



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 kann auch zwischen Trainingssitzungen angepasst werden. 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. So können Sie auf bequemere Weise noch härter trainieren. 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

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 Fitnessseinrichtungen 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



Medizinische Konzepte von HUR

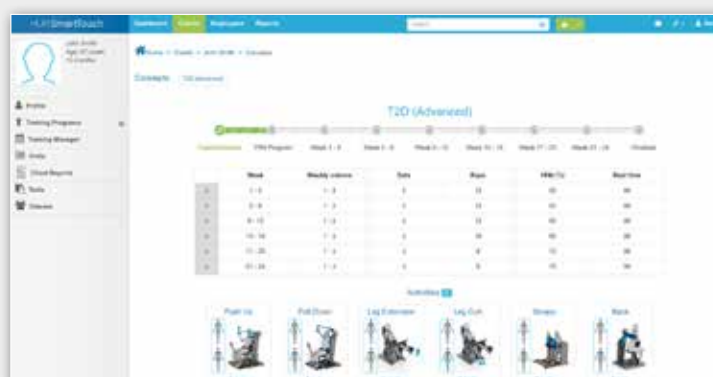
Für effektive Ergebnisse bei Prävention, Gesundheitsmanagement und Rehabilitation.

Die medizinischen Konzepte von HUR sind das Ergebnis weltweiter und 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.

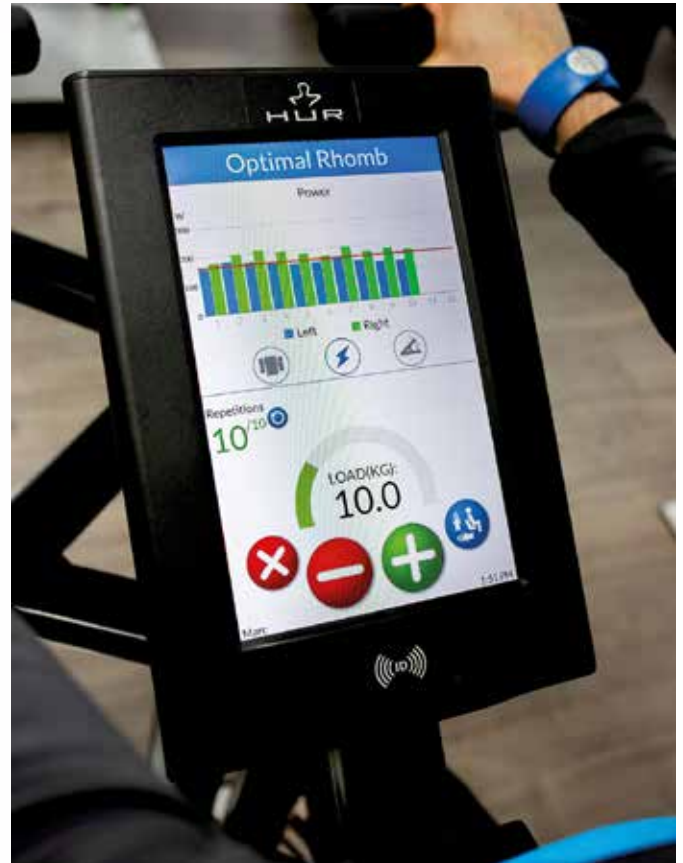
NEU! IN DER HUR SMARTTOUCH SOFTWARE

Leistungsmessung

Muskelleistung ist ein wichtiger Parameter, um die Verbesserung der funktionellen Fähigkeiten bei älteren Menschen zu beurteilen. Auch 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 2 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.

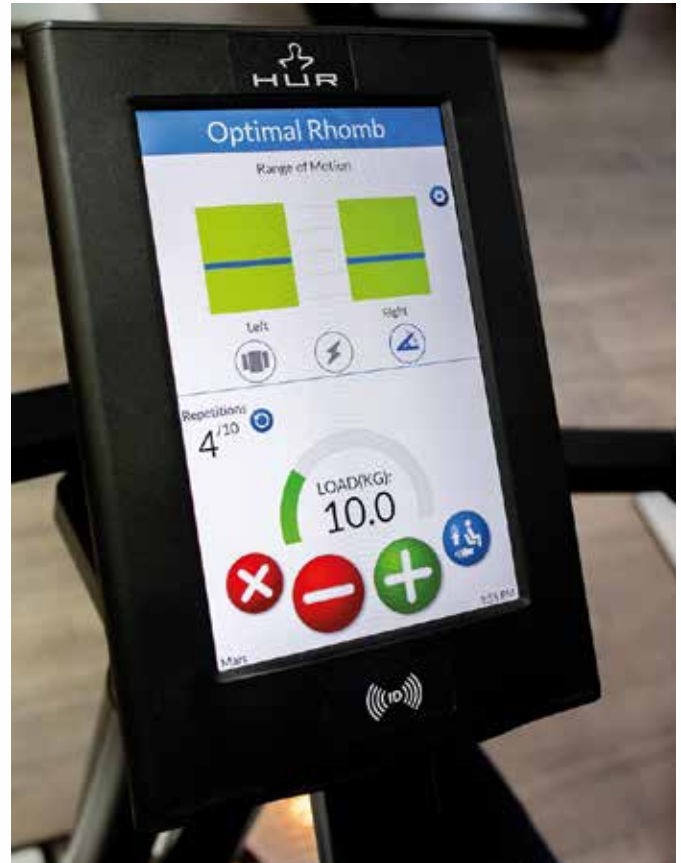
NEU! IN DER HUR SMARTTOUCH SOFTWARE

Bewegungsausmaß

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 und einem Startwiderstand nahe Null sind für alle Altersklassen und körperlichen Fähigkeiten geeignet. Sicherheit gewährleisten Bewegungsbegrenzer und zusätzliche Einstiegs- und Haltevorrichtungen.

