



Ricerca tecnologica, progettazione e sviluppo, integrazione di sistema, prototipazione e produzione, test in laboratorio e sul campo, validazione e qualifica, ingegnerizzazione, servizi post-vendita.

Dall'idea alla realtà, siamo il partner che stai cercando.



Difesa
e Sicurezza



Emergenza
e Soccorso



Cava
e Cantiere



Oil & Gas



Turismo



Servizio Pubblico



www.tekne.it

TEKNE SPA
www.tekne.it - sales@tekne.it
Tel.: +39 0871 938820



M&CBRO001-0011TEd01

**PROGETTISTI E PRODUTTORI
FIERAMENTE ITALIANI**

CHI SIAMO

Siamo una azienda fieramente ITALIANA e ci occupiamo di:

- ▶ **progettazione, produzione e allestimento di veicoli** industriali, speciali e militari;
- ▶ **progettazione, produzione ed integrazione di sistemi** complessi e di apparati elettronici in ambito militare e civile.



Il team Tekne è formato da oltre 200 tra ingegneri, progettisti, tecnici ed operai specializzati; gestiamo una rete fidelizzata di partners, fornitori e collaboratori, molti dei quali locali, a cui affidiamo lavorazioni esterne sotto il nostro controllo.

Grazie a competenze multidisciplinari e agli oltre 35 anni di esperienza, siamo in grado di offrire ai nostri clienti un **servizio competente, completo e personalizzato, che risponda ad esigenze complesse e sempre in evoluzione.**

Ci muoviamo da sempre nella filosofia della **Customer Satisfaction**, garantendo una notevole **flessibilità e rapidità realizzativa**, esigenza primaria dei mercati di riferimento e punto di forza dell'azienda insieme all'ottimo rapporto qualità/costi ed alla ricerca di un miglioramento continuo di prodotti e servizi.



DOVE SIAMO

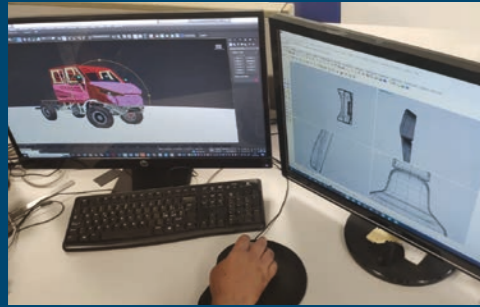
Abbiamo 6 sedi operative in Abruzzo ed in Emilia Romagna, e sedi di rappresentanza in USA, UK e Sud Africa. I nostri partners commerciali ci permettono di **servire e seguire clienti ovunque nel mondo.**



COMPETENZE

L'esperienza e le competenze del nostro Team ci permettono di **seguire il progetto** (veicolo, apparato o sistema che sia) **in tutte le sue fasi**, dall'analisi del requisito al design, dal progetto meccanico ed elettronico alla produzione di prototipi o in serie, dai tests di validazione e certificazione ai servizi di assistenza e post-vendita.

DESIGN



PROGETTAZIONE MECCANICA



PROTOTIPAZIONE



PRODUZIONE SERIE



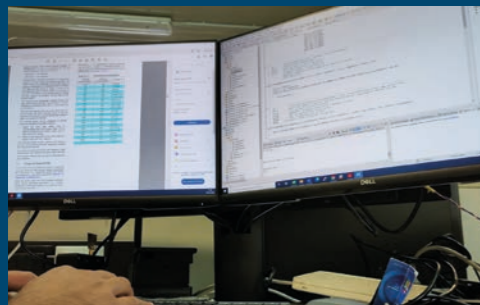
OMOLOGAZIONE



AFTER SALES



PROGETTAZIONE SW/FW



PROGETTAZIONE HW



INTEGRAZIONE



TEST DI LABORATORIO



INSTALLAZIONE



TEST SUL CAMPO E COLLAUDO



MERCATI

Il know-how aziendale abbraccia campi e settori diversi quali l'elettronica, la meccanica, l'automotive e le telecomunicazioni, sia in ambito militare che civile.



