By your side
and beyond

Cardinal Health Technical Data Sheet

Kangaroo OMNI™ Enteral ernæringspumpe

Tiltænkt formål

Kangaroo OMNI™ Enteral ernæringspumpe med Kangaroo OMNI™ Ernæringssæt beregnet til levering af enterale væsker, herunder ernæringsvæsker og/eller vand til mave-tarmkanalen via nasogastrisk, orogastrisk, nasojejunalsonde, gastrostomi- og jejunostomisonder. Må ikke anvendes til nyfødte.

Indikationer for brug

Kangaroo OMNI™ Enteral ernæringspumpe med Kangaroo OMNI™ Ernæringssæt indikeret til brug hos patienter fra spædbarnsalder og opefter, som fysisk ikke kan spise og synke eller som ikke kan få tilstrækkelig ernæring gennem at spise og synke. Kangaroo OMNI™ Enteral ernæringspumpe og ernæringssæt er beregnet til at blive brugt sammen som et system. Kangaroo OMNI™ Enteral ernæringssæt til administration af standardformel kan tilsluttes adgangsenheder af alle størrelser, der er ENFit™-kompatible. Kangaroo OMNI™ Thick Formula ernæringssæt til administration af tyk formel* kan bruges med adgangsenheder i størrelse 10 Fr eller større, der er ENFit™-kompatible ved ernæringstilførsel ved hastigheder på 200 ml/t eller mindre og med adgangsanordninger i størrelse 12 Fr eller større, som er ENFit™-kompatible ved ernæringstilførsel ved højere hastigheder.

Tiltænkt patientpopulation

Alle patienter fra spædbørn, børn/unge og voksne, som fysisk ikke kan spise og synke eller som ikke kan få tilstrækkelig ernæring gennem at spise og synke. Se definitioner i ordlisten i betjeningsvejledningen.

Produktbeskrivelse

Vare-nummer	Produktbeskrivelse	Antal pr. kasse	Kassens vægt (kg)	Kassens mål (L x B x H cm)	GTIN-kode
585400	Kangaroo OMNI™ Enteral ernæringspumpe	1	0.748	25.2 x 18.6 x 19.6	10885380180972

Yderligere specifikationer

Type infusionsenhed	Volumetrisk enteral
Pumpemekanisme	Roterende peristaltisk
Driftstilstand	Kontinuerlig eller intermitterende
Primningshastighed	875 ± 90 mL/t
Ernæringvolumen	1–3000 mL i trin på 1 mL
Skyllevolumen	1–500 mL i trin på 1 mL
Antal tilførsler	1-99
Ernæring/flush interval	1–24 timer i trin på 1 time
Ernæringsssæt	Kangaroo OMNI™ ernæringssæt designet til at fungere med Kangaroo OMNI™ Ernæringspumpe
Okklusionstryk	Maksimalt okklusionstryk: 16 psi (110 kPa)
Pumpens dimensioner	Højde: 14 cm, bredde: 17,2 cm, dybde: 6,6 cm
Pumpens vægt	530 gram uden stativklemme, 700 gram med stativklemme
Materiale	Soft-touch belægning; ikke fremstillet med naturlatex, termoplastisk polyurethan
Strømkrav	Input: 100-240 V~, 50-60 Hz, 1.0 A (1 A-0.5 A)
Batteri	Genopladeligt lithium-ion batteripakke
	Se IFU for detaljeret information
Batterilevetid	Ved 400 ml/t -18 timer Ved 125 ml/t - 20 timer Ved 50 ml/t - 23 timer
Beskyttelse mod væskeindtrængning	Kangaroo OMNI™ Enteral ernærings-pumpe: Vandstrålesikret (IP26) iht. IEC 60529
	AC-strømadapter: ingen beskyttelse mod væskeindtrængning (IPX0)
Driftsbetingelser	Driftstemperatur: 5° til 40°C (41° to 104° F)
	Driftsfugtighed: 15% til 93% RH, ikke-kondenserende
Opbevarings-/ transportbetingelser	Opbevaring og transport (emballeret): 0° til 50°C (<93% RH, ikke-kondenserende)
	Uemballeret: 0° til 50°C (<93% RH, ikke-kondenserende), kortvarige udsving ned til -25°C i op til 24 timer tilladt

Præcision	Standard ernæring Kangaroo OMNI™ Ernæringssæt (standardhastighed): ± 5% eller 0,5 mL/time (det største gælder)
	Standard ernæring Kangaroo OMNI™ Ernæringssæt (bolus max-hastighed): ± 10% eller 1,0 mL/time (det største gælder)
	Tyktflydende ernæring Kangaroo OMNI™ Ernæringssæt:* ± 10% eller 1,0 mL/time (det største gælder)
	Skyllepræcision (alle Kangaroo OMNI™ Ernærings/skyllesæt): + 10%
Leveringshastighed for enterale væsker	Standard ernæring: 1-400 mL/time i trin af 1 mL
	Bolus max-hastighed (kun standard indstilling): 800 mL/time
	Maksimalt utilsigtet bolus ved 50 mL/time: 0,312 mL
	Tyktflydende sondeernæring* 1- 400 ml mL/time i trin af 1 mL
	Skyllehastighed: 875 mL/time
Alarmer og volumener	Højprioritetsalarm: 54 til 68 dB ved én meter
	Mellemprioritetsalarm: 53 til 67 dB ved én meter
	Lavprioritetsalarm: 46 til 61 dB ved én meter
	Se IFU for komplet liste over alarmer med lav,- mellem- og højprioritetsalarm.
Enhedens levetid	Kangaroo OMNI™ Enteral ernærings-pumpe og tilbehør er designet til minimum fem års levetid
Emballagematerialer	Forsendelseskasse: bølgepap
	Indlæg: FR27 hvidt skum
Sikkerhedsstandarder	Kangaroo OMNI™ Enteral ernæringspumpe er designet til at opfylde IEC 60601-1-2: 2014 sikkerhedsstandarder
	Se IFU for detaljeret information
Oprindelsesland	Singapore
Genanvendelse	Forsendelseskarton kan genanvendes
CE-mærkning	Ja / Klasse IIa

*Tyktflydende sondeernæring: Enterale væsker med glat konsistens, der kategoriseres som niveau 2-, 3- eller 4-væske i henhold til IDDSI-skalaen.

cardinalhealth.co.uk

For healthcare professionals only.

Important information: Before using any medical device, review all relevant package information, including the label and/or the Instructions for Use. CARDINAL HEALTH, Cardinal Health LOGO, KANGAROO, the Kangaroo LOGO and OMNI are trademarks of Cardinal Health and may be registered in the US and/or in other countries. Patent cardinalhealth.com/patents.
© 2024 Cardinal Health. All Rights Reserved. Lit. No. 3MS24-2777798 (04/2024)

CE 2797

CardinalHealth™