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)
 45 Handschuh mit Griff-Fixierung (8216, 8217)

Max. Widerstand:
Pushup 54 kg
Pulldown 63 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

Max. Widerstand:
Pushup 54 kg
Pulldown 63 kg

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)
 45 Handschuhe mit Griff-Fixierung (8216, 8217)

Max. Widerstand:
45 kg/Seite



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

Max. Widerstand:
45 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)

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 Verstellbarer 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)

Max. Widerstand:
36 kg/Seite



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

STE9175-Hi5 OPTIMAL RHOMB EASY ACCESS

– rollstuhltauglich

BEDIENOPTION

SmartTouch Hi5

SERIENAUSSTATTUNG

54 10" Touchdisplay
 35 Mehrere Griffmöglichkeiten
 4 Verstellbare Brustauflage
 41 Lösefunktion

ZUBEHÖR

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

Max. Widerstand:
36 kg/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

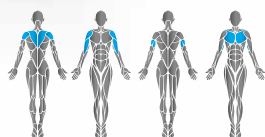
ZUBEHÖR

5 Verstellbarer 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

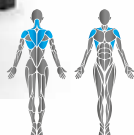
54 10" Touchdisplay
13 Doppelfunktion
28 Horizontal verstellbare Hebelarme(manuell)
11 Gurt
39 Bewegungsbegrenzer (mit Start- und Endposition)
29 Sensoranschluss für isometrisches Testen
49 Bodenplatte

ZUBEHÖR

5 Verstellbarer 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

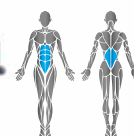
ZUBEHÖR

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

Max. Widerstand:
27 kg/Seite

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

RUMPF



STE5310-Hi5 ABDOMEN/BACK

BEDIOPTION

SmartTouch Hi5

SERIENAUSSTATTUNG

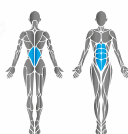
54 10" Touchdisplay
19 Elektrisch verstellbare Sitzhöhe (STE)
17 Elektrisch verstellbarer Hebelarm (STE)
13 Doppelfunktion
39 Bewegungsbegrenzer (mit Start- und Endposition)
29 Sensoranschluss für isometrisches Testen
20 Vertikal elektrisch verstellbare Sitzposition (STE)
55 Bodenbefestigung verstellbar

ZUBEHÖR

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

Max. Widerstand:
Abdomen 63 kg
Back 63 kg

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 Polsterrolle
11 Gurt
39 Bewegungsbegrenzer (mit Start- und Endposition)
29 Sensoranschluss für isometrisches Testen

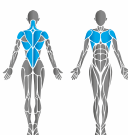
22 Elektrisch verstellbare-Sitzhöhe (STE)
55 Bodenbefestigung verstellbar.

ZUBEHÖR

23 Heavy Duty

Max. Widerstand:
Abdomen 63 kg
Back 63 kg

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



ST5340-Hi5 TWIST

BEDIENOPTION

SmartTouch Hi5

SERIENAUSSTATTUNG

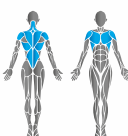
54 10" Touchdisplay
3 Verstellbare Rückenlehne
51 Verstellbare Startposition
12 Doppelfunktion (re & li)
14 Einstiegshilfe (Handgriffe)
39 Bewegungsbegrenzer (mit Start- und Endposition)
29 Sensoranschluss für isometrisches Testen
55 Bodenbefestigung verstellbar

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 Polsterrollen
12 Doppelfunktion (links & rechts)
55 Bodenbefestigung verstellbar.

ZUBEHÖR

23 Heavy Duty

Max. Widerstand:
27 kg

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

BEINE



ST5510-Hi5 BODY EXTENSION

BEDIENOPTION

SmartTouch Hi5

SERIENAUSSTATTUNG

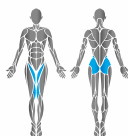
54 10" Touchdisplay
 14 Einstiegshilfe (Handgriffe)
 40 Bewegungsbegrenzer
 (mit Startposition)
 11 Gurt
 36 Nackenkissen
 55 Bodenbefestigung
 verstellbar.

ZUBEHÖR

16 Lösefunktion

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
 (mit Start- und Endposition)
 29 Sensoranschluss für
 isometrisches Testen
 36 Nackenkissen
 55 Bodenbefestigung
 verstellbar.

