

نظام تخطيط متطلبات المواد (MRP) يُدار عملية الإنتاج بتوفير المواد اللازمة في الوقت والمقدار المناسبين. يعتمد على بيانات دقيقة عن جداول الإنتاج، هيكله المنتجات، المخزون، وأوقات التوريد لتجنب النقص أو الفائض.