



# PRODUKTKATALOG

MEDIZINISCHE TRAININGSGERÄTE



### WICHTIGE PRODUKTDATEN

- TRAINING UND BETRIEBSABLÄUFE  
COMPUTERGESTEUERT
- STARTWIDERSTAND NAHE NULL
- STEIGERUNG IN 100 G- UND  
1 KG-SCHRITTEN
- AUTOMATISCHE ANHEBUNG DES  
WIDERSTANDS
- SICHERE, NATÜRLICHE BEWEGUNGEN
- MIT DRUCKLUFT BETRIEBENEM  
KONZENTRISCH/EXZENTRISCHEN  
WIDERSTAND
- MEDIZINISCHE KONZEPTE IN  
TRAININGSPROGRAMMEN INTEGRIERT



Die Technik der [HUR-Trainingsgeräte](#) ist das Ergebnis enger Zusammenarbeit mit führenden Forschern in den Bereichen Biomechanik und Trainingsphysiologie. Die computergesteuerten, [mit Druckluft betriebenen Trainingsgeräte](#) sind speziell auf die Anforderungen von Rehabilitation, gesundheitsorientierten Fitnesscentern und das Seniorentaining zugeschnitten.

# KRAFT UND BEWEGLICHKEIT - EIN LEBEN LANG

HUR bietet optimale Trainingslösungen

- für alle Zielgruppen
- unabhängig von Alter, Trainingszustand und Mobilität
- auch für Rollstuhlfahrer

## Ergonomisches und effizientes Training für jeden Nutzer

Jeder von uns ist anders. Daher passen sich die Trainingsgeräte von HUR der individuellen Kraft und Fähigkeit des Benutzers an. Der **durch Druckluft erzeugte Widerstand** beginnt meist bei Null und kann in 100 g-Schritte erhöht werden. **Er wird exakt auf die Bedürfnisse des jeweiligen Nutzers eingestellt und lässt sich zwischen den Trainingssitzungen anpassen. Dadurch ist mehr Sicherheit gewährleistet, und der Trainierende kommt schneller voran.**

Das pneumatische Widerstandssystem „Natural Transmission“ von HUR sorgt für eine optimale Belastung der Muskeln über die gesamte Bewegungsspanne hinweg. Diese Technik simuliert die natürlichen

Funktionen und Bewegungen Ihrer Muskeln. Sie können so auf bequemere Weise noch härter trainiert werden. Wie fit Sie sind, spielt dabei keine Rolle. Für den Schutz Ihrer Gelenke, Sehnen und Bänder sowie Ihres Bindegewebes ist gesorgt. Bei dieser Methode passt sich der Widerstand entsprechend der biomechanischen Vorgabe des Muskel-Gelenk-Systems an, unabhängig von der Geschwindigkeit der Bewegung. Dadurch ist auch ein Schnellkrafttraining möglich.

**Alle HUR-Trainingsgeräte arbeiten konzentrisch und exzentrisch.**



Automatische  
Erhöhung des Wider-  
stands bei Fortschrit-  
ten des Benutzers

Individuelle  
Trainingsprogramme  
mit automatischen  
Widerstands- und  
Wiederholungs-  
einstellungen

Automatisierte  
elektronische  
Einstellungsmöglich-  
keiten für Sitz und  
Hebelarme



# HUR SmartTouch

HUR SMARTTOUCH vereint druckluftbetriebene Krafttrainingsgeräte mit intelligenter, moderner Trainingssoftware.

Trainieren Sie Ihre Kunden und verfolgen Sie deren Fortschritte!

Verbessern Sie das Trainingserlebnis!

Arbeiten Sie orts- und zeitunabhängig!

Werden Sie effizienter!

Vereinfachen Sie die Arbeit der Trainer!

Testmöglichkeiten  
und Nachverfolgung:  
Kraft und  
Muskelbalance



Nahtloser Online-Betrieb für  
Physiotherapeuten/Trainer und Betreiber

Automatisierte  
Dokumentation  
und Berichts-  
erstellung



RFID Handschuh

RFID Transponder-  
Armband



Bequeme Benutzer-  
identifikation  
über RFID  
(keine Anmeldung  
erforderlich)



# Das HUR SmartTouch-System

Intelligente Systeme • Bessere Ergebnisse • Betriebliche Vorteile

HUR SmartTouch ist eine Kombination aus medizinischen Trainingsgeräten und computergesteuertem Trainingssystem – ein ganzheitliches, evidenzbasiertes Trainings- und Rehabilitationserlebnis für den Kunden und ein perfekt automatisiertes Verwaltungstool für Klinik- und Studio-betreiber. Auf dem 10-Zoll Touchscreen-Bildschirm werden Anweisungen, Trainingsziele- und Ergebnisse angezeigt.

## VORTEILE FÜR DEN BETREIBER

- Moderne, webbasierte Software für Einrichtungen – unabhängig von Standort und Zeit
- Bereitstellung von Daten zur Leistung der Praxis, Klinik oder des Studios
- Einsparung von Personal
- Cloud- oder lokale Software-Installation
- Unterstützt Reha- und Fitnesseinrichtungen mit mehreren Standorten
- Automatische Berichterstellung zu Kundenfortschritt, Geräteauslastung usw.

## VORTEILE FÜR DEN TRAINER

- Schnellere Einweisung neuer Mitglieder – Schreib- und Routinearbeiten entfallen
- Der Widerstand wird an den Trainingsfortschritt des Kunden angepasst und die Daten zur Nachverfolgung bereitgestellt
- Es bleibt mehr Zeit für Kunden die Hilfe benötigen

## VORTEILE FÜR DEN TRAINIERENDEN

- Einfaches, sicheres und ergonomisches Training mit druckluftbetriebenen Geräten
- Keine An- und Abmeldung, einfach am ersten Gerät beginnen
- Widerstand, Wiederholungen, Sitz- und Hebelarmposition werden berührungslos per Transponder automatisch am Gerät eingestellt
- Der leicht zu bedienende Touchscreen zeigt Wiederholungen, Widerstand sowie Sitz- und Hebelarmposition an
- RFID-Identifizierung mit personalisierten Trainings- bzw. Rehabilitationsprogrammen ermöglicht ein unabhängiges Training
- Speicherung und Anzeige von Trainingsprogramm- und Fortschritt im persönlichen Online-/Mobilprofil
- Widerstand nahe Null. Steigerung in 100 g Schritten
- Senden von Mitteilungen an den Betreiber und umgekehrt möglich

# HUR SmartTouch

Das Gesamtdesign der einfach zu bedienenden, leisen Geräte, die moderne Technologie und der geringe Platzbedarf machen HUR-Produkte zu einer überzeugenden Wahl. Mit der flexiblen Erweiterbarkeit der HUR-Lösungen können – z.B. durch ein Upgrade der Software – neue Funktionen bereitgestellt werden.

## DAS SYSTEM UMFAST

- HUR Betriebssoftware mit Kursplaner und Trainingsplanmanager
- HUR Strength-Krafttraining, isometrische Kraftmessung, Leistungsmessung
- HUR Balance – Gleichgewichtstests und Balancetraining
- HUR Senso – kognitiv-motorisches Training
- HUR Pulley – funktionelles Seilzugtraining
- HUR Free Trainer – Integration von Übungen ohne Geräte
- Kompatibel mit ausgewählten Cardio-Geräten
- In andere Systeme integrierbar
- Automatische Vergleichs- und Berichtsfunktionen
- Auswertung zur Nachverfolgung von Auslastung und Effizienz
- Optional: mobiler Zugang für Trainer und Benutzer



## HUR SmartTouch Integration in andere Systeme

HUR SmartTouch kann die Nutzung von Web Services oder der HL7 Schnittstelle mit anderen Anwendungen/Programmen verknüpfen. Dadurch können Kunden/Patientendaten aus HUR SmartTouch in andere Systeme importiert oder auch exportiert werden. Auch der Export von Trainingsinformation ist möglich.

Hierfür ist ein lokaler Integrationspartner notwendig, um die notwendige Anpassung vorzunehmen.

Weitere Informationen erhalten Sie unter [www.hur-deutschland.de](http://www.hur-deutschland.de)



# Medizinische Konzepte von HUR

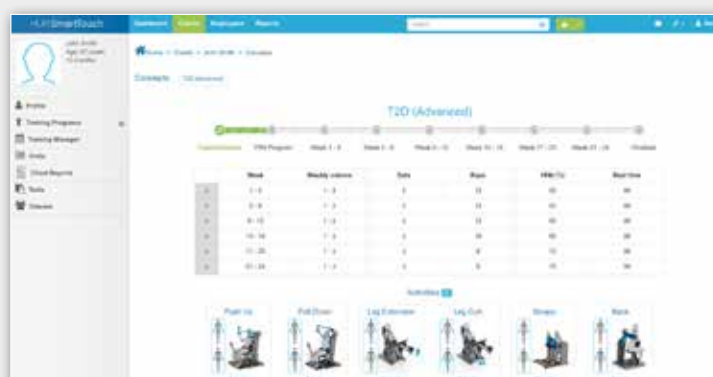
Für effektive Ergebnisse bei Prävention, Gesundheitsmanagement und Rehabilitation.

**Die medizinischen Konzepte von HUR** sind das Ergebnis weltweiter, langjähriger Forschungen von Fachleuten und verschiedenen Organisationen. Sie sind in die **Smart-Touch Software integriert**.

Die gebrauchsfertigen Trainingslösungen auf Grundlage neuester internationaler Behandlungsrichtlinien sichern effektive Ergebnisse und sparen Zeit.

## VORTEILE

- Evidenzbasierte Konzepte für zuverlässige Übungsergebnisse
- Optimierte Trainingsergebnisse erhöhen die Lebensqualität des Kunden
- Fundierte, wissenschaftliche Lösungen geben dem Betreuer Sicherheit
- Benutzerfreundliche Tests und Schulungen, Automatisierung und Gruppentraining erleichtern die Arbeit des Trainers, sparen Zeit und verbessern damit die Rentabilität der Trainingseinrichtung





## STURZPRÄVENTION

Beruhrt auf Studien zu Stürzen und zeigt Methoden zu deren Vermeidung.

## BLUTHOCHDRUCK

Krafttraining als Therapiemöglichkeit bei der Behandlung von Bluthochdruck (Hypertonie).

## TYP-2-DIABETES

Das HUR Konzept für Typ-2-Diabetes (T2D) verwendet Krafttraining als Therapieoption bei der Behandlung.

## KARDIOLOGISCHE REHABILITATION

Unterstützt Reha-Fachkräfte bei der Durchführung geeigneter Übungen auf Grundlage aktueller internationaler Behandlungsleitlinien.

## HÜFT- UND KNIEREHABILITATION

Ein effektives Training verbessert bei Hüft- und Knieproblemen die Muskelfunktion, beugt unnatürlichen Bewegungen vor und stellt die normale Biomechanik von Hüfte und Knie her.

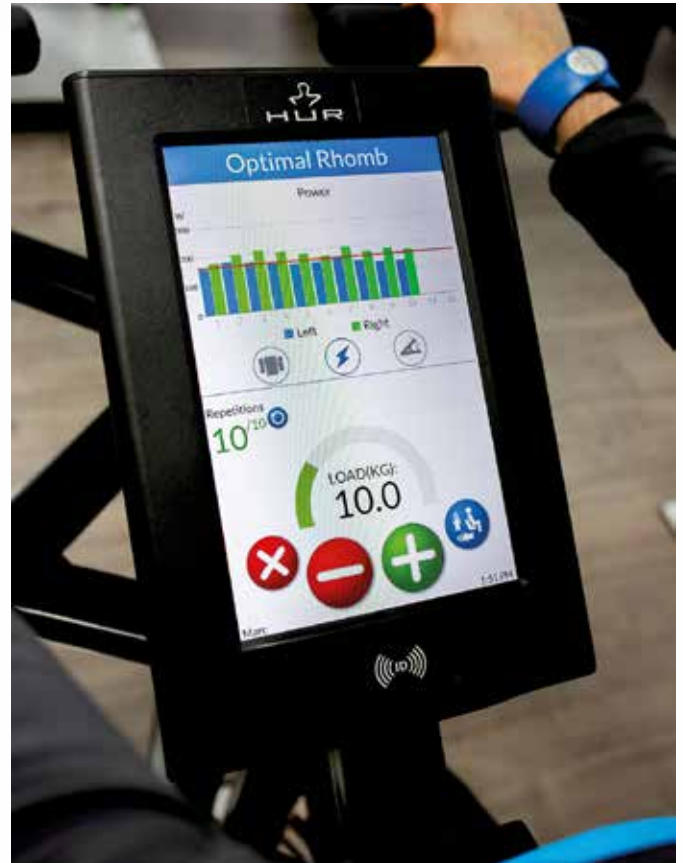
## LEISTUNGSMESSUNG

Integriert in SmartTouch-Hi5 Trainingsgeräte

Muskelleistung ist ein wichtiger Parameter, um die Verbesserung der funktionellen Fähigkeiten bei älteren Menschen zu beurteilen. Für Sportler oder in der Rehabilitation ist die Messung der Leistung ein wichtiges Kriterium.

