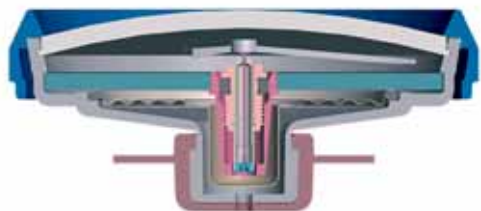


trim here



Slik fungerer DuraShock-teknologien

I tradisjonelle aneroide blodtrykkmålere er det flere ømfintlige gir og fjærer som omsetter og forsterker vertikal bevegelse av pinjongen til roterende bevegelse for å vri på viseren. DuraShock girfrie design bruker en enkelt spiralfjær for direkte omsetting av den vertikale bevegelsen til tannhjulet for å vri viseren uten bruk av et system med flertrinnsgir.



Gjennom en girfrie design har Welch Allyn skapt en måler med færre bevegelige deler, som er støtsikker og lettere enn tradisjonelle målere. Fram til nå har blodtrykkmåler som faller på gulvet betydd rekalkibrering eller utskifting. DuraShock kan falle 76 cm ned på en hard overflate og være like nøyaktig. Den er den eneste måleren som oppfyller AAMIs* spesifikasjonen om støtsikkerhet.

* Association for the Advancement of Medical Instrumentation

Spesifikasjoner og standarder

Welch Allyn DuraShock integrerte aneroide blodtrykksmålere er nøyaktige til ± 3 mm Hg og oppfyller de aktuelle delene i følgende standarder for aneroide blodtrykksmålere:

- American National Standard ANSI/AAMI SP10-1994, om ikke-automatiserte blodtrykksmålere
- European Standard EN 1060-1: 1996, ikke-invasive blodtrykksmålere, del 1: Generelle krav
- European Standard EN 1060-2: 1966, Del 2: Tilleggskrav for mekaniske blodtrykksmålere (bortsett fra punkt 7.4.3 om tykkelsen på viseren)
- INMETRO teknisk metrologisk forskrift nr. 24 av 26. februar, 1996 (bortsett fra punkt 5.4 om tykkelsen på viseren)

Dette produktet vil opprettholde spesifisert sikkerhet og funksjonsdata ved temperaturer fra 10 °C til 40 °C ved en relativ fuktighet som ikke overskrider 85 %.

Welch Allyn Gold-serien

En toppserie av kvalitetsblodtrykksmålere med DuraShock-teknologi

Modell DS66

Håndmåler, utløserventil, én slange, 50 mm tallskive

DS66-01-300	Kun manometer
DS66-01-189	Manometer med solid borrelåsmansjett for voksne og koffert med glidelås
DS66-01-189CB	Manometer med solid todelt borrelåsmansjett med pumpe for voksne og koffert med glidelås
10-50-027	Koffert med glidelås

Modell DS56

Håndmåler, vingeskrueventil, én slange, 50 mm tallskive

DS56-01-300	Kun manometer
DS56-01-189	Manometer med solid borrelåsmansjett for voksne og koffert med glidelås
DS56-01-189CB	Manometer med solid todelt borrelåsmansjett med pumpe for voksne og koffert med glidelås
10-50-000	Koffert med glidelås

Håndmåler, vingeskrueventil, to slanger, 50 mm tallskive

DS56-02-300	Kun manometer
DS56-02-189	Manometer med solid borrelåsmansjett for voksne og koffert med glidelås
DS56-02-189CB	Manometer med solid todelt borrelåsmansjett med pumpe for voksne og koffert med glidelås
10-50-000	Koffert med glidelås

Welch Allyn Silver-serien

En eksklusiv serie av kvalitetsblodtrykksmålere med DuraShock-teknologi

Modell DS65

Håndmåler, utløserventil, én slange, 50 mm tallskive

DS65-01-300	Kun manometer
DS65-01-189	Manometer med solid borrelåsmansjett for voksne og koffert med glidelås
DS65-01-189CB	Manometer med solid todelt borrelåsmansjett med pumpe for voksne og koffert med glidelås
10-50-027	Koffert med glidelås

