

NUZOO
ROBOTICS



SAFER

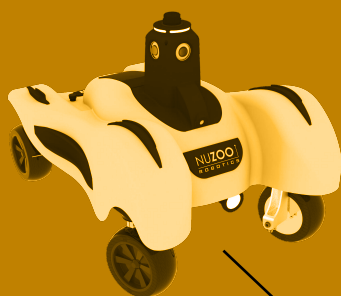
LA NUOVA FRONTIERA DEI
ROBOT DI ISPEZIONE E VIDEO
SORVEGLIANZA

VISIONE PANORAMICA



La Video-Camera di nuova generazione possiede una **Visione Completa** e panoramica a 360° che consente di rilevare tutto ciò che circonda il robot **senza angoli ciechi**.

DOPPIA MODALITÀ



NAVIGAZIONE

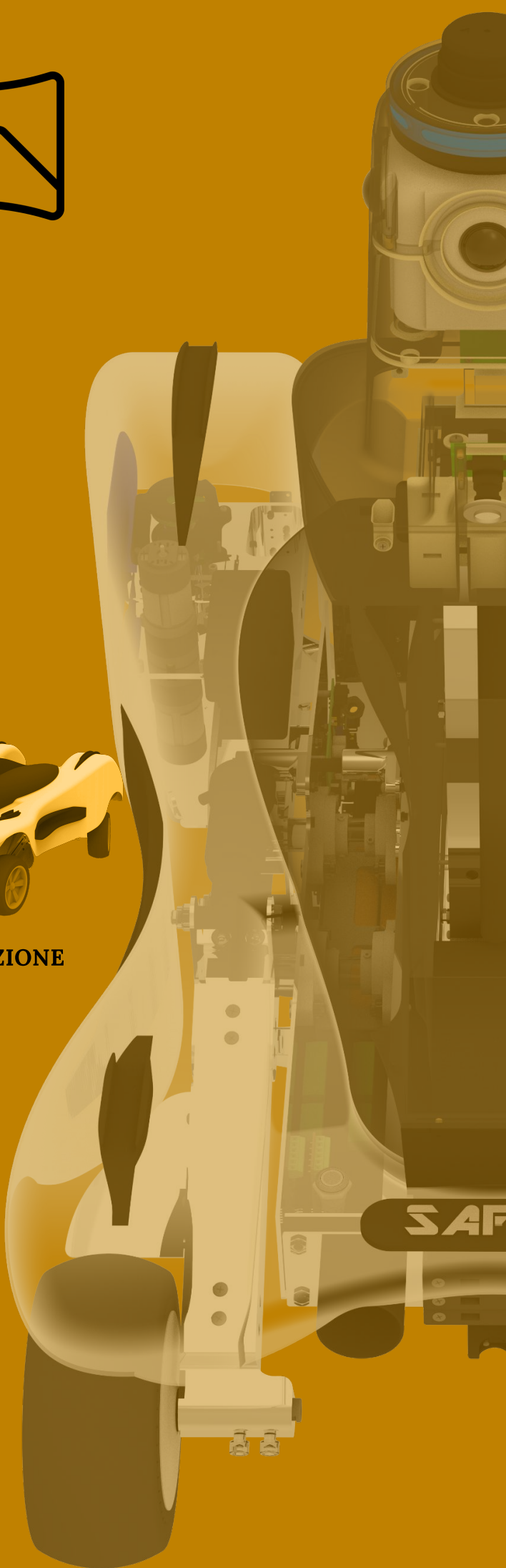


ISPEZIONE

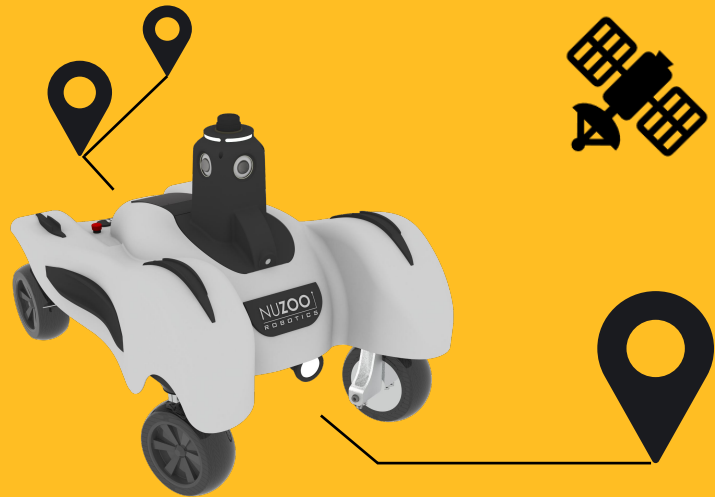
CLOUD



- Il Robot è connesso in modo **Sicuro** via VPN per rendere disponibili i propri dati in tempo reale visualizzati tramite **dashboard** di ultima generazione.
- Possibilità di estendere la funzione Dashboard in Cloud a tutto il **parco Robot** del cliente.



NAVIGAZIONE



Il Robot si muove in totale **Autonomia** sia in ambienti INDOOR che OUTDOOR.



CONFIGURAZIONI

Disponibile con Trazione a **2 o 4 Ruote Motrici** (2WD - 4 WD). Il Robot, in entrambe le configurazioni, è dotato di sospensioni a gas che gli consentono di **superare ostacoli** e adattarsi a differenti tipologie di terreno.

IA



Il Robot può integrare **algoritmi di Intelligenza Artificiale** per garantire le seguenti funzionalità:

- riconoscimento di persone e/o cose
- riconoscimento di situazioni di pericolo su apparati, impianti, ecc..

SAFER

FRUTTO di **10 ANNI** DI ESPERIENZA SUL CAMPO

Disponibile in diverse configurazioni e colorazioni per soddisfare tutte le esigenze



DETTAGLI TECNICI

PESO: 30 kg

TRAZIONE: 2WD - 4WD

POTENZA: fino a 1 kW

DIMENSIONI: 60 x 80 x 40 (cm)

VELOCITÀ MAX: 50 Km/h

BATTERIA: 38 V - 10 A/h

TEMPO RICARICA: 2 ore

AUTONOMIA: 8 ORE - 2 MESI

ILLUMINAZIONE: 100 W

TELAIO: Plastica / Alluminio

PROTEZIONE: IP44

SISTEMA OPERATIVO: ROS



NUZOO ROBOTICS S.R.L.

Via del lavoro 7/A - 20052 - Vignate (MI)

WWW.NUZOO.IT

NUZOO
ROBOTICS