

1 - **مفهوم الوصلة** : و هي عملية تجميع ما بين قطعتين أو أكثر من ذلك لتشكيل في نهاية المطاف جهاز بسيط أو معقد بشرط أن تكون لديه وظيفة معينة ومن هذا المنطلق نستطيع القول بأن الوصلة هي عملية تجميع قطع بين بعضهما البعض بإحدى العناصر الميكانيكية نذكر على سبيل المثال منها (البراغي ، الجاويطات ، المرزات ، التلحيم ، الخوابير ، الحلقات المرنة ، الحلقات المعدنية ، البرشمة إلخ)

2 - **مختلف أنواع الوصلات** : نصادف في مجال الصنع 05 أنواع

(1-2) **الوصلة الإندماجية** : وهي وصلة أين يلغى فيها الدوران و الإنتقال من كلتا الجهتين و يرمز لها بـ



الرمز :

(2-2) **الوصلة المتمحورة** : و هي وصلة أين يكون فيها الدوران غير أن الإنتقال ملغى من كلتا الجهتين و يرمز لها بـ



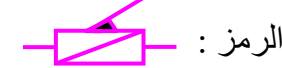
الرمز :

(3-2) **الوصلة الإنزلاقية** : وهي وصلة أين تكون فيها حرية الإنتقال غير أن الدوران ملغى و يرمز لها بـ



الرمز :

(4-2) **الوصلة الحلزونية** : و هي وصلة أين يحول فيها الدوران إلى لإنتقال و يرمز لها بـ



