

PHILIPS	DreamStation ST	Dreamstation AVAPS	BiPAP A30	BiPAP A40	Trilogy
Indicação	A partir de 18KG VNI Ventilação – 16h Necessidade ventilatória baixa a moderada Opção de modem para conectividade	A partir de 18KG VNI Ventilação – 16h Necessidade ventilatória baixa a moderada Opção de modem para conectividade	A partir de 10Kg VNI Ventilação – 16; Necessidade ventilatória baixa a moderada	A partir de 10Kg; VNI e VI Ventilação – 16h; Necessidade moderada	A partir de 5Kg VNI e VI Suporte de vida Uso intermitente ou contínuo
Modos	CPAP, S, ST	CPAP, S, ST, PC, T (AVAPS)	CPAP, S, S/T, PC, T	CPAP, S, S/T, PC, T, AVAPS-AE	Pressão: CPAP, T, S, AVAPS AE, ST, PC, PC-SIMV Volume: AC, VC, SIMV, MPV (Peça Bucal)
FR	0 a 30 rpm	0 a 30 rpm	0 – 40 RPM (4 – 40 RPM no modo T)	0 – 40 RPM (4 – 40 RPM no modo T)	0 a 60 RPM para modo AC 1 a 60 RPM para os demais modos
Pressões	EPAP: 4 a 25 Cm H2O IPAP: até 30 cm H2O	EPAP: 4 a 25 Cm H2O IPAP: até 30 cm H2O	EPAP: 4 a 25 Cm H2O IPAP: até 30 cm H2O	EPAP: 4 a 25 Cm H2O IPAP: até 40 cm H2O	EPAP: 4 a 25 Cm H2O IPAP: até 50 cm H2O
Função AVAPS	Não possui	Sim (200 – 1500 ml)	Sim (200 – 1500 ml)	Sim (200 – 1500 ml)	Sim (50 a 2000 ml)
Função AAM	Possui	Possui	Não possui	Não possui	Não possui
Rise time	1 a 6 (100 a 600 ms)	1 a 6 (100 a 600ms)	1 a – 6 (100 a 600 ms)	1 a – 6 (100 a 600 ms)	1 a – 6 (100 a 600 ms)
Alarmes Clínicos	Desconexão, Apneia, Baixo VM	Desconexão; Apneia, Baixo VE, Baixo VC	Desconexão; Apneia, Baixo VE, Baixo VC	Desconexão; Apneia, Baixo VE, Baixo VC, FR elevada, Baixo vazamento de fluxo expiratório	Desconexão, Apneia, Vte Baixo, Vte alto, Baixo VM, Alto VM, Alta FR, Baixa FR, Baixa Pi, Alta Pi