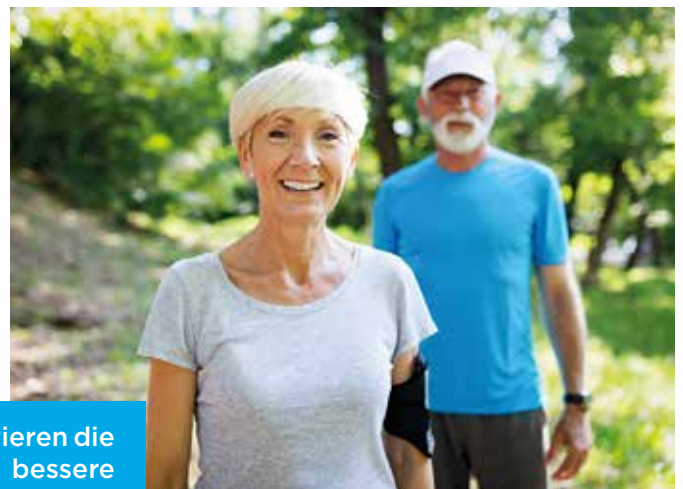
Hierbei wird nicht nur der eingestellte Widerstand, sondern auch die Bewegungsgeschwindigkeit berücksichtigt. Auf dem Bildschirm werden die einzelnen Leistungswerte sofort angezeigt und am Ende der Messung wird ein Mittelwert errechnet. Dieser wird als rote Ziellinie für spätere Messungen abgebildet und motiviert den Nutzer, seinen bisherigen Wert zu übertreffen.

Bei den Übungen mit zwei unabhängigen Hebelarmen wird jede Seite gemessen. Dadurch können die Unterschiede zwischen rechts und links sofort erkannt werden.



### Vorteile für den Trainer/Therapeuten

Die Sicherstellung der Trainingsqualität ist der Schlüssel zur Optimierung der Muskelkraft des Nutzers. Abhängig von den Trainingszielen kann der Betreuer anhand der Einzelwerte und dem Leistungstrend den Trainingsplan ideal auf den Nutzer anpassen und immer wieder aktualisieren. Dadurch werden die Ziele schneller erreicht.



Individuell optimierte Trainingsprogramme motivieren die Nutzer ihr Bestes zu geben und sich für noch bessere Ergebnisse maximal anzustrengen.

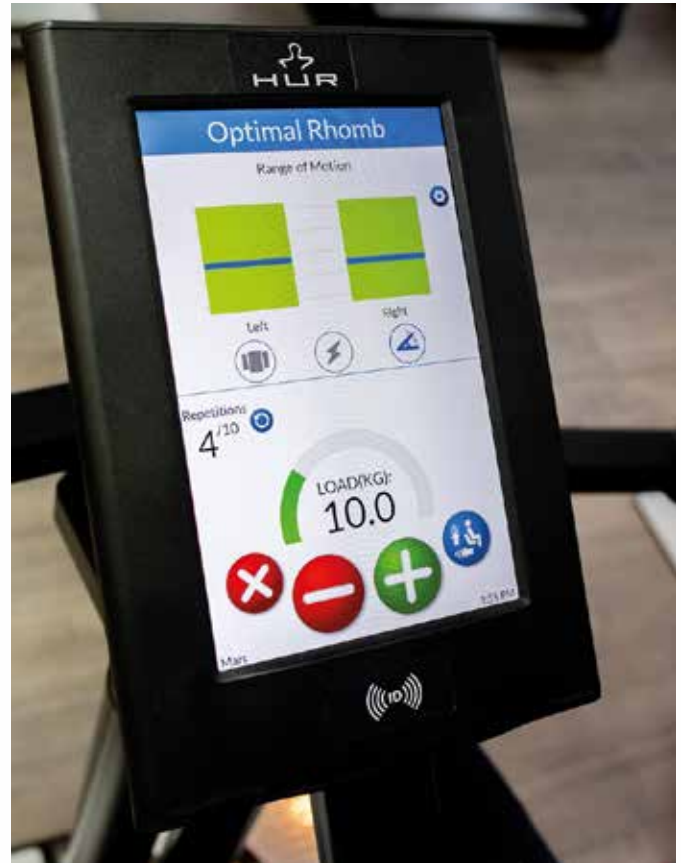
# BEWEGUNGS-AUSMASS

Integriert in SmartTouch-Hi5 Trainingsgeräte

Die HUR SmartTouch Software ermöglicht die Festlegung und die Anzeige des Bewegungsausmaßes. Das Training wird sicherer und die Verletzungsgefahr reduziert sich deutlich.

## Effektives Training für Jedermann

Die einmalige Bewegungsvorgabe durch den Trainer/Therapeut leitet den Benutzer an, in seinem optimalen Bereich zu trainieren. Dadurch wird der Kunde motiviert, das Trainingsgerät so zu nutzen, dass die Vorteile des „Natural Transmission Systems“ bei jeder Wiederholung voll ausgeschöpft werden.



## Qualitätssicherung für den Trainer/Therapeuten

Die Festlegung des individuellen Trainingsbereiches ist wichtig, um einen optimalen und nutzbringenden Trainingserfolg zu erzielen. Durch die HUR SmartTouch Technologie können die Bereiche rechts und links unterschiedlich eingestellt werden. Die automatische Datenaufzeichnung stellt sicher, dass der Trainer wichtige Einblicke in die qualitative Ausführung jeder einzelnen Wiederholung erhält.



Die automatische Datenaufzeichnung stellt sicher, dass der Therapeut/Trainer wertvolle Einblicke in die qualitative Ausführung jeder einzelnen Wiederholung erhält.



# HUR Premium Line

## Für Rehabilitation und Seniorentaining

Die **HUR Premium Line** wurde speziell für den Einsatz in der Rehabilitation und das Seniorentaining entwickelt. Gerade in diesem Bereich ist ein effizientes und sicheres Training von größter Bedeutung. Die computergesteuerten, mit Druckluft betriebenen Trainingsgeräte mit einem Startwiderstand nahe Null sind für alle Altersklassen und körperlichen Fähigkeiten geeignet. Sicherheit gewährleisten Bewegungsbegrenzer und zusätzliche Einstiegs- und Haltevorrichtungen. Sie sind auch **mit analogem Display\*** erhältlich.

*\*Bei der Geräteversion mit analoger Bedienfunktion werden serienmäßig keine Nackenkissen mitgeliefert.*

Einzigartig: die **HUR Easy-Access** Linie. Mit dieser Gerätelinie können Rollstuhlfahrer im eigenen Rollstuhl selbstständig trainieren.

**Option:** alle Produkte der Premium-Line sind auch als Medizinprodukte nach EU 2017/745 (MDR) erhältlich.

## OBERKÖRPER



## STE5120-Hi5 PUSH UP/PULL DOWN

## BEDIENOPTION

SmartTouch Hi5

## SERIENAUSSTATTUNG

54 10" Touchdisplay  
 13 Doppelfunktion  
 11 Gurt  
 39 Bewegungsbegrenzer (mit Start- und Endposition)  
 29 Sensoranschluss für isometrisches Testen  
 36 Nackenkissen  
 10 Kippschutzplatte (4135)  
 19 Elektrisch verstellbarer Sitz (STE)  
 55 Bodenbefestigung verstellbar

## ZUBEHÖR

24 Fußstütze für Oberkörper-Trainingsgeräte(4131)  
 2 Zusätzliches Sitzkissen (9097-2)  
 45 Handschuh mit Griff-Fixierung (8216, 8217)  
 23 Heavy Duty (kein Medizinprodukt)

**Max. Widerstand:**  
**Pushup 54 kg (HD 109 kg)**  
**Pulldown 63 kg (HD 152 kg)**

| Breite | Tiefe | Höhe | Gewicht |
|--------|-------|------|---------|
| cm     | cm    | cm   | kg      |
| 110    | 150   | 181  | 79      |

ST9120-Hi5 PUSH UP/PULL DOWN  
EASY ACCESS

– rollstuhltauglich

## BEDIENOPTION

SmartTouch Hi5

## SERIENAUSSTATTUNG

54 10" Touchdisplay  
 13 Doppelfunktion  
 11 Gurt  
 39 Bewegungsbegrenzer (mit Start- und Endposition)  
 29 Sensoranschluss für isometrisches Testen  
 49 Bodenplatte

## ZUBEHÖR

5 Verstellbarer Easy-Access-Stuhl (EA9060)  
 45 Handschuhe mit Griff-Fixierung (8216, 8217)  
 23 Heavy Duty (kein Medizinprodukt)

**Max. Widerstand:**  
**Pushup 54 kg (HD 109 kg)**  
**Pulldown 63 kg (HD 152kg)**

| Breite | Tiefe | Höhe | Gewicht |
|--------|-------|------|---------|
| cm     | cm    | cm   | kg      |
| 113    | 127   | 179  | 73      |

## STE5140-Hi5 CHEST PRESS

## BEDIENOPTION

SmartTouch Hi5

## SERIENAUSSTATTUNG

54 10" Touchdisplay  
 19 Elektrisch verstellbare Sitzhöhe  
 40 Bewegungsbegrenzer (mit Startposition)  
 29 Sensoranschluss für isometrisches Testen  
 35 Mehrere Griffmöglichkeiten  
 36 Nackenkissen  
 55 Bodenbefestigung verstellbar

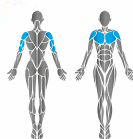
## ZUBEHÖR

24 Fußstütze für Oberkörper-Trainingsgeräte(4131)  
 2 Zusätzliches Sitzkissen (9097-2)  
 45 Handschuhe mit Griff-Fixierung (8216, 8217)  
 23 Heavy Duty (kein Medizinprodukt)

**Max. Widerstand:**  
**45 kg/Seite (HD 71 KG)**



| Breite | Tiefe | Höhe | Gewicht |
|--------|-------|------|---------|
| cm     | cm    | cm   | kg      |
| 119    | 125   | 137  | 87      |



## ST9140-Hi5 CHEST PRESS EASY ACCESS

– rollstuhltauglich

### BEDIENOPTION

SmartTouch Hi5

### SERIENAUSSTATTUNG

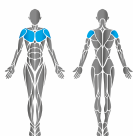
54 10" Touchdisplay  
35 Mehrere Griffmöglichkeiten  
29 Sensoranschluss für isometrisches Testen  
49 Bodenplatte

### ZUBEHÖR

5 höhenverstellbarer Easy-Access-Stuhl (EA9060)  
45 Handschuhe mit Griff-Fixierung (8216, 8217)  
23 Heavy Duty (kein Medizinprodukt)

**Max. Widerstand:**  
**45 kg/Seite (HD 66 kg/Seite)**

| Breite | Tiefe | Höhe | Gewicht |
|--------|-------|------|---------|
| cm     | cm    | cm   | kg      |
| 131    | 137   | 105  | 84      |



## STE5160-Hi5 PEC DECK

### BEDIENOPTION

SmartTouch Hi5

### SERIENAUSSTATTUNG

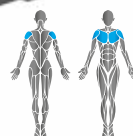
54 10" Touchdisplay  
19 Elektrisch verstellbare Sitzhöhe (STE)  
40 Bewegungsbegrenzer (mit Startposition)  
29 Sensoranschluss für isometrisches Testen  
36 Nackenkissen  
55 Bodenbefestigung verstellbar  
27 zusätzliche Handgriffe

### ZUBEHÖR

24 Fußstütze für Oberkörper-Trainingsgeräte (4131)  
2 Zusätzliches Sitzkissen (9097-2)

**Max. Widerstand:**  
**36 kg/Seite**

| Breite | Tiefe | Höhe | Gewicht |
|--------|-------|------|---------|
| cm     | cm    | cm   | kg      |
| 118    | 100   | 132  | 74      |



## ST9160-Hi5 PEC DECK EASY ACCESS

– rollstuhltauglich

### BEDIENOPTION

SmartTouch Hi5

### SERIENAUSSTATTUNG

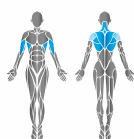
54 10" Touchdisplay  
27 zusätzliche Handgriffe

### ZUBEHÖR

5 höhenverstellbarer Easy-Access-Stuhl (EA9060)

**Max. Widerstand:**  
**36 kg/Seite**

| Breite | Tiefe | Höhe | Gewicht |
|--------|-------|------|---------|
| cm     | cm    | cm   | kg      |
| 143    | 113   | 138  | 82      |