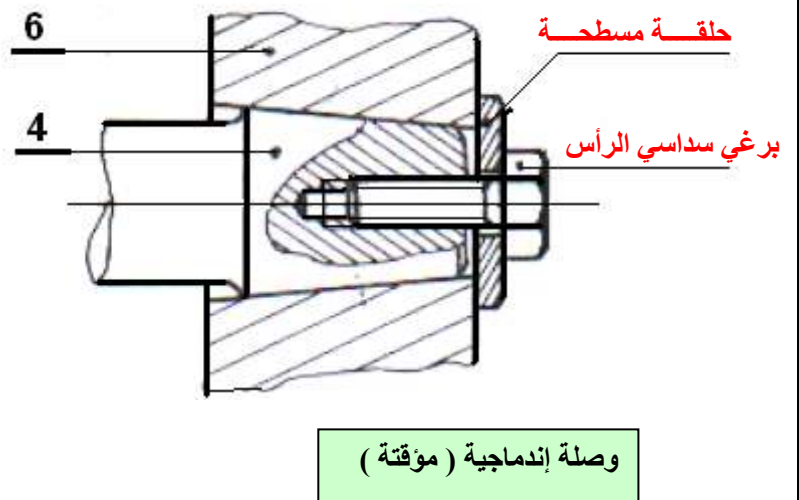
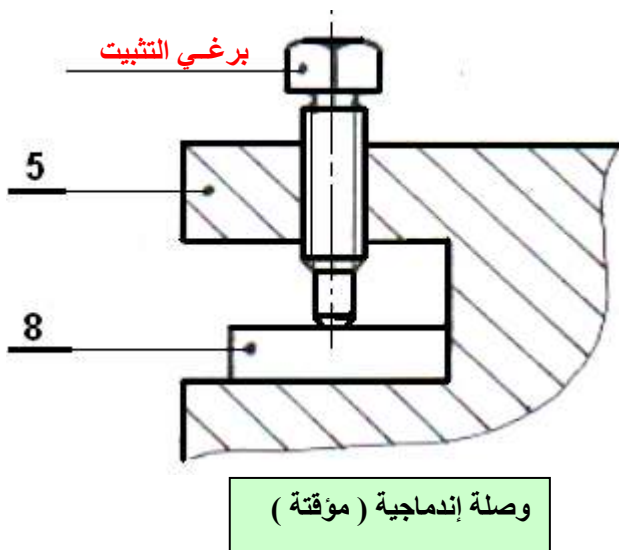
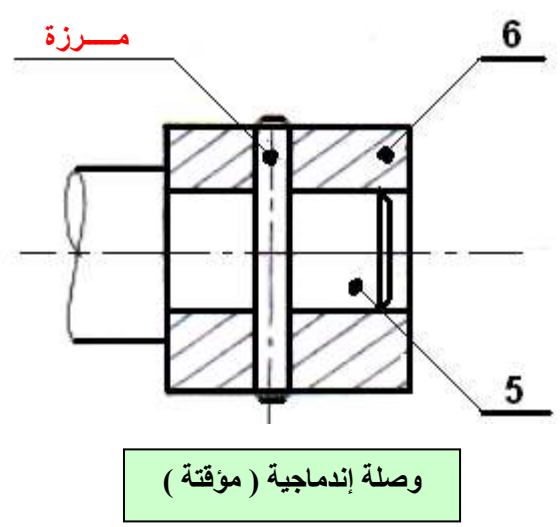
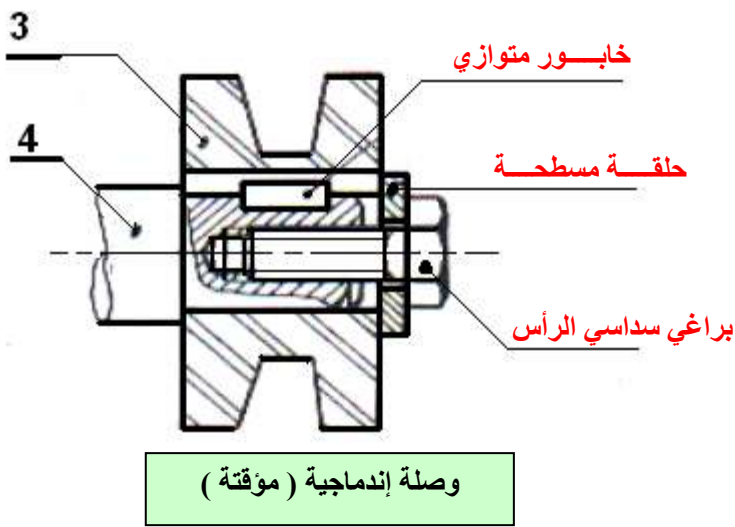
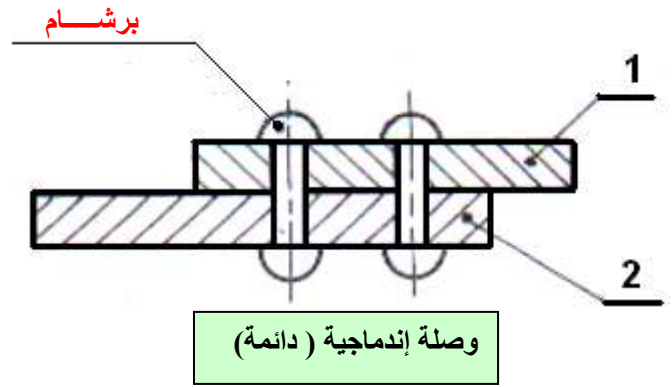
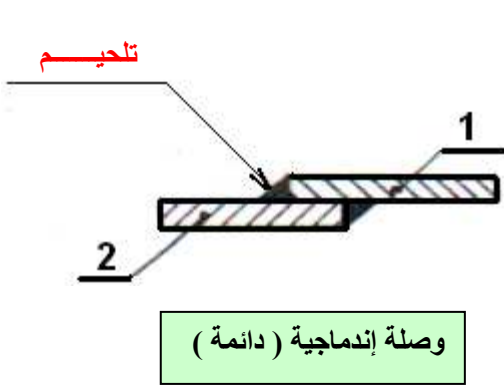
الرمز :

(5-2) **الوصلة المفصلية** : الوصلة المفصلية و هي وصلة في مثابة مفصل بحيث تكون لها قابلية الدوران حول المحاور

