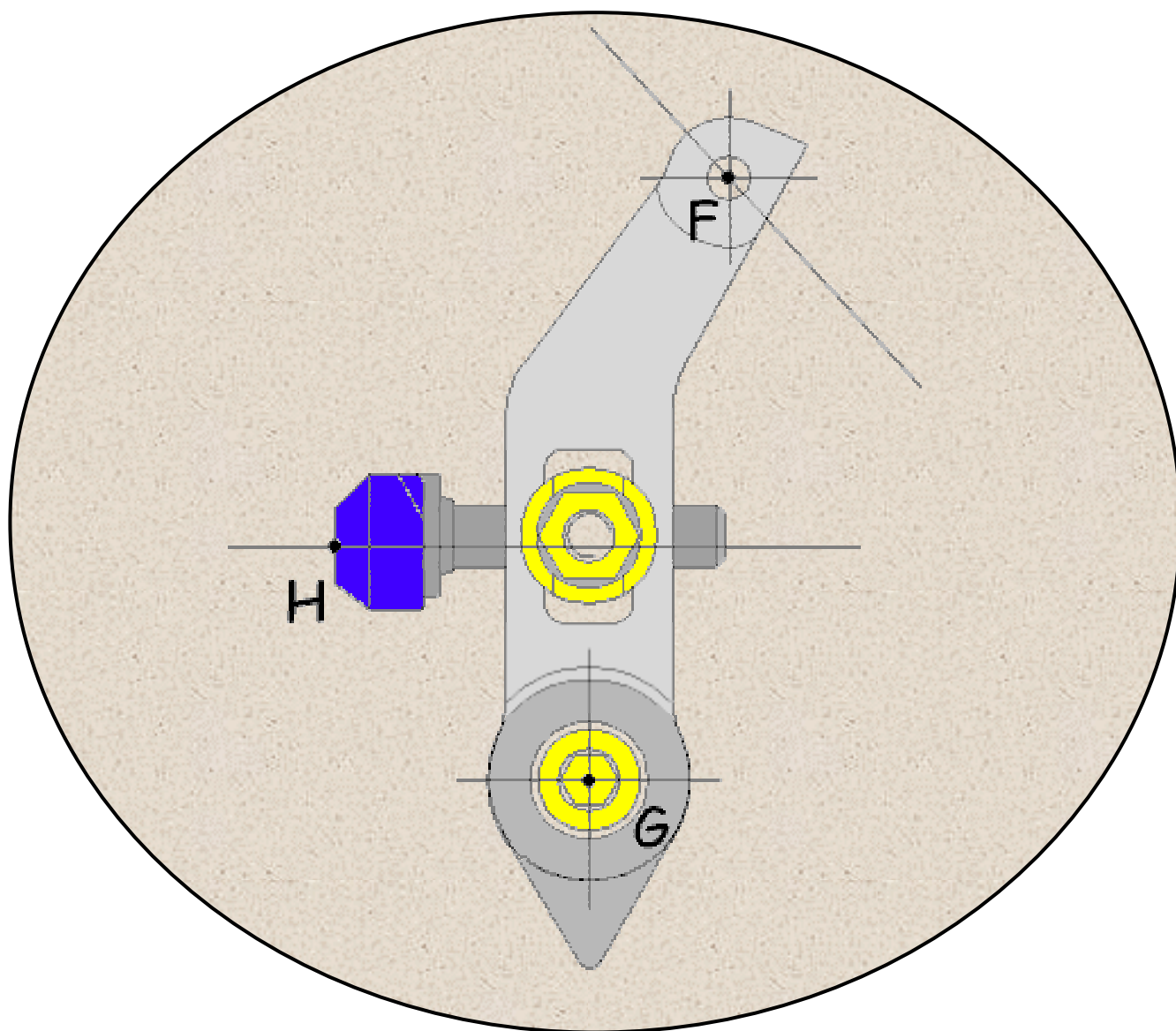


DOCUMENTATION PRESENTATION

T.P. 1



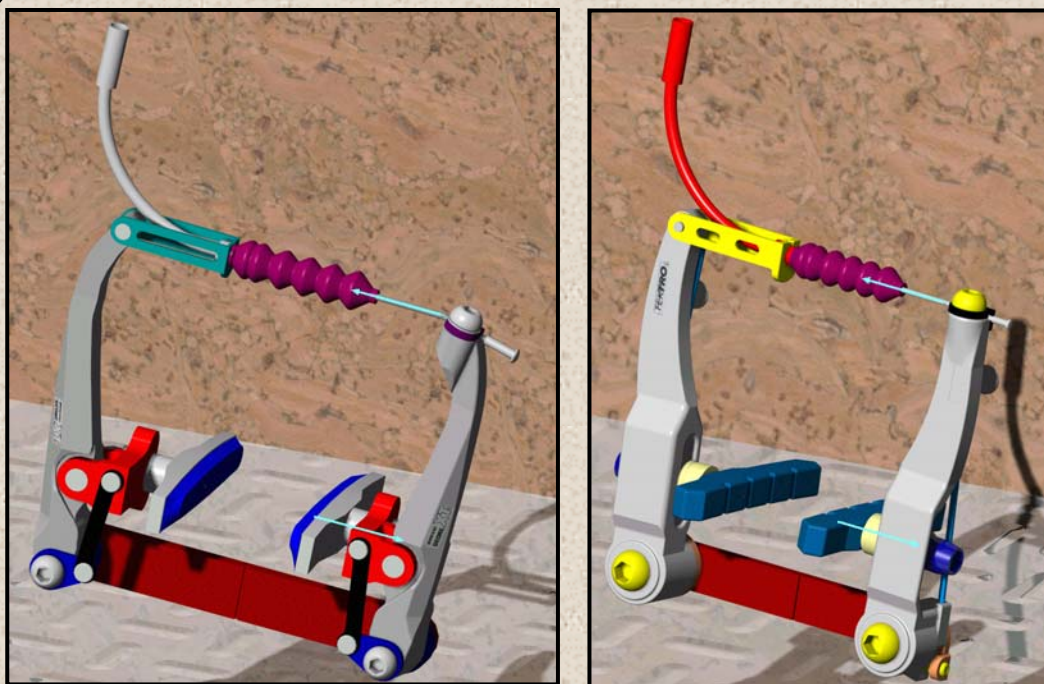
FREINS DE V.T.T. STATIQUE GRAPHIQUE

T.P. 2



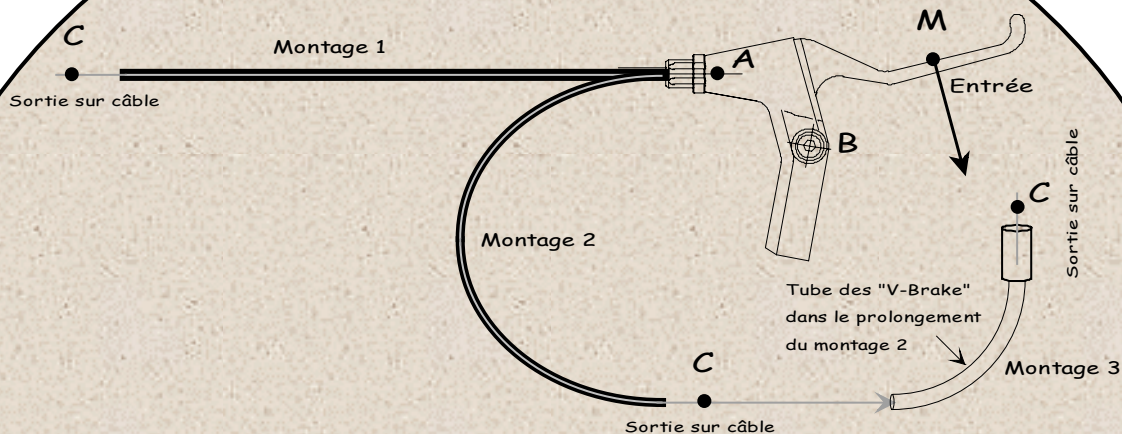
FREINS DE V.T.T. STATIQUE EXPERIMENTALE

T.P. 3



FREINS DE V.T.T. STATIQUE MECA 3D

T.P. 4 - Annexe



(après appui fixe pour le Cantilever)

PERTES DANS LE CÂBLE

POIGNÉE V-BRAKE		Efforts relevés en C en Newton			
N°	Charge et support en M en Newton	Efforts relevés en A en Newton	POSITION (1) Câble droit	POSITION (2) Câble en demi cercle	POSITION (3) (2) + coude V-Brake
0	3	2,6	1,1	0	0,5
1	7,86	10,5	7,6	4,1	4,1
2	12,92	19,1	15,1	9,5	8,5
3	17,92	28	22,6	15	13,6
4	23,12	37	30,5	21,1	19
5	28,08	45,5	39,5	26,5	24
6	33,13	54,6	47,6	32,5	29
7	38,03	62	55,6	38,1	34
8	43,03	70	63,6	44,1	39
9	48,13	78,6	72,5	50,1	45
10	53	87,5	80	55,6	50

POIGNÉE CANTILEVER		Efforts relevés en C en Newton	
N°	Charge et support en M en Newton	Efforts relevés en A en Newton	POSITION (1) Câble droit
0	3	3,5	3
1	7,86	13	11,1
2	12,92	24	20,6
3	17,92	34	30
4	23,12	44,6	39,5
5	28,08	56,6	49
6	33,13	67	60,1
7	38,03	77	70,5
8	43,03	88,1	80,5
9	48,13	98,1	91,5
10	53	110	102,1

FREINS DE V.T.T.
pertes dans le câble
Comparaison - Synthèse