



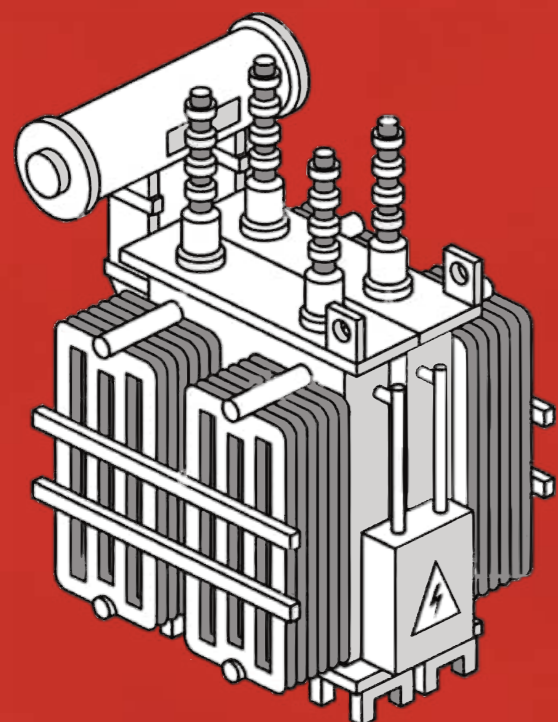
autovictor

 *Keep on moving to the future.*

*ENERGIA &
RINNOVABILI*

*Un unico partner per ogni
fase dell'installazione*

Da sempre, Autovictor alimenta il progresso, ed è il partner ideale nella lavorazione di impianti energetici per garantire insieme l'energia che muove il mondo. L'impegno di Autovictor nell'ambito delle energie elettriche e rinnovabili è decennale, e comprovato dai numerosi successi nella lavorazione di centrali elettriche e di impianti eolici, a livello nazionale e internazionale, nel trasporto e nell'installazione finale di generatori, turbine e trasformatori.

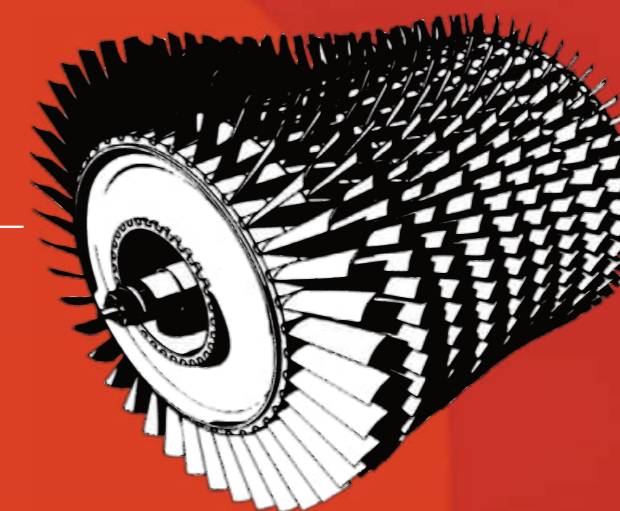


Installazione di Trasformatori

I trasformatori sono componenti ad alto valore che necessitano di una movimentazione rapida e sicura e in questo Autovictor può contare su un dipartimento ingegneristico dedicato alla movimentazione di questa tipologia di manufatti. Un attento studio delle infrastrutture presenti sul percorso viene analizzato al fine di evitare in sicurezza eventuali ostacoli. Una volta in cantiere o nell'area di installazione le gru di Autovictor sono pronte per il sollevamento finale dopo un'attenta analisi della capacità portante del terreno dove posizionare le macchine e delle infrastrutture presenti dove, spesso, gli spazi sono ristretti.

Studi in Autocad vengono eseguiti per ogni lavoro, per assicurare la massima sicurezza

autovictor
**Un unico partner
per ogni fase
dell'installazione**



Installazione di Turbine e Generatori

Il trasporto e l'installazione di turbine e generatori richiedono una pianificazione logistica avanzata per garantire sicurezza, puntualità e ottimizzazione dei costi.