## STE5175-Hi5 OPTIMAL RHOMB

### BEDIENOPTION

SmartTouch Hi5

### SERIENAUSSTATTUNG

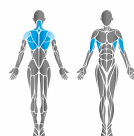
54 10" Touchdisplay  
35 Mehrere Griffmöglichkeiten  
40 Bewegungsbegrenzer (mit Startposition)  
29 Sensoranschluss für isometrisches Testen  
19 Elektrisch verstellbare Sitzhöhe (STE)  
55 Bodenbefestigung verstellbar

### ZUBEHÖR

45 Handschuhe mit Griff-Fixierung (8216, 8217)  
23 Heavy Duty (kein Medizinprodukt)

**Max. Widerstand:**  
**36 kg/Seite (HD 48kg/Seite)**

| Breite | Tiefe | Höhe | Gewicht |
|--------|-------|------|---------|
| cm     | cm    | cm   | kg      |
| 106    | 131   | 113  | 77      |



## ST9175-Hi5 OPTIMAL RHOMB EASY ACCESS – rollstuhltauglich

### BEDIENOPTION

SmartTouch Hi5

### SERIENAUSSTATTUNG

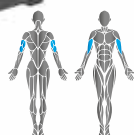
54 10" Touchdisplay  
35 Mehrere Griffmöglichkeiten  
4 Verstellbare Brustauflage  
41 Lösefunktion  
29 Sensoranschluss für isometrisches Testen  
49 Bodenplatte

### ZUBEHÖR

5 höheverstellbarer Easy-Access-Stuhl (EA9060)  
45 Handschuhe mit Griff-Fixierung (8216, 8217)  
23 Heavy Duty (kein Medizinprodukt)

**Max. Widerstand:**  
**36 kg/Seite (HD 48kg/Seite)**

| Breite | Tiefe | Höhe | Gewicht |
|--------|-------|------|---------|
| cm     | cm    | cm   | kg      |
| 110    | 106   | 115  | 82      |



## ST9110-Hi5 BICEPS/TRICEPS EASY ACCESS – rollstuhltauglich

### BEDIENOPTION

SmartTouch Hi5

### SERIENAUSSTATTUNG

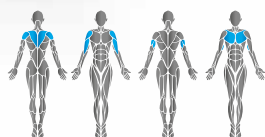
54 10" Touchdisplay  
13 Doppelfunktion  
29 Sensoranschluss für isometrisches Testen  
49 Bodenplatte

### ZUBEHÖR

5 höhenverstellbarer Easy-Access-Stuhl (EA9060)

**Max. Widerstand:**  
**Biceps 27 kg/Seite**  
**Triceps 27 kg/Seite**

| Breite | Tiefe | Höhe | Gewicht |
|--------|-------|------|---------|
| cm     | cm    | cm   | kg      |
| 127    | 115   | 128  | 91      |



## ST9125-Hi5 DIP/SHRUG EASY ACCESS

– rollstuhltauglich

### BEDIOPTION

SmartTouch Hi5

### SERIENAUSSTATTUNG

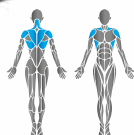
54 10" Touchdisplay  
13 Doppelfunktion  
28 Horizontal verstellbare Hebelarme(manuell)  
11 Gurt  
39 Bewegungsbegrenzer (mit Start- und Endposition)  
29 Sensoranschluss für isometrisches Testen  
49 Bodenplatte

### ZUBEHÖR

5 höhenverstellbarer Easy-Access-Stuhl (EA9060)  
45 Handschuhe mit Griff-Fixierung (8216, 8217)

**Max. Widerstand:**  
**Dip 102 kg**  
**Shrug 92 kg**

| Breite | Tiefe | Höhe | Gewicht |
|--------|-------|------|---------|
| cm     | cm    | cm   | kg      |
| 107    | 130   | 108  | 72      |



## ST9150-Hi5 LAT PULL EASY ACCESS

– rollstuhltauglich

### BEDIOPTION

SmartTouch Hi5

### SERIENAUSSTATTUNG

54 10" Touchdisplay  
35 Mehrere Griffmöglichkeiten  
32 Sperrmechanismus  
4 Verstellbare Brustauflage  
41 Lösefunktion  
29 Sensoranschluss für isometrisches Testen  
49 Bodenplatte

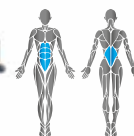
### ZUBEHÖR

5 höhenverstellbarer Easy-Access-Stuhl (EA9060)  
45 Handschuhe mit Griff-Fixierung (8216, 8217)  
23 Heavy Duty (kein Medizinprodukt)

**Max. Widerstand:**  
**27 kg/Seite (HD 45kg/Seite)**

| Breite | Tiefe | Höhe | Gewicht |
|--------|-------|------|---------|
| cm     | cm    | cm   | kg      |
| 116    | 105   | 118  | 80      |

## RUMPF



## STE5310-Hi5 ABDOMEN/BACK

### BEDIOPTION

SmartTouch Hi5

### SERIENAUSSTATTUNG

54 10" Touchdisplay  
19 Elektrisch verstellbare Sitzhöhe (STE)  
17 Elektrisch verstellbarer Hebelarm (STE)  
13 Doppelfunktion  
39 Bewegungsbegrenzer (mit Start- und Endposition)  
29 Sensoranschluss für isometrisches Testen  
20 Vertikal elektrisch verstellbare Sitzposition (STE)

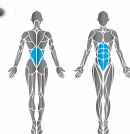
55 Bodenbefestigung verstellbar

### ZUBEHÖR

2 Zusätzliches Sitzkissen (9097)  
11 Gurt (9081)  
25 Fußstütze  
23 Heavy Duty (kein Medizinprodukt)

**Max. Widerstand:**  
**Abdomen 63 kg (HD 89kg)**  
**Back 63 kg (HD 89kg)**

| Breite | Tiefe | Höhe | Gewicht |
|--------|-------|------|---------|
| cm     | cm    | cm   | kg      |
| 86     | 90    | 130  | 71      |



## STE9310-Hi5 ABDOMEN/BACK EASY ACCESS

### BEDIENOPTION

SmartTouch Hi5

### SERIENAUSSTATTUNG

54 10" Touchdisplay  
14 Einstiegshilfe (Handgriffe)  
13 Doppelfunktion  
25 Fußstütze  
42 Umklappbare Rückenlehne  
43 Umklappbare Polyesterrolle  
11 Gurt  
39 Bewegungsbegrenzer (mit Start- und Endposition)  
29 Sensoranschluss für isometrisches Testen

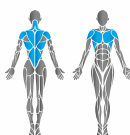
22 Elektrisch verstellbare Sitzhöhe (STE)  
55 Bodenbefestigung verstellbar

### ZUBEHÖR

23 Heavy Duty (kein Medizinprodukt)

**Max. Widerstand:**  
**Abdomen 63 kg (HD 89kg)**  
**Back 63 kg (HD 89kg)**

| Breite | Tiefe | Höhe | Gewicht |
|--------|-------|------|---------|
| cm     | cm    | cm   | kg      |
| 85     | 131   | 171  | 89      |



## ST5340-Hi5 TWIST

### BEDIENOPTION

SmartTouch Hi5

### SERIENAUSSTATTUNG

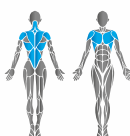
54 10" Touchdisplay  
3 Verstellbare Rückenlehne  
51 Verstellbare Startposition  
12 Doppelfunktion (re & li)  
14 Einstiegshilfe (Handgriffe)  
39 Bewegungsbegrenzer für Endposition  
29 Sensoranschluss für isometrisches Testen  
55 Bodenbefestigung verstellbar

### ZUBEHÖR

11 Gurt (9081)

**Max. Widerstand:**  
**27 kg**

| Breite | Tiefe | Höhe | Gewicht |
|--------|-------|------|---------|
| cm     | cm    | cm   | kg      |
| 140    | 101   | 120  | 75      |



## ST9330-Hi5 TWIST EASY ACCESS

### BEDIENOPTION

SmartTouch Hi5

### SERIENAUSSTATTUNG

54 10" Touchdisplay  
33 Einrastbarer Hebelarm  
43 Umklappbare Polyesterrollen  
12 Doppelfunktion (links & rechts)  
29 Sensoranschluss für isometrisches Testen  
55 Bodenbefestigung verstellbar

### ZUBEHÖR

23 Heavy Duty (kein Medizinprodukt)

**Max. Widerstand:**  
**27 kg (HD 51 kg)**

| Breite | Tiefe | Höhe | Gewicht |
|--------|-------|------|---------|
| cm     | cm    | cm   | kg      |
| 80     | 125   | 126  | 63      |

## BEINE



## ST5510-Hi5 BODY EXTENSION

## BEDIENOPTION

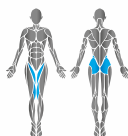
SmartTouch Hi5

## SERIENAUSSTATTUNG

54 10" Touchdisplay  
 14 Einstiegshilfe (Handgriffe)  
 40 Bewegungsbegrenzer (mit Startposition)  
 11 Gurt  
 36 Nackenkissen  
 55 Bodenbefestigung verstellbar  
 29 Sensoranschluss für isometrisches Testen  
 55 Bodenbefestigung verstellbar.

**Max. Widerstand:**  
**63 kg**

| Breite | Tiefe | Höhe | Gewicht |
|--------|-------|------|---------|
| cm     | cm    | cm   | kg      |
| 112    | 125   | 114  | 86      |



## ST5520-Hi5 ADDUCTION/ABDUCTION

## BEDIENOPTION

SmartTouch Hi5

## SERIENAUSSTATTUNG

54 10" Touchdisplay  
 13 Doppelfunktion  
 14 Einstiegshilfe (Handgriffe)  
 39 Bewegungsbegrenzer für Endposition  
 29 Sensoranschluss für isometrisches Testen  
 36 Nackenkissen  
 55 Bodenbefestigung verstellbar

## ZUBEHÖR

2 Zusätzliches Sitzkissen (9097-2)  
 1 Zusätzliche Rückenauflage (9033-3)  
 11 Gurt

**Max. Widerstand:**  
**Adduktion 36 kg/Seite**  
**Abduktion 45 kg/Seite**

| Breite | Tiefe | Höhe | Gewicht |
|--------|-------|------|---------|
| cm     | cm    | cm   | kg      |
| 147    | 123   | 126  | 73      |



## STE5530-Hi5 LEG EXTENSION/CURL

## BEDIENOPTION

SmartTouch Hi5

## SERIENAUSSTATTUNG

54 10" Touchdisplay  
 13 Doppelfunktion  
 14 Einstiegshilfe (Handgriffe)  
 31 Beigurte  
 39 Bewegungsbegrenzer (mit Start- und Endposition)  
 29 Sensoranschluss für isometrisches Testen  
 11 Gurt  
 36 Nackenkissen  
 55 Bodenbefestigung verstellbar  
 15 Elektrisch verstellbare Rückenlehne (STE)

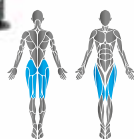
18 Elektrisch verstellbare Hebelarme (STE)

## ZUBEHÖR

1 Zusätzliche Rückenauflage (9033-3)  
 2 zusätzliches Sitzkissen (9034-2)  
 46 Fußplatte (4257)

**Max. Widerstand:**  
**Leg Extension 36 kg/Seite**  
**Leg Curl 36 kg/Seite**

| Breite | Tiefe | Höhe | Gewicht |
|--------|-------|------|---------|
| cm     | cm    | cm   | kg      |
| 112    | 155   | 140  | 104     |



## STE5540-Hi5 LEG PRESS

### BEDIENOPTION

SmartTouch Hi5

### SERIENAUSSTATTUNG

54 10" Touchdisplay  
 15 Elektrisch verstellbare Rückenlehne (STE)  
 14 Einstiegshilfe (Handgriffe)  
 47 Fußschlaufen  
 36 Nackenkissen  
 32 Sperrmechanismus  
 30 Knieüberdehnungsschutz  
 29 Sensoranschluss für isometrisches Testen  
 55 Bodenbefestigung verstellbar

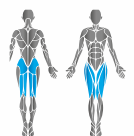
20 Vertikal elektrisch verstellbare Sitzposition

### ZUBEHÖR

2 Zusätzliches Sitzkissen (9034-2)  
 38 Verbindungsplatte für Hebelarme (4134). Lieferung mit altem Hebelarmmodell ohne Fußschalen

**Max. Widerstand:**  
**135 kg/Seite**

| Breite | Tiefe | Höhe | Gewicht |
|--------|-------|------|---------|
| cm     | cm    | cm   | kg      |
| 103    | 170   | 135  | 127     |



## STE5546-Hi5 LEG PRESS INCLINE

### BEDIENOPTION

SmartTouch Hi5

### SERIENAUSSTATTUNG

54 10" Touchdisplay  
 50 Verstellbare Fußplatte  
 10" Touchdisplay  
 53 Elektrisch verstellbare Rückenlehne und Schulterrolle  
 29 Sensoranschluss für isometrisches Testen (4254)  
 55 Bodenbefestigung verstellbar  
 36 Nackenkissen  
 -4-fach verstellbare Startposition

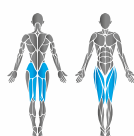
57 Verriegelungsmechanismus Hebelarm (4252)

### ZUBEHÖR

47 Fußschlaufen (9089)  
 2 Zusätzliches Sitzkissen (9034-2)

**Max. Widerstand:**  
**198 kg**

| Breite | Tiefe | Höhe | Gewicht |
|--------|-------|------|---------|
| cm     | cm    | cm   | kg      |
| 93     | 222   | 128  | 107     |



## STE5549-Hi5 LEG PRESS CC

### BEDIENOPTION

SmartTouch Hi5

### SERIENAUSSTATTUNG

10" Touchdisplay  
 50 Verstellbare Fußplatte  
 53 Elektrisch verstellbare Rückenlehne und Schulterrolle  
 29 Sensoranschluss für isometrisches Testen (4254)  
 55 Bodenbefestigung verstellbar  
 16 Elektrisch einstellbare Startposition  
 52 niedrige Einstiegshöhe  
 36 Nackenkissen

**Max. Widerstand:**  
**198 kg**

| Breite | Tiefe | Höhe | Gewicht |
|--------|-------|------|---------|
| cm     | cm    | cm   | kg      |
| 94     | 227   | 151  | 175     |



# HUR Active Line

Die Trainingsgeräte der **Active Line** ergänzen die Premium Line. Sie sind als computergesteuerte SmartTouch-Geräte oder mit analogem Display\* erhältlich.

