

Pour leur seconde année, les voitures sont inscrites en catégorie GT 1.3 litre, allégées de 50 kg par rapport à l'année précédente, notamment grâce à un nouveau châssis en tôle plus fine, munies de nouveaux freins (ceux de la Vitesse), d'une boîte de GT6 et de plus gros carburateurs. À la surprise de l'équipe. l'inscription de

quatre voitures est acceptée ; la quatrième est confiée à deux pilotes de rallye, qui sont libres ce week-end là. La course est une hécatombe pour tous les concurrents : sur les 51 partants, seuls 14 seront à l'arrivée... dont deux Spitfire, qui s'offrent le luxe d'un **doublé** dans leur catégorie!

ADU 1B Nez jaune O	52	David Hobbs  Rob Slotemaker	Abandon (Sortie de route, 71° tour)
ADU 2B Nez rouge	53	Bill Bradley Peter Bolton	Abandon (Radiateur d'huile, 6° tour)
ADU 3B Nez blanc	54	Claude Dubois Lagrange Plansking	Général : 14° Catégorie : 2° 2
ADU 4B Nez vert	60		Général : 13° Catégorie : 1° 1







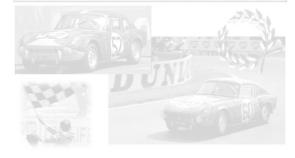
ancé. Il n'existera qu'à l'état de prototype. Il n'y aura donc pas de Spi

### Vous avez dit « ADU » ?



Au Mans ou en rallye, à l'époque, les voitures doivent être immatriculées! En 1964, huit immatriculations allant de ADU 1B à ADU 8B sont attribuées aux Spitfire de compétition: 1B à 4B pour Le Mans, 5B à 7B pour le rallye, et 8B pour le mulet. Les immatriculations britanniques sont transmissibles, aussi ces plaques peuvent passer d'une voiture à l'autre entre les courses, au gré des améliorations, voire des reconstructions totales après les crashes, comme n'importe quelle pièce.

Pourquoi ADU ...B ? Dans le système d'immatriculation britannique introduit en 1963, le A initial est un numéro d'ordre qui varie une fois que la totalité des combinaisons est épuisée ; les deuxième et troisième lettres indiquent le lieu d'immatriculation : DU signifie ainsi Coventry, dont dépend Canley où est installé Triumph. Vient ensuite un numéro d'ordre, de 1 à 999, puis une lettre correspondant à l'année d'immatriculation : A pour 1963 et donc, B pour 1964. Triumph s'est simplement accaparé la toute première plage d'immatriculations coventriennes de l'année 1964! AVC 654B, la voiture construite pour Lampinen en 1965, réutilise une immatriculation de 1964, où VC est un code alternatif pour Coventry (Qu'on trouvait dans le système pré-1963 sur 412 VC, le prototype utilisé pour tester la Spitfire en rallye, qui s'illustrera au Pays de Galles).



# Les rallyes

Avant même l'approbation officielle du programme sportif, Harry Webster avait mis la main sur le prototype de Spitfire à conduite à gauche. Après avoir repassé le volant à droite, il l'engage, début 1964, dans quelques rallyes britanniques dont celui du Pays de Galles, une épreuve sur pistes où il terminera second au classement général! Malgré ce résultat, la berline Triumph 2000 s'avérant mieux adaptée aux cailloux des pistes, l'équipe Works décide de n'engager la Spitfire qu'en rallyes sur asphalte.

70X : un moteur qui crache le feu ! Une version spéciale du moteur SC 1147cm3 est développée pour les Spitfire du Mans : le 70X pour 70 pouces cube, eXperimental. Le bloc est celui en fonte des voitures de série, mais les éléments internes sont différents. L'arbre à cames est très affûté, et surtout, la culasse est un modèle spécial à quatre ports d'admission séparés (il n'y en a que deux sur les modèles de série), en fonte (Le Mans) ou en alliage d'aluminium (Rallye). Celle-ci conserve 11 goujons, ce qui impose l'utilisation de bougies de moto, de plus petit diamètre. La carburation est confiée à une paire de doublecorps Weber 42 DCOE, puis 45 DCOE en 1965, d'où une puissance de 109 ch à 7300 tr/min. La version du SC 1296 cm³ développée pour la Coupe des Alpes 1965 sera nommée 79X, elle

offrira 117 ch à 7000 tr/min.

Contrairement à celles du Mans, les caisses des Spitfire de rallye proviennent de la chaîne d'assemblage ordinaire mais les panneaux de carrosserie sont en aluminium habillés d'une peinture de la gamme normale, le *Powder Blue*, héritage des TR de rallye, quelques saisons plus tôt. Les jantes sont celles du Courier, la version commerciale de l'Herald. Le moteur est toujours le très affûté 70X (caractériel au démarrage, et imposant un pilotage très haut dans les tours), le différentiel est à glissement limité et boîte et freins sont

issus de la Vitesse. Engagées en catégorie GT 1.3 litre, les voitures évoluent continuellement, et affrontent les redoutables Mini Cooper S de BMC sans faire pâle figure.





