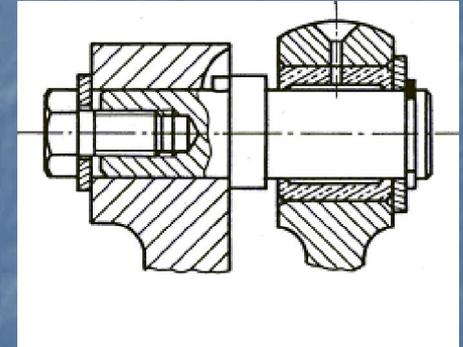
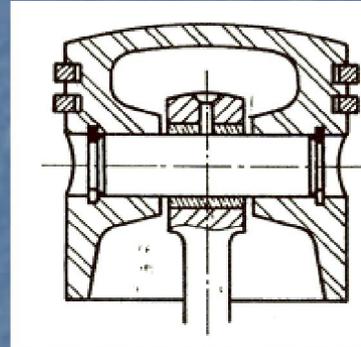
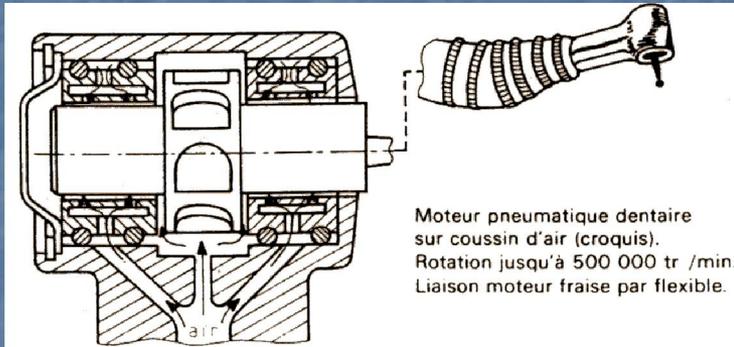


الوصلة المتمحورة بالانزلاق

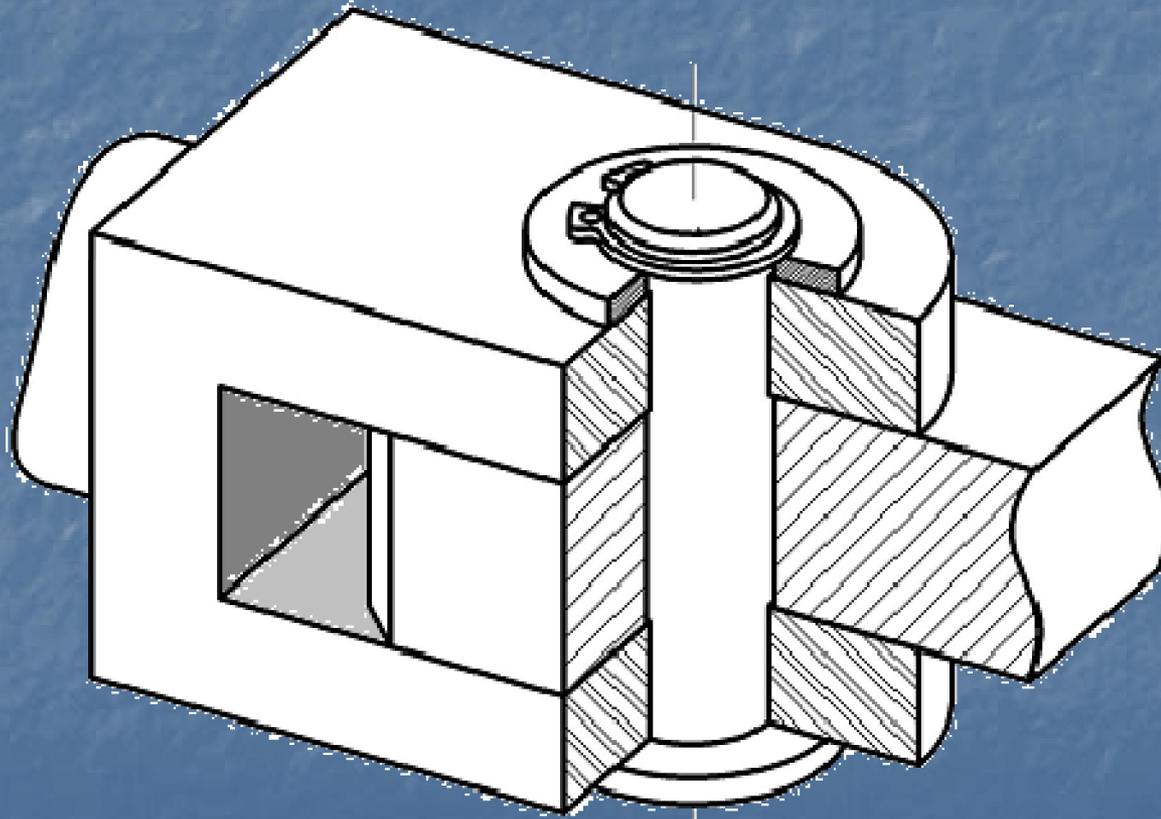
أكتشف: لدينا الأمثلة التالية وبعد مقارنة الحلول المقترحة المتعلقة بالوصلة المتمحورة و المستعملة في المنتجات التالية برر اختيار هذه الحلول.