ZUBEHÖR

2 Zusätzliches Sitzkissen
 (9097)
 1 Zusätzliche Rückenauflage
 (9033)
 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)

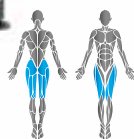
18 Elektrisch verstellbare
 Hebelarme (STE)

ZUBEHÖR

2 Zusätzliches Sitzkissen (9034)
 1 Zusätzliche Rückenauflage
 (9033)

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
32 Sperrmechanismus
30 Knieüberdehnungsschutz
29 Sensoranschluss für isometrisches Testen
55 Bodenbefestigung verstellbar.

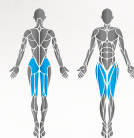
20 Vertikal elektrisch verstellbare Sitzposition

ZUBEHÖR

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

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

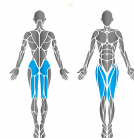
50 Verstellbare Fußplatte
10" Touchdisplay
53 Elektrisch verstellbare Rückenlehne und Schulterrolle
14 Einstiegshilfe (Handgriffe)
32 Sperrmechanismus (4252)
29 Sensoranschluss für isometrisches Testen (4254)
55 Bodenbefestigung verstellbar

ZUBEHÖR

47 Fußschlaufen (9089)
2 Zusätzliches Sitzkissen (9034)

Max. Widerstand:
198 kg

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



ST5549-Hi5 LEG PRESS CC

BEDIENOPTION

SmartTouch Hi5

SERIENAUSSTATTUNG

54 10" Touchdisplay
Niedrige Einstiegshöhe, elektrisch verstellbare Sitzposition
50 Verstellbare Fußplatte
53 Elektrisch verstellbare Rückenlehne und Schulterrolle
14 Einstiegshilfe (Handgriffe)
29 Sensoranschluss für isometrisches Testen (4254)
55 Bodenbefestigung verstellbar

Max. Widerstand:
198 kg

Breite	Tiefe	Höhe	Gewicht
cm	cm	cm	kg
94	227	151	185



HUR Active Line

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

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

Max. Widerstand:
27 kg/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

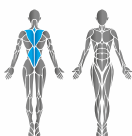
24 Fußstütze für Oberkörper-
Trainingsgeräte(4131)
2 Zusätzliches Sitzkissen
(9097)
29 Sensoranschluss für
isometrisches Testen (4254)
45 Handschuhe mit Griff-
Fixierung (8216, 8217)

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****BEDIOPTION**

SmartTouch Hi5

SERIENAUSSTATTUNG

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

ZUBEHÖR**MEDIZINPRODUKT**

11 Gurt (9081)
 2 Zusätzliches Sitzkissen
 (9097)

Max. Widerstand:
63 kg

Breite	Tiefe	Höhe	Gewicht
cm 86	cm 111	cm 115	kg 75

ST3330-Hi5 TWIST**BEDIOPTION**

SmartTouch Hi5

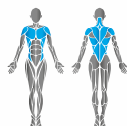
SERIENAUSSTATTUNG

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

ZUBEHÖR

29 Sensoranschluss für
 isometrisches Testen (4254)
 23 Heavy Duty

Max. Widerstand:
27 kg



Breite	Tiefe	Höhe	Gewicht
cm 80	cm 125	cm 126	kg 59

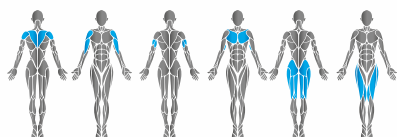
HUR Multifunktion

Eine platzsparende Krafttrainingslösung

Die Multifunktionsgeräte von HUR sind vielseitig einsetzbare Krafttrainingsgeräte. **Die Geräte zeichnen sich vor allem durch einen geringen Platzbedarf aus. Sie haben vier bzw. fünf verschiedene Trainingsoptionen für mehrere Muskelgruppen.** Mithilfe des Touchscreens kann einfach und schnell zwischen den Übungen gewechselt werden.

Dank ihrer Vielseitigkeit sind diese Geräte sowohl für normal trainierte Personen als auch für Leistungssportler, Senioren und Reha-Patienten geeignet. 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.



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)

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

ST8530-Hi5 5X MULTIFUNKTIONSGERÄT

BEDIOPTION

SmartTouch

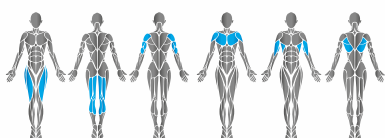
SERIENAUSSTATTUNG

- 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 Pushup/Pulldown
- 29 Sensoranschluss für isometrisches Testen
- 11 Gurt
- 36 Nackenkissen
- 55 Bodenbefestigung verstellbar.

ZUBEHÖR

- 2 Zusätzliches Sitzkissen (9034)



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



HUR Pulley – funktionelles Seilzugtraining

Ermöglicht eine Vielzahl von Übungen an einem Gerät

Dank seiner Vielseitigkeit ist der HUR Pulley sowohl für normal trainierte Personen als auch für Leistungssportler, Senioren, Rollstuhlfahrer und Patienten in der Rehabilitation geeignet. Auch hier sorgt das „Natural Transmission“ Widerstandssystem dafür, dass am Gerät - unabhängig von der Bewegungsgeschwindigkeit - einfach und sicher trainiert werden kann.

Der HUR Pulley ist als wandmontiertes, freistehendes oder Crossover-Modell erhältlich.

