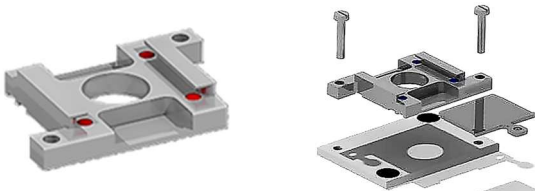

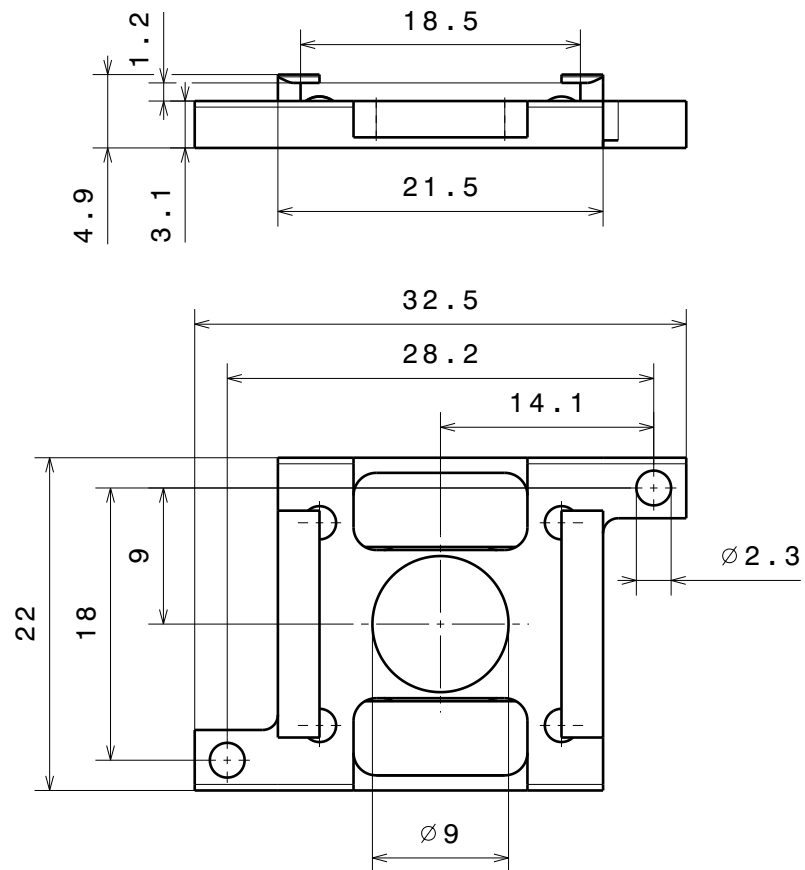
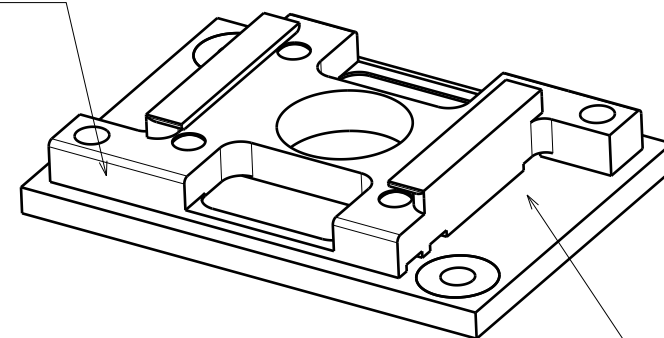


ヒーター用サンプルレセプタクル&PBNヒーティングエレメント

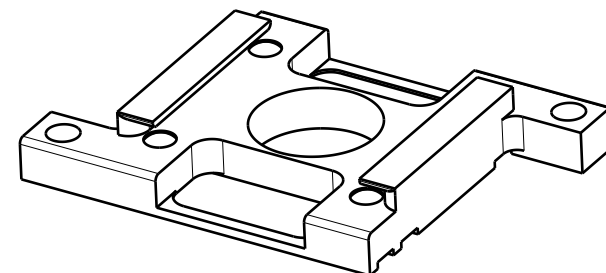
名称		抵抗ヒーター用サンプルレセプタクル	PBNヒーティングエレメント
外観図			
概要		<ul style="list-style-type: none"> ・ RECOM(SHOM用MO製サンプルレシーバー)をBoralectric™抵抗ヒーターの上に直接取付けて加熱ステージを簡単に構築できるアダプターです。 ・ GRABSHOMを使用して操作することはできません。 	<ul style="list-style-type: none"> ・ HEPBN50ヒーターは、当社のPBN加熱アセンブリー(HSOMPBN50)およびBoomeraxマニピュレーター用PBNヒーター付温度可変装置 (SAEVTOM-PBN)で使用されています。 ・ 独自のカスタム加熱ソリューションを開発する際にも優れた選択肢となります。
製品コード		RECOMHTR1001S	HEPBN50
仕様	組付用ヒーター	丸形ヒーティングBoralectric™抵抗ヒーター(組立ネジオプション)	1000℃ (120W:40V, 3.0A)
	本体材料	モリブデン (MO)	付属品： <ul style="list-style-type: none"> ・ 取付用M1.4モリブデン製ネジとナット：各2個 ・ ワイヤー取付用M1.4モリブデン製ネジ：2個 ・ 熱分解グラファイトワッシャー：2個
	位置固定球	4xルビー球	
	板バネ材料	モリブデン (MO)	
	構造材料	フルUHV適合材料	フルUHV適合材料
	組立図	 <p>SHOMサンプルプレート</p> <p>RECOMHTR1001S</p> <p>HTR-1001 Boralectric™抵抗ヒーター (含まれておりません。)</p>	—



RECOMHTR1001S



Boralectric resistive heating element not included



Ra 0.8 (✓) $\begin{matrix} +0.2 \\ +0.1 \end{matrix}$ $\begin{matrix} -0.1 \\ -0.2 \end{matrix}$
 general tolerances ISO 2768-K

Material: fully UHV compatible		nominal	over	1	6	30	100	300	1000
		dimension up to		6	30	100	300	1000	2000
		tolerance \pm		0.05	0.1	0.3	0.5	0.8	1.2
Receptacle for SHOM sample plates RECOMHTR1001S		Scale	Drawn	D.Rechsteiner					
			Date	07.03.2014					
			changed					
Ferrovac GmbH CH-8050 Zurich		THE INFORMATION CONTAINED IN THIS DRAWING IS THE SOLE PROPERTY OF FERROVAC GMBH. ANY REPRODUCTION IN PART OR AS WHOLE WITHOUT OUR PERMISSION IS PROHIBITED.		1:2		RECOMHTR1001S			
Rev.		A				sheet 1/1			