



HANA®-Table

maximale Bewegungsfreiheit für den
anterioren Zugang (DAA/AMIS)



Orthopädische Eingriffe

Der HANA®-Table oft imitiert – nie erreicht

Der **HANA-Table** von **MizuhoOSI** ist der ideale Extensionstisch für den anterioren Zugang bei Hüft-OP's sowie für die Behandlung von Frakturen der unteren Extremitäten. Die röntgenstrahlendurchlässigen Beinauflagen sind Dank Kugelgelenks maximal beweglich - Hyperextension, Abduktion, Adduktion und Außenrotation können präzise durchgeführt werden. In der Gesamtheit seiner Möglichkeiten unterstützt und vereinfacht der **HANA®** moderne Operationstechniken. Zukunft: willkommen.

Mit seiner einzigartigen Flexibilität in der Positionierung erlaubt der **HANA®** einen Hüftgelenkersatz durch eine einzige Inzision, ohne Beeinträchtigung der regionalen Muskeln. Dies macht den **HANA®** zum idealen Instrument für orthopädische Eingriffe, einschließlich Oberschenkelfrakturen (Rücken- und Seitenlage), Schienbeinfrakturen, Hüftfixierungen, Hüftarthroskopien und Kniearthroplastik.

HANA® Lift-Assist Beinauflagen

Der Lift-Assist unterstützt und erleichtert das Anheben und ergonomische Positionieren der Beine des Patienten



207 kg Tragfähigkeit

Überlegen: der Zugang

- Beinauflagen ermöglichen Traktion, Rotation, Abduktion/Adduktion sowie Heben und Senken der Beine
- Das Design des **HANA®** unterstützt Skin Traktion sowie Skeletal Traktion
- Das **HANA Knee-Flexion-System®** erlaubt Flexion/Traktion und innere/äußere Rotation des Beins für komplexe Knie-Eingriffe (optionales Zubehör)

Einfach: die Positionierung

- Das Gelenk der Beinauflagen bietet maximale Bewegungsfreiheit für die unteren Extremitäten.
- Die präzise Positionierung, Mobilisierung und Traktion der Extremitäten werden von den Beinauflagen und den Traktion-Boots unterstützt
- Das Fracture-Kit des **HANA®** ist ideal zur Behandlung von Brüchen der unteren Extremitäten

Strahlendurchlässigkeit für optimale Ergebnisse bei der Bildgebung

Die Auflagefläche des Oberkörpers und Beckens sowie die Beinauflagen sind aus Carbon gefertigt: das ermöglicht ungehindertes Arbeiten mit dem C-Bogen und nahtlose Bildgebung.

Kugelgelenk
für maximale Beweglichkeit

Traktion-Boots

Grob- und Feintrieb
für die Traktion

Strahlendurchlässige
Auflagefläche aus
Carbon

Strahlendurchlässige
Beinauflagen
aus Carbon

HANA® Lift-Assist Beinauflagen

Perfekt in Rücken- und Seitenlage

- Druckentlastung und Patientenkomfort: **Tempur-Pedic®** Auflage für den **HANA®**
- Schmale Auflagefläche (Tabletop) im Beckenbereich, für ergonomisches Arbeiten des Operators
- Das **HANA Knee-Flexion-System®** ermöglicht Flexion, Extension, interne und externe Rotation des Beins bei der KnieTEP (optional bestellbares Zubehör)
- Multiple Möglichkeiten der Arm-Positionierung

Mobilisierung und Flexibilität

- Beinauflagen erlauben Traktion, Rotation, Abduktion/Adduktion sowie Heben und Senken der Beine
- Das Design des **HANA®** ermöglicht Skin Traktion und Skeletal Traktion
- **HANA® Knee-Flexion-System**

Unterstützte OP-Verfahren

Unterstützte OP-Verfahren

- Anteriorer Zugang (AA)
- Hüftendoprothetik (Total Hip Replacement, THA)
- Lateral positionierte THA
- Hüftarthroskopie
- Hüftfixierung
- AA Hemiarthroplastie
- Intramedulläre Femurnagelung (IM)
- Reverse IM Femurnagelung
- Verplattung bei Oberschenkelfrakturen
- KnieTEP
- Laterale IM Femurnagelung



Femur-Haken: nutzergesteuertes Hubsystem

Der **HANA®** kombiniert den patentierten Femur-Haken mit einem vom Operateur gesteuerten Hubsystem. Der Femur-Haken erleichtert den sicheren und stabilen Zugang zum Femur und unterstützt bei der Platzierung des Implantats. Dank des Fuß-Pedals für die Steuerung des Femur-Hakens hat der Operateur beide Hände frei für die Arbeit am Patienten bei gleichzeitig voller intraoperativer Kontrolle.



