

TABLE OF CONTENTS

Mekanik 2



MEKANIK

Udforsk fysikkens love med vores omfattende udvalg af mekanisk udstyr til undervisning. Fra klassiske demonstrationssæt i Newtons love, friktion og bevægelse til avancerede måleapparater og tilbehør. Alt vores mekaniske udstyr er designet til at understøtte praktisk læring og dybere forståelse af fysikkens grundlæggende principper.



PASCO KUGLEBANE UDEN SENSORER **1.985,00 KR. (2.481,25 KR. M/MOMS)**

Byg en kuglebane eller en affyringsrampe med to målepinde og demonstrer klassisk... (SKU:ME-7079)

[Tilføj til kurv](#)
[Læs mere](#)



LUFTPUDEBOLD 89,00 KR. (111,25 KR. M/MOMS)

Demonstrér kræfter og bevægelse på en sjov og lærerig måde. Oplev fysikkens love i praksis... (SKU:107056)

[Tilføj til kurv](#)

[Læs mere](#)



SIMPELT PENDUL MED VARIABLE INDSTILLINGER 585,00 KR. (731,25 KR. M/MOMS)

Alsidigt og brugervenligt pendul, der gør det nemt at udforske fysikkens love om svingninger,... (SKU:107007)

[Tilføj til kurv](#)

[Læs mere](#)



MUSIKADAPTER TIL RUBENS RØR (TRÅDLØS) 595,00 KR. (743,75 KR. M/MOMS)

Lascells trådløse Rubens rørforstærker giver brugerne mulighed for trådløst at forbinde... (SKU:342006)

[Tilføj til kurv](#)

[Læs mere](#)



APPARAT TIL CIRKELBEVÆGELSE 3.125,00 KR. (3.906,25 KR. M/MOMS)

Mål centripetalkraften med forskellige hastigheder, radier og masser. Undersøg forholdet... (SKU:107021)

[Tilføj til kurv](#)
[Læs mere](#)



LOOP MED KUGLE 285,00 KR. (356,25 KR. M/MOMS)

Rutschebane monteret på plade inklusiv to stålkugler (forskellig diameter). En lille stofpose... (SKU:107020)

[Tilføj til kurv](#)
[Læs mere](#)



FRIT FALD APPARAT 845,00 KR. (1.056,25 KR. M/MOMS)

Frit fald apparat bestående af fotocelle dobbelt 362000, holder til fotocelle 362010,... (SKU:107127)

[Tilføj til kurv](#)
[Læs mere](#)

BALLISTISK PENDUL MED KASTEKANON 1.985,00 KR. (2.481,25 KR. M/MOMS)

Nyudviklet ballistisk pendul, udviklet og fremstillet af italienske Optika. Apparatet er et... (SKU:107023)



[Tilføj til kurv](#)
[Læs mere](#)



STÅLKUGLE 25 MM, 2 STK. 50,00 KR. (62,50 KR. M/MOMS)

Velegnet til f.eks. kuglebaner, forsøg med frit fald og... (SKU:101026)

[Tilføj til kurv](#)
[Læs mere](#)



STÅLKUGLE 16 MM, 5 STK. 35,00 KR. (43,75 KR. M/MOMS)

Velegnet til f.eks. kuglebaner, forsøg med frit fald og... (SKU:101023)

[Tilføj til kurv](#)
[Læs mere](#)



STÅLKUGLE 12 MM, 10 STK. 45,00 KR. (56,25 KR. M/MOMS)

Velegnet til f.eks. kuglebaner, forsøg med frit fald og stødforsøg.

Materiale:... (SKU:101022)

[Tilføj til kurv](#)
[Læs mere](#)



HOPPENDE BOLDE PÅ PIND 215,00 KR. (268,75 KR. M/MOMS)

Hvad sker der, når kinetisk energi (bevægelsesenergi) fra større bolde overføres til en... (SKU:191930)

[Tilføj til kurv](#)
[Læs mere](#)



FRIT FALD APPARAT 595,00 KR. (743,75 KR. M/MOMS)

Mål faldtiden for en kugle, og beregn tyngdeaccelerationen. Ifølge tabeller skal den bliver... (SKU:341110)

[Tilføj til kurv](#)
[Læs mere](#)



TIMER, MILLISEKUND 745,00 KR. (931,25 KR. M/MOMS)

The Lascells Millisecond Timer LA30-897 is a fully functional, easy to use millisecond timer and... (SKU:341120)

[Tilføj til kurv](#)
[Læs mere](#)

FOTOCELLE (LASCELLS) 475,00 KR. (593,75 KR. M/MOMS)

