

<b>IMPLANTATKOMPONENTE:</b>	<b>osmium™ Schraube Ø 5,0 mm, inkl. Stift</b>
<b>SYSTEM:</b>	<b>ADDplus™ I anterior distraction device plus osmium™ I anterior cervical plate system</b>
<b>SPRACHE:</b>	<b>DEUTSCH Für Benutzer in USA gilt ausschließlich die spezielle Version für das Land USA.</b>
	<b>VOR DER KLINISCHEN ANWENDUNG DIESE GEBRAUCHSANWEISUNG UND DIE SYSTEMBEZOGENE OP-TECHNIK SORGFÄLTIG LESEN!</b>

**ALLGEMEINE INFORMATIONEN**

Es sind nicht alle Produkte in allen Ländern für den Verkauf freigegeben. Bitte kontaktieren Sie uns, falls Sie hierzu detaillierte Informationen benötigen.

Bitte stellen Sie sicher, dass Sie stets die aktuellste Gebrauchsanweisung und OP-Technik dieses Systems verwenden und beachten. Diese können Sie jederzeit kostenfrei herunterladen unter: [www.ifu.ulrichmedical.com](http://www.ifu.ulrichmedical.com)

**SPEZIELLE ANWENDUNGS- UND WARNSCHILD**

Die osmium Schrauben sind Implantatkomponenten folgender ulrich medical Implantatsysteme:

- ADDplus I anterior distraction device plus

- osmium I anterior cervical plate system

Die osmium Schrauben dienen zur monokortikalen Fixierung der o. g. Implantatsysteme in den angrenzenden Wirbelkörpern bei verminderter Knochenqualität.

Die osmium Schrauben haben den Durchmesser 5,0 mm und sind in drei Längen (14, 16, 18 mm) verfügbar.

Bei der Verwendung der osmium Schrauben mit dem ADDplus Implantatsystem beachten Sie bitte die Gebrauchsanweisung von ADDplus (WS 2295-01).

Bei der Verwendung der osmium Schrauben mit dem osmium Implantatsystem beachten Sie bitte die Gebrauchsanweisung von osmium (WS 1395).



Überprüfen Sie vor der Anwendung sorgfältig die Sicherheitsverpackung, um zu überprüfen, ob die Verpackung keine Schäden aufweist, welche die Sterilität des Produktes beeinträchtigen könnten.

**MATERIAL INFORMATION**

Die ulrich medical osmium Schrauben sind aus einer Titanlegierung gemäß ISO 5832-3 und ASTM F136 hergestellt.

**REINIGUNG, DESINFektION UND STERILISATION**

Für die Reinigung, Desinfektion und Sterilisation von unsterilen Implantaten und Instrumenten verweisen wir auf: UH 1100 „Aufbereitungshandbuch Implantate und Instrumente“.

Für einzelne Instrumente, die in der systembezogenen OP-Technik entsprechend markiert sind (Δ), verweisen wir auf die „Montage- und Demontageanleitung mit speziellen Reinigungshinweisen“.

Diese können Sie jederzeit kostenfrei herunterladen unter: [www.ifu.ulrichmedical.com](http://www.ifu.ulrichmedical.com)

<b>IMPLANT COMPONENT:</b>	<b>osmium™ screw Ø 5.0 mm, incl. bolt</b>
<b>SYSTEM:</b>	<b>ADDplus™ I anterior distraction device plus osmium™ I anterior cervical plate system</b>
<b>LANGUAGE:</b>	<b>ENGLISH The only version applicable to users in the U.S. is the version intended especially for the United States.</b>
	<b>BEFORE CLINICAL USE, TAKE NOTE OF THESE INSTRUCTIONS FOR USE AND THE SYSTEM-RELATED SURGICAL TECHNIQUE!</b>

**GENERAL INFORMATION**

Not all products are released for sale in all countries. If you require detailed information on this, please contact us.

Please ensure that you are using and observing the most current instructions for use and surgical technique of this system at all times. These can be downloaded any time free of charge at: [www.ifu.ulrichmedical.com](http://www.ifu.ulrichmedical.com)

**SPECIAL WARNING AND APPLICATION INSTRUCTIONS**

osmium screws are implant components for the following ulrich medical implant systems:

- ADDplus I anterior distraction device plus

- osmium I anterior cervical plate system

osmium screws serve the monocortical fixation of the aforementioned implant systems in the adjacent vertebral bodies with reduced bone quality.

osmium screws have a diameter of 5.0 mm and are available in three lengths (14, 16, 18 mm).

When using osmium screws with the ADDplus implant system, please refer to the ADDplus Instructions for Use (WS 2295-01).

