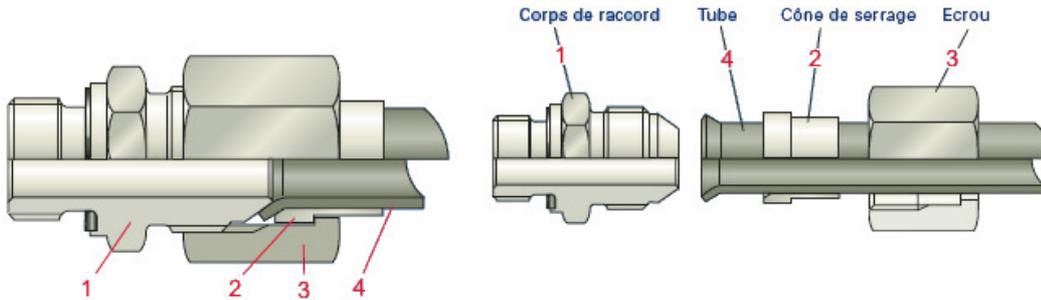


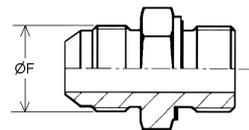
## Reconnaître les raccords hydrauliques

### JIC 37° - BSP

#### JIC 37°



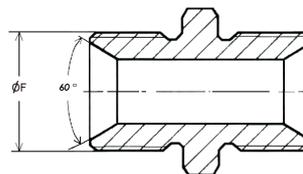
Dénomination	Cote du tube	Φ F	Nombre filet / pouce
7/16 "	6	11.1	20
1/2 "	8	12.7	20
9/16 "	10	14.2	18
3/4 "	12	19	16
7/8 "	14 , 15 , 16	22.2	14
1 " 1/16	18 , 20	26.9	12
1 " 3/16	22	30.1	12
1 " 5/16	25	33.3	12
1 " 5/8	30 , 32	41.2	12
1 " 7/8	38	47.6	12



Le raccord JIC est du type mécanique à tube évasé. Le tube, préalablement équipé d'une manchette et d'un écrou est évasé pour être monté sur un corps à portée conique. La liaison mécanique et l'étanchéité sont réalisées entre le raccord et le tube du circuit. Il est reconnaissable sans démontage car la manchette (cône de serrage) dépasse de l'écrou.

#### BSP 60°

Dénomination	Φ F en mm	Nombre de filet / pouce
BSP 1/8 "	9.72	28
BSP 1/4 "	13.15	19
BSP 3/8 "	16.66	19
BSP 1/2 "	20.95	14
BSP 3/4 "	26.44	14
BSP 1 "	33.24	11
BSP 1 " 1/4	41.91	11
BSP 1 " 1/2	47.80	11
BSP 2 "	59.61	11



Le raccord BSP ne peut pas recevoir directement un tube sauf avec un embout à souder spécifique. Il est généralement utilisé pour des liaisons par flexibles. Le filetage BSP est le même que le filetage GAZ.