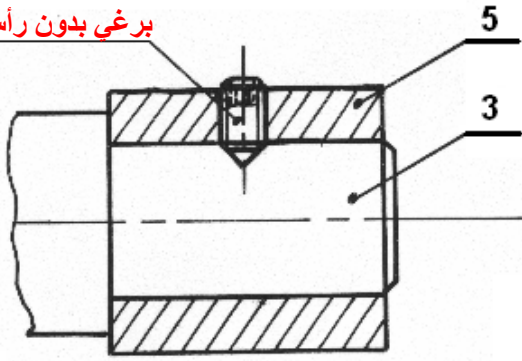


الثلاثية (م س ، م ع ، م ص) و يرمز لها بـ

ملاحظة : تسمى الوصلة نسبة لحركة جسم بالنسبة للأخر

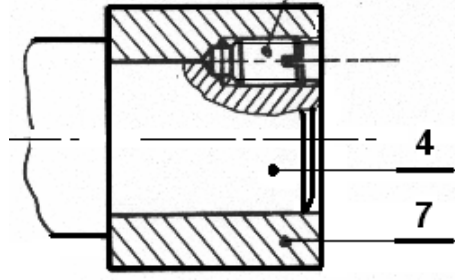


برغي بدون رأس

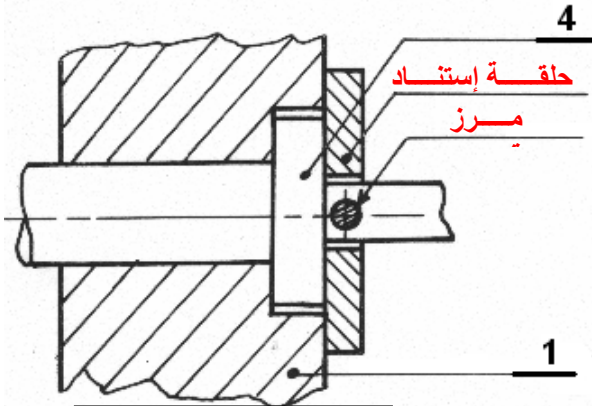


وصلة إندماجية (مؤقتة)

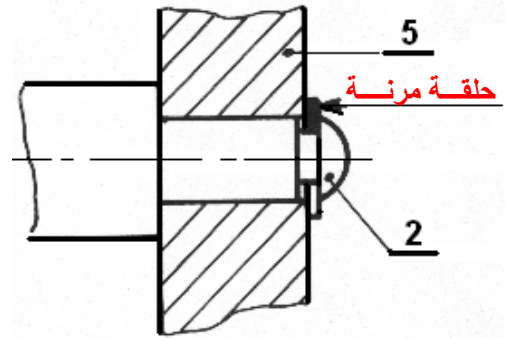
برغي بين الجلد و الظفر



وصلة إندماجية (مؤقتة)

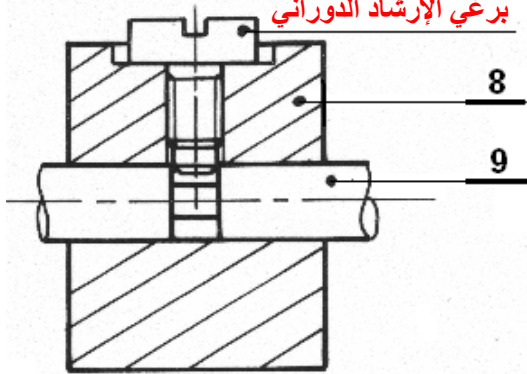


وصلة متمحورة (مؤقتة)

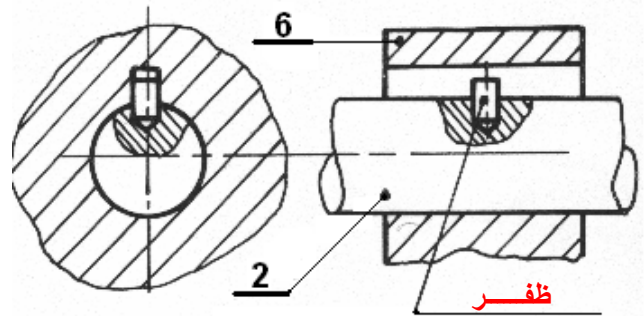


وصلة متمحورة (مؤقتة)