PULLEY

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

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

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

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

BEDIENOPTION:

SmartTouch Hi5

SERIENAUSSTATTUNG

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

ZUBEHÖR

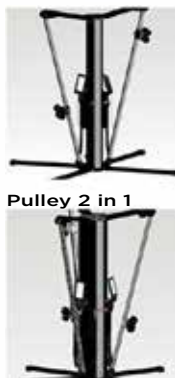
- 5 Crossover¹⁾
- 6 Pulley-Ruderbank (8206)¹⁾
- 3 Handgriff (8210)
- 2 Beingurt (8211)
- 9 Oberschenkel-/Schultergurt (8212, inklusive 8214 Gurtverlängerung)
- 8 Taillengurt (8213, inkl. 8214 Gurtverlängerung)
- 10 Tetra-Handschuh (8215)
- 7 Handschuh mit Griffifixierung links (8216)
- 7 Handschuh mit 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)



Wandmodell



Crossover



Pulley 2 in 1

Pulley 3 in 1

Wandmontiert

Breite	Tiefe	Höhe	Gewicht
cm	cm	cm	kg
90	95	220	50

Freistehend

Breite	Tiefe	Höhe	Gewicht
cm	cm	cm	kg
140	164	220	75

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 40-41), die mit HUR-Geräten kompatibel sind?

Besuchen Sie 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

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.

*Diese Farbbeispiele stimmen nicht exakt mit den realen Polsterfarben überein. Bitte kontaktieren Sie 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. So werden Ihre Ideen und Vorstellungen bereits im Voraus dargestellt.



Active & Premium Line

Standards & Optionen

1. Zusätzliche Rückenlehne (9033)

Die zusätzliche Rückenlehne hilft bei der Einstellung der Trainingsposition bei verschiedenen Nutzergrößen.



2. Zusätzliches Sitzkissen (9034, 9097)

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

Variable Höheneinstellung für zusätzlichen Komfort und Unterstützung während des Trainings.



5. Der verstellbare Easy Access-Chair 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. Verstellbare Sitzposition

Ermöglicht die Einstellung des Abstandes vom Sitz zur Polsterrolle.



9. 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. Lösefunktion**

Widerstand und Hebelarmeneinstellung werden in die Ausgangsposition zurückgestellt (nur für analoge Geräte)

**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. Vertikal 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.



26. Fußstütze für Rückenstrecker

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

**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 gewünschte Startpunkt der Bewegung (Beugung) festgelegt 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 Messungen. 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 Bewegungsbegrenzern kann die Bewegungsspanne eingegrenzt 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)

Umklappbare Polsterrollen erleichtern den Ein- und Ausstieg in bzw. aus dem Gerät.

**44. Transportrollen (4140)**

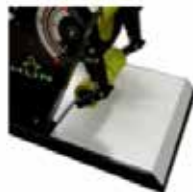
Werkseitige Option für Bänke. Eine Nachrüstung ist nicht möglich.

**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****52. Große Pilztaster für EA Geräte**

Über große Drucktaster kann der Widerstand einfach und sicher eingestellt werden. Wichtig bei funktionellen Einschränkungen der Hände

**53. Elektrisch verstellbare Rückenlehne und Schulterrollen10" Touchdisplay****54. 10" Touchdisplay****55. Verstellbare Füße mit Bodenbefestigung****56. Die HUR-Geräte können auch mit analoger Anzeige bestellt werden.**

Der Widerstand wird stufenlos mit Hilfe der "Plus"- und "Minus"-Tasten eingestellt, auch während einer Übung.



Pulley

Standards, -Optionen & -Anbauteile

1. Verstellbare Stützgriffe für 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.

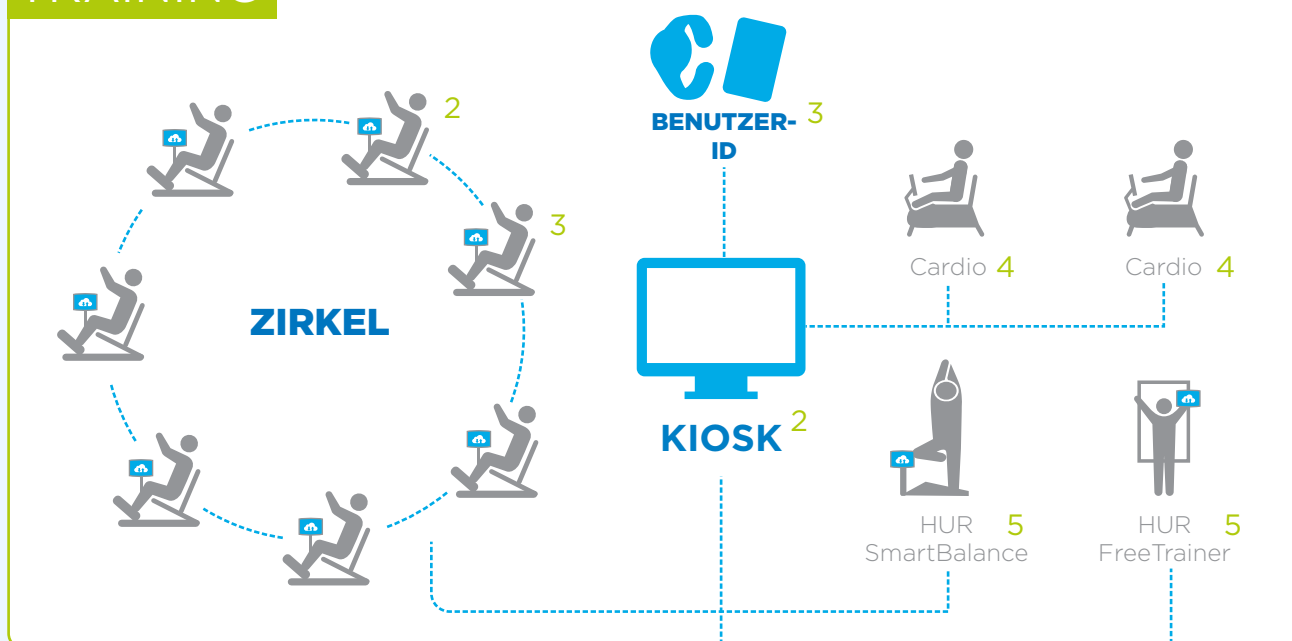
6 Ihr Kunde kann seinen Fortschritt online in seinem HUR SmartTouch-Benutzerprofil verfolgen.

