

PACK STATUS™ 400



PARTNER FOR LIFE



Vous êtes-vous déjà dit qu'il serait idéal de pouvoir appliquer vos traitements par ultrasons sans devoir vous assoir avec le patient et sans déplacer la tête de traitement? Et ne serait-il pas formidable de pouvoir réellement transmettre l'énergie des ultrasons exactement à l'endroit désiré et seulement là ! Ceci n'est plus un rêve, StatUS™ rend cela possible ! Non seulement ce traitement est plus bénéfique pour vos patients, mais il vous fait également gagner du temps pour effectuer d'autres activités. Imaginez les économies de coûts importantes à l'avenir !

StatUS™ (Ultrasons statiques) représente une nouvelle méthode révolutionnaire pour appliquer les ultrasons thérapeutiques de la manière la plus efficace: « Le Mains Libres » !

Développé par Enraf-Nonius en collaboration avec des instituts internationaux, StatUS™ offre la possibilité d'appliquer en toute sécurité et de manière efficace des ultrasons thérapeutiques sans devoir déplacer la tête de traitement. Le traitement par ultrasons StatUS™ est le dernier développement en matière de confort de traitement et de thérapie.

Une application rapide et qui fait gagner du temps. Faites plus en moins de temps ! Plus de séances de traitement longues, mais une méthode rapide et simple. Le Sonopuls 490 et 492 avec le Pack 400 StatUS™ offre plusieurs avantages aussi bien pour le thérapeute que pour le patient. Il vous suffit de connecter le Pack 400 StatUS™ à votre Sonopuls 490 ou 492 * pour pouvoir bénéficier immédiatement des ULTRASONS "MAINS LIBRES" !

Vous aimeriez travailler également avec des têtes de traitement conventionnelles ? Même dans ce cas, il existe une version qui vous convient ! Le Pack 400 StatUS™ peut être connecté à n'importe lequel des appareils Sonopuls 490 ou 492 équipé d'une tête de traitement traditionnelle. Une fois connecté, il vous suffit de choisir d'utiliser la tête de traitement multifréquences conventionnelle (méthode dynamique) ou l'applicateur StatUS™ (pour des ultrasons "mains libres").

* Avec logiciel V009 et plus.



PACK STATUS™ 400

PACK STATUS™ 400



Mains libres

Les ultrasons mains libres font la différence pour le patient et le thérapeute. Le traitement par ultrasons StatUS est une nouvelle méthode révolutionnaire pour appliquer des ultrasons thérapeutiques.

Depuis 60 ans, les ultrasons thérapeutiques semblent être l'un des moyens les plus souvent utilisés dans la physiothérapie.

Aujourd'hui, la thérapie par ultrasons s'est révélée être une méthode efficace pour traiter de nombreux problèmes liés à l'appareil locomoteur et aux tissus mous. L'ultrasonothérapie est idéale pour un traitement réussi des blessures du tissu conjonctif (collagène) avec une densité élevée (par exemple les ligaments, les tendons, les capsules articulaires et les tissus cicatriciels).

Les ultrasons peuvent être appliqués en mode continu ou pulsé pour des effets thermiques (chauffage) ou athermiques. À de faibles doses*, les ultrasons ont clairement un effet stimulant sur la croissance osseuse (consolidation accélérée de la fracture), et sur la réparation des tendons et des nerfs.

Sûre et efficace

Nous avons tous appris que l'énergie des ultrasons est appliquée en déplaçant la tête de traitement (méthode dynamique ou semi-stationnaire). Déplacer la tête de traitement est nécessaire car dans un faisceau d'ultrasons, ainsi que dans les tissus, certains phénomènes peuvent se produire, qui risquent de détériorer ces derniers sous forme de points chauds. En outre, cette méthode d'application est longue et nécessite davantage de présence.

Bien qu'il s'agisse d'une méthode d'application statique, la thérapie StatUS™ est sûre et efficace.

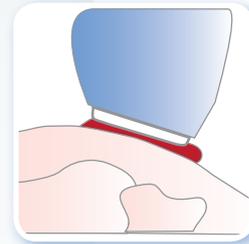
La thérapie StatUS™ n'est pas très différente de la thérapie par ultrasons conventionnelle. Les différences sont dans la méthode d'application. Le Pack 400 StatUS™ incorpore une technologie unique et des modulations spéciales.

