

ՆԿԱՐԱԳԻՐ

առաջարկվող ապրանքի ամբողջական

Ա/Ձ Տիգրան Նալբանդյան-ն ԵՊՀ-ԷԱՃԱՊՁԲ-26/27 ծածկագրով կազմակերպված Էլեկտրոնային աճուրդին մասնակցելու շրջանակում
Ներկայացնում է իր կողմից առաջարկվող ապրանքի ամբողջական նկարագիրը

Չափաբաժնի համար	Առաջարկվող ապրանքի				
	Ֆիրմային անվանումը	ապրանքային նշանը	մակնիշը	արտադրողի անվանումը	տեխնիկական բնութագիրը
10	-Թոքերի արհեստական օդափոխման համակարգ	-	-	-	Թոքերի արհեստական օդափոխման ավտոմատ համակարգ, ծավալի և ճնշման կարգավորմամբ: Նախատեսված մկների և առնետների համար` 3-1250 գրամ քաշով: Ինտեգրված սենսորային Էկրանի առկայություն, որը իրական ժամանակում կարող է միաժամանակ ցուցադրել թվային ցուցմունքներ, գրաֆիկներ կամ երկուսը համատեղ: . Կառավարման ռեժիմներ` ծավալի և ճնշման կառավարմամբ . I:E հարաբերակցություն` 1:1-ից մինչև 1:5 . Օդի ճնշում` 2- 30 սմ .

Շնչառության հաճախականության միջակայք՝ 20- 400 զարկ/րոպե . Առավելագույն ներշնչման հոսք՝ 1.5 SLPM . USB միջոցով թվային տվյալների արտահանման հնարավորություն . Ջերմաստիճանի կառավարման և հոմեոթերմիկ կառավարման մոդուլ . Օպերատիվ ջերմաստիճանային տիրույթ՝ –40 °C-ից մինչև 80 °C . Սարքի անխափան աշխատանքի համար նախատեսված բոլոր անհրաժեշտ պարագաները: Սարքի կողմից ապահովվող գործառույթներ և պարամետրեր .Ծավալային վենտիլացիա (Volume-controlled ventilation) .Ճնշմամբ վենտիլացիա (Pressure-controlled ventilation) .Պուլսային վենտիլացիայի ռեժիմ . PEEP – դրական ճնշում արտաշնչման վերջում (Positive End-Expiratory Pressure) . Assist ռեժիմ (օժանդակ/սինխրոն շնչառություն) . Sigh շնչառություն – ավտոմատ խորը շունչ . I:E հարաբերակցության կարգավորում (ներշնչում/արտաշնչում) . Շնչառական ծավալի (Tidal Volume) չափում և վերահսկում . Ավտոմատ

կարգավորման ռեժիմ (Auto set-up) .
Սահմանաչափերի (Limits)
կարգավորում . Օգտագործողի
պրոֆիլների ստեղծում և
պահպանում . Չգուշացումների
համակարգ՝ շնչառական
պարամետրերի սահմանաչափերի
հիման վրա . Trigger մուտք՝
արտաքին կամ ներքին
սինխրոնիզացիայի համար .
Անալոգային ելք . Թվային ելք .
Սինխրոնիզացիայի ելք (Sync out) .
ADI ինտեգրում (կենսաբանական
տվյալների գրանցման
համակարգերի հետ
համատեղելիություն) . Տվյալների
արտահանում (Data output) .
Ներքին տվյալների գրանցում
(Internal data logging) . Իրական
ժամանակի ժամացույց (Real-Time
Clock) . Ջերմաստիճանի
մոնիտորինգ և հոմեոթերմիկ
վերահսկման մոդուլի աջակցում
Սարքավորման տեղադրում և
անձնակազմի ուսուցում
վերապատրաստված մասնագետի
կողմից: Առաջարկվող սարքը պետք
է լինի նոր, չօգտագործված,
գործարանային փաթեթավորմամբ և

					<p>ունենա արտադրողի առնվազն 1 տարվա պաշտոնական երաշխիք: Սարքը պետք է արտադրված լինի մատակարարումից ոչ շուտ, քան 2 տարի առաջ: Մատակարարը պետք է ապահովի սարքավորման տեղադրումը:</p>
--	--	--	--	--	--

Շնչառության հաճախականության միջակայք՝ 20- 400 զարկ/րոպե . Առավելագույն ներշնչման հոսք՝ 1.5 SLPM . USB միջոցով թվային տվյալների արտահանման հնարավորություն . Ջերմաստիճանի կառավարման և հոմեոթերմիկ կառավարման մոդուլ . Օպերատիվ ջերմաստիճանային տիրույթ՝ –40 °C-ից մինչև 80 °C . Սարքի անխափան աշխատանքի համար նախատեսված բոլոր անհրաժեշտ պարագաները: Սարքի կողմից ապահովվող գործառույթներ և պարամետրեր .Ծավալային վենտիլացիա (Volume-controlled ventilation) .Ճնշմամբ վենտիլացիա (Pressure-controlled ventilation) .Պուլսային վենտիլացիայի ռեժիմ . PEEP – դրական ճնշում արտաշնչման վերջում (Positive End-Expiratory Pressure) . Assist ռեժիմ (օժանդակ/սինխրոն շնչառություն) . Sigh շնչառություն – ավտոմատ խորը շունչ . I:E հարաբերակցության կարգավորում (ներշնչում/արտաշնչում) . Շնչառական ծավալի (Tidal Volume) չափում և վերահսկում . Ավտոմատ

կարգավորման ռեժիմ (Auto set-up) .
Սահմանաչափերի (Limits)
կարգավորում . Օգտագործողի
պրոֆիլների ստեղծում և
պահպանում . Չգուշացումների
համակարգ՝ շնչառական
պարամետրերի սահմանաչափերի
հիման վրա . Trigger մուտք՝
արտաքին կամ ներքին
սինխրոնիզացիայի համար .
Անալոգային ելք . Թվային ելք .
Սինխրոնիզացիայի ելք (Sync out) .
ADI ինտեգրում (կենսաբանական
տվյալների գրանցման
համակարգերի հետ
համատեղելիություն) . Տվյալների
արտահանում (Data output) .
Ներքին տվյալների գրանցում
(Internal data logging) . Իրական
ժամանակի ժամացույց (Real-Time
Clock) . Ջերմաստիճանի
մոնիտորինգ և հոմեոթերմիկ
վերահսկման մոդուլի աջակցում
Սարքավորման տեղադրում և
անձնակազմի ուսուցում
վերապատրաստված մասնագետի
կողմից: Առաջարկվող սարքը պետք
է լինի նոր, չօգտագործված,
գործարանային փաթեթավորմամբ և

					<p>ունենա արտադրողի առնվազն 1 տարվա պաշտոնական երաշխիք: Սարքը պետք է արտադրված լինի մատակարարումից ոչ շուտ, քան 2 տարի առաջ: Մատակարարը պետք է ապահովի սարքավորման տեղադրումը:</p>
--	--	--	--	--	--