Modell DS55

Håndmåler, vingeskrueventil, én slange, 50 mm tallskive

DS55-01-300	Kun manometer, kromdetaljer
DS55-41-300	Samme som over med røde detaljer
DS55-21-300	Samme som over med blå detaljer
DS55-61-300	Samme som over med gule detaljer
DS55-01-189	Manometer med kromdetaljer, solid borrelåsmansjett for voksne og koffert med glidelås
DS55-01-189CB	Manometer med kromdetaljer, solid todelt borrelåsmansjett for voksne med pumpe og koffert med glidelås
DS55-41-149	Samme som over med røde detaljer

DS55-21-129	Samme som over med blå detaljer
DS55-61-169	Samme som over med gule detaljer
10-50-000	Koffert med glidelås

Håndmåler, vingeskrueventil, to slanger, 50 mm tallskive

DS55-02-300	Kun manometer, kromdetaljer
DS55-02-189	Manometer med solid borrelåsmansjett for voksne og koffert med glidelås
DS55-02-189CB	Manometer med solid todelt borrelåsmansjett med pumpe for voksne og koffert med glidelås
10-50-000	Koffert med glidelås

Modell DS45

Integrert måler (mansjett montert), 50 mm tallskive

DS45	Kun manometer
DS45-11	Manometer med solid borrelåsmansjett for voksne
DS45-11CB	Manometer med solid todelt borrelåsmansjett med pumpe for voksne
10-50-000	Koffert med glidelås

Welch Allyn Bronze-serien

En serie kvalitetsblodtrykksmålere med DuraShock-teknologi

Modell DS54

Håndmåler, vingeskrueventil, én slange, 50 mm tallskive

DS54-01-300	Kun manometer
DS54-01-189	Manometer med solid borrelåsmansjett for voksne og koffert med glidelås
DS54-01-189CB	Manometer med solid todelt borrelåsmansjett med pumpe for voksne og koffert med glidelås
10-50-000	Koffert med glidelås

Håndmåler, vingeskrueventil, to slanger, 50 mm tallskive

DS54-02-300	Kun manometer
DS54-02-189	Manometer med solid borrelåsmansjett for voksne og koffert med glidelås
DS54-02-189CB	Manometer med solid todelt borrelåsmansjett med pumpe for voksne og koffert med glidelås

Modell DS54 Home

Håndmåler for egenmåling med stetoskop, vingeskrueventil, én slange, 50 mm tallskive

DS54-01-300	Kun manometer
DS54-01-187	Manometer med solid todelt borrelåsmansjett for voksne med pumpe og integrert stetoskop og koffert med glidelås

Modell DS44

Integrert måler (mansjett montert), 50 mm tallskive

DS44	Kun manometer
DS44-11	Manometer med solid borrelåsmansjett for voksne
DS44-11CB	Manometer med solid todelt borrelåsmansjett for voksne med pumpe
10-50-000	Koffert med glidelås

Welch Allyn (hovedkontor)

Tel: +1 315 685 4560 Or 800 535 6663
Fax: +1 315 685 0054

Welch Allyn Irland (kundeservice for Europa)