1 الوصلة المتمحورة بالانزلاق:

تعريف: الوصلة المتمحورة بالانزلاق بين عنصرين هي وصلة تسمح بحركة نسبية حول محور ثابت تعتمد على انزلاق سطوح التوجيه.

تركيب العمود مع الجوف بدون عنصر وسيط

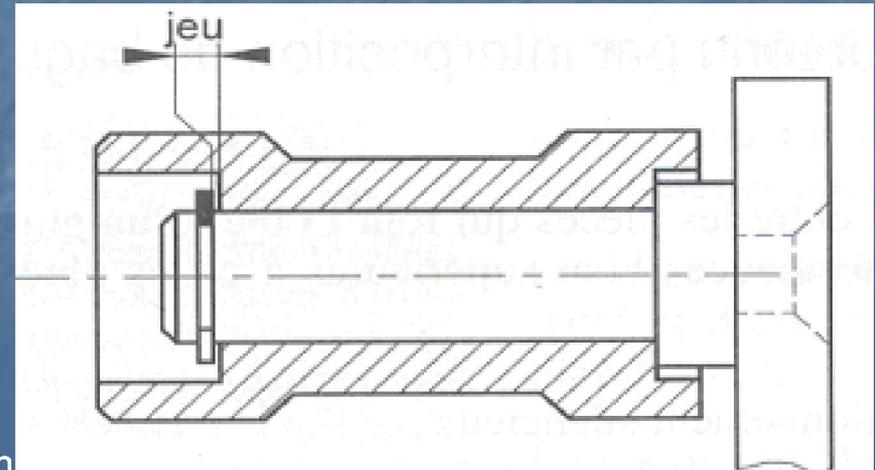
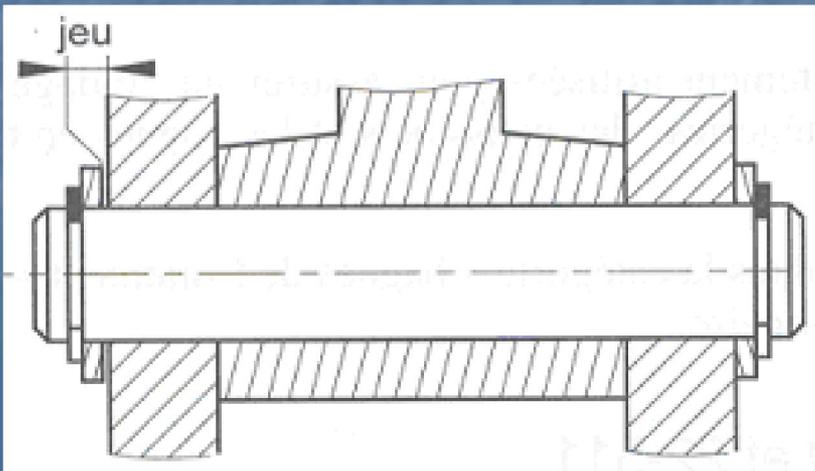


