

تمكن مسبار ناسا الفضائي، مماثلة للقوة الناتجة عن ورقة مستقرة على يد شخص يبين الشكل 7-3 المحرك الأيوني، الذي يعمل بشكل مختلف عن المحرك التقليدي للصاروخ؛ التفاعل الكيميائي - التي تحدث داخل حجرة الاحتراق بسرعة عالية من الجزء الخلفي مولدة قوة مقدارها 0.0. تغييراً كبيراً في زخم المسبار ؟ على عكس الصواريخ الكيميائية التقليدية والتي يعمل محركها المركبة . حتى تصل إلى السرعة المطلوبة لإنجاز مهمتها kgالفضائية التي كتلتها 490