Strahlendurchlässige Beinauflagen mit Lift-Assist

- Einfache Überprüfung von Beinlage und Rotations-sicherheit mit dem **HANA® Lift-Assist**
- Der Lift Assist verringert die körperliche Belastung des Personals bei der Umlagerung der Extremitäten
- Freie und ergonomische Patientenpositionierung und Höhenverstellung
- Ermöglicht Abduktion, Adduktion, Hyperextension und Flexion der unteren Extremitäten
- Die Verwendung von Carbonfasern gewährleistet uneingeschränkten intraoperativen C-Arm-Zugang bei anteriorer, lateraler und diagonalen Bildgebung

Fein- und Grobtrieb zur Anpassung der Traktion

- Feinanpassung von Traktion nach Bedarf, von (kompletter) Gelenkdistraktion bis hin zur Frakturpositionierung
- Fixierung der Beine auf den Beinauflagen mittels Traktion-Boots oder, bei skelettaler Traktion mit Schrauben und Drahtschlinge

Femur-Haken mit Power Lift

- Der einzigartige Femur-Haken vereinfacht die Exposition von Femur und Azetabulum
- Der Power-Lift des Femur-Hakens wird vom Operateur mit einem Fuß-Pedal gesteuert

Druckverteilung durch Tempur-Pedic® Polster

- Gleichmäßige Druckverteilung bei der Patientenlagerung zur Vermeidung von Dekubiti
- **Tempur-Pedic® Polster** passen sich optimal an die Kontur des Patienten an

HANA® Patient-Care-Kits

Für den Barrierschutz, den Schutz vor Infektionsverbreitung und zur druckentlastenden Patientenlagerung sind spezielle **HANA® Patient Care-Kits** verfügbar. Sprechen Sie uns gern an.



Ausstattung

Spezifikationen

6875i HANA® Orthopädischer Operationstisch 220-230V, 2,5A, 50/60Hz

Tabletop-Länge	123 cm
Tischlänge mit Schienen	315 cm
Sockelbreite	91 cm
Tabletop-Breite	55 cm (Kopfende) 25 cm (Fußende) 13 cm (Perinealpfofen)
Tabletop Höhe	76 cm -127 cm
Beinschienen-Radius	28° nach oben (10° mit Lift-Assist-Unterstützung) 35° nach unten 20° Adduktion 45° Abduktion
Laterale Neigung	12°
Trendelenburg	12°
Anti-Trendelenburg	12°
Tragkraft	204 kg

Standardkomponenten

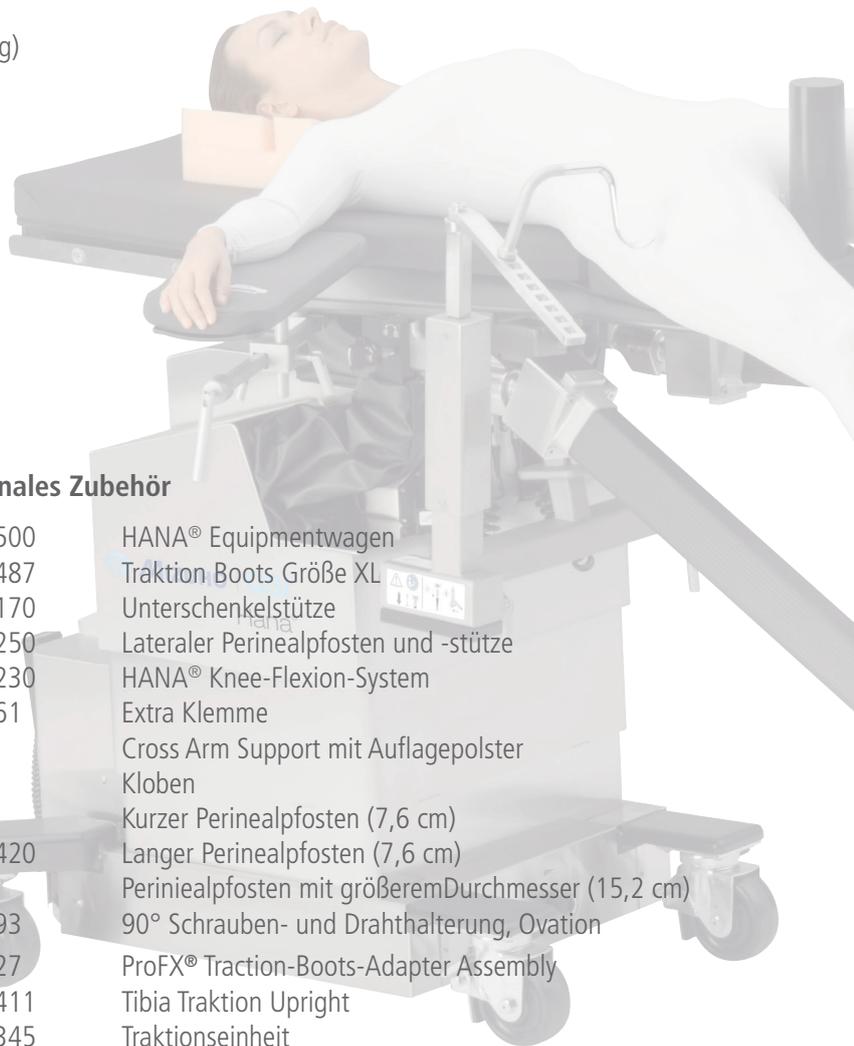
- HANA® Grundtisch
- Sicherheitsgurt, 229 cm
- IntelliPendant™-Fernbedienung
- Femur Haken-Aufsatz (2)
- Femur-Hebearm-Verlängerung (2)
- Klassische Femur-Haken, links/rechts
- Femur Haken, links/rechts
- Femur-Hebearm-Assembly, links/rechts
- HANA®Femur-Hebearm-Fußpedal
- Perinealpfofen für Erwachsene
- HANA® Lift-Assist, links/rechts
- Traktion-Boots Größe L
- Traktion-Boots Größe S
- Traktionshaken-Verlängerung (2)
- Well Leg Support Adapter
- Well Leg Support Assembly
- HANA® Armstützen
- Handkurbel für die Femur-Halterung
- HANA® Tischabdeckung
- HANA® Patient-Care-Kit (3 Stück/VE)