Denne fotocelle er tiltænkt anvendt med 341120 timeren fra Lascells. Forsynet med 3,5 mm... (SKU:341121)



[Tilføj til kurv](#)
[Læs mere](#)



REMSKIVE, PULLEY HJUL 70 MM M. BORDKLEMME 139,00 KR. (173,75 KR. M/MOMS)

Remskive med klemme

Kan fastgøres på bordkant op til 1,5" (ca. 3,8 cm) tykkelse

... (SKU:361100)

[Tilføj til kurv](#)
[Læs mere](#)



SLIDSLODDER (10 X 10 G) 65,00 KR. (81,25 KR. M/MOMS)

Vil du slippe for kroglodder, der falder ned på gulvet og går i stykker?
Rillede lodder... (SKU:191060)

[Tilføj til kurv](#)
[Læs mere](#)



SLIDSLODDER (10 X 20 G) 75,00 KR. (93,75 KR. M/MOMS)

Vil du slippe for kroglodder, der falder ned på gulvet og går i stykker?
Rillede lodder... (SKU:191062)

[Tilføj til kurv](#)

[Læs mere](#)



SLIDSLODDER (10 X 50 G) 95,00 KR. (118,75 KR. M/MOMS)

Vil du slippe for kroglodder, der falder ned på gulvet og går i stykker?
Rillede lodder... (SKU:191064)

[Tilføj til kurv](#)

[Læs mere](#)



SLIDSLODDER (10 X 100 G) 115,00 KR. (143,75 KR. M/MOMS)

Vil du slippe for kroglodder, der falder ned på gulvet og går i stykker?
Rillede lodder... (SKU:191066)

[Tilføj til kurv](#)

[Læs mere](#)



GLAD OG NEDTRYKT BOLD 69,00 KR. (86,25 KR. M/MOMS)

To bolde, så ens men alligevel så fascinerende forskellige.
Slip dem – en overraskende... (SKU:191920)

[Tilføj til kurv](#)

[Læs mere](#)



BØLGEKAR, OPTIKA, KOMPLET **4.850,00 KR. (6.062,50 KR. M/MOMS)**

De fleste bølgefænomener har det til fælles at de bevæger sig som vannbølger på en overflade.... (SKU:341010)

[Tilføj til kurv](#)
[Læs mere](#)



VORTEX SPAREGRIS 119,00 KR. (148,75 KR. M/MOMS)

Se video herunder (SKU:370200)

[Tilføj til kurv](#)
[Læs mere](#)



MAGDEBURGSKE HALVKUGLER, SMÅ **39,00 KR. (48,75 KR. M/MOMS)**

Pres de to kopper mod hinanden og oplev, hvor svært det er at trække dem fra hinanden. (SKU:193500)

[Tilføj til kurv](#)
[Læs mere](#)

MAGDEBURGSKE HALVKUGLER **210,00 KR. (262,50 KR. M/MOMS)**

Populært forsøg som påviser lufttrykket.
Sæt halvkuglerne sammen - sug luften ud - forsøg... (SKU:193510)



[Tilføj til kurv](#)
[Læs mere](#)

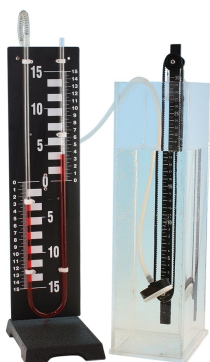


FALDRØR - MØNT OG FJER 495,00 KR. (618,75 KR. M/MOMS)

Vis, at alt kan falde ned lige hurtigt i vakuum.

Lad mønten og fjeren falde ned igennem... (SKU:370100)

[Tilføj til kurv](#)
[Læs mere](#)



MANOMETER MED TRYKDÅSE 339,00 KR. (423,75 KR. M/MOMS)

Vis tydeligt, at trykket i en væske varierer på forskellig dybde.
Komplet sæt med manometer,... (SKU:193300)

[Tilføj til kurv](#)
[Læs mere](#)



MUSIKADAPTER TIL RUBENS RØR 595,00 KR. (743,75 KR. M/MOMS)

Lad flammerne fra Rubens rør danse i takt til tonerne fra din favorit playliste!

Adapteren... (SKU:342005)

[Tilføj til kurv](#)
[Læs mere](#)



RUBENS RØR 2.495,00 KR. (3.118,75 KR. M/MOMS)

Lad gas strømme ind i den ene ende af røret og sive gennem de 29 huller på toppen af... (SKU:342000)

[Tilføj til kurv](#)

[Læs mere](#)



SLINKY FJEDER - EKSTRA LANG 89,00 KR. (111,25 KR. M/MOMS)

Ekstra lang - specielt designet til at vise bølgebevægelser.

