

PRECOR[®] USA
move beyond™

gym80[®]
SYGNUM
STRENGTH RANGE



Precor, in association with Gym80, now offers over 75 units of new strength equipment to complement its two existing ranges. Both companies are recognised for the quality and innovation of their products.

The new "Sygnum" range is targeted specifically at the premium end of the market. This now brings the choice of strength pieces available from Precor to over 150 units, providing the optimum choice for all types of facilities, as well as the widely differing demands of their members.

03001	Beinstrecker	Leg Extension	06
03002	Beinbeuger liegend	Lying Leg Curl	
03003	Beinbeuger sitzend	Seated Leg Curl	07
03005	Gluteus radial	Radial Gluteus	
03006	Kickmaschine	Total Hip Machine	08
03007	Rückenstreckmaschine	Lower Back Machine	
03008	Bauchmuskeln. Klappsitz	Abdominal Machine	09
03009	Bauchmuskeln. spezial	Special Abdominal M.	
03010	Bizepsmaschine	Biceps Curl Machine	10
03011	Trizepsmaschine horizontal	Horizontal Triceps M.	
03012	Überzugmaschine	Pull Over Machine	11
03014	Brustmaschine	Crossover Machine	
03015	Seithebemaschine	Deltoid Raise Machine	12
03016	Bankdrückmaschine	Seated Chest Press M.	
03017	Klimmzug- Barrenm.	Kneeling Chinning and Dipping M.	13
03020	Rückenzugmaschine	Lat Pulley Machine	
03021	Butterfly	Butterfly	14
03022	Butterfly mit Schwenkarmen	Lady Butterfly	
03023	Schrägbankmaschine	Incline Bench Press Machine	15
03024	Twistermaschine	Twister Machine	
03025	Rückenmaschine	Upper Back Machine	16
03027	Wadenmaschine sitzend	Seated Calf Machine	
03028	Abduktionsmaschine	Abduction Machine	17
03029	Adduktionsmaschine	Adduction Machine	
03030	Beinpresse sitzend	Seated Leg Press	18
03032	Schultermaschine	Shoulder Press Machine	19
03034	Bauchmuskeln. liegend	Lying Abdominal M.	
03044	Rückenzugmaschine DUAL	Lat Pulley Machine DUAL	21
03045	Rudermaschine DUAL	Seated Row Machine DUAL	
05006	Streckschlinge	Back Stretch Multi Joint Machine	23

			Seite / Page
04001	Multidrückstation	Multipress Station	27
04004	Kabelzugstation mit Klimmzugst.	Cable Crossover St. with Chinning Bar	
04005	Flachbank	Flat Bench	28
04008	Drückbank	Press Bench	
04009	Schrägbank	Incline Bench	29
04010	Universalbank	Multi Position Bench	
04013	Rückengerät 45°	45 Degree Back Extension	30
04015	Rückenzugstation	Lat Pull	
04016	Ruderstation	Long Pull	31
04021	Barren	Dipping Bars	
04022	Beinpresse 45°	45 Degree Leg Press	32
04024	Kniebeugenständer	Squat Rack	
04026	Wadengerät	Seated Calf Raise Disc Loader	33
04027	Bauchmuskelbank	Medical Abdominal Bench	
04028	Kleiner Bauchmuskelsitz	Roman Chair	34
04029	Bauchmuskelbank 90°	Crunch Bench	
04030	Beinhebergerät	Abdominal Flexor	35
04033	Doppelstation	Duplex Station	
04032	4-Stationen-Turm	4 Station/Belt	36
04036	Multidrückstation mit Steckgew.	Multipress with Weight Stacks	37
04051	Kurzhandelständer	Dumbbells Rack	
04052	Plattenständer	Disc Stand	38
04053	Langhandelständer	Barbell Rack	
	Design und Farbe	Design and Color	39

Der Ursprung großartiger Dinge ist eine **Vision**.

Die neue Serie von gym80: SYGNUM. Design für die Sinne, konzipiert für eine Ewigkeit. Kompromisslos in jeder Beziehung. Bestechend in Design, Ergonomie und Funktionalität. Hervorragend in Qualität und Verarbeitung. SYGNUM - ein Zeichen zu setzen war der Anspruch. Eine Design-Linie mit kompakter Bauhöhe und enormer Stabilität ist das Ergebnis.

