

Kingon P2

Bärbar oxygenkoncentrator



Kompakt bärbar oxygenkoncentrator



PSA
Teknologi



O₂ kapacitet
motsvarande
5 liter



Låg vikt
1,98kg



4 timmars
batterikapacitet

Huvudkontor
Tel:
Adress:

Aspira Medical AB
0243-23 05 00
Duvnäs
781 90 Borlänge

Bankgiro: 5367-4990
Postgiro: 637 39 60 -1
VAT: SE556447153901

E-mail: info@aspira.se
Hemsida: www.aspira.se
Hemsida: www.babyskotbord.se

Funktioner

01

Den minsta och lättaste 1 liters
oxygenkoncentratorn på
marknaden, endast 1,98kg

02

Motsvarar 5 liter oxygen
24 olika alarm
Designad för dygnet runt bruk

03

2.8 tums färgskärm.
Enkel att läsa.



Funktioner forts.



04

Flödesinställning 1–5 för att kunna möta olika oxygenbehov

Läge 1	210ml/min
Läge 2	420ml/min
Läge 3	630ml/min
Läge 4	840ml/min
Läge 5	1000ml/min

05

Laddbart batteri

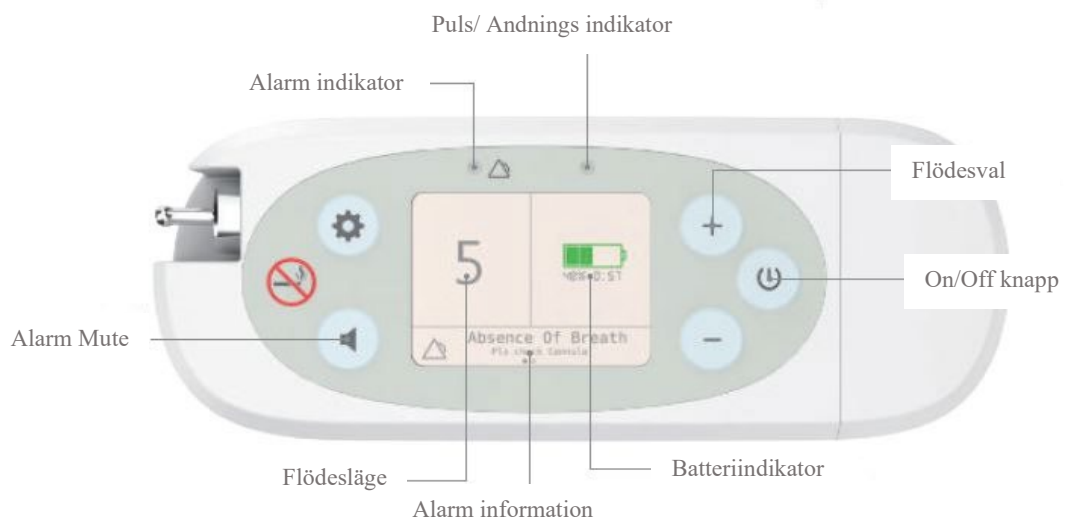
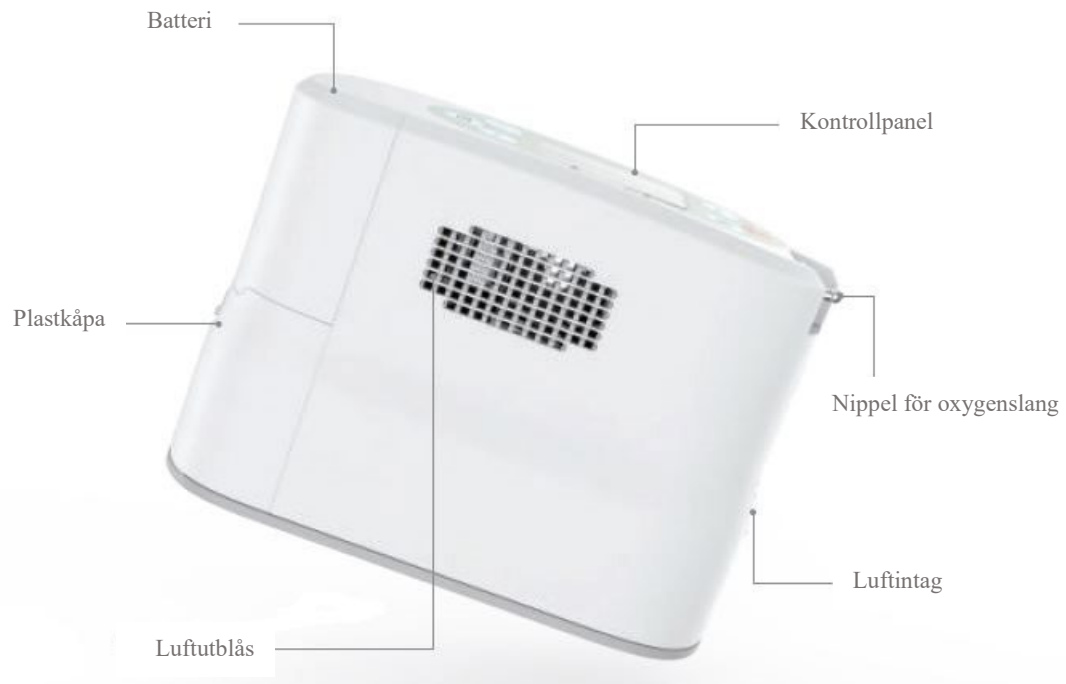