Tel: +353 46 906 7790
Fax: +353 46 906 7754

Welch Allyn Canada

Tel: +1 905 890 0004
Fax: +1 905 890 0008

Welch Allyn STorbritannien

Tel: +44 (0) 207 365 6780
Fax: +44 (0) 207 365 9694

Welch Allyn Italia

Tel: +39 (0) 2 6699 291
Fax: +39 (0) 2 6671 3599

Welch Allyn Australia

Tel: +61 2 9638 3000
Fax: +61 2 9638 3500

Welch Allyn China

Tel: +86 21 6327 9631
Fax: +86 21 6327 9632

Welch Allyn Japan

Tel: +81 33 219 0071
Fax: +81 33 219 0074

Welch Allyn Singapore

Tel: +65 291 0882
Fax: +65 291 5780

Welch Allyn South Africa

Tel: +27 11 777 7509
Fax: +27 11 777 7510

Welch Allyn Tyskland

Tel: +49 (0) 7477 9271 0
Fax: +49 (0) 7477 9271 90

Welch Allyn Frankrike

Tel: +33 (0) 1 60 09 3366
Fax: +33 (0) 1 60 09 6797

Welch Allyn Spania

Tel: +34 91 386 3047
Fax: +34 91 386 1029

Welch Allyn Sverige

Tel: +46 (0) 42 33 02 20
Fax: +46 (0) 42 33 32 10

Welch Allyn Cardio Control BV

Tel: +31 15 750 5000
Fax: +31 15 750 5050

Welch Allyn® DuraShock™ -teknologi

Mer nøyaktige og kostnadseffektive blodtrykksmålinger over tid.



den er nøyaktig



den er robust



den er lett



den er enkel

WelchAllyn®

Advancing Frontline Care™



En komplett blodtrykksproduktlinje med Welch Allyn DuraShock-teknologi.

Trigger-aneroider
Sektiserien

Gold-serien

Alle produkter i Gold-serien har følgende egenskaper:

- Steinlageroverføring for lang levetid.
- Lasergravert tallskive for nøyaktighet.
- Støtsikkerhet for nøyaktighet og lavere kostnader over tid.
- 15-års kalibreringsgaranti.

Gold-serien



DS66

DuraShock Modell DS66 er en av to toppmodeller i den nye Welch Allyn produktserien. I tillegg til egenskapene oppført til venstre har DS66 en jevn, utløserventil for utlufting og ergonomisk design med myke plastinnlegg på berøringspunktene.

Silver-serien

Alle produkter i Silver-serien har følgende egenskaper:

- Lasergravert tallskive for nøyaktighet.
- Støtsikkerhet for nøyaktighet og lavere kostnader over tid.
- 10-års kalibreringsgaranti.

Silver-serien



DS65

I tillegg til egenskapene oppført til venstre, har DS65 en jevn utløserventil for avlufting og etiketter som kan utfylles med identifikasjonsinformasjon som institusjon, avdeling osv.

Bronze-serien

Alle produkter i Bronze-serien har følgende egenskaper:

- Støtsikkerhet for nøyaktighet og lavere kostnader over tid.

Bronze-serien

Welch Allyns komplette utvalg av aneroide blodtrykkmålere har girfri, støtsikker DuraShock-teknologi som gir praktiske fordeler sammenlignet med tradisjonelle blodtrykkmålere med gir. Dette er særlig aktuelt i travle medisinske miljøer hvor instrumenter ofte håndteres røft eller faller i gulvet.

Med DuraShock-teknologi vil Welch Allyn blodtrykkmålere:

- Forbli kalibrerte lengre enn tradisjonelle blodtrykkmålere med gir, slik at du får mer nøyaktige målinger.
- Ikke trenge å skiftes ut like ofte som tradisjonelle blodtrykkmålere med gir, slik at du får lavere kostnader over tid.
- Ha den eneste måler som oppfyller AAMIs spesifisering om støtsikkerhet (overlever fall på 76 cm på hardt underlag og opprettholder kalibreringen).

Håndaneroider femtiserien



DS56

DuraShock Modell DS56 er en av to toppmodeller i den nye Welch Allyn-serien. I tillegg til egenskapene oppført til venstre, har DS56 en tradisjonell avluftingsventil med vingskrue og myke plastdeksler for komfort og plastputer rundt tallskiven for ekstra beskyttelse.