*\*Bei der Geräteversion mit analoger Bedienfunktion werden serienmäßig keine Nackenkissen mitgeliefert.*

Die **Active Line** Serie hat keine Medizinproduktzulassung.



# OBERKÖRPER



## STE3110-Hi5 BICEPS/TRICEPS

### BEDIENOPTION

SmartTouch Hi5

### SERIENAUSSTATTUNG

54 10" Touchdisplay  
13 Doppelfunktion  
19 Elektrisch verstellbare  
Sitzhöhe (STE)  
55 Bodenbefestigung  
verstellbar

### ZUBEHÖR

29 Sensoranschluss für  
isometrisches Testen (4254)

**Max. Widerstand:**  
**Biceps 49 kg/Seite**  
**Triceps 39 kg/Seite**

| Breite | Tiefe | Höhe | Gewicht |
|--------|-------|------|---------|
| cm     | cm    | cm   | kg      |
| 115    | 103   | 124  | 88      |

## STE3150-Hi5 LAT PULL

### BEDIENOPTION

SmartTouch Hi5

### SERIENAUSSTATTUNG

54 10" Touchdisplay  
19 Elektrisch verstellbare  
Sitzhöhe (STE)  
55 Bodenbefestigung  
verstellbar

### ZUBEHÖR

29 Sensoranschluss für  
isometrisches Testen (4254)  
45 Handschuhe mit Griff-  
Fixierung (8216, 8217)  
23 Heavy Duty (kein Medizin-  
produkt)

**Max. Widerstand:**  
**27 kg/Seite (HD 45kg/Seite)**



| Breite | Tiefe | Höhe | Gewicht |
|--------|-------|------|---------|
| cm     | cm    | cm   | kg      |
| 94     | 132   | 107  | 73      |

## STE3125-Hi5 DIP/SHRUG

### BEDIENOPTION

SmartTouch Hi5

### SERIENAUSSTATTUNG

54 10" Touchdisplay  
13 Doppelfunktion  
39 Bewegungsbegrenzer  
(mit Start- und Endposition)  
19 Elektrisch verstellbare  
Sitzhöhe (STE)  
36 Nackenkissen  
55 Bodenbefestigung  
verstellbar

### ZUBEHÖR

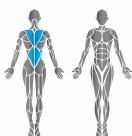
24 Fußstütze für Oberkör-  
per-Trainingsgeräte(4131)  
2 Zusätzliches Sitzkissen  
(9097-2)  
29 Sensoranschluss für  
isometrisches Testen (4254)  
45 Handschuhe mit Griff-  
Fixierung (8216, 8217)

**Max. Widerstand:**  
**Dip 102 kg**  
**Shrug 92 kg**



| Breite | Tiefe | Höhe | Gewicht |
|--------|-------|------|---------|
| cm     | cm    | cm   | kg      |
| 90     | 98    | 137  | 69      |

## RUMPF



## STE3320-Hi5 BACK EXTENSION MEDIZINPRODUKT

### BEDIENOPTION

SmartTouch Hi5

### SERIENAUSSTATTUNG

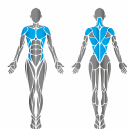
54 10" Touchdisplay  
19 Elektrisch verstellbare  
Sitzhöhe (STE)  
26 Fußstütze  
55 Bodenbefestigung  
verstellbar

### ZUBEHÖR

11 Gurt (9081)  
2 Zusätzliches Sitzkissen  
(9097-2)  
23 Heavy Duty (kein  
Medizinprodukt)

**Max. Widerstand:**  
**63 kg (HD 89 kg)**

| Breite   | Tiefe     | Höhe      | Gewicht  |
|----------|-----------|-----------|----------|
| cm<br>86 | cm<br>111 | cm<br>115 | kg<br>75 |



## ST3330-Hi5 TWIST

### BEDIENOPTION

SmartTouch Hi5

### SERIENAUSSTATTUNG

54 10" Touchdisplay  
12 Doppelfunktion  
(links & rechts)  
55 Bodenbefestigung  
verstellbar

### ZUBEHÖR

29 Sensoranschluss für  
isometrisches Testen (4254)  
23 Heavy Duty (kein  
Medizinprodukt)

**Max. Widerstand:**  
**27 kg (HD 51 kg)**

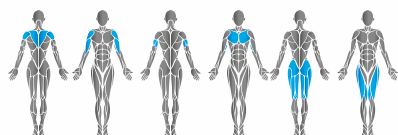
| Breite   | Tiefe     | Höhe      | Gewicht  |
|----------|-----------|-----------|----------|
| cm<br>80 | cm<br>125 | cm<br>126 | kg<br>59 |

# HUR Multifunktion

## Eine platzsparende Krafttrainingslösung

Die Multifunktionsgeräte von HUR sind vielseitig einsetzbar und eignen sich für normal trainierte Personen, Leistungssportler, Senioren und Reha-Patienten. Die Krafttrainingsgeräte **zeichnen sich vor allem durch einen geringen Platzbedarf aus. Sie haben vier bzw. fünf verschiedene Trainingsoptionen für mehrere Muskelgruppen.** Das pneumatische Widerstandssystem „Natural-Transmission“ sorgt für eine optimale Belastung der Muskeln, unabhängig von der Bewegungsgeschwindigkeit.

**Die Multifunktionsgeräte von HUR sind nur in der HUR SmartTouch-Ausführung mit 10“ Touch-Bildschirm erhältlich.** Mithilfe des Touchscreens kann einfach und schnell zwischen den Übungen gewechselt werden.



### ST8540-Hi5 4X MULTIFUNKTIONSGERÄT

#### BEDIOPTION

SmartTouch

#### SERIENAUSSTATTUNG

- 54 10“ Touchdisplay
- 34 Multifunktion:
  - Dip/Shrug (Bewegungsbegrenzer & isometrisches Testen)
  - Leg Press (Sperrmechanismen & isometrisches Testen)
  - Assisted Squat
- 14 Einstiegshilfe (Handgriffe)
- 21 Elektrisch verstellbare Sitzposition
- 47 Fußschlaufen

- 32 Sperrmechanismus (LegPress)
- 39 Bewegungsbegrenzer bei Dip/Shrug (mit Start- und Endposition)
- 29 Sensoranschluss für isometrisches Testen
- 36 Nackenkissen
- 55 Bodenbefestigung verstellbar

#### ZUBEHÖR

- 2 Zusätzliches Sitzkissen (9034-2)

| Breite | Tiefe | Höhe | Gewicht |
|--------|-------|------|---------|
| cm     | cm    | cm   | kg      |
| 103    | 188   | 132  | 154     |

### ST8530-Hi5 5X MULTIFUNKTIONSGERÄT

#### BEDIOPTION

SmartTouch

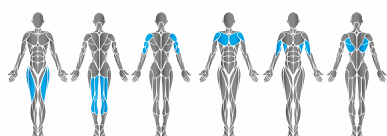
#### SERIENAUSSTATTUNG

- 54 10“ Touchdisplay
- 34 Multifunktion:
  - Chest Press (isometrisches Testen)
  - Leg Extension/Curl (Bewegungsbegrenzer & isometrisches Testen)
  - Push Up/Pull Down (Bewegungsbegrenzer & isometrisches Testen)
- 7 Verstellbare Hebelarme bei LegExt./Curl
- 35 Mehrere Griffmöglichkeiten
- 48 manuell verstellbare Rückenlehne

- 31 Beingurte
- 39 Bewegungsbegrenzer (mit Start- und Endposition) bei Leg Ext./Curl und Push Up/Pull Down
- 29 Sensoranschluss für isometrisches Testen
- 11 Gurt
- 36 Nackenkissen
- 55 Bodenbefestigung verstellbar

#### ZUBEHÖR

- 2 Zusätzliches Sitzkissen (9034-2)



| Breite | Tiefe | Höhe | Gewicht |
|--------|-------|------|---------|
| cm     | cm    | cm   | kg      |
| 122    | 190   | 184  | 144     |



# HUR Pulley – funktionelles Seilzugtraining

Die pneumatischen Zugapparate von HUR ermöglichen eine Vielzahl von Übungen und eignen sich zum regelmäßigen Training für Sportler, Senioren, Reha-Patienten und Personen im Rollstuhl.

Das Natural Transmission®-System sorgt für ein effektives, äußerst gelenkschonendes Training – unabhängig von der Bewegungsgeschwindigkeit.

Die Zugapparate sind als computergesteuerte SmartTouch-Geräte oder mit analogem Display erhältlich und sind Medizinprodukte nach EU-Verordnung 2017/745 für Klasse I.

## PULLEY

**ST8820-Hi5 WANDMONTAGE** max.Widerstand 40 kg (20 kg/Seite)

**ST8821-Hi5 FREISTEHEND** max.Widerstand 40 kg (20 kg/Seite)

**ST8830-Hi5 WANDMONTAGE** max.Widerstand 60 kg (30 kg/Seite)

**ST8831-Hi5 FREISTEHEND** max.Widerstand 60 kg (30 kg/Seite)

## PULLEY 2 IN 1



## PULLEY 3 IN 1



## BEDIENOPTION SmartTouch Hi5

### SERIENAUSSTATTUNG

- 54 10" Touchdisplay
- 3 Handgriff (2-teilig) (8210)
- 2 Beingurt (8211)
- 4 Gurtverlängerung (8214)
- 1 Verstellbare Stützgriffe

### ZUBEHÖR

- 5 Crossover<sup>1)</sup>
- 6 Pulley-Ruderbank (8206)<sup>1)</sup>
- 3 Handgriff (8210)
- 2 Beingurt (8211)
- 4 Gurtverlängerung (8214)
- 9 Oberschenkel-/Schultergurt (8212) (inkl. 8214 Gurtverlängerung)
- 8 Taillengurt (8213) (inkl. 8214 Gurtverlängerung)
- 10 Tetra-Handschuh (8215)
- 7 Handschuh mit Griffifixierung links (8216)
- 7 Handschuh mit Griffifixierung rechts (8217)
- 12 Pulley-Zugstange (8220)
- 11 Trizepsstange für Pulley (8221)
- 13 Pulley Zubehörpaket (8223)
- 14 Abnehmbare Bruststütze (8224)
- 15 Pulley 2 in 1 Füße (8202)
- 16 Pulley 3 in 1 Füße (8203)



**STANDMODELL**



**WANDMODELL**



**CROSSOVER**

### Wandmontiert

| Breite | Tiefe | Höhe   | Gewicht |
|--------|-------|--------|---------|
| 83 cm  | 87 cm | 215 cm | 49 kg   |

### Freistehend

| Breite | Tiefe  | Höhe   | Gewicht |
|--------|--------|--------|---------|
| 136 cm | 145 cm | 215 cm | 82 kg   |

## ZUSATZAUSSTATTUNG

### 1100 RÜCKEN-TRAININGSBANK )\*

Bank für ein effektives Training der Rückenmuskulatur. Der Schwierigkeitsgrad kann über die Verstellung der Neigung verändert werden.



### 1200 BAUCH-TRAININGSBANK )\*

Bank für ein effektives Training der Bauchmuskulatur. Die Übung kann über die Verstellung der Rückenlehne erschwert oder erleichtert werden.



### 1300 TRAININGSBANK )\*

Bank für das Training mit Kurz- und Langhanteln. Die Rückenlehne kann zwischen der horizontalen und einer fast vertikalen 80° Position eingestellt werden.