Optionales Zubehör

6875-500	HANA® Equipmentwagen
6850-487	Traktion Boots Größe XL
6850-170	Unterschenkelstütze
6875-250	Lateraler Perinealpfofen und -stütze
6875-230	HANA® Knee-Flexion-System
5855-61	Extra Klemme
5857	Cross Arm Support mit Auflagepolster
5393	Kloben
3368	Kurzer Perinealpfofen (7,6 cm)
6850-420	Langer Perinealpfofen (7,6 cm)
3369	Perinealpfofen mit größerem Durchmesser (15,2 cm)
6300-93	90° Schrauben- und Drahthalterung, Ovation
6850-27	ProFX® Traction-Boots-Adapter Assembly
5855-411	Tibia Traktion Upright
5855-345	Traktionseinheit
6850-25	Tibia-Traktion-Boots-Adapter
5855-440	Traktion Foot Plate Assembly
6875-2740	Patient Transfer Board mit Auflage
6950	Tempur-Pedic® Medical Positionierungs-Polster Set, 6 Stück
6875-2761	HANA® Fracture Kit

Einwegprodukte

6851	HANA® Patient Care-Kit (6 Stück/VE)
5858	Schutzbezug/Barriereschutz
5937DZ	Einweg-Einlagen für Traction-Boots (12 Stück/VE)
6855-13	Perinealpfofen-Überzug für Erwachsene (12 Stück/VE)
5929DZ	15,2 cm Perinealpfofen-Überzug (12 Stück/VE)





Dennis Jeske

Key Account Manager
Sales Manager Surgery Tables

@ dennis.jeske@tapmed.de

+49 (0) 171 9336336

tapmed.de/kontakt



Gendern/geschlechtsneutrale Personenbezeichnungen: Zur besseren Lesbarkeit wird in dieser Broschüre das generische Maskulinum verwendet. Die verwendeten Personenbezeichnungen beziehen sich – sofern nicht anders kenntlich gemacht – auf alle Geschlechter.

Hersteller: Mizuho OSI; 30031 Ahern Avenue Union City, CA94587-1234 USA

Die abgebildeten Produkte sind patent- und markenrechtlich geschützt. Druckfehler und Irrtum vorbehalten.



TapMed 
Medizintechnik Handels GmbH

Gewerbepark 10 34317 Habichtswald-Ehlen

-  www.tapmed.de
-  tables@tapmed.de
-  05606 53060-111
-  [tapmed-medizintechnik-handels-gmbh](https://www.linkedin.com/company/tapmed-medizintechnik-handels-gmbh)
-  [facebook.com/tapmed.de](https://www.facebook.com/tapmed.de)
-  [tapmed.de](https://www.instagram.com/tapmed.de)