When using the osmium screws with the osmium implant system, please refer to the osmium Instructions for Use (WS 1395).



Before use, carefully check the protective packaging for damage which could impair the sterility of the product.

**MATERIAL INFORMATION**

The ulrich medical osmium screws are manufactured from a titanium alloy according to ISO 5832-3; ASTM F136.

**CLEANING, DISINFECTATION AND STERILIZATION**

For the cleaning, disinfection and sterilization of unsterile implants and instruments, we refer to UH 1100 "Processing manual implants and instruments".

For individual instruments which are correspondingly marked in the system-related surgical technique (Δ), we refer to the "Assembly and disassembly instructions with special cleaning instructions". You can download them any time free of charge at: [www.ifu.ulrichmedical.com](http://www.ifu.ulrichmedical.com)

<b>IMPLANT COMPONENT:</b>	<b>osmium™ screw Ø 5.0 mm, incl. bolt, length xx</b>
<b>SYSTEM:</b>	<b>AddPlus™ I anterior distraction device plus</b>
<b>COUNTRY:</b>	<b>USA</b>
	<b>BEFORE CLINICAL USE, TAKE NOTE OF THESE INSTRUCTIONS FOR USE AND THE SYSTEM-RELATED SURGICAL TECHNIQUE!</b>

**Caution: Federal Law (USA) restricts this device to sale by or on the order of a physician.**

**MANUFACTURER:**  
ulrich GmbH & Co. KG  
Buchbrunnenweg 12 | 89081 Ulm | Germany

**DISTRIBUTED IN THE USA BY:**  
ulrich medical USA Inc.  
18221 Edison Avenue | Chesterfield, MO 63005 | USA  
(636) 519-0268

**Package Insert: IMPORTANT INFORMATION for Surgeons, Medical Staff and Patients on the Use of the osmium screw.**

**FOR QUESTIONS OR FURTHER INFORMATION**

For questions or further information or to obtain a copy of the AddPlus Surgical Technique Manual, please contact ulrich medical USA, located at 18221 Edison Avenue | Chesterfield, MO 63005, or call (636) 519-0268 or send an email to [spine@ulrichmedicalusa.com](mailto:spine@ulrichmedicalusa.com).

Not all products are released for sale in all countries. If you require detailed information on this, please contact us.

osmium screws are implant components for the following ulrich medical implant system:

- AddPlus I anterior distraction device plus

osmium screws serve the monocortical fixation of the aforementioned implant systems in the adjacent vertebral bodies with reduced bone quality.

osmium screws have a diameter of 5.0 mm and are available in three lengths (14, 16, 18 mm).

When using osmium screws with the AddPlus implant system, please refer to the AddPlus user guide (WS 2295-01).

**MATERIAL INFORMATION**

ulrich medical osmium screws are made of a titanium alloy in accordance with ISO 5832-3; ASTM F136.

<b>COMPOSANT DE L'IMPLANT:</b>	<b>Vis osmium™, Ø 5,0 mm, avec gouille</b>
<b>SYSTÈME:</b>	<b>ADDplus™ I anterior distraction device plus osmium™ I anterior cervical plate system</b>
<b>LANGUE:</b>	<b>FRANÇAIS La version spécifique aux Etats-Unis n'est valable que pour les utilisateurs américains.</b>
	<b>AVANT L'APPLICATION CLINIQUE, CONSULTER CE MODE D'EMPLOI ET LA TECHNIQUE OPÉATOIRE CORRESPONDANT AU SYSTÈME !</b>

**INFORMATIONS GÉNÉRALES**

Certains de nos produits ne sont pas disponibles dans tous les pays. Veuillez nous contacter si vous avez besoin de plus d'informations à ce sujet. Assurez-vous que vous utilisez toujours le mode d'emploi et la technique opératoire les plus récents et que vous vous y conformez. Vous pouvez les télécharger gratuitement n'importe quand sur le site : [www.ifu.ulrichmedical.com](http://www.ifu.ulrichmedical.com)

**INSTRUCTIONS ET AVERTISSEMENTS SPÉCIAUX**

Les vis osmium font partie des systèmes d'implant ulrich medical suivants :

- ADDplus I anterior distraction device plus

- osmium I anterior cervical plate system

Les vis osmium servent à la fixation monocorticale des systèmes d'implant mentionnés ci-dessus dans les corps vertébraux voisins lorsque la qualité de l'os est réduite.

Les vis osmium présentent un diamètre de 5,0 mm et sont disponibles en trois longueurs (14, 16, 18 mm).

Lorsque vous utilisez les vis osmium avec le système d'implant ADDplus, veuillez observer le mode d'emploi de l'ADDplus (WS 2295-01).

