

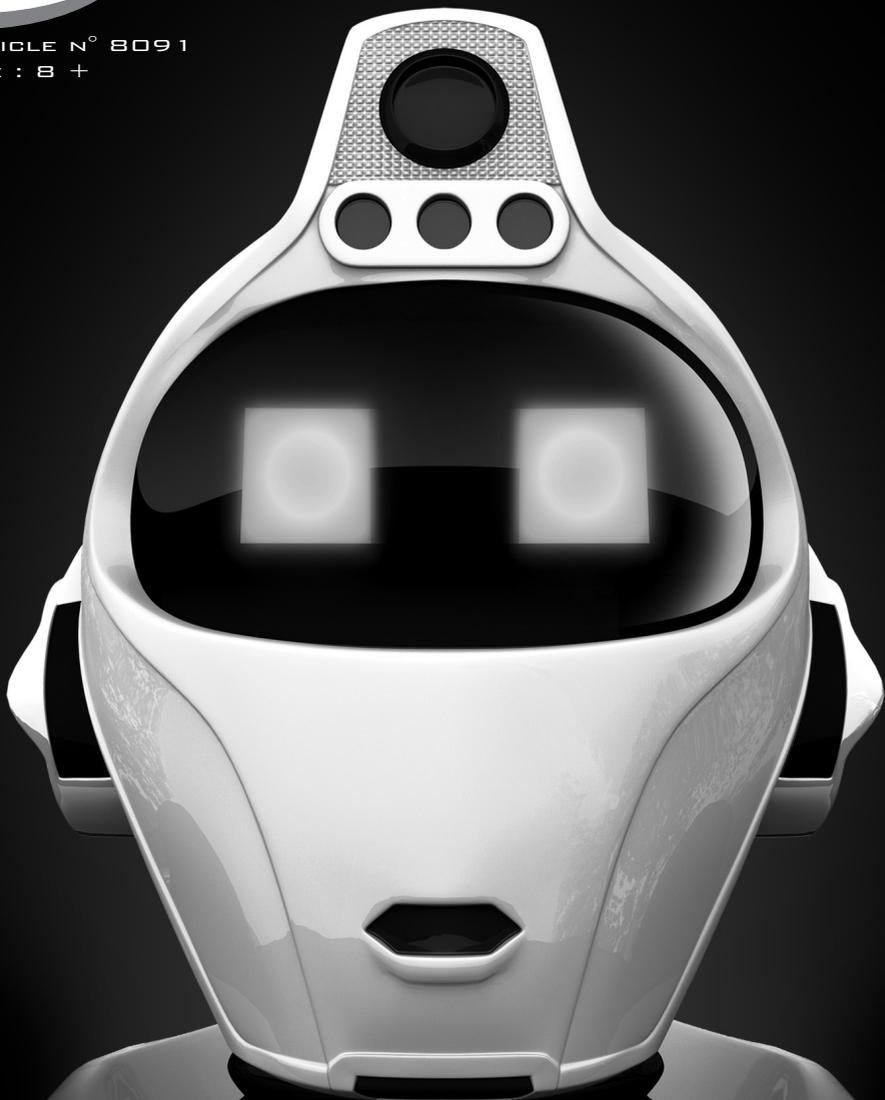
ROBONETICS™

MANUEL UTILISATEUR

WWW.ROBOSAPIENV2ONLINE.COM

ARTICLE N° 8091

AGE : 8 +



ROBOSAPIEN™

UN FUSION DE TECHNOLOGIE ET DE PERSONNALITÉ

VUE D'ENSEMBLE DU ROBOSAPIEN™ V2

VUE INTÉGRALE

VISION :
CAPTEURS
INFRAROUGES ET
CAMÉRA COULEUR.

CAPTEURS
ACOUSTIQUES
STÉRÉOPHONIQUES.