At first there is a **vision**.

The new range by gym80: SYGNUM. A sensual design, drafted for an eternity. No way for a compromise. Impressive in design, ergonomics and biomechanics. Outstanding in manufacturing quality . SYGNUM - the first idea was to set a new mark. A design line with a compact height and enormous durability is the result.

gym80 SYGNUM





03001

Beinstrecker / Leg Extension

L 1270 mm B 1040 mm H 1570 mm



03002

Beinbeuger liegend / Lying Leg Curl

L 1730 mm B 1040 mm H 1570 mm

**02002**

Beinbeuger sitzend / Seated Leg Curl

L 1270 mm B 1040 mm H 1570 mm

**02004**

Glutaeus kniend/liegend / Gluteus-kneeling/lying

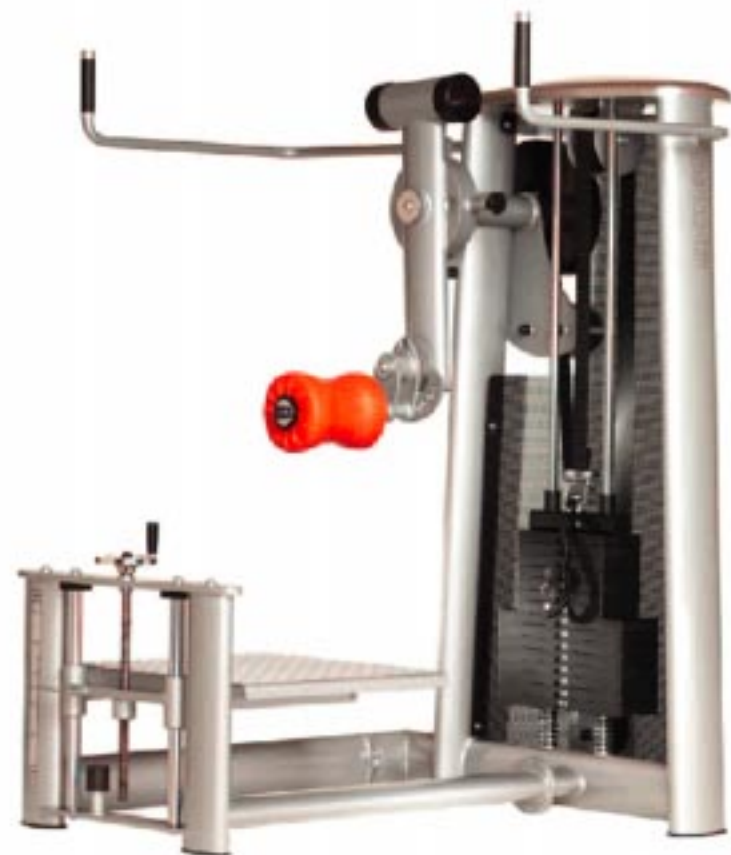
L 1600 mm B 1150 mm H 1570 mm



02005

Glutaeus radial / Radial Gluteus

L 900 mm B 1000 mm H 1570 mm



02006

Kickmaschine / Total Hip Machine

L 1220 mm B 920 mm H 1600 mm



03007

Rückenstreckmaschine / Lower Back Machine
L 1360 mm B 1030 mm H 1570 mm



03008

Bauchmuskeln. Klappsitz / Abdominal Machine
L 810 mm B 1020 mm H 1570 mm



03009

Bauchmuskelm. spezial / Special Abdominal M.
L 920 mm B 1090 mm H 1570 mm



03010

Bizepsmaschine / Biceps Curl Machine
L 1000 mm B 1160 mm H 1570 mm



03011

Trizepsmaschine horizontal / Horizontal Triceps M.

