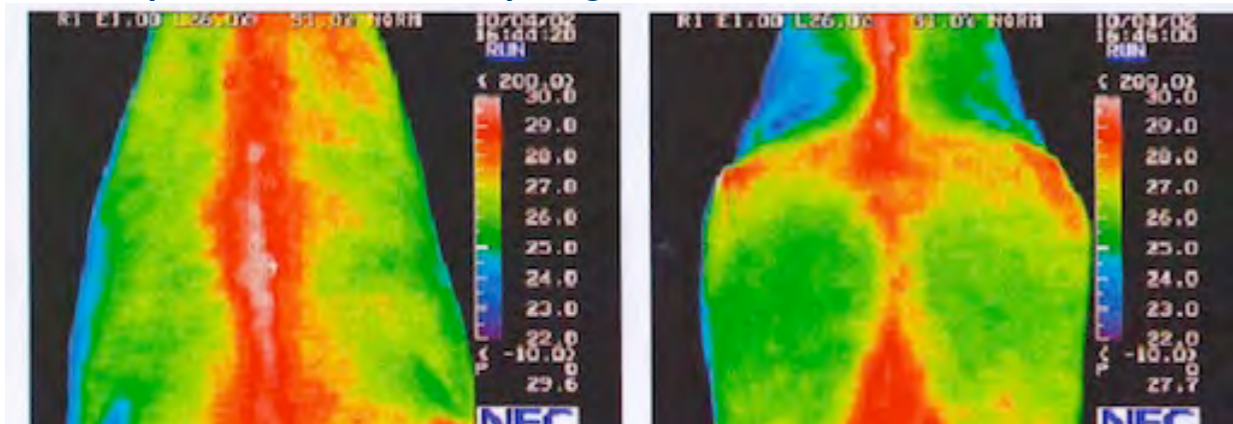
**Avant le traitement avec Equissage Pulse:**



**Après 5 minutes de traitement avec Equissage Pulse:**



**5 heures après le traitement avec Equissage Pulse:**



Zones bleue et verte : zone avec mauvaise circulation sanguine (température basse du corps)  
Zones rouges et jaunes : zone avec bonne circulation sanguine (température élevée du corps)

# POUR TOUTES LES DISCIPLINES



## SAUT D'OBSTACLES

**Utilisez Equissage Pulse pour:** L'échauffement avant la compétition, augmenter la souplesse et améliorer le tonus musculaire permettant ainsi une meilleure forme et l'amélioration des performances.

**Equissage Pulse peut vous aider:** Chocs aux épaules, dos douloureux, muscles contractés, articulations raides, ecchymoses du pied, lésions ligamentaires et tendineuses.



## DRESSAGE

**Utilisez Equissage Pulse pour:** L'augmentation de la foulée, l'augmentation de l'angle du jarret, la souplesse, la tonicité musculaire, la souplesse articulaire, l'échauffement.

**Equissage Pulse peut vous aider:** Muscles contractés, arthrite articulaire, maux de dos, stress.



## CONCOURS COMPLET

**Utilisez Equissage Pulse pour :** L'échauffement avant les épreuves, après les épreuves pour disperser l'acide lactique, avant le cross pour la respiration, au quotidien pour le tonus musculaire et la flexion articulaire.

**Equissage Pulse peut vous aider:** muscles contractés, lésions ligamentaires et tendineuses, maux de dos, stress, chocs aux épaules.



## POLO

**Utilisez Equissage Pulse pour :** L'échauffement, le mal de dos, la flexion articulaire, le stress.

**Equissage Pulse peut vous aider:** Lésions ligamentaires et tendineuses, maux de dos, étirements musculaires, arthrite articulaire.

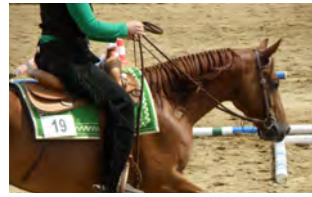




## ENDURANCE

**Utilisez Equissage Pulse pour :** L'échauffement, le massage des muscles fatigués, la récupération de la fréquence cardiaque, la décomposition du lactose.

**Equissage Pulse peut vous aider:** Pour les problèmes respiratoires, les maux de dos, les étirements musculaires, les tendons et ligaments endommagés et la fatigue.



## WESTERN

**Utilisez Equissage Pulse pour :** Souplesse, tonus musculaire, flexion articulaire.

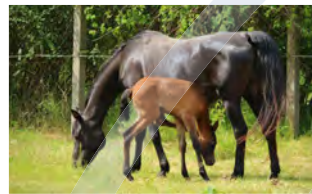
**Equissage Pulse peut vous aider:** Les douleurs dorsales, les étirements des muscles, les lésions des tendons et des ligaments, l'arthrite articulaire et les jarrets douloureux.



## COURSES HIPPIQUES

**Equissage Pulse a fait ses preuves pour :** Améliorer les performances et peut être utilisée pour tonifier les muscles, l'échauffement avant la course, la respiration, la dispersion de l'acide lactique après la course.

**Equissage Pulse peut vous aider:** Les saignements, les arthrites articulaires, les ligaments et les tendons endommagés, les ecchymoses du pied, les étirements des muscles.



## ELEVAGE

**Les étalons:** Amélioration de la circulation sanguine, du drainage lymphatique, du tonus musculaire, des maux de dos et des problèmes de jarrets

**Des juments:** Régulation du cycle, de la circulation sanguine, des maux de dos et de l'irritabilité.

**Elevage Yealings et préparation à la vente:** Renforcement musculaire, longueur des foulées.

**Equissage Pulse peut vous aider:** Fertilité, arthrite, drainage lymphatique, fourbure, raideurs, gonflements des articulations, ecchymoses.

# VOTRE CONTACT EN FRANCE

## A CHEVAL

Depuis 17 ans, A CHEVAL propose du matériel de qualité pour les professionnels et les particuliers. A CHEVAL sélectionne avec rigueur du matériel pour le soin, le travail et l'entraînement des chevaux de toutes les disciplines.

Nous nous sommes associés à Equissage car nous avons une grande confiance dans les bienfaits apportés par cette sangle de massage pour tous types de chevaux.

Aujourd'hui, nous présentons, la nouvelle sangle Equissage Pulse qui possède les avantages suivants :

- 3 types de vibrations (entretien-échauffement, musclant, relaxant).
- Batterie lithium longue durée (jusqu'à 5h),
- Chargeurs rapides (allume cigare et secteur),
- Minuterie sur le diffuseur local,
- Sangle légère et facile d'utilisation.

## A CHEVAL

Les Hauts Vents

50800 La Trinite

contact@acheval.fr

www.acheval.fr



© by Hanna Praetke





© by Hanna Praefke