Man kan f.eks. vise... (SKU:192210)

[Tilføj til kurv](#)

[Læs mere](#)



SYNGENDE RØR 315,00 KR. (393,75 KR. M/MOMS)

Vis hvordan lyden i et syngende rør kan "hældes over" i et bæger og siden tilbage igen.... (SKU:340100)

[Tilføj til kurv](#)

[Læs mere](#)



LUFTPUDEVOGN MED BALLON (5 STK.) 139,00 KR. (173,75 KR. M/MOMS)

Se hvordan luftpudefartøjet glider frem næsten friktionsfrit over bordet.

Blæs ballonen... (SKU:191911)

[Tilføj til kurv](#)
[Læs mere](#)



ROTERBAR PLADE 625,00 KR. (781,25 KR. M/MOMS)

Stabil roterbar plade til bevægelsesforsøg.

Stil dig på pladen, og sæt i fart, så du... (SKU:193010)

[Tilføj til kurv](#)
[Læs mere](#)



NEWTONS G-BOLD 169,00 KR. (211,25 KR. M/MOMS)

Mål faldtiden fra en kendt højde og beregn tyngdeaccelerationen.
Alternativt kan man bruge... (SKU:191900)

[Tilføj til kurv](#)
[Læs mere](#)



NEWTONS VUGGE 129,00 KR. (161,25 KR. M/MOMS)

Flot, fascinerende og klassisk fysik-legetøj til demonstration af Newtons 3. lov.... (SKU:309120)

[Tilføj til kurv](#)
[Læs mere](#)



FOTOCELLE MED DISPLAY 475,00 KR. (593,75 KR. M/MOMS)

Med fotocellen fra japanske Narika måler du enkelt og præcist farten på objekter uden at... (SKU:362000)

[Tilføj til kurv](#)
[Læs mere](#)



HOLDER FOR FOTOCELLE 239,00 KR. (298,75 KR. M/MOMS)

... (SKU:362010)

[Tilføj til kurv](#)
[Læs mere](#)



SKRÅPLAN, REGULERBART MED FRIKTIONSKLODS 260,00 KR. (325,00 KR. M/MOMS)

Kræfter; friktion og bevægelse.

Skråplan påmonteret trisse med forskellige... (SKU:360000)

[Tilføj til kurv](#)

[Læs mere](#)



VOGN MED MOTOR OG PROPEL 145,00 KR. (181,25 KR. M/MOMS)

... (SKU:361000)

[Tilføj til kurv](#)

[Læs mere](#)



KRAFTMÅLER 2 N/0,04 N RØD 59,00 KR. (73,75 KR. M/MOMS)

Dette er en kraftmåler af meget høj kvalitet udført i klar plast, og med måleområdet... (SKU:192102)

[Tilføj til kurv](#)

[Læs mere](#)



KRAFTMÅLER 5 N/0,1 N BLÅ 65,00 KR. (81,25 KR. M/MOMS)

Dette er en kraftmåler af meget høj kvalitet udført i klar plast, og med måleområdet... (SKU:192103)

[Tilføj til kurv](#)

[Læs mere](#)



FJEDERSÆT, 5 FORSK. 79,00 KR. (98,75 KR. M/MOMS)

... (SKU:192200)

[Tilføj til kurv](#)

[Læs mere](#)



KRAFTMÅLER 0,1 N/0,002 N SØLV 59,00 KR. (73,75 KR. M/MOMS)

Dette er en kraftmåler af meget høj kvalitet udført i klar plast, og med måleområdet... (SKU:192100)

[Tilføj til kurv](#)

[Læs mere](#)



KRAFTMÅLER 10 N/0,2 N GRØN 65,00 KR. (81,25 KR. M/MOMS)

Dette er en kraftmåler af meget høj kvalitet udført i klar plast, og med måleområdet... (SKU:192104)

[Tilføj til kurv](#)

[Læs mere](#)

KRAFTMÅLER 1 N/0,02 N GUL 59,00 KR. (73,75 KR. M/MOMS)

Dette er en kraftmåler af meget høj kvalitet udført i klar plast, og med måleområdet... (SKU:192101)



[Tilføj til kurv](#)
[Læs mere](#)

KRAFTMÅLER ØKONOMI 2,5 N/0,05 N 25,00 KR. (31,25 KR. M/MOMS)

Almindelige acryl kraftmålere i en rigtig fornuftig kvalitet i forhold til prisen.
Berug den... (SKU:192000)

[Tilføj til kurv](#)
[Læs mere](#)

