

يعد الضغط كميته قياسيته غير متجهه ويقاس الضغط وفقا للنظام العالمي للمقاييس بوحدته باسكال وهي تعادل $1n/m^2$ ولان باسكال وحده صغيره فان الكيلو باسكال الذي يساوي ١٠٠٠٠ باسكال اكثر شيوعا واستخداما