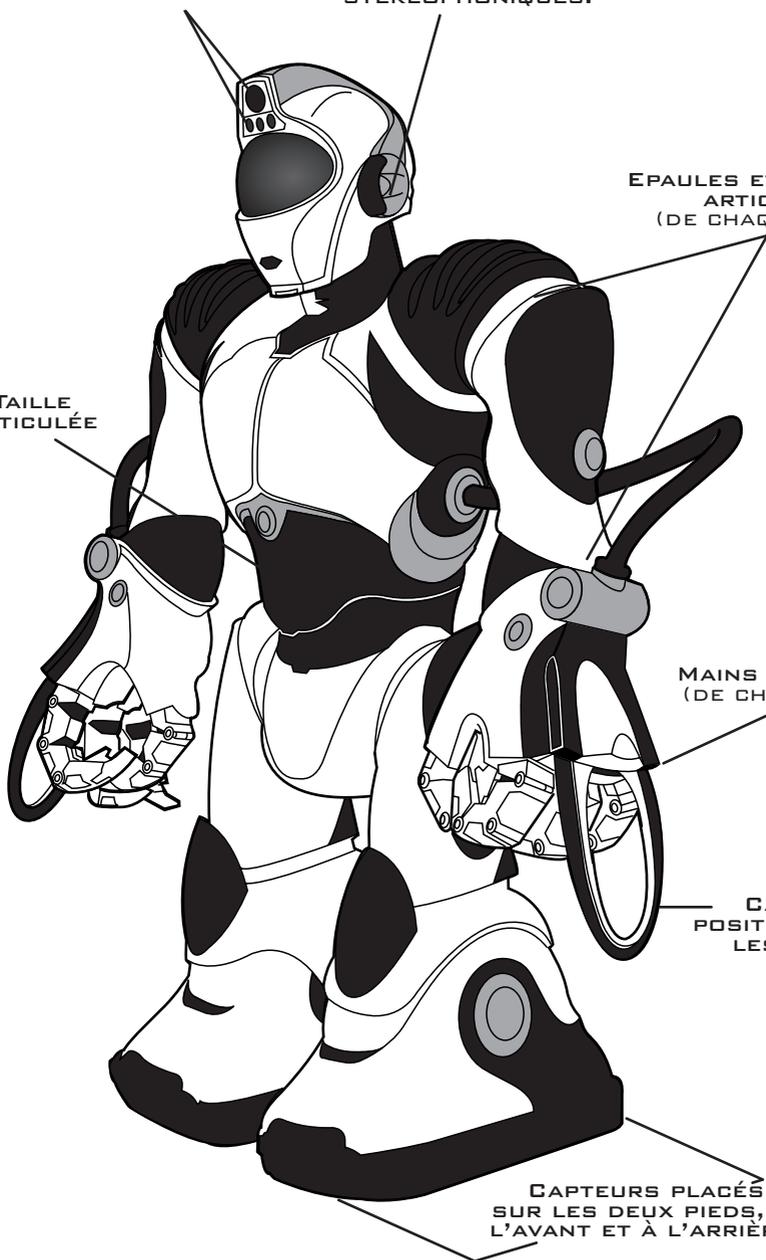
EPAULES ET POIGNETS
ARTICULÉS
(DE CHAQUE CÔTÉ)

TAILLE
ARTICULÉE

MAINS ARTICULÉES
(DE CHAQUE CÔTÉ)

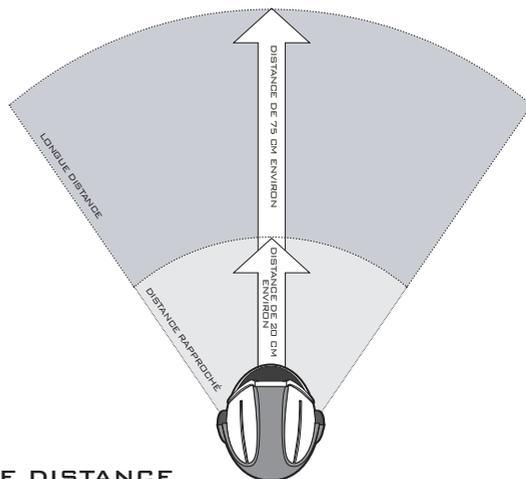
CAPTEURS
POSITIONNÉS SUR
LES GANTS.