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

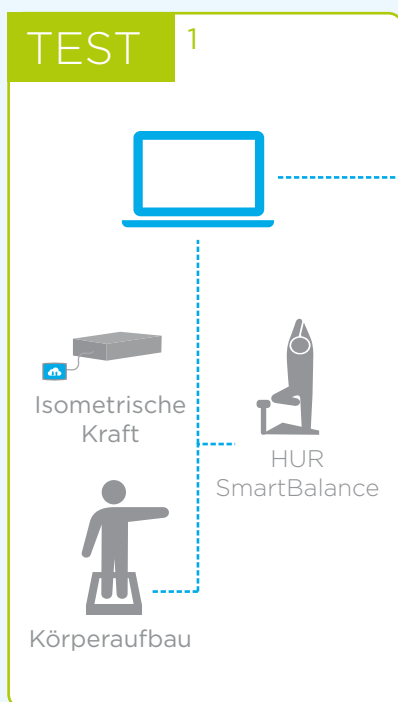
8 Die HUR SmartTouch-Software kann in der Cloud oder auf einem lokalen Server installiert werden.

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



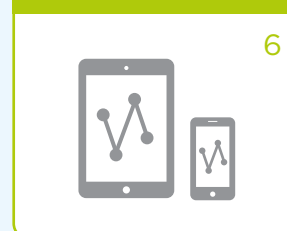
INTEGRATION



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 des Bereichs 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 dann in der HUR SmartTouch Software angezeigt.

HUR TESTPRODUKTE

Die HUR SmartBalance Geräte zum testen des Sturzrisikos und trainieren des Gleichgewichts können mit HUR SmartTouch verbunden werden.

CARDIO

Cardio-Trainingsgeräte verschiedener Hersteller lassen sich mit HUR SmartTouch verbinden. Auf unserer Webseite www.hur-deutschland.de finden Sie die vollständige Liste der kompatiblen Cardio-Geräte. Eine Auswahl finden Sie auch auf Seite 40-42.

 [Weitere Seiten ansehen](#)

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

HUR SmartBalance

Balance Test- und Trainingslösungen

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 Messung und Vergleichsaussage zum Sturzrisiko und bieten umfangreiche Auswertungsmöglichkeiten. Alle Messplatten sind mit den HUR Trainingslösungen kompatibel. Für weitere Info bitte www.hur-deutschland.de besuchen.



B 114 cm x T 101 cm x H 181 cm, Gewicht 60 kg

HUR SmartBalance Paket (2031)

- BTG4- Balancetrainer
- All-in-One-Computer
- Balance Haltegeländer
- HUR SmartBalance Software
- RFID-Leser
- Schaumstoffauflage

Ausstattung

- Niedrige Einstiegshöhe
- Breiter Einstieg
- Großer, interaktiver Touchscreens, höhenverstellbar
- Einfach zu bedienende Software mit übersichtlichen Ergebnissen in Ampelfarben, Gleichgewichtswerten und Trainingsrichtlinien
- Client-Modus für eigenständiges Training
- Motivationstraining mit interaktiven Computerspielen

2202 BT4 BALANCETRAINER



Breite	Tiefe	Höhe	Gewicht
cm	cm	cm	kg
61	61	6	11

- Vielseitigste Lösung
- Umfassende Test- und Trainingsfunktionen
- Ausgezeichnet transportierbar – nur 11 kg
- Perfekt für Tests unterwegs – keine externe Stromversorgung erforderlich
- Ideal geeignet für die meisten Nutzer – von der Reha bis zur Forschung

2204 BTG4 BALANCETRAINER



Breite	Tiefe	Höhe	Gewicht
cm	cm	cm	kg
96	69	6	15

- Größte Standardplattform
- Umfassende Test- und Trainingsfunktionen
- Unterstützt Training des Rumpfgleichgewichts im Sitzen, für noch größere Rollstühle
- Noch transportierbar – nur 15 kg
- Perfekt für das professionelle Testen und Trainieren des Gleichgewichts