Rallye de Genève 1964 : ADU 7B



Coupe des Alpes 1964 : ADU 7B



Tour de France 1964 : ADU 5B avec son capot du Mans

Épreuve	Voiture	N°	Pilotes	Résultat
Coupe des Alpes	ADU 5B N°série FC22754	72	<ul><li>Jean-Jacques Thuner</li><li>John Gretener</li></ul>	Abandon (Collision sur liaison)
	ADU 6B N°série FC22766	75	Roy Fidler Don Grimshaw	Abandon (Casse moteur)
	ADU 7B N°série FC22991	71	Terry Hunter Patrick Lier	Général : 9° Catégorie : 3° 3
Tour de France	ADU 5B	129	<ul><li>Jean-Jacques Thuner</li><li>John Gretener</li></ul>	Abandon (Casse moteur)
	ADU 6B	130	Bill Bradley Roy Fidler	Abandon (Casse moteur)
Rallye de Genève	ADU 5B	131	Terry Hunter Rob Slotemaker	Général : 15° Catégorie : 10°
	ADU 6B	24	<ul><li>Jean-Jacques Thuner</li><li>John Gretener</li></ul>	Général : 2° Catégorie : 1° 2 1
	ADU 7B	23	Terry Hunter Patrick Lier	Général : 5° Catégorie : 2° 2

#### Championnat Européen de Rallye 1965

Nouvelle saison, l'équipe se renforce d'un « Finlandais Volant », le jeune Simo Lampinen. Celui-ci souhaitant un volant à gauche, on lui construit une nouvelle voiture qui reçoit, comme les autres, un nouveau capot à 4 phares halogènes intégrés en plus des 3 feux additionnels déjà montés l'année précédentes.

Au Monte-Carlo, Slotemaker finit deuxième de sa catégorie, juste derrière la Cooper S de Mäkinen et au rallye de Genève, Thuner et Lampinen réalisent un doublé dans leur catégorie... Avec des boîtes de série : les commissaires ont repéré la «triche» qui durait depuis un an.

Pour la Coupe des Alpes, les Spitfire sont engagées dans la catégorie prototype 1300 cm3, avec un moteur ...de 1300 cm³. D'où un second doublé sur le podium !

b od un second double sur le podium !						
Épreuve	Voiture	N°	Pilotes	Résultat		
Monte- Carlo	ADU 6B	118	Rob Slotemaker  Alan Taylor	Général : 14° Catégorie : 2° 2		
	ADU 7B	131	Terry Hunter Patrick Lier	Abandon (Casse moteur)		
	AVC 654B	141	<ul><li>Simo Lampinen</li><li>Jyrki Ahava</li></ul>	Abandon (Casse moteur)		
Rallye des Tulipes	AVC 654B	28	Simo Lampinen Jyrki Ahava	Abandon (Casse embrayage)		
Rallye de Genève	ADU 5B	18	<ul><li>Jean-Jacques Thuner</li><li>John Gretener</li></ul>	Général : 5° Catégorie : 1°		
	AVC 654B	16	<ul><li>→ Simo Lampinen</li><li>→ Jyrki Ahava</li></ul>	Général : 11 <sup>e</sup> Catégorie : 2 <sup>e</sup> 2		
Coupe des Alpes	ADU 5B	5	Jean-Jacques Thuner John Gretener	Général : 19° Catégorie : 2° 2		
	ADU 6B	4	Roy Fidler Graham Robson	Abandon (Perte de roue)		
	ADU 7B	1	Rob Slotemaker  Alan Taylor	Abandon (Casse moteur)		
	AVC 654B	3	<ul><li>Simo Lampinen</li><li>Jyrki Ahava</li></ul>	Général : 18° Catégorie : 1°		



ADU 6B Monte-Carlo 1965 : des chaines . ...pour quoi faire ?!



Monte-Carlo 1965 : Lampinen comme chez lui sur AVC 654B



Coupe des Alpes 1965 : AVC 654B



Rallye de Genève 1965 : ADU 5B

Malheureusement, le retrait de compétition décidé fin 1965 empêchera les Spitfire d'usine d'aiouter d'autres victoires à leur tableau de chasse...



3

En marge de la grande machine de Triumph Works ...



#### Des filles très SMART

Jeune retraité de la F1, **Stirling Moss** conclut en 1964 un accord d'une durée d'un an avec Triumph, dont l'objet est la fourniture d'une Spitfire de rallye pour son équipe, le **SMART** - **S**tirling **M**oss **A**utomobile **R**acing **T**eam. Peinte en vert clair et immatriculée **ADU 467B**, cette Spitfire semi-privée est entretenue par l'usine, et court avec les mêmes modifications que les voitures des Works, à l'exception du hard-top qui reste celui de série. Les équipages sont féminins ; la pilote, **Valerie Pirie**, est la secrétaire de Moss. Sur six rallyes, dont un sur piste, elles abandonneront cinq fois (généralement sur casse mécanique), ne finissant que le Rallye des Tulipes 1965.

## Après l'aventure d'usine, des Spitfire très « spéciales »

Les beaux restes de Triumph Works