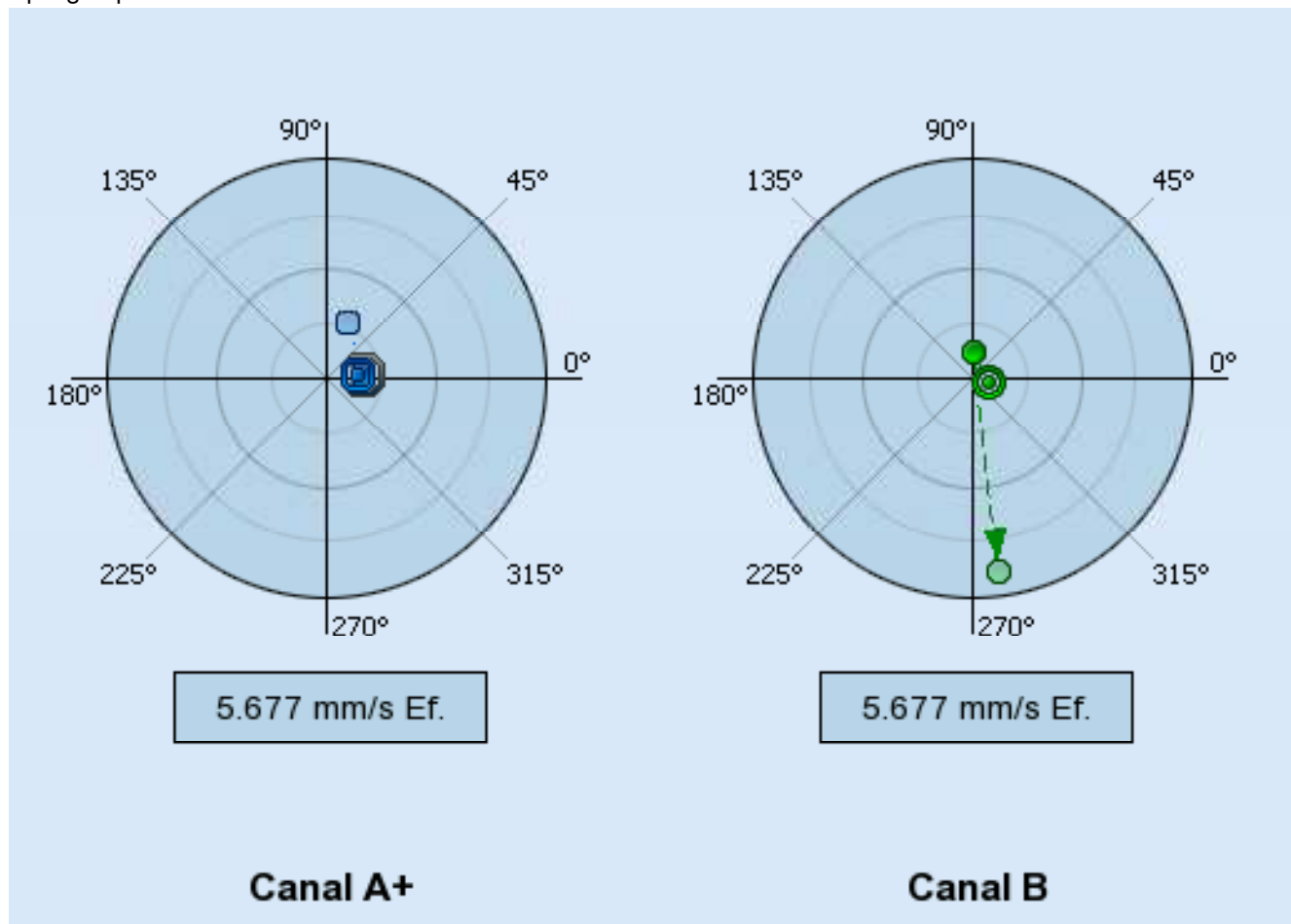


Impreso en: 12.03.2021 12:20:37 Medido en: 12.03.2021 12:16:07

Tarea: user intermediate Ajuste de medición: user balancing
Ajuste del sensor: VIB 6.147 Ajustes de máquina: user intermediate

Despliegue polar



Pasos para balanceo

| No. | Masa [g] | Angulo [°] | Vibration Ef. [mm/s] | Angulo [°] | Revolución [1/min] |
|--------|----------|------------|----------------------|------------|--------------------|
| 0 A+ | --- | --- | 0.954 | 360 | 923 |
| 0 B | --- | --- | 0.812 | 86 | 923 |
| * 1 A+ | 13.0 | 150 | 1.657 | 71 | 923 |
| 1 B | --- | --- | 5.161 | 277 | 923 |
| 2 A+ | 3.6 | 157 | 0.821 | 358 | 923 |
| 2 B | --- | --- | 0.464 | 335 | 923 |
| 3 A+ | 1.6 | 123 | --- | --- | --- |
| 3 B | --- | --- | --- | --- | --- |

Info de máquina

Nombre máquina: user intermediate
Calidad Meta de balanceo: 6.30
Calidad actual de balanceo: 6.318 @ 920 1/min

Manager de Ajustes: medición



Ajuste de medición

user balancing

Cantidad Medida

Velocidad

Frecuencia inferior

10.00 Hz

Lowpass filter

Si

N° de mediciones

5

Promedios síncronos al tiempo

Auto


Rango de medición

Auto

Manager de Ajustes: Transductor



Ajuste del sensor

 VIB 6.147

Cantidad Medida

Aceleración

Tipo de señal

LineDrive

Sensibilidad

5.350 $\mu\text{A}/\text{m}/\text{s}^2$

Offset

0.00 μA

Linear de

1.00 Hz

Linear a

10000.00 Hz

Frecuencia de resonancia

17000.00 Hz

Manager de ajustes: máquina



Ajustes de máquina

user intermediate

Planos

1

Modo corrección A

localización fija

No. de localizaciones A

24

Masas de prueba/ajuste

añadir

Calidad de Balanceo

6.3

Usar diferentes radios

No

Radio A

250.0 mm

Masa rotor

25.00 kg

Masa auto-prueba

Sí

Angula disparador A

0 °

Speed (bal. quality)

920 1/min

Compruebe velocidad

Sí

Control 2do plano

Sí

Minimizar error de 2do plano

Sí

Auto promedio

Sí

Compruebe estable

Sí

Compruebe influencia mala

Sí

Recalc coeficiente

No

Prueba libre

No