



Rys11.12. Przekrój ciała sztywnego o środku masy w punkcie O . Twierdzenie Steinera (równanie (11.29)) opisuje związek momentu bezwładności ciała względem osi, przechodzącej przez punkt O , z momentem bezwładności tego ciała względem osi do niej równoległej, na przykład przechodzącej przez punkt P , odległej od pierwszej osi o h . Obie osie są prostopadłe do płaszczyzny rysunku