2003 FORCE PLATTFORM



Breite	Tiefe	Höhe	Gewicht
cm	cm	cm	kg
81	61	6	16

- Hochpräzise tragbare & fest montierte Kraftmessplattformen für Sprungtests
- Mit benutzerfreundlicher Software zur Anzeige von über 20 Parametern direkt nach dem Sprung, keine Berechnung durch den Nutzer erforderlich
- Weltweit im Einsatz bei Sporttrainern, Topmannschaften und sportwissenschaftlichen Forschungseinrichtungen

HUR Senso

Trainingssystem zur simultanen Verbesserung der körperlichen und kognitiven Funktionsfähigkeit



Breite 115 x Tiefe 115 x Höhe 115 cm, Gewicht 55 kg



Die HUR Senso bildet die Grundlage für das interaktiv-kognitiv-motorische Training. In kontrollierten Trainingsprogrammen werden mittels moderner Technologien körperliche und kognitive Funktionen simultan gefördert. Auf einer Grundplatte befestigte Sensoren erfassen hochdynamische Körperschwerpunkte, gezielte Krafteinwirkung und Schritte. In Verbindung mit der intelligenten Software werden grob-motorische Bewegungen spielerisch an personalisierte kognitive Aufgaben gekoppelt.



Die HUR Senso im Überblick

- Hochauflösende Bewegungserfassung in Echtzeit
- Visuelle, akustische und taktile Reize und Feedback
- Intelligente Softwareumgebung für ein personalisiertes Training
- Qualitativ hochwertig und normenkonform

Der HUR Senso entspricht den Anforderungen der Medizinprodukte-Richtlinie 93/42/EWG

Wissenschaftliche Relevanz und Transfer in den Alltag

Wenn der Mensch über Bewegung mit seiner Umwelt interagiert, nimmt er Reize auf. Diese werden ans zentrale Nervensystem geleitet, im Gehirn verarbeitet und es wird ein Bewegungsplan bestimmt. Durch strukturelle und funktionelle Adaptionen des Organismus unterstützt das interaktiv-kognitiv-motorische Training diesen Prozess der Aufnahme, Verarbeitung und Weiterleitung von Reizen. Die passende Bewegungsausführung wird gefördert. In mehreren wissenschaftlichen Studien konnte gezeigt werden, dass mit technologiebasierten Interventionen, welche in einer virtuellen Welt kognitive Herausforderungen an motorische Aufgaben koppeln, das Ziel einer sicheren Fortbewegung am effektivsten erreicht werden kann.

HUR Cardio-Geräte

Die HUR motion Cardio-Linie umfasst ein breites Sortiment aller marktüblichen Cardio-Geräte und ist kompatibel mit der HUR SmartTouch Software. Die Geräte erfüllen die gesetzlichen Vorgaben für den Einsatz im medizinischen Bereich. Dies wird bestätigt durch die CE-Kennzeichnung für Medizinprodukte nach EN 93/42 EWG.



Allgemeine Informationen zu den 600 med Geräten (Ausnahme Laufbänder)

Standardausstattung :

Multicolor-Hintergrundbeleuchtung
Bio-Feedbackfunktion,
RS-232 Schnittstelle
Codierter Pulsempfänger
Mono-Riemenantrieb
netzunabhängiger Betrieb
Max. Nutzergewicht 150 kg
Medizingeräte zertifiziert nach 93/42 EWG

Optionen:

RFID-System
Ohrpuls
Therapie- und Testprogrammpaket



HUR motion cycle **600 med**

Standardausstattung

3 Trainingsprogramme
Sitz horizontal u. vertikal verstellbar
Leistungsbereich Medizin: 15-500 Watt
Maße 600 med: L 125 x B 65 x H 155, 63 kg, Stahlrundrohr

Optionen

längenverstellbare Kurbeln
Nutzergewichtserhöhung auf 200kg



HUR motion relax **600 med**

Standardausstattung

horizontale, gasdruckunterstützte Sitzverstellung
netzunabhängiger Leistungsbereich Medizin 15-500 Watt
Maße 600 med: L 152 x B 67 x H 132, 105 kg

Optionen

längenverstellbare Kurbeln
Nutzergewichtserhöhung 250 kg— mit Drehsitz und erhöhten Lehnen
Kopfstütze



HUR motion body **600 med**

Standardausstattung

Vor- und Rückwärtsbewegung
gasdruckunterstützte, stufenlose Höhenverstellung der Antriebseinheit
Sitz horizontal verschiebbar und entnehmbar, für das Training im Stehen oder für Rollstuhlfahrer
Leistungsbereich 25-500 Watt
Maße 600 med L 120 x B 80 x H 160 cm, 124 kg

Optionen

längenverstellbare Kurbeln
Startleistung ab 15 Watt

HUR Cardio-Geräte



HUR motion cross **600 med**

Standardausstattung

Vor- und Rückwärtsbewegung möglich
große rutschhemmende Fußtritte
Drehzahlbegrenzung für mehr Sicherheit-80 U/min voreingestellt
Leistungsbereich 100-500 Watt, 20-120 U/min
Maße 600 med: L 204 x B 65 x H 165 cm, 103 kg