### 8206 PULLEY-RUDERBANK )\*

Die Ruderbank ist optional für den HUR Pulley erhältlich und ermöglicht die Verwendung des Geräts als Rudermaschine bzw. für Lat-Pulldown-Übungen.



### )\* ZUBEHÖR

Transportrollen

### EA 9060 EASY ACCESS STUHL

Der stabile fahrbare Stuhl ermöglicht das Training an den Easy-Access-Geräten ohne Rollstuhl. Die stufenlos verstellbare Sitzhöhe mit Gasdruckfeder dient der Einstellung der richtigen und sicheren Trainingsposition.



### HUR FREE-TRAINER ÜBUNGSPANEL

ausführliche Informationen siehe Seite 36-37



### ► WUSSTEN SIE SCHON?

Auf der HUR-Website stellen wir Ihnen unsere Partner und deren Produkte vor. Suchen Sie vielleicht nach Cardio-Geräten (Seite 40-46), die mit HUR-Geräten kompatibel sind?

Besuchen Sie [www.hur-deutschland.de](http://www.hur-deutschland.de)



## Bleiben Sie Ihrem Stil treu

### RAHMENFARBEN

#### STANDARD-RAHMENFARBEN, AUCH FÜR PULLEY

Weiß      Grau      Schwarz



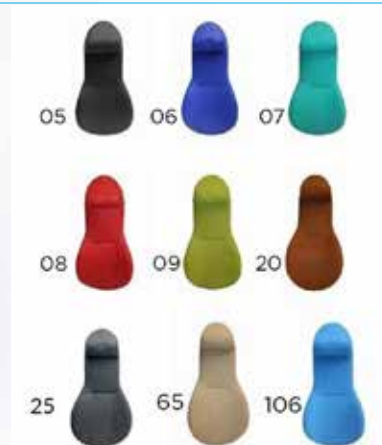
#### KUNDENSPEZIFISCHE RAHMENFARBEN

Kundenspezifische Rahmenfarben sind gegen Aufpreis und mit längeren Lieferzeiten erhältlich.

### POLSTERFARBEN

#### STANDARD-POLSTERFARBEN (SKAI PLATA)\*

- 05 Schwarz
- 06 Atoll
- 07 Agave
- 08 Mohn
- 09 Limone
- 20 Rodeo
- 25 Granit
- 65 Nickel
- 106 light blue



#### STANDARDPOLSTERKOMBIFARBEN\*

- 10 Schwarz/Grau
- 11 Atoll/Grau
- 12 Agave/Grau
- 13 Mohn/Grau
- 14 Limone/Grau



#### KUNDENSPEZIFISCHE POLSTERFARBEN

Kundenspezifische Polsterfarben, wie etwa Perlweiß, Orange usw., sind verfügbar und gegen Aufpreis und mit längeren Lieferzeiten erhältlich.

Weitere Informationen erhalten Sie unter:  
[info@hur-deutschland.de](mailto:info@hur-deutschland.de).

\*Diese Farbbeispiele stimmen nicht exakt mit den realen Polsterfarben überein. Bitte kontaktieren Sie [info@hur-deutschland.de](mailto:info@hur-deutschland.de), um eine Farbkarte mit der genauen Farbauswahl zu bestellen.





# Einrichtungsplanung

**HUR** hilft Ihnen bei der Planung eines neuen oder beim Umbau eines bestehenden Trainingsbereichs. Im 3D-Raumplan werden ihre Ideen und Vorstellungen virtuell dargestellt.



## Active & Premium Line

# Standards & Optionen

### 1. Zusätzliches Rückenpolster (9033-3)

Das zusätzliche Rückenpolster hilft bei der Einstellung der Trainingsposition bei kleinen Personen.



### 2. Zusätzliches Sitzkissen (9034-2, 9097-2)

Sitzpolsterung hilft bei der Einstellung der Trainingsposition bei verschiedenen Nutzergrößen.



### 3. Verstellbare Rückenlehne

Die Rückenlehne kann für eine komfortable Nutzung eingestellt werden.



### 4. Verstellbare Brustauflage

2-fache Höheneinstellung zur Anpassung bei verschiedenen Nutzergrößen



### 5. Der verstellbare Easy Access-Stuhl EA9060 (fahrbar)

Der stabile fahrbare Stuhl ermöglicht das Training an Easy-Access-Geräten ohne Rollstuhl. Stufenlos verstellbare Sitzhöhe mit Gasdruckfeder hilft bei der Suche nach der richtigen und sicheren Trainingsposition.



### 6. Verstellbarer Hebelarm (4100) nur bei analogen Geräten

Zur Anpassung des Geräts an verschiedene Nutzergrößen (Abdomen- und Abdomen Back-Geräte).



### 7. Verstellbare Hebelarme (4101)

Verstellbare Hebelarme werden zur Anpassung an unterschiedliche Beinlängen genutzt (Leg Extension/Curl-Geräte).



### 8. Manuell verstellbare Sitzposition

Ermöglicht die horizontale Einstellung des Abstandes vom Sitz zur Polsterrolle



### 9. Manuell verstellbare Sitzhöhe

Hilft Nutzern dabei, eine richtige, sichere und effektive Trainingsposition einzunehmen.



### 10. Kippschutzplatte (4135)

An der Vorderseite des Geräts montierte Bodenplatte zur Verhinderung der Bewegung und des Kippens des Geräts während des Trainings. Dient auch als stabile, rutschfeste Unterlage für die Füße des Nutzers.



### 11. Gurt (9081)

Sorgt insbesondere bei Gleichgewichtsstörungen für besseren Halt.



### 12. Doppelfunktion (links & rechts)

Doppelfunktionsgerät für das Trainieren der linken und der rechten Körperhälfte mit Twist, Twist Rehab und Twist Easy Access Geräten.



**13. Doppelfunktion**

Doppelfunktionsgerät für das Trainieren entgegengesetzt wirkender Muskelgruppen ohne Wechsel des Geräts. Übung wird mit einem Schalter (analoge Geräte) oder per Touchscreen (Smart-Touch-Geräte) gewählt.

**14. Einstiegshilfe**

Die Handgriffe erleichtern den Einstieg in bzw. den Ausstieg aus dem Gerät.

**15. Elektrisch verstellbare Rückenlehne (STE)**

Die Rückenlehne kann über den Touchscreen elektrisch verstellt werden. Nur für SmartTouch-Geräte.

**16. Elektrisch verstellbarer Sitz für optimale Startposition bei der LegPress CC****17. Elektrisch verstellbarer Hebelarm für Bauch-/Rückengeräte(STE) (4102)**

Der Hebelarm kann über den Touchscreen elektrisch verstellt werden. Nur für SmartTouch-Geräte

**18. Elektrisch verstellbare Hebelarme für Beinstrecker/Curlgerät (STE) (4106)**

Die Hebelarme können über den Touchscreen elektrisch verstellt werden. Nur für Smart-Touch-Geräte.

**19. Elektrisch verstellbare Sitzhöhe (STE)**

Die Sitzhöhe kann über den Touchscreen elektrisch verstellt werden. Nur für SmartTouch-Geräte.

**20. Horizontal elektrisch verstellbare Sitzposition (STE)**

Die Sitzposition kann über den Touchscreen elektrisch verstellt werden. Nur für Smart-Touch-Geräte.

**21. Elektrisch verstellbare Sitzposition für 4XMulti-function Gerät**

Der Abstand zwischen Sitz und Hebelarmen wird elektrisch eingestellt.

**22. Elektrisch verstellbarer Sitz**

Die Sitzhöhe wird für eine einfache und sichere Verwendung elektrisch eingestellt (Gerät 9310 Abdomen / Back Easy Access).

**23. Heavy Duty**

Höherer Endwiderstand (kann nicht nachgerüstet werden)

**24. Fußstütze für Oberkörper-Trainingsgeräte (4131)**

Fußstütze hilft bei der Stabilisierung während der Übung, insbesondere bei kleinen Nutzern.

**25. Fußstütze für Abdomen / Back Easy Access Gerät**

Die Fußstütze hilft bei der Stabilisierung während der Übung, insbesondere bei kleinen Nutzern (mit zusätzlichem Bügel zur Fußfixierung)

**26. Fußstütze für Rückenstrecker**

Die Fußstütze hilft bei der Stabilisierung während der Übung, insbesondere bei kleinen Nutzern.

**27. Handgriffe für zusätzlichen Halt**

ermöglicht eine bequeme Armposition



**28. Horizontal verstellbare Hebelarme**

Breite der Hebelarme ist verstellbar.

**29. Sensoranschluss für isometrisches Testen (4254)**

Isometrische Messungen, wie etwa maximale Kraft und muskuläres Gleichgewicht, können mithilfe eines separaten Performance Recorders aufgezeichnet werden (9200).

**30. Knieüberdehnungsschutz (4136)**

Besteht aus zwei Rollen, die so eingestellt werden können, dass eine Überdehnung der Knie verhindert wird.

**31. Beingurte**

Gepolsterte Beingurte können zum Stabilisieren der Oberschenkel, insbesondere bei der Leg-Curl-Übung, genutzt werden.

**32. Sperrmechanismus (4252)**

Hebelarm kann mit einem Sperrmechanismus verriegelt werden. Sperrmechanismus dient auch als Bewegungsbegrenzer, mit dem der Startpunkt der Bewegung eine Stufe nach vorne eingestellt werden kann.

**33. Arretierbarer Hebelarm**

Der Hebelarm kann in zwei verschiedenen Stellungen eingerastet werden, um so den Ein- und Ausstieg des Nutzers zu erleichtern (nur Twist Easy Access).

**35. Mehrere Griffmöglichkeiten**

Es sind sowohl horizontale als auch vertikale Griffe verfügbar. Ermöglicht das Training mit verschiedenen Griffpositionen.

**36. Nackenkissen (9096-2)**

Mit Magnethalter, höhenverstellbar.

**37. Performance Recorder (9200)**

Für isometrische Maximalkraftmessungen. Benötigt Sensoranschluss für isometrisches Testen (4254).

**38. Verbindungsplatte für Hebelarme (4134)**

Zur Verwendung am Leg-Press-Gerät, wenn die unabhängige Verwendung einzelner Gliedmaßen nicht möglich oder gewünscht ist.

**39. Bewegungsbegrenzer (mit Start- und Endposition 4252)**

Zur Einschränkung der Bewegungsspanne

**40. Bewegungsbegrenzer (mit Startposition 4252)**

Mit diesem Bewegungsbegrenzer kann die Startposition stufenlos eingestellt werden.

**41. Lösefunktion**

Die Handgriffe bewegen sich per Knopfdruck zum Trainierenden

**42. Umklappbare Rückenlehne für EA-Geräte**

Erleichtert dem Nutzer den Ein- und Ausstieg in bzw. aus dem Gerät.



**43. Umklappbare Polsterrolle (4103)**

**Nur für EA Abd./Back**  
Umklappbare Polsterrollen erleichtern den Ein- und Ausstieg in bzw. aus dem Gerät.

**44. Transportrollen (4140)**

Werkseitige Option für Bänke. Eine Nachrüstung ist nicht möglich.

**45. Griffhilfshandschuh (8216 & 8217)**

Der Handschuh für die Stange hilft, den Griff während des Trainings zu halten. Ein Handschuh für die Stange ist für diejenigen sinnvoll, die unter Griffschwäche, Gelenkschmerzen oder ähnlichen Beschwerden leiden. Die Handschuhe sind in schwarz, für beide Hände oder auch nur für eine Hand erhältlich.

**46. Fußplatte für Leg/Ext Curl (4257)**

Erleichtert den Ein- und Ausstieg am Gerät.

**47. Fußschlaufen**

zur Befestigung an der Fußauflage.

**48. Manuell stufenlose Verstellung der Rückenlehne.**

nur für analoge Geräte und Multifunktionsgeräte

**49. Bodenplatte**

Verhindert das Bewegen und Kippen des Trainingsgerätes beim Training (EA Geräte)

**50. Verstellbare Fußplatte**

Ermöglicht die Einstellung des Winkels der Fußplatte zur Anpassung an das Fußgelenk

**51. Verstellbare Startposition**

Ermöglicht die stufenweise Einstellung der Startposition am Twist-Rehab

**52. Niedrige Einstiegs- höhe bei der LegPress CC****53. Elektrisch verstellbare Rückenlehne und Schultererrolle****54. 10" Touchdisplay****55. Verstellbare Füße mit Bodenbefestigung****56. Die HUR-Geräte sind auch mit analoger Anzeige erhältlich**

Der Widerstand wird stufenlos mit Hilfe der Plus / Minus-Tasten eingestellt.

**57. Verriegelungs- mechanismus (4252)**

Der Hebelarm kann arretiert werden und wirkt auch als Reichweitenbegrenzer zum Einstellen der gewünschter Startpunkt (Flexion) für eine Bewegung.