L 1020 mm B 1080 mm H 1570 mm



03012

Überzugmaschine / Pull Over Machine

L 1500 mm B 1010 mm H 1570 mm



O3014

Brustmaschine / Crossover Machine

L 1250 mm B 1200 mm H 1570 mm



O3015

Seithebemaschine / Deltoid Raise Machine

L 1300 mm B 1200 mm H 1570 mm



03016

Bankdrückmaschine / Seated Chest Press M.
L 1300 mm B 1460 mm H 1570 mm



03017

Klimmzug- Barrenm. / Kneeling Chinning and Dipping M.
L 1650 mm B 1130 mm H 2300 mm



O3018

Wadenmaschine stehend / Standing Calf Machine

L 1000 mm B 1050 mm H 1800mm



O3019

Rudermaschine / Seated Rowing Machine

L 1150 mm B 1600 mm H 1570 mm



03020

Rückenzugmaschine / Lat Pulley Machine

L 1650 mm B 1430 mm H 2000 mm



03021

Butterfly / Butterfly

L 1800 mm B 1100 mm H 1790 mm

**03022**

Butterfly mit Schwenkarmen / Lady Butterfly

L 1800 mm B 1100 mm H 1790 mm

**03023**

Schrägbankmaschine / Incline Bench Press Machine

L 2050 mm B 1500 mm H 1570 mm



03024

Twistermaschine / Twister Machine
L 1400 mm B 850 mm H 1270 mm



03025

Rückenmaschine / Upper Back Machine
L 1350 mm B 750 mm H 1790 mm



03026

Trizepsmaschine / Triceps Machine

L 1450 mm B 1750 mm H 1570 mm



03027

Wadenmaschine sitzend / seated Calf Machine

L 1500 mm B 1050 mm H 1570 mm

**03028**

Abduktionsmaschine / Abduction Machine

L 1660 mm B 780 mm H 1270 mm

**03029**

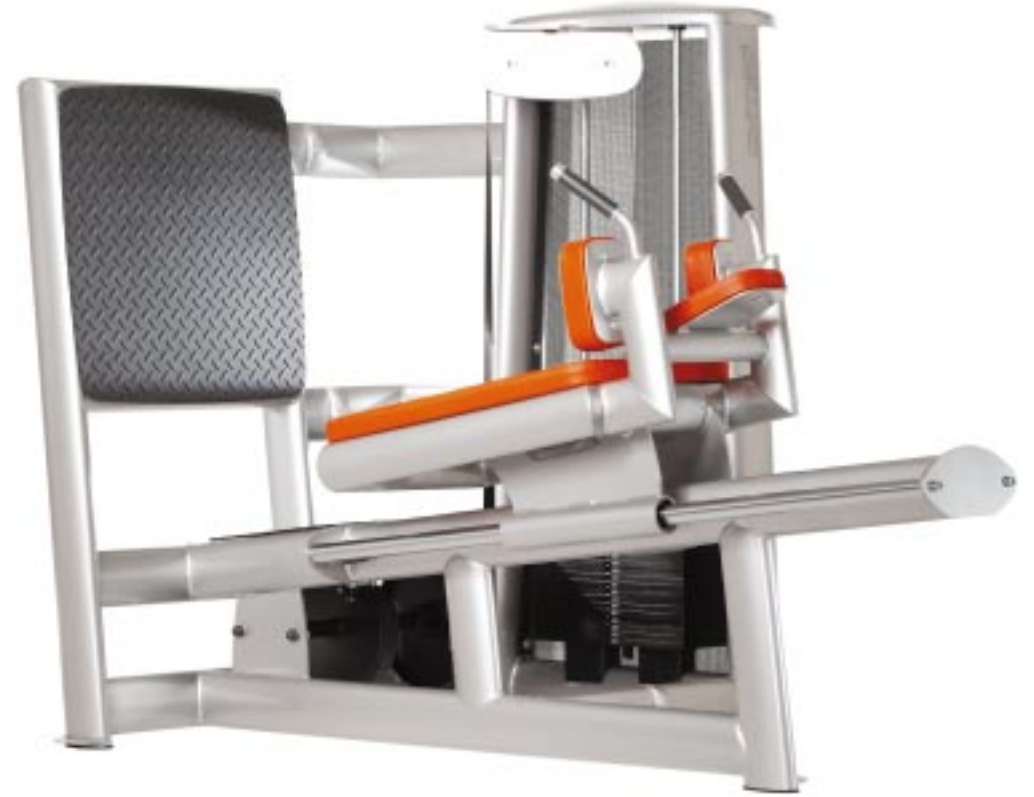
Adduktionsmaschine / Adduction Machine

L 1660 mm B 780 mm H 1270 mm

**03030**

Beinpresse sitzend / seated Leg Press

L 2200 mm B 1250 mm H 1570 mm

**03031**

Beinpresse liegend / lying Leg Press

L 2200 mm B 1250 mm H 1570 mm

**03032**

Schultermaschine / Shoulder Press Machine
L 2100 mm B 1500 mm H 1570 mm

**03034**

Bauchmuskeln, liegend / Lying Abdominal M.
L 1560 mm B 1160 mm H 1570 mm

DUAL

Die besondere Konstruktion der dualen Maschinen ermöglicht ideal die anatomisch angepasste, "funktionelle" Bewegung. Optimale, richtige Bewegungsführung führt zu effektiven Trainingsergebnissen. Unabhängig gelagerte Lastarme ermöglichen separates Training für jede Körperseite und gleichen Einschränkungen einer Extremität aus. Die ergonomisch optimierten Sitzpositionen und die vielseitigen Anpassungsmöglichkeiten, wie hydraulische Sitzhöhenverstellung, justierbare Brustpolster und Einstiegshilfen, stabilisieren den Rumpf und schonen somit die Wirbelsäule bei der Übung.

DUAL

