

# Welch Allyn FlexiPort® EcoCuff™

Blodtrycksmanschett för enpatientsbruk

En manschett utformad för att förebygga korskontaminering och minska kostnader vid enpatientsbruk.



**WelchAllyn®**

Advancing Frontline Care™

# Den optimala manschetten för

## Förebygg korskontaminering, minska kostnader och sjukhusavfall med Welch Allyn FlexiPort® EcoCuff™

EcoCuff-manschetten är försedd med Welch Allyn FlexiPort-teknik och ett antal kliniska förbättringar som förenklar valet av storlek, vilket hjälper dig att maximera värdet samtidigt som korskontaminering relaterad till blodtrycksmanschetter minimeras. EcoCuff-manschetten kan även minska sjukhusets miljöpåverkan<sup>1</sup>, eftersom den är tillverkad av polypropylen och innehåller färre och lättare material än traditionella blodtrycksmanschetter för enpatientsbruk.



## Kontrollera korskontaminering

Blodtrycksmanschetter är ofta en källa för spridning av bakterier, vilket innebär att det går att minska manschetterelaterad korskontaminering genom att införa en modell för enpatientsbruk på kliniken.<sup>2</sup>

## Fördelarna med EcoCuff

Traditionella lösningar med manschetter för enpatientsbruk kan bli kostsamma. Med EcoCuff-manschetten kan du dra nytta av fördelarna med att byta till enpatientsbruk för att minska korskontaminering, samtidigt som kostnaderna kontrolleras och mängden sjukhusavfall minskar.

<sup>1</sup> Källa: Baserat på en oberoende livscykelanalys utförd av Rochester Institute of Technology där EcoCuff-manschetter jämfördes med traditionella FlexiPort-blodtrycksmanschetter vid användning av en modell med en manschett per patient.

<sup>2</sup> Källa: Longitudinal Evaluation of Neonatal Socomial Infections: Association of infection with blood pressure cuff, Martin G. Myers, M.D. (Paediatrics 1978; vol. 61 42-45). Källa: Methicillin-resistant Staphylococcus Aureus (MRSA) and Vancomycin-resistant Enterococci (VRE) Identified on Environmental Surfaces; J.M. Boyce, M. M. Jackson, G. Pugliese, D. B. Murray.

<sup>3</sup> Baserat på en typisk patientvistelse och ett typiskt antal avläsningar (100 avläsningar).

<sup>4</sup> O'Brien, E. Measurement of Blood Pressure. Beavers, Lip, O'Brien: The ABCs of Hypertension. Blackwell Publishing, 2007.

<sup>5</sup> Källa: Baserat på en oberoende livscykelanalys utförd av Rochester Institute of Technology där EcoCuff-manschetter jämfördes med traditionella FlexiPort-blodtrycksmanschetter vid användning av en modell med en manschett per patient.

<sup>6</sup> Exklusive färger och färgämnen.

<sup>7</sup> För enheter som är utformade för att användas med manschetter som uppfyller standarden AAMI SPI0.



## Enpunktsanslutning FlexiPort standardiseringsystem

Använd en modell av manschett i varje rum och till varje apparat som finns på kliniken.



## FlexiPort standardiseringslösning

Welch Allyn är det enda företaget som erbjuder FlexiPort-teknik, så att du kan använda en modell av manschett i praktiskt taget alla patientvårdsområden utan Y-rör eller andra besvärliga anslutningar. FlexiPorts unika anslutning gör det enklare än någonsin att ansluta manschetter till i stort sett alla blodtrycksapparater, så att samma EcoCuff-manschett kan användas av patienten under hela sjukhusvistelsen.

# enpatientsbruk för ditt sjukhus.



## Fördelar



## Rätt storlek



## Miljö



### Unikt utformad och märkt för enpatientsbruk

- Tillräckligt slitstark för att hålla under en hel patientvistelse<sup>3</sup>
- Färre artikelnummer förenklar förrådshanteringen
- EcoCuff-manschettens utformning minskar materialanvändningen, vilket gör den mer kostnadseffektiv än många andra engångsmanschetter

### Ge dina patienter rätt manschett – och rätt mätvärde

- Det unika slitsanpassningssystemet bidrar till att säkerställa att patienten har en manschett i rätt storlek
- Hjälper till att förhindra användning av felaktiga manschetter, vilket kan resultera i avläsningsfel på upp till 30 mmHg<sup>4</sup>
- EcoCuff-manschetten passar de flesta patienter med endast fyra manschettstorlekar

