

Construction Mécanique	<i>SOLUTIONS CONSTRUCTIVES</i>	L.P. AULNOYE
<i>COURS</i>	<i>ASSEMBLAGE par VIS et BOULON</i>	<i>Feuille 1/2</i>

### 1. Fonction

Ces assemblages représentent 80% des assemblages utilisés sur les mécanismes. Le caractère très important de cet assemblage est .....

### 2. Assemblage par vis

#### 2.1.-Par vis d'assemblage

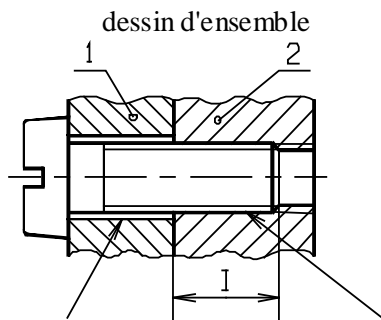
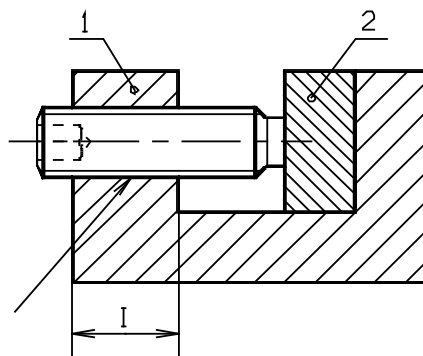


schéma technologique

Les 2 parties de la vis qui agissent sont .....

#### 2.2.-Par vis de pression



Les 2 parties de la vis qui agissent sont .....

### 3. Implantation minimale des vis

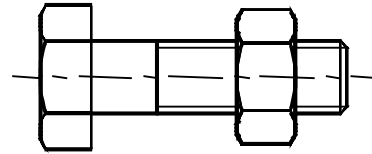
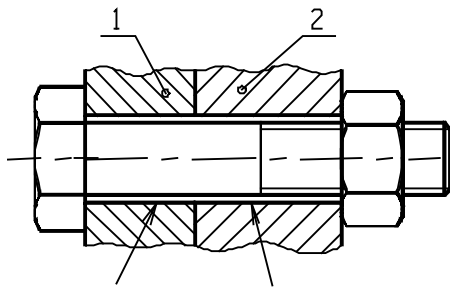
Cette implantation permet de connaître les dimensions des pièces pour avoir .....

Implantation minimale des vis	dans l'acier	$j = \dots\dots\dots$
	dans la fonte et les alliages de cuivre	$j = \dots\dots\dots$
	dans les alliages d'aluminium	$j = \dots\dots\dots$

Construction Mécanique	<i>SOLUTIONS CONSTRUCTIVES</i>	L.P. AULNOYE
<i>COURS</i>	<i>ASSEMBLAGE par VIS et BOULON</i>	<i>Feuille 2/2</i>

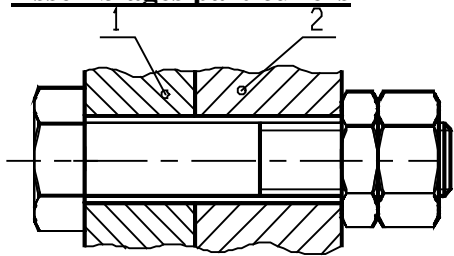
#### 4. Par boulon

Un boulon est l'ensemble de 2 pièces:

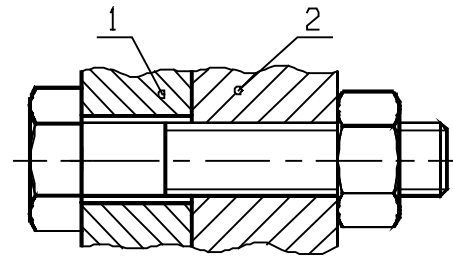


Les 3 parties du boulon qui agissent sont

#### 5. Assemblages particuliers



par



par .....