Nella pianificazione e nella gestione metodologica delle operazioni, Autovictor si occupa di individuare il tragitto più idoneo valutando eventuali rinforzi strutturali, rimozione di ostacoli e costruzione di infrastrutture temporanee. Autovictor può contare su mezzi speciali per il trasporto in cantiere con l'uso di trailer modulari (SPMT) garantendo massima sicurezza e precisione.

Per ciò che concerne l'installazione finale, Autovictor dispone di una flotta di gru, autogrù e mezzi di altissima qualità ed elevata capacità per il posizionamento finale di turbine e generatori.



Installazione nel settore dell'eolico

L'installazione di turbine eoliche onshore è una sfida ingegneristica che richiede soluzioni ottimizzate per ridurre i tempi di montaggio e migliorare la sostenibilità economica del progetto.

Autovictor con il suo dipartimento interno di ingegneria valuta attentamente le condizioni del terreno, le eventuali pendenze e gli spazi di manovra per sviluppare un piano di sollevamento sicuro ed efficiente.

Nella scelta delle attrezzature Autovictor predilige gru di grossa portata, specialmente "all terrain" gommate, in modo da avere flessibilità di movimento e capacità operativa di sollevamento con sbracci elevati in altezza per il posizionamento delle pale e delle turbine eoliche. Questa efficienza nella movimentazione permette una notevole riduzione nei tempi di smontaggio e riposizionamento delle gru tra un'installazione e l'altra.

Il montaggio e l'installazione di manufatti nell'ambito dell'energia e dell'eolico sono attività complesse che richiedono competenze tecniche multidisciplinari con attrezzature di sollevamento e trasporto altamente specializzate, una pianificazione operativa dettagliata e il massimo livello di sicurezza.

Mezzi

Autovictor dispone di tutto questo

Sollevamenti



GRU CINGOLATA



AUTOGRÙ ALL TERRAIN



AUTOGRÙ FUORISTRADA



AUTOGRÙ SEMOVENTI

Trasporti



SPMT



ECCEZIONALI



STANDARD



MOTRICE CON GRU

Piattaforme aeree



PIATTAFORME AEREE AUTOCARRATE



PIATTAFORME AEREE SCISSOR



PIATTAFORME AEREE ARTICOLATE



PIATTAFORME AEREE TELESCOPICHE

autovictor

Mezzi di Proprietà con o senza Operatore

Technical solutions



MOVIMENTAZIONE MACCHINARI



MONTAGGIO STRUTTURE PREFABBRICATE IN C.A.



SOLLEVAMENTO CON MARTINETTI IDRAULICI



PROVE DI CARICO

Sollevatori telescopici



CARRELLI ELEVATORI



SOLLEVATORI TELESCOPICI FRONTALI



SOLLEVATORI TELESCOPICI ROTATIVI



SOLLEVATORI TELESCOPICI OPTIONAL

Furgoni e Van



HSE

Autovictor è convinta che il processo di miglioramento continuo costituisca l'elemento fondamentale per raggiungere l'eccellenza nel coniugare la crescita Aziendale, con elevati standard di qualità ed efficienza dei servizi prestati, il rispetto dell'ambiente la tutela della salute e sicurezza degli operatori.

Gestione della sicurezza

- o Valutazione criticità legate al trasporto, al sollevamento e al montaggio in quota di manufatti legati al settore dell'Energia e delle Rinnovabili e progettazione di misure di sicurezza adeguate.
- o Controllo accurato della sequenza di installazione, specialmente in altezza, per garantire la stabilità transitoria della struttura, considerando le difficoltà di accesso al punto di posa.
- o Coordinamento continuo delle attività di cantiere: trasporto, sollevamento e installazione nell'ambito del "power" avviene spesso in spazi ristretti per ciò che concerne principalmente generatori, trasformatori o in ampi spazi all'aperto per il montaggio di pale e turbine eoliche dove è fondamentale una corretta valutazione nelle pendenze del terreno .



autovictor

 Keep on moving to the future.

Energia &
Rinnovabili

*Un unico partner per ogni
fase dell'installazione*

AUTOVICTOR s.r.l.

Via Galvani 11/13

28060 San Pietro Mosezzo - Novara

Tel. +39 0321 35000

info@autovictor.it

www.autovictor.it