1-2 شروط التركيب:

الخلوص المحوري
الخلوص النصف قطري
الإختلال الزاوي

2-2 حالات الاستعمال:

سرعات بطيئة
حمولات ضعيفة



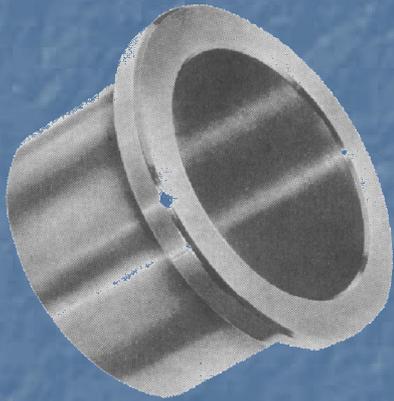
3 التوجيه الغير مباشر

يركب بين العمود والجوف عنصر وسيط بدعى وسادة ومن اجابياتها .

التقليل من معامل الإحنكاك.

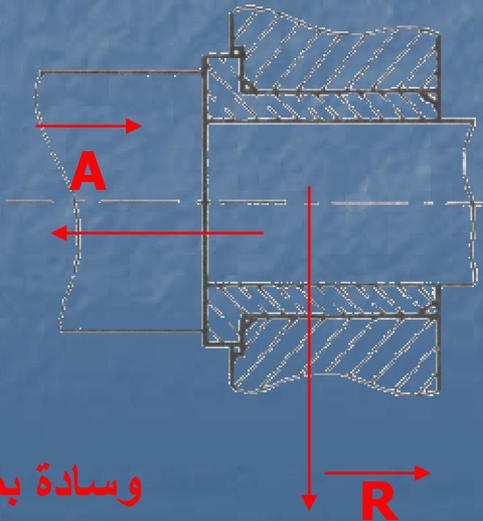
الحفاظ على العمود و الجوف

الزياد في مدة عيش التركيب

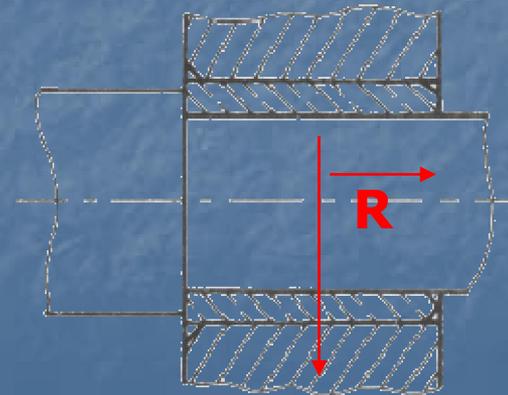


1-3 أشكال الوسادات:

يحدد شكل الوسادات حسب طبيعة الجهد المطبق



وسادة بمسند



وسادة بسيطة

2-3 مادة الوسادات:

تستعمل عدة مواد لصناعة الوسادات منها

❖ البرونز $CuSn9P$

❖ المتكونات

❖ اللدائن

❖ معادن ملبدة

3-3 شرةوط التركيب :

- ✓ تركيب الوسادة داخل الجوف بالشد. (توافق)
- ✓ تركيب الوسادة على العمود بخلوص (توافق)
- ✓ الخلوص المحوري

حالات الاستعمال:

➤ سرعات متوسطة

➤ حمولات معتدلة