Lorsque vous utilisez les vis osmium avec le système d'implant osmium, veuillez observer le mode d'emploi de l'osmium (WS 1395).

Avant d'utiliser le produit, veuillez contrôler attentivement que l'emballage de sûreté ne présente aucun dommage susceptible de mettre en cause la stérilité du produit.

**INFORMATION SUR LE MATERIEL**

Les vis osmium ulrich medical sont réalisés à partir d'un alliage de titane conforme aux normes ISO 5832-3 et ASTM F136.

**NETTOYAGE, DÉSINFECTION ET STÉRILISATION**

Pour le nettoyage, la désinfection et la stérilisation d'implants et d'instruments non stériles, se référer à : UH 1100 « Instructions pour le traitement des implants et instruments »

Pour certains instruments signalés par (Δ) dans la technique opératoire correspondant au système, se référer aux « Instructions pour le montage et le démontage et aux informations particulières concernant le nettoyage ». Celles-ci peuvent être téléchargées gratuitement n'importe quand sur le site : [www.ifu.ulrichmedical.com](http://www.ifu.ulrichmedical.com)

**COMPONENTI DELL'IMPIANTO:**

**Vite osmium™ Ø 5,0 mm, perno incluso**

**SISTEMA:**

**ADDplus™ I anterior distraction device plus  
osmium™ I anterior cervical plate system**

**LINGUA:**

**ITALIANO**

**Per gli utenti negli USA, vale esclusivamente la versione specifica per gli Stati Uniti.**



**PRIMA DELL'IMPIEGO CLINICO, TENERE PRESENTI QUESTEISTRUZIONI PER L'USO E LA TECNICA CHIRURGICA RELATIVA AL SISTEMA!**

**INFORMAZIONI GENERALI**

Non tutti i prodotti sono approvati per la vendita in tutti i paesi. Per maggiori informazioni a riguardo si prega di entrare in contatto con noi. Accertarsi di impiegare e seguire sempre le istruzioni per l'uso e la tecnica chirurgica più aggiornate di questo sistema. Le stesse possono essere scaricate gratuitamente in ogni momento da: [www.ifu.ulrichmedical.com](http://www.ifu.ulrichmedical.com)

**ISTRUZIONI E AVVERTENZE SPECIALI PER L'USO**

Le viti osmium sono componenti dell'impianto dei seguenti impianti ulrich medical:

- ADDplus I anterior distraction device plus

- osmium I anterior cervical plate system

Le viti osmium sono previste per il fissaggio monocorticale degli impianti riportati sopra nei corpi vertebrali limitrofi con ridotta qualità ossea.

Le viti osmium hanno un diametro di 5,0 mm e sono disponibili in tre lunghezze (14, 16, 18 mm).

In sede di impiego delle viti osmium in combinazione con l'impianto ADDplus, si prega di osservare le istruzioni d'uso di ADDplus (WS 2295-01).

In sede di impiego delle viti osmium in combinazione con l'impianto osmium, si prega di osservare le istruzioni d'uso di osmium (WS 1395).

Controllare accuratamente prima dell'impiego l'imballaggio di sicurezza, alla ricerca di danni dell'imballaggio che potrebbero compromettere la sterilità del prodotto.

**INFORMAZIONI SUL MATERIALE**

Le viti osmium ulrich medical vengono prodotti in lega di titanio, conformemente alla ISO 5832-3 e ASTM F136.

**PULIZIA, DISINFEZIONE E STERILIZZAZIONE**

Per la pulizia, la disinfezione e la sterilizzazione dei nostri impianti non sterili e dello strumentario, consultare: UH 1100 "Manuale per il ricondizionamento degli impianti e dello strumentario".

Per singoli strumenti che nella tecnica chirurgica relativa al sistema sono appositamente contrassegnati (Δ), facciamo riferimento alle "Istruzioni di montaggio e smontaggio con speciali avvertenze per la pulizia".

Le stesse possono essere scaricate gratuitamente in ogni momento da: [www.ifu.ulrichmedical.com](http://www.ifu.ulrichmedical.com)

**COMPONENTE DE IMPLANTE:**

**osmium™ tornillo de 5,0 mm de Ø, incl. clavo**

**SISTEMA:**

**ADDplus™ I anterior distraction device plus  
osmium™ I anterior cervical plate system**

**IDIOMA:**

**ESPAÑOL**

**Para los usuarios en EE.UU. es exclusivamente válida la versión específica para EE.UU.**



**¡ANTES DE LA APLICACIÓN CLÍNICA TENGA EN CUENTA ESTAS INSTRUCCIONES DE USO Y LA TÉCNICA QUIRÚRGICA RELACIONADA CON EL SISTEMA!**

**INFORMACIÓN GENERAL**