برغي الإرشاد الدوراني

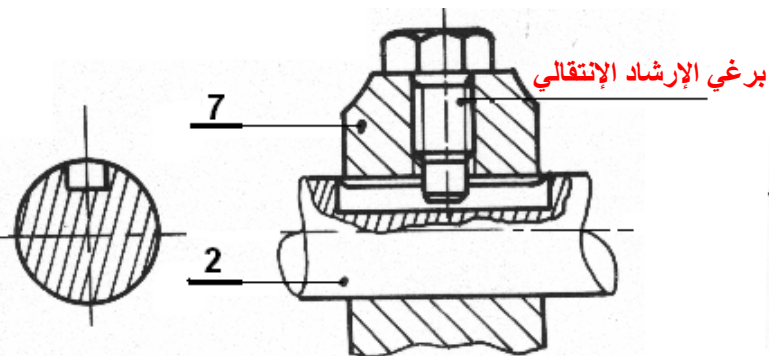


وصلة متمحورة (مؤقتة)

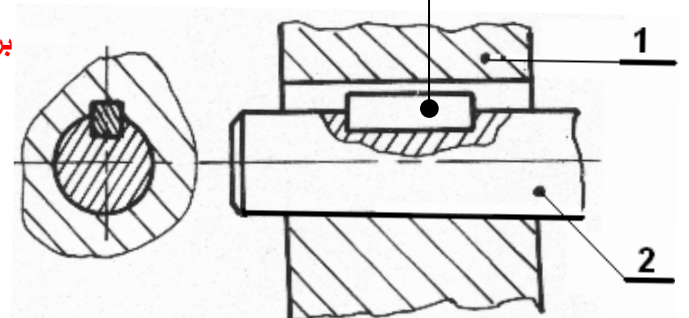


وصلة إنزلاقية (مؤقتة)

خابور



وصلة إنزلاقية (مؤقتة)



وصلة إنزلاقية (مؤقتة)

1 - مفهوم الوصلة :

.....
.....
.....
.....
.....

2 - مختلف أنواع الوصلات : نصادف في مجال الصنع 05 أنواع

(1-2) الوصلة الإندماجية :

.....
.....

(2-2) الوصلة المتمحورة :

.....
.....

(3-2) الوصلة الإنزلاقية :

.....
.....

(4-2) الوصلة الحلزونية :

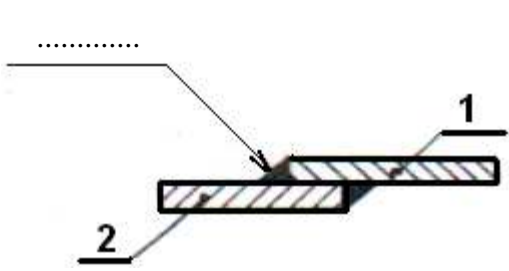
.....
.....

(5-2) الوصلة المفصلية :

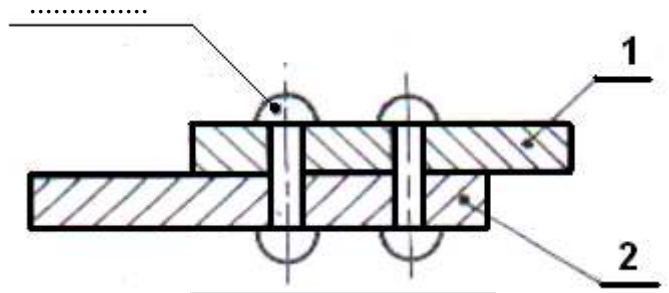
.....
.....