## Pulley

# Standards, -Optionen & -Anbauteile

### 1. Verstellbare Stützgriffe für Pulley

**Standardausführung des HUR Pulley:** Standardausführung des HUR Pulley verfügt über zwei verstellbare Stützgriffe, die zur Unterstützung der stützenden Hand während einer Übung verwendet werden können. Griffe können in aufrechte Position verstellt werden, um den vollen Zugang zum Gerät zu gewährleisten.



### 2. Beingurt für Pulley (8211)

Standardausführung des HUR Pulley verfügt über einen gepolsterten Beingurt. Beingurte sind auch als Zubehör zum HUR Pulley erhältlich.



### 3. Handgriff für Pulley (8210)

Standardausführung des HUR Pulley verfügt über zwei Handgriffe für je eine Hand. Handgurte sind auch als Zubehör zum HUR Pulley erhältlich.



### 4. Gurtverlängerung für Pulley (8214)

Die Standardausführung des HUR Pulley beinhaltet eine Gurtverlängerung, die das Training mit anderem HUR Pulley-Zubehör erleichtert.



### 5. Pulley-Crossover-Station (8805)

Dank dem modularen Design der HUR Pulley-Geräte können verschiedene Gerätekombinationen zusammengestellt werden. So können z. B. HUR Pulley 2 in 1 und HUR Pulley 3 in 1 zu einer Crossover-Station kombiniert werden. In diesem Fall stehen fünf Trainingsstationen sowie eine Crossover-Station zur Verfügung. Die HUR Pulley-Crossover-Station kann mit allen HUR Pulley-Geräten kombiniert werden.



### 6. Pulley-Ruderbank (8206)

Die Ruderbank ist optional für den HUR Pulley erhältlich und ermöglicht die Verwendung des Geräts als Rudermaschine bzw. für Lat-Pulldown-Übungen.



### 7. Handschuhe mit Griff-Fixierung (8216 & 8217)

Mit dem Stangenhandschuh ist es während der Ausführung einer Übung einfacher z. B. die HUR Pulley-Zugstange (8220) zu halten. Ein Stangenhandschuh ist für diejenigen sinnvoll, die unter Griffschwäche, Gelenkschmerzen oder ähnlichen Beschwerden leiden. Die Handschuhe sind in schwarz, für beide oder auch nur für eine Hand erhältlich.



### 8. Taillengurt für Pulley (8213)

Gepolsterte Taillengurte sind für den HUR Pulley optional erhältlich und werden mit einer Gurtverlängerung (8214) ausgeliefert.



### 9. Oberschenkel-/Schultergurt für Pulley (8212)

Gepolsterte Oberschenkel-/Schultergurte sind für den HUR Pulley optional erhältlich und werden mit einer Gurtverlängerung (8214) ausgeliefert.



### 10. Tetra-Handschuh für Pulley (8215)

Tetra-Handschuhe sind für den HUR Pulley optional erhältlich. Sie ermöglichen ein Training mit dem Pulley-Gerät, auch wenn der Nutzer über keinerlei Griffkraft verfügt.



### 11. Trizepsstange für Pulley (8221)

Trizepsstangen sind für den HUR Pulley optional erhältlich. Es handelt sich dabei um eine schmale Zugstange für Trizepsübungen.



### 12. Pulley-Zugstange (8220)

Breite Zugstangen sind für den HUR Pulley optional erhältlich und für Zugübungen geeignet.



### 13. Pulley Zubehörpaket (8223)

inklusive; 8211, 8212, 8213, 8216, 8217, 8220, 8221



### 14. Abnehmbare Bruststütze für Pulley (8224)

stabilisiert den Oberkörper beim Training im Rollstuhl.



### 15. Pulley 2 in 1 Füße (8202)



### 16. Pulley 3 in 1 Füße (8203)



# HUR SmartTouch System

**1** Sie erstellen ein Trainingsprogramm für Ihren Kunden. Auf Wunsch kann das Sturzrisiko und die isometrische Kraft getestet werden, um das anfängliche Kraftniveau des Nutzers zu bestimmen. Diese Testmöglichkeiten sind als Teil des HUR SmartTouch Systems optional erhältlich. In der neuen Hi5 Generation ist die Leistungsmessung integriert.

**2** Ihr Kunde beginnt das Training, in dem er direkt zum ersten HUR Smart-Touch-Trainingsgerät geht. Im HUR Zirkel muss keine bestimmte Reihenfolge eingehalten werden, dies sorgt für weniger Staus vor den einzelnen Geräten.

**3** Der Kunde hält seinen Transponder an ein HUR-Krafttrainingsgerät, die Hebelarme, Sitz, Widerstand und Wiederholungen werden automatisch eingestellt.

**4** Das HUR SmartTouch-System umfasst auch Cardio-Übungen.

**5** Mit HUR FreeTrainer können Übungen ohne Geräte zum Trainingsprogramm hinzugefügt werden.

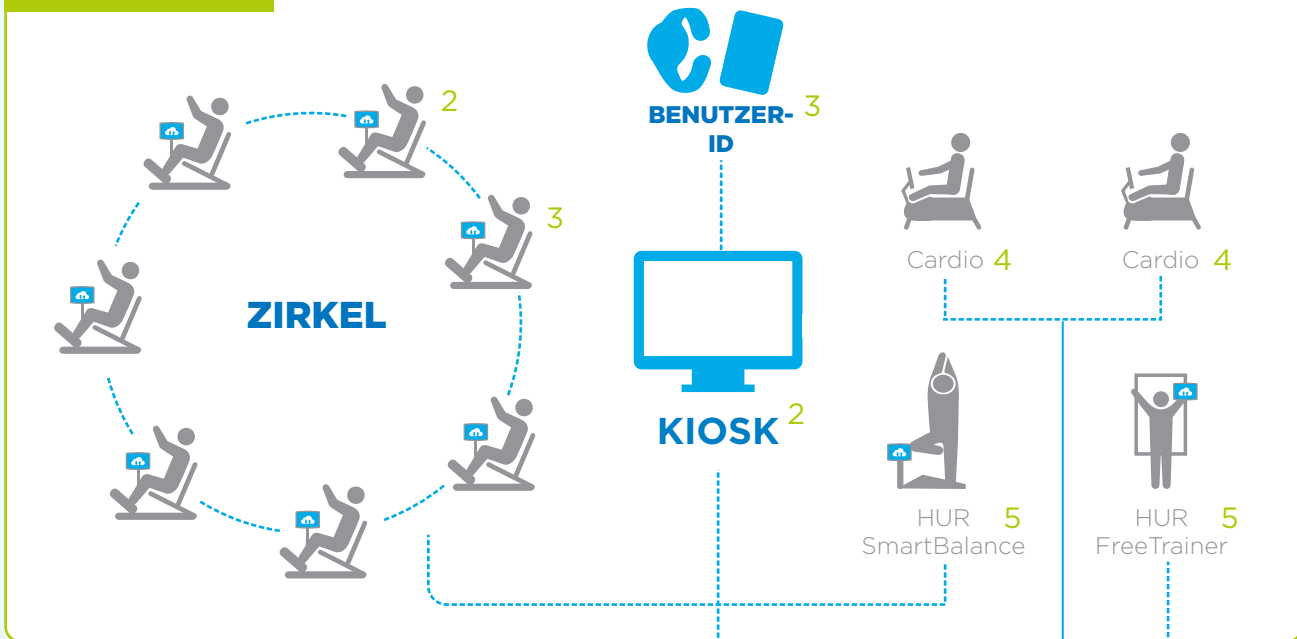
**6** Ihr Kunde kann seinen Fortschritt online in seinem HUR SmartTouch-Benutzerprofil verfolgen.

**7** Mit HUR SmartTouch können Sie die Übungsperformance, die Fortschritte und die Gerätenutzung Ihrer Kunden sowie den Status Ihrer Einrichtung(en) nachverfolgen.

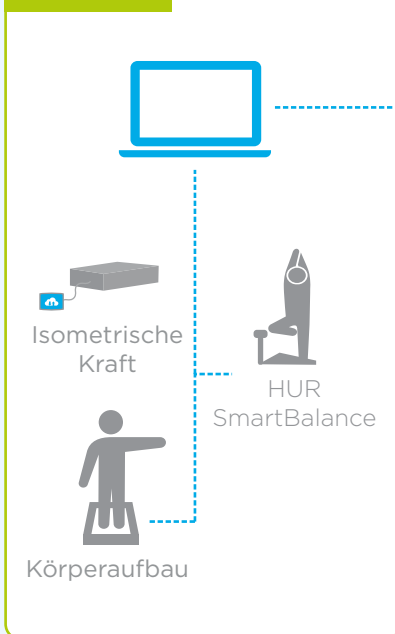
**8** Die HUR SmartTouch-Software kann in der Cloud oder auf einem lokalen Server installiert werden.

**9** HUR SmartTouch kann über Web-Services oder durch Nutzung passender Vernetzungswerkzeuge für HL7-Schnittstellen mit anderen Anwendungen/Programmen verknüpft werden.

## TRAINING



## TEST 1



## DATENERFASSUNG



## INTEGRATION



## BETREIBER 1 & 7



## ENDNUTZER





# HUR FreeTrainer Übungspanel

## Fügen Sie Ihrem HUR SmartTouch-Profil gerätefreie Übungen hinzu

Der **HUR FreeTrainer** ist für ein ganzheitliches Training mit einem umfassenden Trainingsprogramm und intelligenter Nachverfolgung bestimmt. **Ab sofort können Sie – zusätzlich zum regelmäßigen Training an den HUR-Trainingsgeräten –** Übungen ohne Geräte, z. B. Stretching und aktive statische Workouts in Ihr Trainingsprogramm einfügen.

Der **HUR FreeTrainer** kann an einer Wand im Bereich für freies Training angebracht werden. Mit einfachen elektronischen Anweisungen und automatischer Synchronisation mit dem HUR SmartTouch-System macht der FreeTrainer das Training noch bequemer (papierlos).

**Ein Kundenprofil mit allen Übungen und den gesammelten Daten maximiert das Trainingserlebnis und die Möglichkeiten für jeden einzelnen Benutzer.**

- Training ohne Geräte innerhalb der HUR SmartTouch-Umgebung
- Synchronisierung mit dem HUR SmartTouch-Benutzerprofil
- Papierlose Trainingsprogramme und Instruktionen
- Automatische Nachverfolgung und Berichtserstellung





# Kompatibilität

Die HUR - SmartTouch Software ist mit vielen Test- und Cardioprodukten kompatibel. Das ermöglicht neue, umfassende computergesteuerte Trainingslösungen.

## ISOMETRISCHE TESTS

Mit dem HUR Performance Recorder können isometrische Maximalkrafttests durchgeführt werden. Diese Tests können in Trainingsprogramme integriert werden, die Ergebnisse werden in der HUR SmartTouch Software angezeigt.

## HUR TESTPRODUKTE

Die HUR SmartBalance Geräte testen das Sturzrisiko, trainieren das Gleichgewicht und können mit HUR SmartTouch verbunden werden.

## CARDIO

Cardio-Trainingsgeräte verschiedener Hersteller lassen sich mit HUR SmartTouch verbinden. Auf unserer Webseite [www.hur-deutschland.de](http://www.hur-deutschland.de) finden Sie die vollständige Liste der kompatiblen Cardio-Geräte. Eine Auswahl finden Sie auch auf Seite 40-46.

 [Weitere Seiten ansehen](#)

Auf den Seiten 34 bis 35 finden Sie Informationen zum HUR SmartTouch-System.

# HUR SmartBalance

## Balance Test- und Trainingslösungen

Die HUR SmartBalance ist das perfekte Tool zur Beurteilung und zum Training des Gleichgewichts. In Kombination mit dem HUR SmartTouch Sturzpräventionskonzept ist die SmartBalance ein wichtiger Bestandteil für ein erfolgreiches und evidenzbasiertes Programm zur Sturzprävention.

Die voll ausgestatteten HUR Balance Test- und Trainingsstationen für Rehabilitation und Forschung und die portablen Messplatten für unterwegs sind mit zwei Softwareoptionen erhältlich: der Balance Premium-Software für Laptops oder der SmartBalance-Software für die Anwendung mit einem Touchscreen. Beide ermöglichen eine schnelle Beurteilung und Training des Gleichgewichts. Klare Analyseberichte werden angezeigt und können ausgedruckt werden. Alle Messplatten sind mit den HUR Smart-Touch Software kompatibel.

