


# Repères Bougies d'allumage

La désignation du type standard est indiquée ici. Il existe par ailleurs quelques autres désignations particulières.

Diamètre de filetage / Hexagone		Structure		Résistance antiparasitage		Indice thermique	
<b>A</b>	18 mm / 25,4	P	Isolant proéminent	R	Résistance	2	 Type chaud Type froid
<b>B</b>	14 mm / 20,8	M	Bougie compacte	Z	Inductance intégrée	4	
<b>C</b>	10 mm / 16,0	U	Décharge superficielle ou à étincelle semi-surfacique			5	
<b>D</b>	12 mm / 18,0					6	
<b>E</b>	8 mm / 13,0	7					
<b>AB</b>	18 mm / 20,8	8					
<b>BC</b>	14 mm / 16,0	9					
<b>BK</b>	14 mm / 16,0	10					
<b>DC</b>	12 mm / 16,0						

**B P R 5 E S - 11**

Longueur du filetage		Caractéristiques de conception		Ecartement	
<b>E</b>	19,0 mm	<b>B</b>	Olive SAE monbloque (CR8EB)	vide	Moto : 0.7-0.8 mm, Automobile : 0.8-0.9 mm
<b>EH</b>	19,0 mm, semi-filetage Culot 19 mm Filetage 12,7	<b>CM</b>	Electrode de masse oblique Type compact (longueur isolant : 18.5 mm)	-8	0,8 mm
<b>H</b>	12,7 mm	<b>CS</b>	Electrode de masse oblique Type compact (longueur insulateur : 18.5 mm)	-9	0,9mm
<b>L</b>	11,2 mm	<b>G, GV</b>	Bougie d'allumage de course	-10	1,0mm
<b>F</b>	Siège conique	<b>I</b>	Electrode Iridium	-11	1,1mm
	A-F---10,9 mm	<b>IX</b>	Gamme Iridium IX	-13	1,3mm
	B-F---11,2 mm	<b>J</b>	2 électrodes de masse	-14	1,4mm
	B-EF--17,5 mm	<b>K</b>	2 électrodes de masse à effet semi-surfacique	-15	1,5mm
	BM-F --7,8 mm	<b>-L</b>	Semi indice thermique (+ chaud)		
vide	Bougie compacte	<b>-LM</b>	Type compact (longueur isolant : 14,5 mm)		
	BM---9,5 mm	<b>N</b>	Electrode de masse spéciale	-S	Joint spécifique
	BPM--9,5 mm	<b>P</b>	Electrode centrale en Platine	-E	Résistance spéciale
	CM---9,5 mm	<b>Q</b>	4 électrodes de masse		
		<b>S</b>	Electrode centrale en cuivre		
		<b>T</b>	3 électrodes de masse		
		<b>U</b>	à décharge semi-surfacique		
		<b>VX</b>	Electrode centrale en Platine		
		<b>Y</b>	Electrode centrale à gorge en V - Proéminence sup. à 1mm		
		<b>Z</b>	Conception spéciale		

# Repères Bougies d'allumage

La désignation du type standard est indiquée ici. Il existe par ailleurs quelques autres désignations particulières.

Type		Dimensions du filetage / Hexagone				
<b>D</b>	Haute capacité d'allumage : technologie DFE	KA	Ø12.0	19,0mm	Joint	14,0
<b>I</b>	Bougie Iridium	KB	Ø12.0	19,0 mm	Joint	Bi-Hex 14.0
<b>L</b>	Filetage extra-long de 26,5mm	MA	Ø10.0	19,0 mm	Joint	14,0
<b>P</b>	Bougie Platine	NA	Ø12.0	17,5 mm	Siège conique	14,0
<b>S</b>	Haute capacité d'allumage : insert platine	F	Ø14.0	19,0 mm	Joint	16,0
<b>Z</b>	Isolant proéminent	G	Ø14.0	19,0 mm	Joint	20,8
Les caractéristiques citées ci-dessus peuvent être combinées, par ex. ILFR..., PLZFR... "L", pour filetage long, placé devant toutes les autres lettres de l'identification de longueur. ex. • Bougie avec joint d'étanchéité FR5AP-11 ; longueur de filetage 19.0 mm LFR5AP-11 ; longueur de filetage 26.5 mm • Bougie à siège conique PTR5C-13 ; longueur de filetage 17.5 mm PLTR6A-10G ; longueur de filetage 25.0 mm		J	Ø12.0	19,0 mm	Joint	18,0
		K	Ø12.0	19,0 mm	Joint	16,0
		L	Ø10.0	12,7 mm	Joint	16,0
		M	Ø10.0	19,0 mm	Joint	16,0
		T	Ø14.0	17,5 mm	Siège conique	16,0
		U	Ø14.0	11,2 mm	Siège conique	16,0
		W	Ø18.0	10,9 mm	Siège conique	20,8
		X	Ø14.0	9,5 mm	Joint	20,8
		Y	Ø14.0	11,2 mm	Siège conique	16,0

P
F
R
5
A
-
11

Résistance antiparasitage		Indice thermique		Conception		Distance entre les électrodes		
<b>R</b>	Résistance	2	Type chaud Type froid	A,B,C... Caractéristique code suffixe spéciales	vide	Moto : 0,7-0,8 mm	Automobile : 0,8-0,9 mm	
		4			- 7	0,7mm		
		5			- 9	0,9mm		
		6		I	Electrode centrale Iridium	-10	1,0mm	
		7		P	Electrode centrale en Platine	-11	1,1mm	
		8				-13	1,3mm	
		9				-14	1,4mm	
		10				-15	1,5mm	
						-A	Sans joint d'étanchéité	
						-D	Traitement surface spécial du culot	
				-E	Résistance spéciale			
				-G	Electrode de masse à noyau en cuivre			
				-H	Filetage spécial			
				-J	2 électrodes de masse			
				-K	Electrode de masse résistante aux vibrations			
				-N	Electrode de masse spéciale			
				-Q	4 électrodes de masse			
				-S	Joint spécifique			
				-T	3 électrodes de masse			