Integrerte aneroider førtiserien



DS55

I tillegg til egenskapene oppført til venstre, har DS55 tradisjonell avluftingsventil med vingskrue og etiketter som kan utfylles med identifikasjonsinformasjon som institusjon, avdeling osv. DS55 kan fås i fire forskjellige fargekombinasjoner – blå, gul, rød og svart.



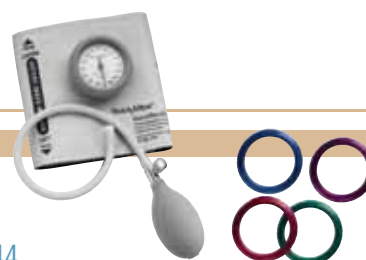
DS45

I tillegg til egenskapene oppført til venstre, har DS45 en unik integrert mansjettmontert design som er kompakt og lett og enkel i bruk. Måleren roterer 360° for enkel avlesning fra enhver vinkel. En myk plastpute rundt tallskiven gir ekstra beskyttelse og en stor pumpe og solid avluftingsventil gjør oppblåsing enkel.



DS54

I tillegg til egenskapene oppført til venstre, har DS54 en tradisjonell avluftingsventil med vingskrue.



DS44

I tillegg til egenskapene oppført til venstre, har DS44 en unik integrert mansjettmontert utforming som er kompakt og lett og enkel i bruk. Måleren roterer 360° for enkel avlesning fra enhver vinkel. En myk plastpute rundt tallskiven gir ekstra beskyttelse. DS44 kan fås i fire forskjellige fargekombinasjoner – blå, fiolett, rød og grønn.



Lasergravert tallskive

Alle Welch Allyn blodtrykksmålere i både Silver- og Gold-serien har en måler som er kalibrert med datamaskin og lasergravert med spesialutformet tallskive som presis gjenspeiler avlesningene av DuraShock aneroide bevegelser på innsiden. Denne navnebeskyttede produksjonsprosessen er unik for Welch Allyn og gir deg en blodtrykksmåler med enestående presisjon.

← trim here



Prisbelønt teknologi

Patentert DuraShock-teknologi er den største innovasjonen innen aneroide blodtrykksmåler-teknologi på nesten 100 år. DuraShock har derfor mottatt to prestisjefylte priser siden lanseringen i 2001.

DuraShock fikk sølvmedalje i konkurransen Medical Design Excellence Awards for 2002. Denne konkurransen er det eneste prisutdelingsprogrammet som er utelukkende viet anerkjennelse av bidrag og nyvinninger innen design av medisinske produkter. Produkter som tildeles MDEA utmerker seg på områdene produktinnovasjon, design og teknisk fortrefelighet, sluttbruker- og pasientfordeler samt kostnadseffektiv produksjon og levering til helsevesenet.

Også i 2002 var DuraShock oppført som vinner i de 40. årlige R&D 100 Awards. Konkurransen kårer de 100 mest betydningsfulle teknologiske nye produktene av året innenfor en rekke bransjer (ikke bare medisin) og får påmeldinger fra mange av de mest prestisjefylte bedriftene, forskningsorganisasjonene og universitetene i verden.

Chicago Tribune har kalt R&D 100 Awards "Oppfinnelsenes Oscar" og andre har kalt pristildelingene "Nobelprisen i anvendt forskning." Det eneste kriteriet for å bli plukket ut er beviselig "teknologisk betydning" sammenlignet med konkurrerende produkter og teknologi.

Blant vinnerne av R&D 100 Awards fra tidligere år er gjennombrudd som Polacolor film, det digitale armbandsuret, blokkeringsfrie bremses, den automatiserte bankterminalen, LCD-skjermen, halogenlampen, faksmaskinen, berøringskjernen, Kodaks foto-CD, Nicoderm røykeplaster, Taxol kreftmedisin og tv med høy oppløsning.

Det er en ære for DuraShock-teknologien å anerkjennes av to slike respekterte organisasjoner.