ملاحظة :

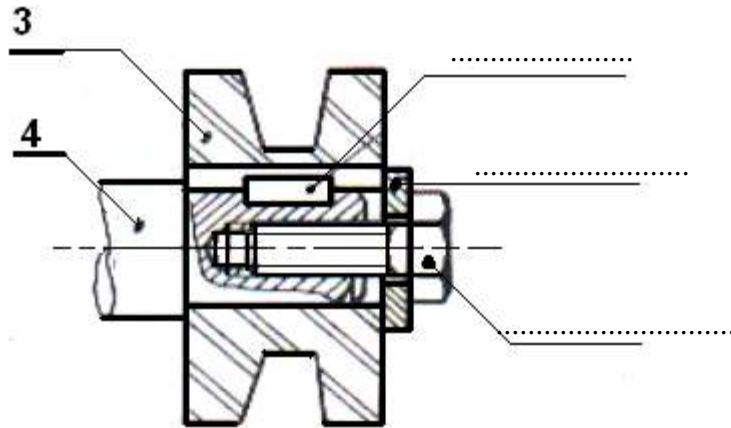
.....
.....



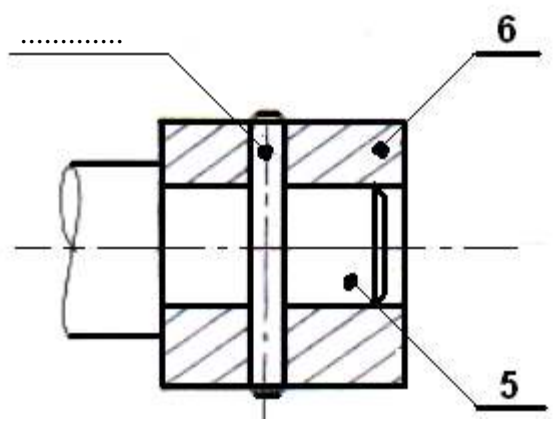
.....



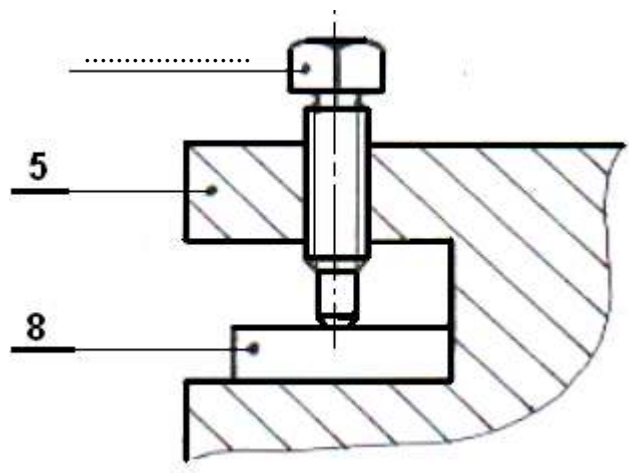
.....



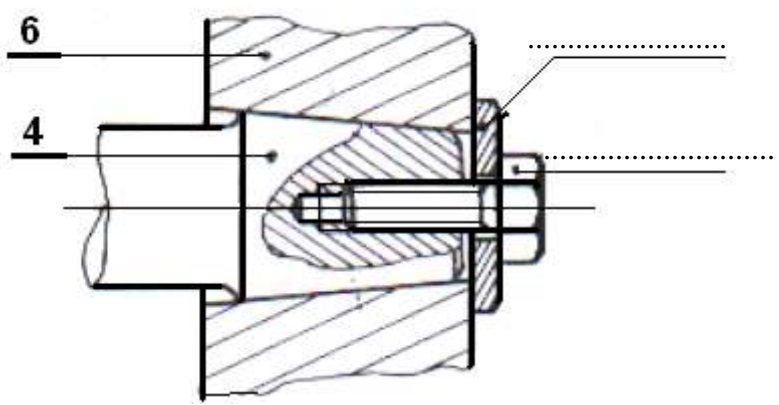
.....



.....



.....



.....