L'applicateur StatUS™ est une tête de traitement par ultrasons multifréquences qui est intégrée dans une ventouse. En quelques secondes, l'applicateur peut être fixé au patient.

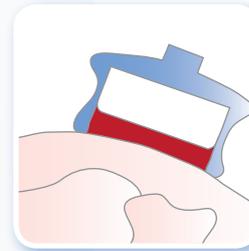


* appelés également LIPUS (ultrasons pulsés à faible intensité) ou LIUS (ultrasons à faible intensité)

PACK STATUS™ 400



Surface de contact lorsqu'un applicateur traditionnel et un gel normal sont appliqués.



Surface de contact lorsqu'un applicateur traditionnel et un gel normal sont appliqués.

Combinez le StatUS Pack 400 avec le Sonopuls 490 ou 492 et goûtez directement l'avantage du temps gagné!

Coussin de gel non-liquide

Un coussin de gel non liquide garantit un bon transfert de l'énergie des ultrasons. Le coussin de gel est maintenu en place à l'aide d'un anneau de fixation. La dépression crée un joint parfaitement étanche entre le corps, le coussin de gel et la tête de traitement. La position perpendiculaire constante de l'applicateur StatUS™ fixe réduit les variations de dosage comme dans les applications par ultrasons dynamiques. L'efficacité clinique et la sécurité du patient sont ainsi renforcées.

Malgré l'application stationnaire, il n'y aura pas de points chauds pendant le traitement StatUS™, grâce à deux formes de modulation innovantes et intelligentes : la modulation d'amplitude et la modulation du rapport cyclique. Ces formes de modulation (brevetées) garantissent des traitement en toute sécurité sans les intensités de crête qui créent des points chauds.

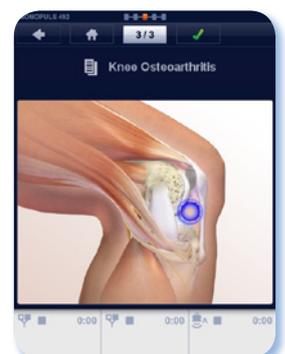
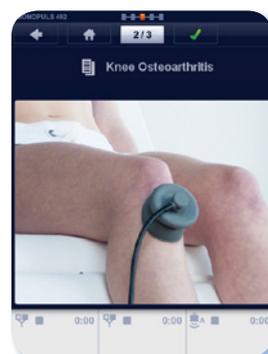
Traitement efficace

StatUS™ offre des avantages sans précédent. La thérapie StatUS™ est la méthode de traitement idéale et efficace pour les problèmes liés à l'appareil locomoteur et aux tissus mous. Avec le Sonopuls 490 ou 492 et le Pack 400 Status™ d'Enraf-Nonius, vous pouvez travailler avec la méthode thermique et non thermique. Le Sonopuls 490 et 492 avec le Pack 400 StatUS™ est également parfaitement adapté aux applications LIPUS.

La thérapie StatUS™ est relativement simple. Les paramètres de la thérapie StatUS™ peuvent être sélectionnés rapidement et facilement par le biais de l'écran tactile. Pour simplifier les options de thérapie, plusieurs protocoles StatUS™ pré-programmés sont enregistrés dans le Sonopuls 490 et 492. Ces protocoles fondés sur l'expérience clinique vous fournissent des instructions de traitement claires, tandis que les paramètres de traitement sont définis automatiquement.

Plus efficace

StatUS™ fait ce travail pour vous, sans compromettre l'efficacité et le rendement. Avec StatUS™, votre travail est plus rapide, plus ciblé et plus efficace.





Bénéfices et avantages de la StatUS™ Pack 400

Ultrasons Mains libres StatUS™

Le Sonopuls 190 avec le Pack 100 StatUS™ rend possibles les ULTRASONNS MAINS LIBRES. Une application rapide et simple qui fait gagner du temps. Faites plus en moins de temps !

Mains libres = gain de temps

Le StatUS™ est une thérapie mains libres, le thérapeute gagne beaucoup de temps pendant le traitement.

Mains libres = exige moins de présence

Comme il n'est pas nécessaire que le thérapeute tienne la tête, le StatUS™ convient parfaitement aux (plus) traitements longs.

