

روباتي با پرش هاي 9 متری



يك روبات كوچك با نام بسيار مناسب Sand Flea (كك شنزار) قادر است پرش هايي تماشايي به ارتفاع 9 متر انجام دهد، همان گونه كه كك هاي جاندار با توجه به جثه شان ركورددار پرش در حيات وحش هستند.

جام جم آنلاين: يك روبات كوچك با نام بسيار مناسب Sand Flea (كك شنزار) قادر است پرش هايي تماشايي به ارتفاع 9 متر انجام دهد، همان گونه كه كك هاي جاندار با توجه به جثه شان ركورددار پرش در حيات وحش هستند. به گزارش جام جم آنلاين به نقل از جنتسايد، Sand Flea كه هزينه طراحي و توليد آن را ارتش آمريكا تامين كرده است ، يك روبات كوچك با شكلي بسيار عادي است كه داراي چهار چرخ است. اما اين دستگاه كوچك داراي قابليت هايي باورنكردني است از جمله توانايي عبور از فراز يك ديوار.

مهندسان بوستون دايناميكز Sand Flea يا كك شنزار را به سفارش ارتش آمريكا توليد كرده اند. اين روبات قادر است با انجام پرش هايي تا ارتفاع 9 متر از موانع سر راهش عبور كند آن هم بدون اينكه قبل از انجام پرش دور بگيرد.

اين روبات مجهز به سيستم محرکه است كه به آن توانايي انجام اين پرش هاي باورنكردني را مي دهد.

روبات Sand Flea به وزن حدود پنج كيلوگرم مانند يك اتومبيل كوچك كنترل از راه دور هدايت شده و از هم اكنون براي ارتش آمريكا براي استفاده در جريان عمليات نظامي وسيله اي با اهميت محسوب مي شود.