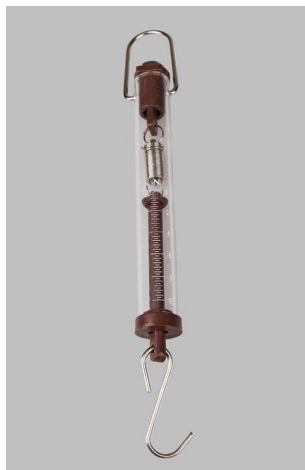
KRAFTMÅLER ØKONOMI 5 N/0,1 N 25,00 KR. (31,25 KR. M/MOMS)

Måleren er udformet i grønt plast, og måleområdet er 0-5 Newton.
Skalaen er inddelt i 0,1 N... (SKU:192001)

[Tilføj til kurv](#)
[Læs mere](#)

KRAFTMÅLER ØKONOMI 10 N/0,2 N 25,00 KR. (31,25 KR. M/MOMS)

Fin kraftmåler i plast på 10 Newton og 0,2 N skala-inddeling.
(SKU:192002)



[Tilføj til kurv](#)
[Læs mere](#)



OPDRIFTSAPPARAT 745,00 KR. (931,25 KR. M/MOMS)

Apparat til måling af opdrift af forskellige legemer i væsker. Bestående af en remskive... (SKU:193210)

[Tilføj til kurv](#)
[Læs mere](#)



MOTORMODEL 285,00 KR. (356,25 KR. M/MOMS)

Se og tænk over, hvordan elektrisk energi omdannes til mekanisk energi i elmotoren.

En enkel... (SKU:302000)

[Tilføj til kurv](#)
[Læs mere](#)



BØLGEKAR 1.675,00 KR. (2.093,75 KR. M/MOMS)

Fra Lascells kan vi nu tilbyde et komplet bølgekar, der er let at opstille, fylder minimalt og... (SKU:341000)

[Tilføj til kurv](#)

[Læs mere](#)



CYKELHJULGYRO 440,00 KR. (550,00 KR. M/MOMS)

Sæt fart på hjulet, og hæld det i forskellige retninger. Du kommer tydeligt til at mærke de... (SKU:193000)

[Tilføj til kurv](#)

[Læs mere](#)



INERTI-APPARAT 129,00 KR. (161,25 KR. M/MOMS)

Klassisk Inertia apparat til demonstration af den universelle træghed. Placer den tynde plade... (SKU:360100)

[Tilføj til kurv](#)

[Læs mere](#)

INDEX

A

Apparat til cirkelbevægelse 3

B

Ballistisk pendul med kastekanon 3

Bølgekar 17

Bølgekar, Optika, komplet 8

C

Cykelhjulgyro 17

F

Faldrør - Mønt og fjer 9

Fjedersæt, 5 forsk. 14

Fotocelle (Lascells) 5

Fotocelle med display 12

Frit fald apparat 3, 5

G

Glad og nedtrykt bold 7

H

Holder for fotocelle 12

Hoppende bolde på pind 5

I

Inerti-apparat 17

K

Kraftmåler 0,1 N/0,002 N sølv 14

Kraftmåler 1 N/0,02 N gul 14

Kraftmåler 10 N/0,2 N grøn 14

Kraftmåler 2 N/0,04 N rød 13

Kraftmåler 5 N/0,1 N blå 13

Kraftmåler økonomi 10 N/0,2 N 15

Kraftmåler økonomi 2,5 N/0,05 N 15

Kraftmåler økonomi 5 N/0,1 N 15

L

Loop med kugle 3

Luftpudebold 2

Luftpudevogn med ballon (5 stk.) 11

M

Magdeburgske halvkugler 8

Magdeburgske halvkugler, små 8

Manometer med trykdåse 9

Motormodel 16

Musikadapter til Rubens rør 9

Musikadapter til Rubens rør (trådløs) 2

N

Newtons G-bold 11

Newtons vugge 12

O

Opdriftsapparat 16

P

PASCO kuglebane uden sensorer 1

R

Remskive, pulley hjul 70 mm m. bordklemme 6

Roterbar plade 11

Rubens rør 10

S

Simpelt pendul med variable indstillinger 2

Skråplan, regulerbart med friktionsklods 12

Slidslodder (10 x 10 g) 6

Slidslodder (10 x 100 g) 7

Slidslodder (10 x 20 g) 6

Slidslodder (10 x 50 g) 7

Slinky fjeder - ekstra lang 10

Stålkugle 12 mm, 10 stk. 4

Stålkugle 16 mm, 5 stk. 4

Stålkugle 25 mm, 2 stk. 4

Syngende rør 10

T

Timer, millisekund 5

V

Vogn med motor og propel 13

Vortex sparegris 8