

استخدمت منظور الايزومتري في انشاء الرسوم التقنية التوضيحية وذلك لأنها مناسبة بحيث تساعد على توضيح الشكل بصورة ٣ مجسمة وهذا النوع من المناظير الأكثر شيوعا في الرسم الصناعي وذلك لأنه مناسب جدا لرسم التفاصيل المعقدة والدقيقة. وتعد الاسقاطات مفيدة جدا للمهندسين والمصممين من حيث زيادة معدل ادراك كافة جوانب الجسم وتبيين قياساته ونسبة الأجزاء بعضها لبعض ٤ بعد ذلك استخدمت القطاع لأنه مفيد جدا بحيث يمكن المهندسين والمصممين من معرفة الأجزاء المخفية من الجسم كبيان الخامات المختلفة للمجسم وطريقة بنائها وتركيبها.