### HUR SmartBalance Paket 2031



- BTG4- Balancetrainer mit Geländer
- niedrige Einstiegshöhe, breiter Einstieg
- All-in-One-Touchscreen-Computer (interaktiv)
- HUR SmartBalance Software, einfach zu bedienen, übersichtliche Ergebnisse in Ampelfarben, Gleichgewichtswerten und Trainingsrichtlinien
- RFID-Leser
- Schaumstoffauflage zur Simulation eines instabilen Untergrunds
- Client-Modus für eigenständiges Training
- Motivationstraining mit interaktiven Computerspielen
- max. Nutzergewicht 200 kg
- Maße: B 107 x T 102 x H 181 cm, Gewicht 60 kg



### BTG4 Balancetrainer 2204



- Größte Standardplattform
- Umfassende Test- und Trainingsfunktionen
- Unterstützt Training des Rumpfgleichgewichts im Sitzen, auch mit großem Rollstuhl
- Noch transportierbar – nur 15 kg
- Für das professionelle Testen und Trainieren des Gleichgewichts
- Maße B 96 x T 70 x H 6,5 cm
- Gewicht 15 kg
- Tasche und Schaumstoffkissen für Rombergtest

# HUR SmartBalance

## Balance Test- und Trainingslösungen

### Funktionen und Trainingsspiele

#### Tux-Kart Rennspiel



**TUX Kart** ist ein Kart-Rennspiel bei dem Sie gegen andere Kart-Spieler antreten. Es gibt verschiedene Strecken und Schwierigkeitsgrade die der Benutzer auswählen kann.

#### Balance Score



Die **Balance Score** ermöglichen eine einfache Ergebnisanalyse und erzeugen klare Berichte für die getestete Person. Fünf wichtige beschreibende Parameter des Sturzrisikos werden mit farbcodierter Ampel angezeigt.

#### Romberg Test



Der **Romberg Test** bewertet das statische Gleichgewicht im Stehen. Der Test wird mit offenen und geschlossenen Augen durchgeführt. Zusätzlich ist auch der **Limits Of Stability-Test** verfügbar.

#### N-Back Test



Mit dem **N-Back Test** trainieren Sie Ihr Arbeitsgedächtnis: = ein kognitives System mit begrenzter Kapazität, das Informationen vorübergehend speichert.

#### Stop-Signal Test



Der **Stop Signal Test** mißt die Reaktionshemmung. Dem Benutzer werden Pfeile angezeigt, die auf verschiedene Seiten zeigen können. Der Benutzer tritt schnell in die entsprechende Richtung, Ausnahme: ein Stopp Signal wird angezeigt.

#### Standardausstattung

Schaltfläche zur Erklärung der Ergebnisse. Die gemessenen Parameter werden erklärt und der Benutzer erhält Informationen zu empfohlenen Übungen für Kraft- und Gleichgewichtstraining.

Die Software bietet einen Vergleichsmodus an. Dies vereinfacht die Nachverfolgung des Trainingsfortschritts des Nutzers. Die Vergleiche sind mit Ampelfarben farblich gekennzeichnet.

Inkl. Körperwaage

#### Weitere SmartBalance Trainingsspiele

- Labyrinth
  - Tennis
  - Chase (Verfolgung)
  - Stepper
  - Static Pattern (statische Muster)
- Motivationsspiele:**
- Pinguin Racer
  - Snake

# HUR Cardio-Geräte

## Serie 600 med



Die HUR motion line 600 med umfasst ein breites Sortiment aller marktüblichen Geräte und ist kompatibel mit der HUR SmartTouch Software. Sie verfügen über eine mehrfarbige Hintergrundbeleuchtung, die bei verschiedenen Programmen für ein Bio-Feedback an den Nutzer und Trainer eingesetzt werden kann. So wird das Training im Zielpulsbereich durch eine grüne Beleuchtung visualisiert, wird der Zielpulsbereich nach oben oder unten verlassen, wird die Anzeige rot bzw. blau. Die gesetzlichen Vorgaben für den Einsatz im medizinischen Bereich werden durch die CE-Kennzeichnung für Medizinprodukte nach EN 93/42 EWG bestätigt.



### Standardausstattung 600 (Ausnahme Laufbänder)

- Multicolor-Hintergrundbeleuchtung
- Bio-Feedbackfunktion
- Codierter Pulsempfänger
- Mono-Riemenantrieb
- Netzunabhängiger Betrieb (außer Laufband)
- Max. Nutzergewicht 150 kg
- Medizinprodukte nach EN 93/42 EWG
- Stahlrundrohr

#### Optionen\*

- RFID-System
- RS-232 Schnittstelle
- Ohrpuls
- Therapie-und Testprogrammpaket



### HUR motion cycle 600 med

#### Standardausstattung

- 3 Trainingsprogramme
- horizontale und vertikale Sitzverstellung
- Leistungsbereich 15-500 Watt (med)
- Nutzergewicht 150 kg
- Maße 600 med: L 125 x B 65 x H 148 cm, 63 kg

#### Optionen\*

- Nutzergewichtserhöhung 200 kg
- längenverstellbare Kurbeln

### HUR motion relax 600 med

#### Standardausstattung

- horizontale, gasdruckunterstützte Sitzverstellung
- netzunabhängiger Leistungsbereich 15-500 Watt (med)
- Maße 600 med: L 152 x B 67 x H 138 cm, 105 kg

#### Optionen\*

- Nutzergewichtserhöhung boosted auf 200 kg,
- Nutzergewichtserhöhung boosted auf 250 kg, mit Drehsitz und erhöhten Lehnen
- Kopfstütze
- längenverstellbare Kurbeln



# HUR Cardio-Geräte



## Serie 600 med

### HUR motion body 600 med

#### Standardausstattung

- Vor- und Rückwärtsbewegung
- gasdruckunterstützte, stufenlose Höhenverstellung der Antriebseinheit
- horizontale Sitzverstellung, Sitz für das Training im Stehen und für Rollstuhlfahrer entnehmbar
- Leistungsbereich 25-500 Watt, Nutzergewicht 150 kg
- Maße 600 med Stand : L 116 x B 77 x H 155 cm, 108 kg
- Maße 600 med Wand : L 65 x B 56 x H 150 cm, 47 kg

#### Optionen\*

- Startleistung ab 15 Watt
- längenverstellbare Kurbeln
- Nutzergewichtserhöhung boosted auf 200 kg

### HUR motion cross 600 med

#### Standardausstattung

- Vor- und Rückwärtsbewegung
- große rutschhemmende Fußtritte
- Drehzahlbegrenzung für mehr Sicherheit 80 U/min voreingestellt
- Leistungsbereich 100-500 Watt, 20-120 U/min, Nutzergewicht 150 kg
- Maße 600 med: L 200 x B 65 x H 165 cm, 103 kg

#### Optionen\*

- Nutzergewichtserhöhung boosted auf 200 kg

### HUR motion sprint 600 med

#### Standardausstattung

- energiesparender, bürstenloser 110 W DC-Motor
- Zahnriemengeführtes Lamellensystem
- integriertes Not-Stop-System
- Laufläche 155 x 50 cm
- Geschwindigkeit 0-17 km/h in 0,1 km/h Schritten
- SL med: 0-15% Neigung
- pulsgesteuerte Programme neigungs- oder geschwindigkeitsabhängig
- Nutzergewicht SL/SE 150 kg
- Maße 600 med SL: L 173 x B 76 x H 145 cm, 170 kg
- Maße 600 med SE: L 173 x B 76 x H 145 cm, 149 kg (ohne Neigungsverst.)

#### Optionen\*

- Nutzergewichtserhöhung boosted 600 SE auf 250 kg
- Achselstütze, Auftrittsstufe, Laufrichtungsumkehr

### HUR motion stair 600 med

#### Standardausstattung

- auto-weighting-system für korrekte Anzeigenwerte
- kontinuierliche Gewichtsmessung
- pedalunabhängiges System für Koordination
- große Fußtritte
- Leistungsbereich 4-27 m/min Sinkgeschwindigkeit, Nutzergewicht 150 kg
- Maße 600 med L 105 x B 65 x H 160 cm, 65 kg

#### Optionen\*

- Nutzergewichtserhöhung boosted auf 200 kg



# HUR Cardio-Geräte



## Serie 900 med

### Standardausstattung 900 med

Die neue Cardiogerätelinie glänzt mit vielen technischen Neuerungen sowohl im Bereich der Hard- als auch der Software:

- 7-Zoll kapazitives Touch-Display mit attraktiver, vollfarbiger Darstellung
- optionale Programmpakete erweitern die Standardtrainingsprogramme z.B. um Isokinetik-Training, Intervalle, Tests beim Fahrradergometer und Serious Games bei bestimmten Gerätetypen.
- Standard ist beim Fahrradergometer, dem Liegefahrrad und dem Crosstrainer nun auch eine Darstellung der Kraftverteilung zwischen den Körperseiten, unser motion balance light system.
- alle Geräte, bis auf die Laufbänder, sind auch mit den meisten verfügbaren Optionen ohne externen Stromanschluss zu nutzen

Die gesetzlichen Vorgaben für den Einsatz im medizinischen Bereich werden durch die CE-Kennzeichnung für [Medizinprodukte nach EN 93/42 EWG](#) bestätigt.



### HUR motion cycle 900 med

#### Standardausstattung

- Quickstart, Watttraining, Pulstraining
- vertikal und horizontal verstellbarer Sattel
- Leistungsbereich 15-500 Watt (med)
- Mono-Riemenantrieb, selbst nachstellend
- seitenabhängige Leistungsanzeige
- max. Nutzergewicht: 150 kg
- Maße 900 med: L 119 x B 65 x H 145 cm, 58 kg

#### Optionen\*

- Nutzergewichtserhöhung 200 kg
- längenverstellbare Kurbeln, werkzeuglos einstellbar
- Lenkerverstellung, easy move Rollenhubsystem

### HUR motion relax 900 med

#### Standardausstattung

- Quickstart, Watttraining, Pulstraining
- horizontale Sitzverstellung, Lehnenverstellung
- tiefer, breiter Durchstieg
- Mono-Riemenantrieb, selbst nachstellend
- seitenabhängige Leistungsanzeige
- netzunabhängiger Leistungsbereich 15-500 Watt (med)
- max. Nutzergewicht: 150 kg
- Maße 900 med: L 173 x B 65 x H 133 cm, 80 kg
- (Maße relax boosted: L 173 x B 78 x H 133 cm, 102 Kg)

#### Optionen\*

- Nutzergewichtserhöhung boosted 200 auf 200 kg,
- Nutzergewichtserhöhung boosted 250 auf 250 kg, mit Drehsitz und erhöhten, breiteren Lehnen
- Pedalschuh
- längenverstellbare Kurbeln, werkzeuglos einstellbar



# HUR Cardio-Geräte



## Serie 900 med

### HUR motion body 900 med

#### Standardausstattung

- Quickstart, Watttraining, Pulstraining
- Vor- und Rückwärtsbewegung
- Training im Stehen oder Sitzen möglich durch weiten Verstellweg und entnehmbaren Sitz
- Vor- und Rückwärtsbewegung, V-Kurbel asynchron oder synchron
- einstellbar, ergonomische Lekki®-Griffe mit Vorbereitung für Clipbefestigung
- Leistungsbereich 15-500 Watt, 15 -140 U/min
- max. Nutzergewicht Standmodell: 150 kg
- max. Nutzergewicht Wandmodell: keine Begrenzung
- Maße 900 med Stand: L 116 x B 77 x H 155 cm, 98 kg
- Maße 900 med Wand: L 63 x 56 x 155 cm, 48 kg

#### Optionen\*

- Nutzergewichtserhöhung auf 200 kg
- Plattform für leichteren Rollstuhlzugang



### HUR motion cross 900 med

#### Standardausstattung

- Quickstart, Watttraining, Pulstraining
- Vor- und Rückwärtsbewegung mit Schrittlänge von 43 cm
- große, rutschhemmende Fußtritte
- niedrige Auftrittshöhe von ca. 17 cm
- einstellbare Drehzahlbegrenzung für mehr Sicherheit
- Leistungsbereich 100-500 Watt, 15-140 U/min
- max. Nutzergewicht: 150 kg
- Maße 900 med: L 200 x B 65 x H 169 cm, 101 kg

#### Optionen\*

- Nutzergewichtserhöhung auf 200 kg



### HUR motion sprint 900 med

#### Standardausstattung

- Quickstart, Zeittraining, Pulstraining
- gelenkschonende Lauffläche
- energiesparender, bürstenloser 1100 W DC-Motor
- zahnriemengeführtes Lamellensystem
- Not-Stop-System mit Magnetleine
- Lauffläche 155 x 50 cm
- Geschwindigkeit 0,1-17 km/h, SL med: 0-15% Neigung
- pulsgesteuerte Programme neigungs- oder geschwindigkeitsabhängig
- Nutzergewicht SL/SE 160 kg
- Maße 900 med: L 173 x B 76 x H 145 cm, 177 kg ( SE 156 kg)

#### Optionen\*

- Nutzergewichtserhöhung 900 SE auf 250 kg
- Achselstütze, Laufrichtungsumkehr, Barrengeländer



### HUR motion stair 900 med

#### Standardausstattung

- Quickstart, Watttraining, Pulstraining
- auto-weighting-system (Ermittlung des Nutzergewichtes) für korrekte Watt und Kalorienanzeige
- große Bewegungsvielfalt durch pedalunabhängiges System
- Nutzergewicht 150 kg
- Leistungsbereich 4-27 m/min Sinkgeschwindigkeit
- Maße 900 med L 102 x B 73 x H 160 cm, 79 kg



# HUR Cardio-Geräte



Die HUR Cardiogeräte sind mit ihrer speziellen Ausstattung für jeden Benutzer geeignet. Sie sind für das Training in der Prävention und zum professionellen Ausdauertraining geeignet.