8 cells standardbatteri.
Upp till 4 timmars driftstid.
”Klick in batteri”

Flödesläge/ Driftstid

Läge 1	3,4timmar
Läge 2	3,2 timmar
Läge 3	2,5 timmar
Läge 4	2,1 timmar
Läge 5	2,5 timmar

Produktdesign



Funktionsprincip

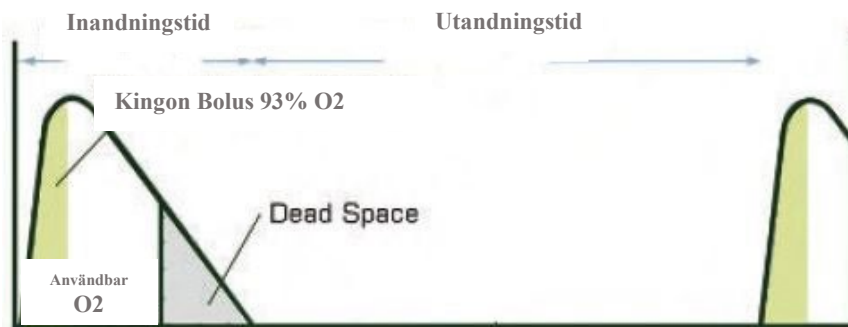
Pulsdos är baserad på andning och inandning, vilket är mer sofistikerat. Pulsdosmekanismer är mer känsliga och använder en syreserver och annan teknik för att leverera syre baserat på andningsfrekvenser och andra faktorer. Kingon P2 har en 0,097 cmH20 Triggerkänslighet, som är den mest pålitliga och känsliga bärbara oxygenkoncentratoren i världen.

Flöde oxygen	Oxygen utnyttjandegrad	Irritation i näsan
Baserat på inandning och utandning	100%	Mindre

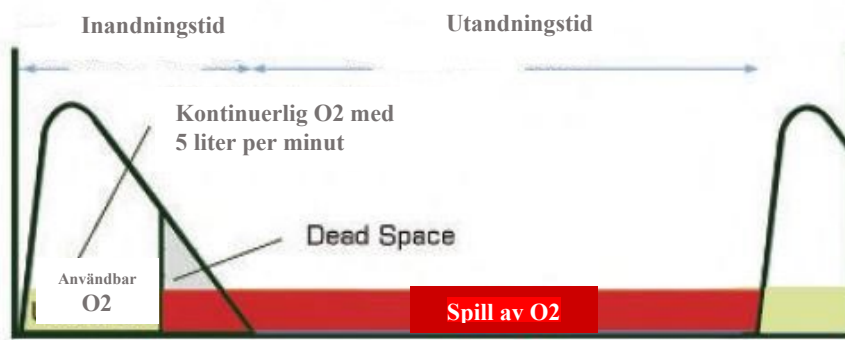
Puls Dos **VS** Kontinuerligt flöde

Kontinuerligt flöde levereras med ett konstant flöde och särskiljer inte användarens andning. Du kan se i figuren att endast 1/6 oxygen effektivt kommer bytas ut i lungan under en inandningscykel, resten 5/6 oxygen kommer att slösas bort i luftvägarna och under utandningstiden.

Flöde oxygen	Oxygen utnyttjandegrad	Irritation i näsan
Konstant	<20%	Mer



Continuous **VS** Pulse Flow



Huvudkontor
Tel:
Adress:

Aspira Medical AB
0243-23 05 00
Duvnäs
781 90 Borlänge

Bankgiro: 5367-4990
Postgiro: 637 39 60 -1
VAT: SE556447153901

E-mail: info@aspira.se
Hemsida: www.aspira.se
Hemsida: www.babyskottbord.se

Specifikation

Oxygenkoncentration:	90% -3%/ +6% på samtliga lägen
Max flöde:	1 liter per minut, likvärdigt med 5 liter
Starttid:	2 minuter
Vikt:	1.98kg inklusive batteri
Dimension:	221x160x85mm (LxBxH, inkl. batteri)
Flöde:	Puls dos. Fem lägen
Nätström:	AC 100-240V, 50-60Hz
Batteri:	14,4VDC, 6,8Ah. Laddbart
Laddtid:	Ca 4 timmar med AC power och 2,5 timmar med extern laddare
Drifttid:	Upp till 4 timmar
Ljudnivå:	49dB*@läge 2
Skärm:	2,8tum, färg
Garanti:	3år exkl. batteri och kolonpaket



Tillbehör/ Förbrukningsmaterial

Batteri, Laddbart



Extern batteriladdare



AC Nätadapter



DC Nätadapter



Bärväska



Filter



Näsgrimpa



Kontakta oss för ytterligare information

Huvudkontor
Tel: 0243-23 05 00
Adress: Duvnäs
781 90 Borlänge

Bankgiro: 5367-4990
Postgiro: 637 39 60 -1
VAT: SE556447153901

E-mail: info@aspira.se
Hemsida: www.aspira.se
Hemsida: www.babyskotbord.se