Optionen

Nutzergewichtserhöhung 200 kg



HUR motion sprint **600 med**

Standardausstattung

energiesparender, bürstenloser 110W DC-Motor
zahnriemengeführtes Lamellensystem
integriertes Not-Stop-System
Lauffläche 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
Maße 600 med L 198 x B 79 x H 145 cm, 195 kg

Optionen

Nutzergewichtserhöhung auf 250 kg
Achselstütze, Auftrittsstufe, Laufrichtungsumkehr



HUR motion stair **600 med**

Standardausstattung

auto-weighting-system für korrekte Anzeigewerte
kontinuierliche Gewichtsmessung
pedalunabhängiges System für Koordination
große Fußtritte
Leistungsbereich 4-27 m/min Sinkgeschwindigkeit
Maße 600 med L 105 x B 60 x H 145 cm, 65 kg

Optionen

Nutzergewichtserhöhung 200 kg

HUR Cardiogeräte

Lode Produkte sind einfach zu bedienen, leicht zu bewegen und haben eine einfache Benutzeroberfläche.

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



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

HUR SmartTouch Sitz-Ergometer



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 Liege-Ergometer



Belastung von 7 - 1000 Watt unabhängig von der Pedalgeschwindigkeit
Steigerung in 1 Watt Stufen einstellbar
Anfangsbelastung 7 Watt
Geräteabmessung : L 84 x B 82 x H 223 cm , Gewicht 95 kg
Geräteabmessung Wandmodell: L 69 x B 42 x H 104 cm , 55 kg

HUR SmartTouch Arm-Ergometer



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

HUR SmartTouch Laufband

Körperanalysewaagen



Ausstattung

Multifrequenz- Körperanalysewaage - 6 Frequenzen
Interaktives Touchscreen Display
Vollständige Körperanalyse in 30 Sek.
Wiegekapazität 300 kg
Anzeigegenauigkeit 100g
Maße B 45 x L 49 x H 124 cm
Modulares System für einfachen Transport: das
Zusammensteckbare System kann in weniger als 5 Min.
aufgebaut werden.

Tanita MC 980 MA



Ausstattung

Multifrequenz - Körperanalysewaage - 3 Frequenzen
Ganzkörper und Segmentmessungen für jedes Bein, jeden Arm
und Rumpf
Interaktive Konsole
Extra großes LCD-Display
SD- Kartenvorrichtung, HUR Software kompatibel
Bluetooth-Adapter
Max. Wiegekapazität 270 kg
Produktgewicht 14 kg, Größe L 36 x B 36 x H 116 cm
Geeicht nach NAWI Klasse III und nach MDD Klasse IIa geprüft

Tanita MC 780 MA



Ausstattung

Körperanalysewaage
Mit und ohne Stativ erhältlich
Eingebauter Drucker
SD-Kartenvorrichtung
HUR-Software kompatibel
Max. Gewichtskapazität 270 kg mit 100 g Präzision
Geeicht nach NAWI Klasse III und nach MDD Klasse IIa geprüft

Tanita DC 430 MA S und MA P



Ausstattung

Körperanalysewaage
Mit und ohne Stativ erhältlich
Eingebauter Drucker
SD-Kartenvorrichtung
HUR-Software kompatibel
Max. Gewichtskapazität 270 kg mit 100 g Präzision

Tanita DC 360 MA S und MA P

THERAGIL - PLUS

Praxiskonzepte

Trainingsmodule für Ihren wirtschaftlichen Erfolg

Gerätegestützte Krankengymnastik
Zertifizierte 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



Zertifizierte Kurskonzepte nach § 20 SGB V

Präventives Rückenkräftigungstraining

Kraftvoll und stabil –

Ihr Krafttraining für den ganzen Körper

Fit im Job durch Krafttraining

Die Kurskonzepte sind fertig zur Nutzung und enthalten:

Trainerschulung
Trainer Handbuch
Teilnehmer Unterlagen
Alle Listen und Trainingspläne
Zertifizierung bei der ZPP



