

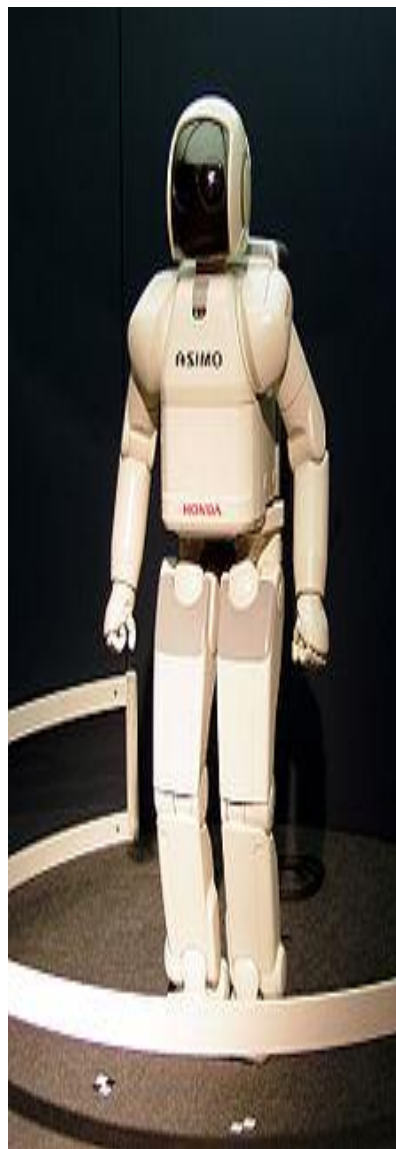
UN ROBOT NELLO SPAZIO

Il nuovo prototipo della Honda migliorato e testato per il futuro.

ASIMO, è un robot androide progettato e sviluppato dall'azienda giapponese Honda. È l'ultimo della cosiddetta serie P. Alto 130 cm e pesante 48 kg, l'estetica del robot ricorda un piccolo astronauta che indossa uno zainetto, e può correre su due piedi alla velocità di 9 km/h. Nel 2007, Honda migliorò ulteriormente le tecnologie di intelligenza di ASIMO, che adesso consentono a molteplici robot ASIMO di lavorare insieme in modo coordinato. Questa versione ha introdotto anche la possibilità di farsi da parte quando l'uomo si avvicina al robot e la possibilità di tornare alla sua unità di ricarica all'invio di livelli di batteria scarica. Asimo è in grado di camminare, correre, ballare, salire e scendere le scale, riesce a riconoscere le persone, salutarle e chiamarle per nome, seguire oggetti in movimento e spostarsi nella direzione indicata.

Nel 2006 uscì una nuova versione di ASIMO, con vari importanti cambiamenti, fra cui: altezza passata da 1,20 m a 1,30 m; peso passato da 53 kg a 52 kg, velocità di corsa raddoppiata; possibilità di trasportare oggetti tramite un vassoio apposito che riesce a tenere in mano stabilmente; aumentato e migliorato il raggio d'azione dei sensori, ecc.

Nel 2014 uscì una nuova versione capace di saltare, anche su una gamba sola, riconoscere la voce ed il volto delle persone, possibilità di movimento su terreni sconnessi, è capace di versare liquidi in un bicchiere e maneggiare bottiglie. Speriamo che nel futuro robot come questo aiuti l'umanità e la vita quotidiana.



Nuova BMW FUTURA
veloce e tecnologica.
Il futuro è già arrivato