Mains libres = moins astreignant

Comme il n'est pas nécessaire que le thérapeute tienne la tête, un traitement StatUS™ est moins astreignant physiquement.

Mains libres = plus facile à utiliser

Un meilleur confort pour le patient et le thérapeute.

Rapide et simple

La thérapie StatUS™ est disponible instantanément et est facile à installer.

Coussins de gel non liquide

- Plus de résidus de gel
- Facile à nettoyer / plus hygiénique
- Transfert de l'énergie optimum

Sûr

Des formes de modulation spéciales garantissent que les pics d'intensité dans les faisceaux d'ultrasons sont considérablement réduits. Le risque de cavitation est diminué et la formation de points chauds est neutralisée.

Performant

La tête de traitement a toujours le bon angle. Le coussin de gel spécial suit le contour du corps. Cette combinaison garantit un transfert d'énergie égal et constant sur toute la surface de la tête.

Efficace

Le temps de traitement défini est vraiment le temps de traitement réel. L'intensité définie est vraiment transférée au tissu approprié.

23 Protocoles StatUS™ fondés sur l'expérience clinique

Le Sonopuls 190 avec le pack StatUS fournit une documentation complète avec 23 protocoles fondés sur l'expérience clinique. Vous obtenez toutes les informations et les paramètres prédéfinis pour la pathologie sélectionnée en quelques clics.

PACK STATUS™ 400



PARTNER FOR LIFE

PACK STATUS™ 400

1629902 Pack StatUS™ 400
pour utilisation en combinaison avec Sonopuls 490 / 492 *

ACCESSOIRES STANDARDS (PACK STATUS™ 400)

xxxxx	Support tête StatUS™ (pré-monté)
0629902	Applicateur pour StatUS™ 400
3442942	Anneau de fixation pour gelpad StatUS™ (3x)
3442941	Gelpad pour StatUS™ (240x)
1629767	Mode d'emploi Pack StatUS™ 400 (CD-Rom)
1629769	Brochure d'information Pack StatUS™ 400

ACCESSOIRES COMPLÉMENTAIRES PRINCIPAUX (PACK STATUS™ 400)

3442941	Gelpad pour StatUS™ (240x)
3442942	Anneau de fixation pour gelpad StatUS™ (3x)



3442941



3442942

* Prenez note: Le StatUS Pack 400 n'a pas été conçu pour usage en combinaison avec le Vacotron.

AUTRES PRODUITS SUSCEPTIBLES DE VOUS INTÉRESSER

SONOPULS 492

Le Sonopuls 492 représente le haut de gamme de la Série 4. Cet appareil polyvalent vous permet de pratiquer l'ultrasonothérapie, l'électrothérapie ainsi que la thérapie combinée. Avec des ultrasons aussi bien 1 MHz que 3 MHz, une petite et/ou grande tête de traitement par ultrasons et toutes les formes de courant modernes et efficaces, vous avez à votre disposition une solution pour chaque affection !

SONOPULS 490

Le Sonopuls 490 est l'appareil d'ultrasonothérapie de la Série 4 d'Enraf-nonius. Avec aussi bien des applications à 1 MHz qu'à 3 MHz et avec la possibilité d'utilisation d'une petite et/ou d'une grande tête de traitement, vous êtes en mesure de choisir la bonne application pour chaque pathologie.

DONNÉES DE COMMANDE

- 1498913 Sonopuls 492 avec 2 têtes de traitement multifréq. (5 cm² et 0,8 cm²)
- 1498911 Sonopuls 492 avec tête de traitement multifréq. (5 cm²)
- 1498912 Sonopuls 492 avec tête de traitement multifréq. (0,8 cm²)
- 1498903 Sonopuls 490 avec 2 têtes de traitement multifréq. (5 cm² et 0,8 cm²)
- 1498901 Sonopuls 490 avec tête de traitement multifréq. (5 cm²)
- 1498902 Sonopuls 490 avec tête de traitement multifréq. (0,8 cm²)

Voir également les brochures de produit séparée au WWW.ENRAF-NONIUS.COM/ELECTROTHERAPIE



ENRAF-NONIUS B.V.
Vareseweg 127
3047 AT Rotterdam
Les Pays-Bas
T: +31-(0)10 - 203 06 00
E: info@enraf-nonius.nl
www.enraf-nonius.com



PACK STATUS™ 400

ENRAF-NONIUS