The unique and innovative design of the Dual Training System range enables the user to train in a multi-directional plane, resembling the natural movement of free-weights. Training levers with independent bearings enable BI-lateral and alternating movements. New, ergonomically optimised seat and body position adjustments allow movements to be performed in the correct anatomical axis and position as well as stabilising the torso and spine where relevant.



03044

Rückenzugmaschine DUAL / Lat Pulldown Machine DUAL

L 1450 mm B 1350 mm H 2250 mm



03045

Rudermaschine Dual / Dual Seated Row Machine DUAL

L 1800 mm B 1300 mm H 1570 mm

Muskelschlingen - Maschinen

Ergänzend zur definitiven Trainingsform bieten die Muskelschlingen - Maschinen die Möglichkeit komplexere Muskelbereiche zu fördern. Eine einzelne Bewegung ist im Normalfall das Ergebnis der Zusammenarbeit mehrerer Muskeln. Diese "Muskelschlingen" werden koordiniert in diesem speziellen Training angesprochen und verbessert.

Muscle Loop Machines

The muscle loop machine offers the possibility to develop muscles in more complex areas, it complements the definitive form of training. A single movement, is , in normal cases, the result of several muscles working together. These "muscle loops" are co-ordinated in this special training, targeted and improved.



05006

Streckschlinge / Back Stretch Multi Joint Machine

L 1150 mm B 1200 mm H 1570 mm



Qualität erkennt man sofort. Immer wieder.

Für das professionelle Fitnesstraining und zur Optimierung ihres Studios bieten wir eine vollständige Produktpalette an. Der 4-Stationen-Turm bietet beispielsweise auf minimalem Platz ein maximales Trainingsangebot. Rücken-, Bauch- oder Universalbänke - Geräte für jede Muskelpartie - Zubehörteile wie Kurz-/Langhanteln, Griffe oder Gewichtsplatten erhalten Sie bei uns auf höchstem Qualitätslevel.

Quality at first sight. And at the second.

We manufacture and supply a complete range of products to supplement our major product lines that enable you to offer a total and professional service to all your gym users. Included within these products are, Multistation units, abdominal benches, universal benches, dumbbells, barbells and racks to accommodate.



04001

Multidrückstation / Multipress Station
L 1500 mm B 2130 mm H 2100 mm



04004

Kabelzugstation mit Klimmzugst. / Cable Crossover St. with Chinning Bar
L 3500 mm B 600 mm H 2100 mm