CAPTEURS PLACÉS
SUR LES DEUX PIEDS, À
L'AVANT ET À L'ARRIÈRE



b = SYSTÈMES DE VISION - MARCHÉ/ARRÊT (ON/OFF)

- LE ROBOSAPIEN™ V2 EST DOTÉ DE DEUX SYSTÈMES DE VISION POUVANT SUIVRE LES MOUVEMENTS, DÉTECTER LES OBSTACLES ET DISTINGUER DIFFÉRENTES COULEURS.
- VOUS POUVEZ ACTIVER ET DÉSACTIVER LES SYSTÈMES DE VISION GRÂCE À LA TOUCHE **b** (SYSTÈMES DE VISION - MARCHÉ/ARRÊT) SITUÉE SUR LA TÉLÉCOMMANDE.



- LORSQUE LE ROBOSAPIEN™ V2 EST EN POSITION STATIQUE, LE SYSTÈME DE VISION INFRAROUGE PEUT DÉTECTER TOUT MOUVEMENT SELON DEUX TYPES DE DISTANCE, TEL QU'INDIQUÉ AU SCHEMA CI-CONTRE.
- LE ROBOT RÉAGIRA DIFFÉREMMENT AUX OBJETS EN FONCTION DE LA DISTANCE DE RAPPROCHEMENT DE CEUX-CI.

VISION INFRAROUGE - LONGUE DISTANCE

- LORSQUE LE ROBOSAPIEN™ V2 DÉTECTE UN OBJET GRÂCE À SON SYSTÈME DE RAYONNEMENT INFRAROUGE LONGUE DISTANCE, LE ROBOT SUIV L'OBJET EN UTILISANT À LA FOIS SA TÊTE ET LA PARTIE SUPÉRIEURE DE SON CORPS.
- IL N'EFFECTUE AUCUN COMMENTAIRE CONCERNANT L'OBJET PERÇU À CETTE DISTANCE.
- TANDIS QU'IL SUIV LE MOUVEMENT D'UN OBJET À LONGUE DISTANCE, SES YEUX CLIGNOTENT À UN RYTHME LENT. (VOIR CLIGNOTEMENT DES YEUX EN PAGE 26).

VISION INFRAROUGE - DISTANCE RAPPROCHÉE

- LORSQU'IL DÉTECTE UN OBJET À DISTANCE RAPPROCHÉE, LE ROBOSAPIEN™ V2 SUIV L'OBJET JUSQU'AU POINT MAXIMUM DE ROTATION DE SA TÊTE.
- IL EFFECTUE DES COMMENTAIRES SUR LES OBJETS DÉTECTÉS À DISTANCE RAPPROCHÉE ET SES YEUX CLIGNOTENT À UN RYTHME RAPIDE. (VOIR CLIGNOTEMENT DES YEUX EN PAGE 26).
- SI L'OBJET QUE LE ROBOSAPIEN™ V2 DÉTECTE ET SUIV À DISTANCE RAPPROCHÉE, GRÂCE À SON SYSTÈME DE RAYONNEMENT INFRAROUGE, DEMEURE STATIQUE PENDANT QUELQUES SECONDES, IL PEUT VOUS DEMANDER DE LE LUI DONNER.
- SI, DANS CE CAS DE FIGURE, VOUS LUI PROPOSEZ UN OBJET PLUSIEURS FOIS SANS LE LUI DONNER, LE ROBOT PEUT S'EN TROUVER AGACÉ ET EFFECTUERA UNE RÉINITIALISATION.

ATTENTION : PRENEZ GARDE LORSQUE VOUS PROPOSEZ UN OBJET AU ROBOSAPIEN™ V2. POUR S'EN SAISIR, LE ROBOT LÂCHERA CE QU'IL TIENT DÉJÀ.
REMARQUE : SI VOUS FAITES SUIVRE AU ROBOSAPIEN™ V2 UN OBJET PENDANT UN TEMPS TROP LONG, EN LUI FAISANT UTILISER SON SYSTÈME DE VISION À DISTANCE RAPPROCHÉE, LE ROBOT SE LASSERA DE L'ORDRE DONNÉ ET PROCÈDERA À UNE RÉINITIALISATION.