### Utformad för att minska mängden material i manschetten och mängden sjukhusavfall

- Mer än 50 % mindre miljöpåverkan än andra FlexiPort-engångsmanschetter<sup>5</sup>
- Tillverkad av 100 % polypropylenmaterial<sup>6</sup>
- Innehåller inte BPA, DEHP eller PVC – skadliga kemikalier som ibland används i andra blodtrycksmanschetter

Med FlexiPort-teknik kan du använda en enda manschett till praktiskt taget alla elektroniska och manuella blodtrycksenheter – även de som inte är tillverkade av Welch Allyn.<sup>7</sup>



## Utformad för att bidra till att minska mängden sjukhusavfall

En oberoende livscykelanalys<sup>9</sup> visade att EcoCuff-manschetter för enpatientsbruk är bättre för miljön än traditionella FlexiPort-engångsmanschetter. Användningen av färre material bidrar till att minska den totala energi- och miljöpåverkan för manschettens hela livscykel, inberäknat tillverkning, transporter och sjukhusets förbränning av manschetterna.



### Miljöpåverkan

#### Traditionella engångsmanschetter

Tillverkning och kassering med traditionella metoder

FlexiPort-engångsmanschetter  
..... 23 % mindre miljöpåverkan



FlexiPort EcoCuff  
64 % mindre miljöpåverkan

Den minskade mängden material och förbättrad effektivitet vid EcoCuff-tillverkning minskar den totala energi- och miljöpåverkan jämfört med traditionella engångsmanschetter.

#### Färre material

- EcoCuff-manschetten väger 60 % mindre än traditionella engångsmanschetter
- Inga slangar eller traditionella kontakter ansluts till manschetten
- Individuella förpackningar/påsar används inte

#### Miljövänlig kassering

- Renare förbränning än med traditionella engångsmanschetter tillverkade av PVC<sup>9</sup>
- Tillverkade av 100 % polypropylenmaterial för att möjliggöra återvinning där sådana anläggningar finns tillgängliga
- Innehåller inte PVC, DEHP eller BPA – engångsmanschetter som innehåller PVC utgör potentiella miljöhot när de kasseras på deponier<sup>10</sup>

### Artikelnummer

50 manschetter per kartong, två kartonger per låda

ECOCUFF-09	EcoCuff, barn, 15–21 cm	ECOCUFF-11	EcoCuff, vuxen, 27–38 cm
ECOCUFF-10	EcoCuff, liten vuxen, 20–28 cm	ECOCUFF-12	EcoCuff, stor vuxen, 33–45 cm
ECOCUFF-MLT	EcoCuff, flerpäck (1 kartong med varje storlek, totalt 200 manschetter)	MLT-TUBE	Sats med flera kontakter

barn (1), liten vuxen (1), vuxen (2), stor vuxen (1)

<sup>9</sup> Baserat på en oberoende livscykelanalys utförd av Rochester Institute of Technology där EcoCuff-manschetter jämfördes med traditionella FlexiPort-blodtrycksmanschetter och Trimline-blodtrycksmanschetter vid användning av en modell med en manschett per patient.

<sup>9</sup> Baserat på en studie av ett oberoende laboratorium där Welch Allyn FlexiPort-engångsmanschetter jämfördes med två andra märken av engångsmanschetter genom kemisk analys.

<sup>10</sup> Källa: PVC. Bad News Comes in 3s: The Poison Plastic, Health Hazards and the Looming Waste Crisis. Belliveau, Lester (Report for Centre for Health, Environment and Justice and Environmental Health & Strategy Centre, sid. 10; december 2004).

Om du vill ha närmare information om EcoCuff eller det fullständiga sortimentet av Welch Allyns lösningar för blodtrycksmanschetter kan du kontakta oss på +46 8 767 29 70 eller online på [www.ajmedical.se](http://www.ajmedical.se).

**AJ MEDICAL**  
BLODTRYCKSSPECIALISTEN™

AJ Medical  
Uddvägen 32A  
181 30 Lidingö  
Tel: 08-767 29 70  
Fax: 08-767 29 82

**WelchAlllyn**®

Advancing Frontline Care™

[www.ajmedical.se](http://www.ajmedical.se)