Flowtron® ACS900

SYSTEM FÖR AKTIV KOMPRESSION



Rätt behandling vid varje användningstillfälle

Minska risken för VTE på din avdelning genom anpassad behandling med hjälp av Flowtron ACS900 pump och SmartSense automatisk manschettidentifieringsteknik.

Aktiv kompression anpassad efter individuella behov

Med Flowtron-systemet har du den valfrihet du behöver eftersom den erbjuder både enhetliga och sekventiella lägen i en och samma lättanvända pump.

Flowtron ACS900-pump

En enda pump som erbjuder både enhetlig och sekventiell kompression med hjälp av olika manschettyper, vilket minskar behovet av att använda flera olika pumpar på sjukhuset. Den lättanvända Flowtron ACS900 gör det enkelt att anpassa VTE-prevention eftersom alla behandlingskrav uppfylls med hjälp av en och samma pump.

SmartSense automatisk manschettidentifiering

Arjos patenterade manschettidentifieringsteknik ställer automatiskt in korrekt tryck och kompressionscykel, utan ytterligare åtgärder från användarens sida. Fäst enkelt snäpplåsen till Flowtron ACS900-pumpen så sköter systemet resten på ett enkelt och säkert sätt.





Smart och anpassningsbar

SmartSense automatisk manschettidentifiering i kombination med enkel start gör Flowtron till en verklig plug-and-play-lösning som är enkel att installera och använda. Det inbyggda batteriet säkerställer oavbruten behandling, t.ex. vid transport.[1,2]



Fot **Vad** **Lår**

Manschetterna är av olika typer och storlekar, vilket säkerställer effektiv och bekväm[3,4] behandling för alla patienter. Systemet gör det möjligt att använda olika manschettyper samtidigt.



Larm och indikatorer

Avancerade larm – omfattar visuella indikatorer som är synliga från alla riktningar – och visning av tryck i realtid som är utformad för att begränsa risken för operatörsfel och potentiell skada på patienten, vilket ger ökad säkerhet.



Övervakning av efterlevnad

Efterlevnaden övervakas på skärmen via den inbyggda mätaren för antal behandlingstimmar som visar hur länge kompression har levererats, detta i syfte att tillhandahålla data för patientjournalen.



Fasta slangset

Alltid klar för behandling med de fasta slangseten som förhindrar att slangarna kopplas från eller tappas bort. Du slipper därmed besvär och utgifter i samband med utbyten.



Inbyggt kabelhanteringssystem

Inbyggt kabelhanteringssystem som underlättar hantering av slangset och strömkablar i det kliniska området samt under transport och förvaring, vilket gör att smidighet för vårdpersonal och patientsäkerheten förbättras.[1,2,5]



1. Arjo-data på fil: Customer Acceptance Test (CAT) Report 100035688. Juni 2015. **2.** Arjo-data på fil: Functional Test Report 100035587. December 2019. **3** Ellis J. The textile properties of Deep Vein Thrombosis (DVT) garments: a factor in patient compliance with Intermittent Pneumatic Compression (IPC) systems. Whitepaper från Arjo, mars 2019. Arjo.A00096.1.0.INT.EN. **4.** Arjo oberoende testdata på fil. Tri Pulse: resistens mot vattenånga, värmebeständighet (metod med en enda platta), torkningstid, vätskeuppsugningshastighet och permeabilitetstest för vattenånga. September 2019. Test report E-008677/C. **5.** Arjo-data på fil: Summative Usability Validation Report 100035519. December 2014.

Flowtron ACS900-pump

Modell	Typ
ACS900	Standard
ACS900	OP (Operation, extra långa slangar)

Specifikation	ACS900
Typ av kompression	Enhetlig eller sekventiell Vad, vad/lår, fot
Inställt tryck Enhetlig; Sekventiell; fot:	 40 ± 5 mmHG 45 ± 5 mmHG 130 ± 10 mmHG
Kompressionscykel Enhetlig/sekventiell: Fot:	 12 sek. uppblåsning; 48 sek. tömning 3 sek. uppblåsning; 27 sek. tömning
ACS900 standardslanglängd	2,1 m
ACS900 OP-slanglängd	4,0 m
Batterityp	14,4 V, 2600 mAh. Litiumjonpack
Ström	100–230 V, 50–60 Hz, 10–40 VA
Pumpstorlek	H230 x B226 x D196 mm
Vikt	3,8 kg

Tillbehör



Väggmontering
Artikelnummer:
526366



Montering på droppställning
Artikelnummer:
526359

Flowtron-manschetter

Kompressionstyp

Sekventiell

Enhetlig

Användning

Fot

Vad

Lår

Storlek

S Small

M Medium

L Large

XL X-large, bariatrisk

Flowtron DVT-manschetter

Användning	Artikelnummer	Storlek	Mått
	DVT5	S	≤ 36 cm
	DVT10	M	≤ 43 cm
	DVT20	L	≤ 58 cm
	DVT60L	XL	≤ 81 cm
	DVT30	M	≤ 71 cm
	DVT40	L	≤ 89 cm
	FG100	S–M	EU ≤ 40
	FG200	L–XL	EU ≥ 41

Flowtron Tri Pulse manschetter

Användning	Artikelnummer	Storlek	Mått
	TRP10	M	≤ 43 cm
	TRP20	L	≤ 58 cm
	TRP60L	XL	≤ 81 cm
	TRP30	M	≤ 71 cm
	TRP40	L	≤ 89 cm

Arjo.A00275.1.1.SE.SV – Flowtron ACS900 pump spec.blad. Mars 2020. Endast originaldelar från Arjo som är avsedda för ändamålet ska användas på utrustning och produkter från Arjo. Vår policy innebär kontinuerlig utveckling och vi förbehåller oss rätten att ändra i utförande och specifikationer utan föregående meddelande.