04005
Flachbank / Flat Bench
L 1110 mm B 500 mm H 410 mm



04008
Drückbank / Press Bench
L 1210 mm B 1260 mm H 1160 mm

**04009**

Schrägbank / Incline Bench

L 1600 mm B 1260 mm H 1330 mm

**04010**

Universalbank / Multi Position Bench

L 1200 mm B 450 mm H 500 mm



04013

Rückengerät 45° / 45 Degree Back Extension

L 1430 mm B 650 mm H 900 mm



04015

Rückenzugstation / Lat Pull

L 1000 mm B 900 mm H 2370 mm



04016

Ruderstation / Long Pull

L 2400 mm B 900 mm H 2370 mm



04021

Barren / Dipping Bars

L 970 mm B 740 mm H 1260 mm



04022

Beinpresse 45° / 45 Degree Leg Press

L 1000 mm B 900 mm H 1400 mm



04024

Kniebeugenständer / Squat Rack

L 1460 mm B 1710 mm H 1760 mm



04026

Wadengerät / Seated Calf Raise Disc Loader
L 1400 mm B 750 mm H 980 mm



04027

Bauchmuskelbank / Medical Abdominal Bench
L 1400 mm B 800 mm H 900 mm



04028

Kleiner Bauchmuskelsitz / Roman Chair

L 980 mm B 800 mm H 580 mm



04029

Bauchmuskelbank 90° / Crunch Bench

L 1000 mm B 800 mm H 1100mm



04030

Beinhebergerät / Abdominal Flexor

L 970 mm B 880 mm H 1450 mm



04033

Doppelstation / Duplex Station

L 1200 mm B 600 mm H 2100 mm

04032

4-Stationen-Turm / 4 Station/Belt

L 2810 mm B 1900 mm H 2385 mm





04036

Multidrückstation mit Steckgew. / Multipress with Weight Stacks

L 900 mm B 2150 mm H 2300 mm



04051

Kurzhandelständer / Dumbbells Rack

L 2900 mm B 510 mm H 720 mm



04052

Plattenständer / Disc Stand

L 800 mm B 600 mm H 1220 mm



04053

Langhantelständer / Barbell Rack

L 800 mm B 910 mm H 1330 mm

Polsterfarben
Upholstery colour



Limone
Lemon



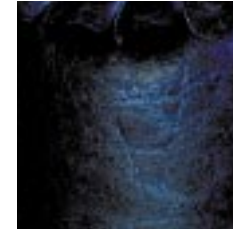
Lima
Lima



Hellblau
Light blue



Atoll
Atoll



Schwarz
Black

Formgenähte Polster mit Aufpreis.

Form-sewed upholstery with additional cost.

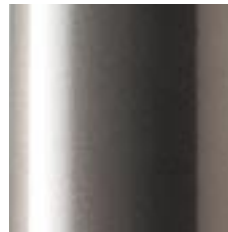
Rahmenlackierung
Frame paintwork



Silber
Silver



Weiss
White

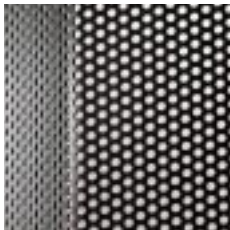


Anthrazit
Anthracite

Silber und Weiss sind Standardfarben.

Silver and white are standard colours.

Gewichtsverkleidung
Weight covering



Schwarz
Black



Silber
Silver

Design und Farbe Wählen Sie Polsterfarben, Rahmenlackierung und Gewichtsabdeckungen nach Ihren individuellen Wünschen und setzen Sie so einen gestalterischen Akzent in ihrer Anlage.

Design and Colour Select the upholstery colour, frame paintwork and weight covering to suit your own individual taste and add a touch of design to your facility.

MOVE BEYOND



PRECOR[®]
USA
move beyond™

PRECOR UK

Precor Products Ltd
17-19 Marino Way
Hogwood Lane Industrial Estate
Finchampstead
Berkshire RG40 4RF
United Kingdom
T: +44 (0)118-973-3994
F: +44 (0)118-973-0538
E: info@precor.co.uk

PRECOR GERMANY

Precor GmbH
Hainbuchenring 9
D-82061 Neuried
Germany
T: +49 (0)89-89-801-370
F: +49 (0)89-89-801-117
E: info@precor.de

PRECOR SCOTLAND

Acorn House
Unit 8
49 Hydepark Street
Glasgow G3 8BW
Scotland
T: +44 (0)141-248-8177
F: +44 (0)141-248-8184
E: enquiries@precorscotland.co.uk

PRECOR BENELUX

Industrieweg 52
5145 PW Waalwijk
Netherlands
T: +31 (0)416-69-08-59
F: +31 (0)416-34-86-76
E: info@precor.nl

PRECOR AUSTRIA

Atomic Austria GmbH
Lackengasse 301
A-5541 Altenmarkt
Austria
T: +43 (0)6452-3900
F: +43 (0)6452-3900-192
E: precor.austria@amer.de

PRECOR IRELAND

47 Adelaide Road
Dublin 2
Ireland
T: +353 (0)167-68100
F: +353 (0)167-68101
E: precor@eircom.net

www.precor.com

Design and specifications are subject to change without notice