



CERTIFICADO DE CALIBRAÇÃO

Calibração Número: 15150/2020	Data da Calibração: 23/08/2020
--------------------------------------	---------------------------------------

1. Empresa	Alliage S/A Industrias Médico Odontológica Rod. Abrão Assed km 53 - Jd. Anhanguera CEP : 14097-500 – Ribeirão Preto - SP
-------------------	--

2. Equipamento			
Código :	5100118		
Descrição:	Tacômetro de contato Analógico		
Faixa Nominal :	40...50000 rpm		
Resolução/VDD :	2 rpm		
Fabricante:	Salvi Casagrande	Nº serie: 63167	Modelo: n/c

3. Condições Ambientais durante a Calibração:	Temperatura : 23 ± 1 °C	Umidade : 54 ± 10 %
--	-----------------------------	-------------------------

4. Procedimento : API062	Revisão : 01	Norma de referência : Fabricante .
A calibração foi realizada por comparação com um Tacômetro padrão , onde são realizadas medições subsequentes das indicações do padrão e do em teste.		

5. Padrões utilizados:				
Código	Descrição	Certificado por	Nº Certificado	Validade
TAC001	Tacômetro Digital Padrão	Gero/RBC	2018/002142	01/2021
THG013	Termohigrômetro digital	Revcál/RBC	RC434.2/19	05/2022

6. Resultado das Medições:

Tabela dos Resultados de RPM					
II (rpm)	VC (rpm)	Desvio	U	k	veff
0	0,0	0,0	-	-	-
100	100,2	0,2	1,0	2,00	∞
300	301,0	1,0	1,0	2,00	∞
500	503,0	3,0	2,0	2,00	∞
1000	1005,0	5,0	2,0	2,00	∞
3000	3006	6,0	5,0	2,00	∞
5000	5008	8,0	5,0	2,00	∞
10000	10020	20,0	10,0	2,00	∞
50000	50050	50,0	20,0	2,00	∞



Aeromag Comércio de Instrumentos e Assistência Técnica Ltda

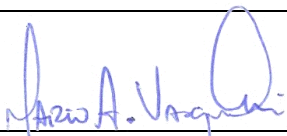
RUA ELISEU GUILHERME, 1076 – CEP 14025-020

FONE: [16] 3442-7920 – RIBEIRÃO PRETO-SP

CERTIFICADO DE CALIBRAÇÃO

Calibração Número: 15150/2020		Data da Calibração: 23/08/2020	
7.Empresa	Alliage S/A Industrias Médico Odontológica Rod. Abrão Assed km 53 - Jd. Anhanguera CEP : 14097-500 – Ribeirão Preto - SP		

8. Notas :
VC = Valor Convencional , II = Indicação no Instrumento , VDD = Valor de uma divisão , U = Incerteza de medição . • A Incerteza expandida relatada é declarada como a incerteza padrão de medição multiplicada pelo fator de abrangência , o qual para uma distribuição t com ν_{eff} graus de liberdade efetivos corresponde a probabilidade de abrangência de aproximadamente 95%. A incerteza padrão de medição foi determinada de acordo com a publicação EA-4/02 . • Os resultados deste certificado referem-se exclusivamente ao instrumento submetido a calibração nas condições especifica , não sendo extensivo a quaisquer lotes . • A reprodução deste certificado só poderá ser total. Para reprodução parcial e necessária a prévia aprovação por escrito por parte deste laboratório . • Equipamento calibrado como recebido no Laboratório (sem ajuste).


Mario Alberto Vasquez Ormeño
Técnico Responsável