Geräteübersicht

Reha-Geräte



5120
Pushup/Pulldown



5140
Chest Press



5160
Pec Deck



5175
Optimal Rhomb



5310
Abdomen/Back



5340
Twist Rehab



5510
Body Extension



5520
Addukt./Abdukt.



5530
Leg Extension/Curl

Multifunktionsgeräte



5540
Leg Press



5545
Leg Press incline



ST5549
Leg Press CC



ST8530
5 X



ST8540
4 X

Easy Acces - Geräte



9120
Push up/Pull down



9140
Chest Press



9160
Pec Deck



9175
Optimal Rhomb



9110
Biceps/Triceps



9125
Dip/Shrug



9150
Lat/Pull



9310
Abdomen/Back



9330
Twist

Activ-Line Geräte



3110
Biceps/Triceps



3150
Lat/Pull



3125
Dip/Shrug



3320
Back Extension

Zugapparate

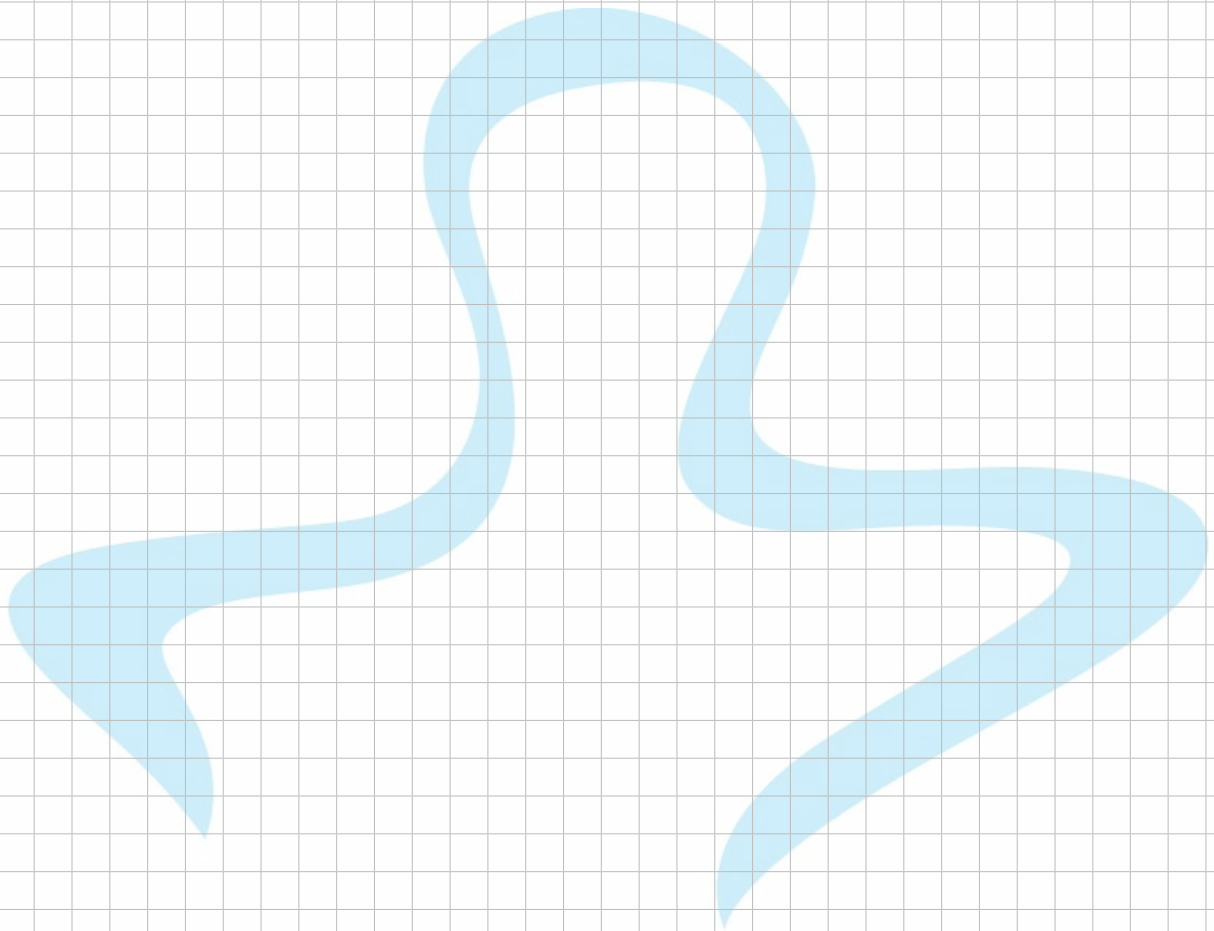


8820
Pulley Wandmodell



8821
Pulley Standmodell

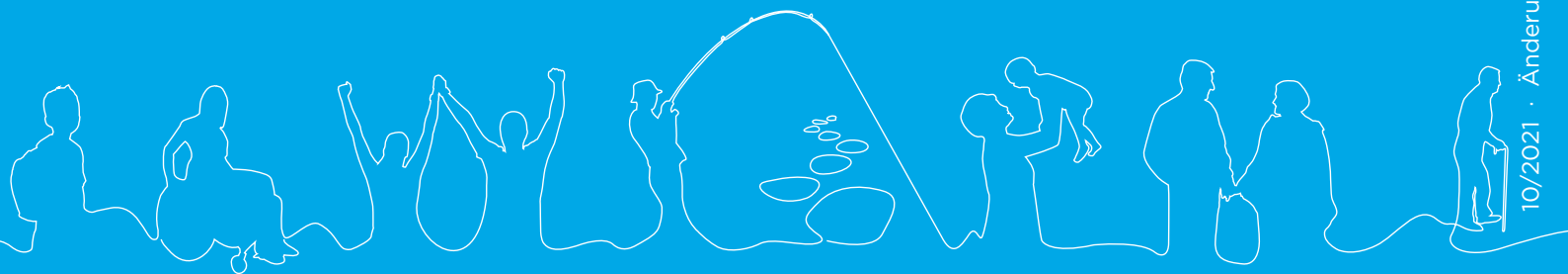
Skizzen - Notizen





Ihr Partner für eine zukunftsorientierte und
erfolgreiche Praxisausrichtung.

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



10/2021 · 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

www.hur-deutschland.de