Difesa
e Sicurezza



Emergenza
e Soccorso



Cava
e Cantiere



Oil & Gas



Turismo



Servizio Pubblico

PROGETTI DI RICERCA

Abbiamo un **team dedicato allo sviluppo di progetti per i bandi della Ricerca Europea e del PNRM (Piano Nazionale Ricerca Militare)**, nell'ottica di un progresso continuo verso le tecnologie del domani.



I nostri clienti sono i **Ministeri**, le **grandi Istituzioni**, gli **enti pubblici e privati** di grandi dimensioni ma anche le piccole e medie imprese che portano servizi sul territorio. Lavoriamo sul **mercato domestico ed estero**. Non ci poniamo limiti.



DIFESA E SICUREZZA

FORZA E RESISTENZA MADE IN ITALY

Tekne mette in campo una solida reputazione nella **progettazione e realizzazione di veicoli, equipaggiamenti e sistemi elettronici per applicazioni in ambienti critici**, destinati alla prevenzione e alla risoluzione delle minacce, in grado di scendere in campo nel complesso scenario odierno della Difesa.

Le nostre competenze spaziano dalle avanzate tecnologie in TLC alla realizzazione di veicoli speciali e di sistemi blindati.

COSA TI OFFRIAMO

- ▶ Sistemi di guerra elettronica e CEMA (*Cyber Electromagnetic Activities*)
- ▶ Sistemi C-UAS (*Counter-Unmanned Aircraft Systems*)
- ▶ Apparat e Sistemi di **radiocomunicazione**
- ▶ Sistemi di **telecomunicazioni**, reti locali e geografiche
- ▶ Sistemi per la **sicurezza di Infrastrutture Critiche**
- ▶ Sistemi per la «**Situation Awareness**»
- ▶ Sistemi **automotive**
- ▶ **Integrazione** di sistemi complessi (*Sistema di sistemi*)
- ▶ Veicoli **blindati** APC, MRAP, etc.
- ▶ Veicoli **tattici e multiruolo**
- ▶ Veicoli ed autocarri **logistici**; veicoli per ambienti estremi
- ▶ **Blindatura** di veicoli civili e commerciali
- ▶ **Allestimento** di veicoli commerciali (*uffici mobili, ambulanze, ...*)
- ▶ **Trasformazioni, allestimenti e personalizzazione** di veicoli
- ▶ Posti «**Comando e Controllo**» mobili e in shelter



EMERGENZA E SOCCORSO

TI AIUTIAMO AD AIUTARE

Negli scenari in cui è fondamentale la rapidità e l'efficacia di intervento, forniamo **soluzioni veicolari e fisse per la gestione dell'emergenza** dal livello logistico a quello operativo, fino al coordinamento e comando di **operazioni di soccorso complesse**.



COSA TI OFFRIAMO

- ▶ Veicoli **multiruolo**
- ▶ Veicoli per **assistenza e logistica**
- ▶ Veicoli **anti-incendio** e AIB
- ▶ Veicoli per **soccorso, ambulanze**
- ▶ Veicoli **assistenza stradale**
- ▶ Veicoli e carrelli per **trasporto materiale**
- ▶ Veicoli **speciali offroad**
- ▶ Veicoli **trasporto persone**
- ▶ Veicoli **protetti e blindati**
- ▶ Veicoli di **specialità** (*sommatori, cinofili, tlc, soccorso alpino, etc.*)
- ▶ **Uffici, laboratori, officine** mobili
- ▶ **Posti Comando e Controllo, Sale Operative**
- ▶ **Shelter** per Corpi di Guardia, Uffici, Laboratori CBRN, Controllo Ambientale
- ▶ **Sistemi per la Sicurezza di infrastrutture critiche** (*CBRNe, LACS, Sistemi di sensori*)
- ▶ **Situation Awareness** (*localizzazione indoor e outdoor*)
- ▶ **Sistemi radio V/UHF**, soluzioni specifiche fino a 38 GHz
- ▶ **Sistemi integrati** per la Gestione Emergenze
- ▶ **Sistemi e trasformazioni** su richiesta