## HUR Ergometer

### Standardausstattung



- 9"-LCD-Farbbildschirm
- netzunabhängig
- Leistungsbereich: 60-400 Watt
- Widerstandsstufen: 1-20
- 20 Trainingsprogramme
- selbstbalancierende Pedale mit verstellbaren Riemen
- Rennrad-Lenker mit Pulskontrolle und Widerstandssteuerung
- Sitzverstellung nach oben und unten in 15 Stufen
- Schwungradgewicht 6,8 kg
- Wirbelstrommagnetbremse
- Nutzergewicht max. 160 kg
- Transportrollen

Maße B 63 x T 113 x H 148 cm, Gewicht 72 kg

## HUR Liege-Ergometer

### Standardausstattung



- 9"-LCD-Farbbildschirm
- netzunabhängig
- Leistungsbereich: 60-400 Watt
- Widerstandsstufen: 1-20
- 20 Trainingsprogramme
- selbstbalancierende Pedale
- Ergonomischer Sitz mit belüfteter Rückenlehne
- Sitzverstellung nach oben und unten in 15 Stufen
- Griffe an Konsole und Sitz mit Pulskontrolle und Widerstandssteuerung
- Schwungradgewicht 6,8 kg
- Wirbelstrommagnetbremse
- Nutzergewicht max. 160 kg
- Transportrollen

Maße B 64 x T 167 x H 133 cm, Gewicht 93 kg



# HUR Cardio-Geräte



## HUR Laufband

### Standardausstattung

- 9"-LCD Farbbildschirm
- Geschwindigkeit 0,1 - 19 km/h, in 0,1 km/h Schritten
- niedrige Tritthöhe: 14 cm
- Rückwärtsgang bis 4,9 km/h
- Start/Stopptaste per Fernbedienung
- Steigung 15 %
- großes Haltegeländer
- rostfreier Aluminiumrahmen
- 4 PS Antriebsmotor
- orthopädisches Dämpfungssystem
- Griffe mit integrierter Pulsmessung
- Nutzergewicht max. 180 kg

Maße B 89 x T 193 x H 152 cm, Gewicht 136 kg  
Lauffläche B 50 x L 147 cm



## HUR Ellipsentrainer

### Standardausstattung

- 9"-LCD-Farbbildschirm
- Widerstandsstufen: 1-20
- Leistungsbereich 4-1100 W
- orthopädische "Gel"Fußschalen für optimalen Komfort
- integrierte Trittstufe reduziert die Aufstiegshöhe auf 19 cm
- integrierte seitliche Stehflächen ermöglichen ein isoliertes Training des Oberkörpers
- bewegliche Hebelarme mit konturierten Handgriffen
- patentierter 'Rollmentum'-Zentralantrieb - simuliert die natürliche Bewegung des Körpers
- Griffe mit integrierter Pulsmessung
- Nutzergewicht max. 226 kg

Maße B 89 x T 173 x H 170 cm, Gewicht 170 kg  
Außenmaße bei Betrieb B 89 x T 193 cm

# HUR Cardio-Geräte



Lode Produkte sind einfach zu bedienen, leicht zu bewegen und haben eine einfache Benutzeroberfläche mit Touchscreen-Display. Sie sind mit der HUR SmartTouch Software kompatibel. Die Trainingsprogramme können mit der HUR Software geplant und ausgewertet werden.

Alle Geräte sind Medizinprodukte MDD 93/42/EEC einschließlich IEC 60601-1



## HUR SmartTouch Sitz-Ergometer

- 7" Touchscreen
  - drehbarer Lenker um 360 °
  - Belastung 7-1000 Watt
  - Steigerung in 1 Watt-Stufen
  - elektromagnetische Wirbelstrombremse
  - max. Nutzergewicht 180 kg
- Geräteabmessung: L 105 x B 46 cm x 114 cm  
Gewicht 65 kg

### Option

- elektrische Sitzverstellung (30 cm Verstellbereich)



## HUR SmartTouch Liege-Ergometer

- 7" Touchscreen
  - verstellbare Rückenlehne
  - max. Nutzergewicht 300 kg
  - elektrische Sitzverstellung
  - Belastung 7-1000 W in 1 Watt-Stufen
- Geräteabmessung: L 183 x B 79 cm x 149 cm  
Gewicht 107 kg



## HUR SmartTouch Arm-Ergometer

- 7" Touchscreen
  - Belastung von 7 - 1000 Watt, unabhängig von der Pedalgeschwindigkeit
  - Steigerung in 1 Watt Stufen
  - Bedieneinheit elektrisch höhenverstellbar
- Geräteabmessung: L 84 x B 82 x H 223 cm  
Gewicht 95 kg

Die Antriebseinheit ist am Säulengestell im Bereich von 140 cm nach oben und unten verstellbar.

### Option

- verstellbare Kurbeln



## HUR SmartTouch Laufband

- 7" Touchscreen
  - Geschwindigkeit 0,1 -20 Km/h
  - Positive Steigung 25 %
  - Steigungs-Einstellungsschritte 0,5 %
  - max. Nutzergewicht 225 kg
  - Lauffläche L 150cm x B 50 cm
- Geräteabmessung: L 213 cm x B 76 H 132-150 cm,  
Gewicht 149 kg.

# Körperanalysewaagen



## Tanita MC 980 MA



### Standardausstattung

- Multifrequenz-Körperanalysewaage / 5 Frequenzen
- Interaktives Touchscreen-Display
- Körperanalyse in 30 Sekunden
- Max. Wiegekapazität 300 kg
- Anzeigegenauigkeit 100 g
- Maße B 45 x T 49 x H 124 cm, Gewicht 33 kg
- Modulares System für einfachen Transport:  
Das zusammensteckbare System kann in weniger als 5 Minuten aufgebaut werden.

Geeicht nach NAWI Klasse III und nach MDD Klasse IIa geprüft

## Tanita MC 780 MA



### Standardausstattung

- Multifrequenz-Körperanalysewaage / 3 Frequenzen
- Körperanalyse in 20 Sekunden
- Ganzkörper- und Segmentmessungen für jedes Bein, jeden Arm und den Rumpf
- Großes interaktives LCD Display
- SD-Kartenvorrichtung, HUR Software kompatibel
- Bluetooth-Adapter
- Max. Wiegekapazität 270 kg
- Maße B 36 x T 35 x H 116 cm, Gewicht 15,5 kg

Geeicht nach NAWI Klasse III und nach MDD Klasse IIa geprüft

## Tanita DC 430 MA S und MA P



### Standardausstattung

- Körperanalysewaage
- Körperanalyse in 15 Sekunden
- Mit und ohne Stativ erhältlich
- Eingebauter Drucker
- SD-Kartenvorrichtung
- HUR Software kompatibel
- Max. Wiegekapazität 270 kg mit 100g Präzision
- Maße mit Stativ B 36 x T 36 x H 107 cm, Gewicht 13 kg

Geeicht nach NAWI Klasse III und nach MDD Klasse IIa geprüft

## Tanita DC 360 MA S und MA P



### Standardausstattung

- Körperanalysewaage
- Mit und ohne Stativ erhältlich
- Eingebauter Drucker
- SD-Kartenvorrichtung
- HUR-Software kompatibel
- Max. Wiegekapazität 270 kg mit 100 g Präzision
- Maße mit Stativ B 39,5 x T 39 x H 102,7 cm, Gewicht 11,2 kg

# THERAGIL PLUS

## Praxiskonzepte



### Trainingsmodule für Ihren wirtschaftlichen Erfolg

- Gerätegestützte Krankengymnastik
- Kurse nach § 20 SGB V
- Gesundheitsangebote
- Freies Training mit software-integrierten medizinischen Trainingskonzepten
- Betriebliche Gesundheitsförderung

### Das erwartet Sie beim Beratungstermin

- Analyse Ihrer aktuellen Situation
- Aufzeigen Ihrer individuellen Möglichkeiten
- Erstellen eines Umsetzungsplans
- Wirtschaftlichkeitsberechnung

### Wir unterstützen Sie

- mit Marketingpaketen, auch Online-Pakete
- Werbematerial
- Unternehmensberatung
- Konzept- und Anwenderschulung



Wir haben drei § 20-Kurskonzepte zur Vorbeugung und Reduzierung gesundheitlicher Risiken für Sie erstellt. Unsere Kurse beinhalten verhaltens- und gesundheitsorientierte Bewegungsprogramme mit Geräteinsatz. Sie sind von der ZPP zertifiziert und nach einer Konzepteinweisung für Sie sofort einsetzbar.



**Präventives  
Rückenkräftigungs-  
training**



**Kraftvoll und stabil-  
Ihr Krafttraining für  
den ganzen Körper**



**Fit im Job  
durch Krafttraining**

**Inklusive:** Trainerhandbuch, Teilnehmerunterlagen, Dokumente, Trainingspläne und Konzepteinweisung

# HUR Smart-Touch Geräte Übersicht

## Reha-Geräte



STE5120  
Pushup/Pulldown



STE5140  
ChestPress



STE5160  
Pec Deck



STE5175  
Optimal Rhomb



STE5310  
Abdomen/Back



ST5340  
Twist Rehab



ST5510  
Body Extension



ST5520  
Adduktion/Abduktion



STE5530  
Leg Extension/Curl



STE5540  
LegPress



STE5546  
LegPress incline



STE5549  
LegPress CC

## Zugapparate



ST8820  
Pulley Wandmodell



ST8821  
Pulley Standmodell

## Easy Access-Geräte



ST9120  
Pushup/Pulldown EA



ST9140  
Chest Press EA



ST9160  
Pec Deck EA



ST9175  
Optimal Rhomb EA



ST9110  
Biceps/Triceps EA



ST9125  
DipShrug EA



ST9150  
Lat Pull EA



STE9310  
Abdomen/Back EA



ST9330  
Twist EA

# HUR Smart-Touch Geräte Übersicht

## Activ-Line Geräte



STE3110 Biceps/Triceps



STE3120 Push up/Pull down



STE3125 Dip/Shrug



STE3140 Chest/Press



STE33150 Lat/Pull



STE3160 Pec/Deck



ST3310 Abdomen/Back



ST3320 Back/Extension



ST3510 Body/Extension



STE3175 Optimal/Rhomb



ST3330 Twist



ST3520 Adduktion/Abduktion



ST3530 Leg Extension/Curl



ST3540 Leg Press

## Multifunktionsgeräte



ST8530 5X



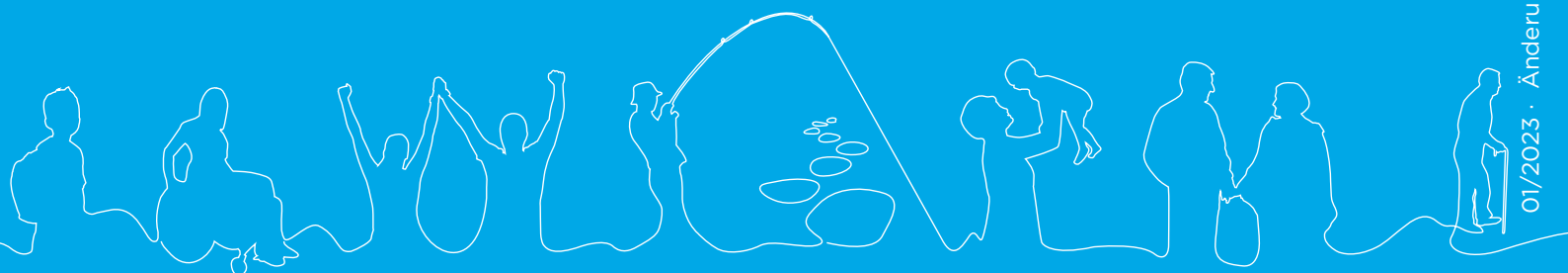
ST8540 4X



Ihr Partner für eine zukunftsorientierte und  
erfolgreiche Praxisausrichtung

---

Kraft und Gleichgewicht sind  
Grundbausteine für ein langes,  
glückliches und unabhängiges  
Leben



01/2023 · Änderungen vorbehalten

**HUR Deutschland GmbH**

Carl-Benz-Str. 5

72250 Freudenstadt

Tel. + 49(0)7441 860 179-0 Fax + 49(0)7441 860 179-9

[info@hur-deutschland.de](mailto:info@hur-deutschland.de)

[www.hur-deutschland.de](http://www.hur-deutschland.de)