

**Your choice  
for natural  
move**

**MOVEC**

**Zervikale  
Bandscheibenprothese**



**Produktinformation**

**NGMEDICAL**



## Der Aufbau

Vormontiert auf PEEK  
Implantathalter

TiAl6V4 Endplatten

TiNbN Beschichtung  
zur Verschleißreduktion

PCU Kern formschlüssig in kaudaler  
Platte verankert zur Risikominimierung  
einer Dislokation. Umgebender Ring  
und innerer Kern aus einem Bauteil –  
Dislokation des Kerns ausgeschlossen.

Keine Verwendung von UHMWPE

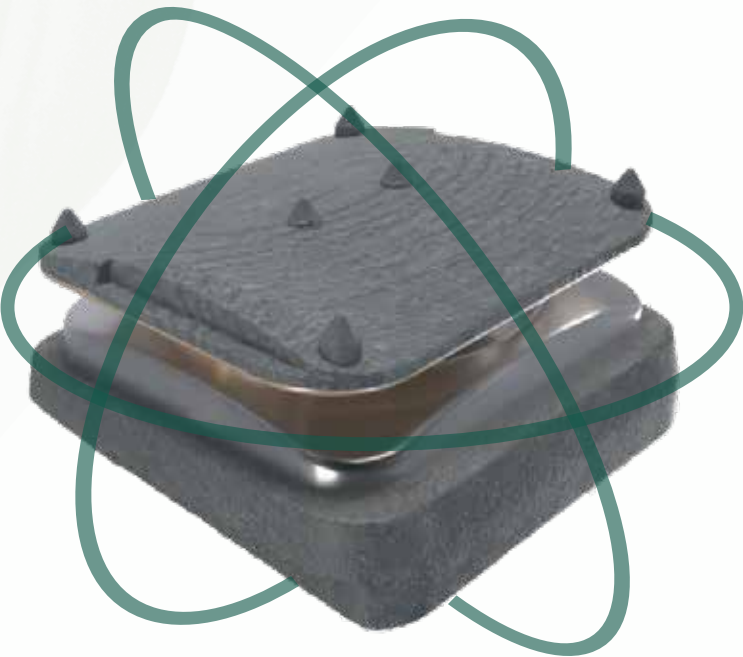
Additiv gefertigte Endplatten mit  
rauer Oberfläche zur Osseointegration  
und Pins zur Primärverankerung.

## Die Sicherheit

Vermindertes Infektionsrisiko: vormontierte  
Prothese auf Implantathalter in Schutzhülle  
ermöglicht Montage des Setzinstruments  
ohne Berührung des Implantats

## Die Bewegung

Physiologische Bewegung in 6 Freiheitsgraden  
sowie Axialdämpfung mit definierter Neutralzone  
und progressiver Kraftzunahme.



## Die Eigenschaften

Anatomisches Design mit  
gewölbter kranialer Platte

Höhen von 5 bis 8 mm

4° Lordosewinkel

Hohe Primärfixierung ohne Notwen-  
digkeit der Endplattenschädigung  
durch 6 Pins





# NGMEDICAL

NGMedical GmbH  
Trierer Straße 65  
66620 Nonnweiler  
Deutschland  
+49 6873 99997-0  
mail@ngmedical.de  
www.ngmedical.de

REF X3002 LOT 01