



ouverture utile : 89 mm

**Sondes**

	$\varnothing$ (mm)	noyaux	$g_{\text{max}}$ (G/cm)
<b>liquide</b>	BBFO	$^1\text{H}$ , $^2\text{H}/\text{X}$	50 (z)
	TBI	$^1\text{H}$ , $^2\text{H}/^{13}\text{C}$ , X	50 (z)
	BBO	$^1\text{H}$ , $^2\text{H}/\text{X}$	20 (z)
<b>imagerie</b>	MicWB40	25	$^1\text{H}$ , $^{23}\text{Na}$
		10	$^1\text{H}/^{13}\text{C}$
		5	$^1\text{H}/^{13}\text{C}$
		10 (surface)	$^1\text{H}$
MicWB57	40	$^1\text{H}$	45 (x,y,z)
<b>rhéo. diffusion</b>	Diff30	10	$^1\text{H}$
		5	$^1\text{H}$
		5	$^1\text{H}/^{13}\text{C}$
<b>Dispositif avec cellules de Couette et cône plan</b>			

- \* micro-imagerie 1D, 2D, 3D [ $20 \mu\text{m}^3/\text{voxel}$ ]
- \* vélocimétrie / diffusométrie 3 axes
- \* rhéologie
- \* imagerie d'échantillons minces (2D)

**2.34 T**  
**IMAGEUR**

ouverture utile	gradient de champ
$\varnothing$ (cm)	$g_{\text{max}}$ (G/cm)
20	20 (x,y,z)
6	100 (x,y,z)

**Sondes d'imagerie**

	$\varnothing$ (cm)	noyaux
<b>sondes de volume</b>	1.5	$^1\text{H}$
	3.5	
	5	
	9	
<b>sondes de surface</b>	16	$^1\text{H}/^{31}\text{P}$
	10	

- \* mini-imagerie 1D, 2D, 3D
- \* vélocimétrie / diffusométrie 3 axes
- \* imagerie d'échantillons minces (2D)

**Sondes**

$\varnothing$ (mm)	noyaux	$g_{\text{max}}$ (G/cm)
10	$^1\text{H}$	400 (x)
<b>contrôle en température</b> [-100 ; +200°C]		

- \* relaxation
- \* diffusion