


RAPPORT DE TEST BANC DE CONTROLE MATITEST

N° de série du banc : EVO N°11(03/2019)

Identification inspecteur

Société	MATISEC	Signature et cachet	
Nom	VISTALLI Sylvain	Sylvain VISTALLI	
Fonction	Opérateur fabrication MATISEC		
Date	24/11/2025 08:43	n° 7	

Identification équipement

Type d'appareil	GPAL INCURVE
Numéro de série	CIN23703
Numéro de détendeur	2543093
Numéro de régulateur	57217
Numéro de masque	M85775
Nature	S
Date de fabrication	nov.-25

Contrôle visuel de l'équipement

visuel ok

Étanchéité et test ouverture soupape masque

CONFORME

	Références	Mesures
1re inspiration	-35,00 mb	-2,30 mb
Dépression	-10,00 mb	-8,00 mb
Pente de fuite	1,00 mb/min	0,90 mb/min
Pression expiration (min)	4,50 mb	5,20 mb
Pression expiration (max)	6,00 mb	

Détendeur (MP)

CONFORME

Seuil de référence	7,00 b	7,15 b	Seuil de stabilisation
Tolérance basse	6,00 b	8,00 b	Tolérance haute
Valeur début test	7,10 b	7,19 b	Valeur fin test
Pente fuite référence	1,50 b/min	0,20 b/min	Pente de fuite mesurée

Manomètre

CONFORME

Mesures	Tolérance basse	Tolérance haute	Saisie opérateur
288,20 b	278,20 b	298,20 b	285,00 b
199,60 b	189,60 b	209,60 b	200,00 b
101,60 b	96,60 b	106,60 b	100,00 b

Sifflet

CONFORME

Seuil de référence	Valeur mesurée	Tolérance basse	Tolérance haute
55,00 b	54,40 b	50,00 b	60,00 b

Soupape de détendeur

CONFORME

Seuil de référence	Valeur mesurée	Tolérance basse	Tolérance haute
9,00 b	12,40 b	9,00 b	13,00 b

Étanchéité circuit (HP)

CONFORME

Valeur début test	283,87 b	283,97 b	Valeur fin test
Pente fuite référence	20,00 b/min	0,60 b/min	Pente de fuite mesurée

Contrôle dynamique

Valeur BP statique

CONFORME

Seuil de référence	Valeur mesurée	Tolérance basse	Tolérance haute
3,00 b	4,00 b	2,00 b	4,00 b

Valeur BP dynamique

CONFORME

Cadence 1			
Fréquence respiratoire	40,00 bpm	2,50 L	Volume respiratoire
Seuil de référence (min)	0,50 mb	1,60 mb	Valeur mesurée (min)
Seuil de référence (max)	10,00 mb	6,20 mb	Valeur mesurée (max)

Valeur MP dynamique

CONFORME

Cadence 1			
Seuil de référence (min)	4,50 b	5,60 b	Valeur mesurée (min)

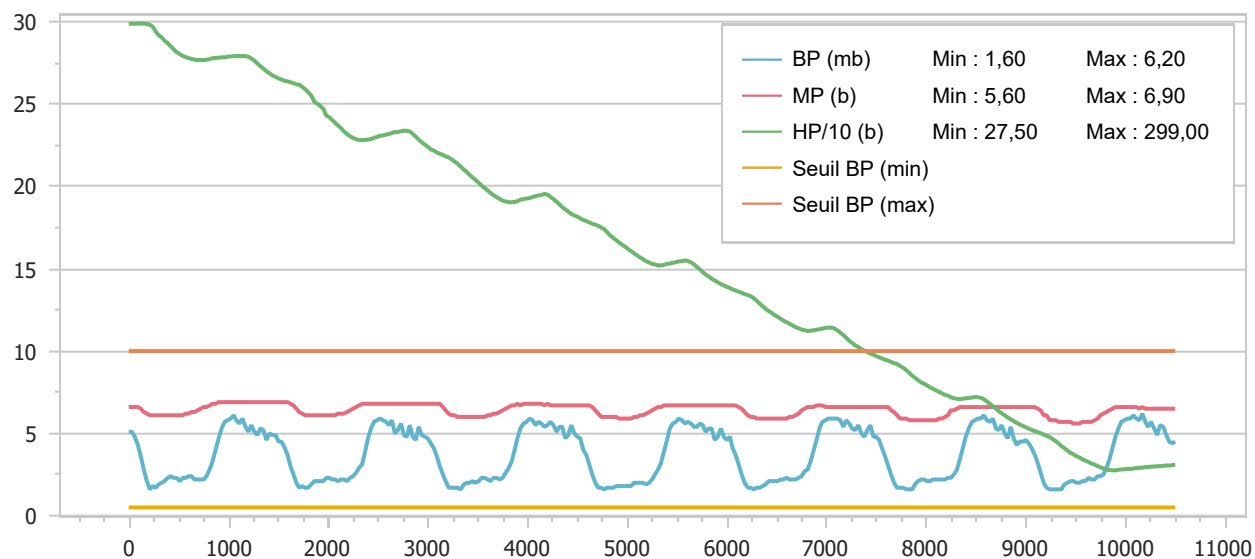
Débit du By-Pass

CONFORME

Seuil de référence	Valeur mesurée
60,00 L/min	435,00 L/min

Courbes respiratoires

Courbe 1 : 40,00 bpm X 2,50 L



Synthèse et résultat du contrôle

CONFORME