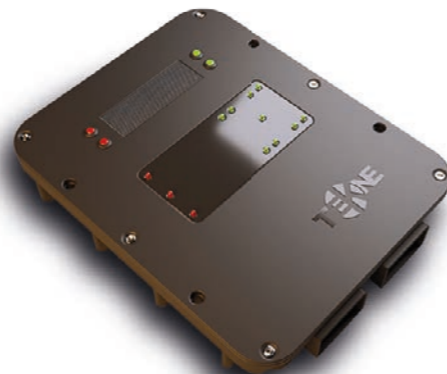
HEAVY DUTY

SOLUZIONI PER I LAVORI PIÙ ESTREMI

Dall'esperienza maturata in 35 anni di distribuzione e assistenza di autocarri ASTRA-IVECO e di veicoli speciali nei principali cantieri del mondo, nasce la nostra offerta di **veicoli e sistemi mirati alle applicazioni in ambito minerario, cantieristico, oil & gas**. Dotati di potenza superiore, sono adatti agli ambienti contraddistinti da temperature estreme, terreni accidentati, elevata difficoltà di movimento per le macchine da trasporto materiali e/o persone.

COSA TI OFFRIAMO

- ▶ Cassonati, pianalati, etc.
- ▶ Veicoli per **calcestruzzo** (betoniere, pompe, etc.)
- ▶ Veicoli per **settore minerario** (estrazione, assistenza)
- ▶ Wreckers
- ▶ Dumper
- ▶ Veicoli **portacontainer**
- ▶ Veicoli allestiti con **gru retro cabina**
- ▶ **Autocisterne** (acqua, carburante, etc.)
- ▶ **Officine mobili**
- ▶ Veicoli allestiti per **servizio lubrificazione**
- ▶ **Trattori e semirimorchi**
- ▶ **Pipe carrier truck** 8x8
- ▶ **Staff carrier truck**, all road bus (4WD, 6WD)
- ▶ **Sistemi intercambiabili**
- ▶ **Elettronica generale e cablaggi**
- ▶ Sistemi di **controllo per gru**
- ▶ Altri...



TURISMO

SPOSTARSI IN OGNI AMBIENTE, A QUALSIASI CONDIZIONE

TEKNE offre numerosi allestimenti di veicoli per il **trasporto persone**, per le applicazioni più disparate: dal **trasporto urbano** di breve e lunga percorrenza all'**offroad** più estremo. Tali mezzi sono disegnati e fabbricati su **telai propri o di altre marche**, a seconda delle esigenze del cliente.



COSA TI OFFRIAMO

- ▶ Autobus all-road
- ▶ Autobus 4WD e 6WD
- ▶ Minibus
- ▶ Autobus e Minibus **elettrici**
- ▶ Autobus **scoperti** per servizi turistici
- ▶ Autobus **speciali**
- ▶ Autobus e **Veicoli customizzati**
- ▶ **Trasformazioni e conversioni** su richiesta





COSA TI OFFRIAMO

- ▶ Veicoli per **manutenzione stradale**, con lama spazzaneve e spargisale
- ▶ Veicoli per **soccorso stradale**
- ▶ **Officine mobili**
- ▶ **Uffici mobili** e sistemi complessi, anche integrati, a bordo
- ▶ **Scuolabus**
- ▶ Veicoli per il **trasporto persone**, anche elettrici
- ▶ **Cucine campali** e altri allestimenti su shelter
- ▶ Sistemi di **sanificazione**
- ▶ Veicoli e sistemi **speciali**
- ▶ Veicoli **4 ruote sterzanti**



SERVIZIO PUBBLICO TI AIUTIAMO A SERVIRE IL CITTADINO

Tekne progetta e realizza **soluzioni pratiche in forma di veicoli speciali e sistemi elettronici** per rendere più semplici le operazioni di gestione pubblica, dalla pulizia e manutenzione delle strade al trasporto persone e scuolabus, passando per centri di controllo fissi e mobili, avvalendosi di **tecnologie e competenze pluridisciplinari**.

