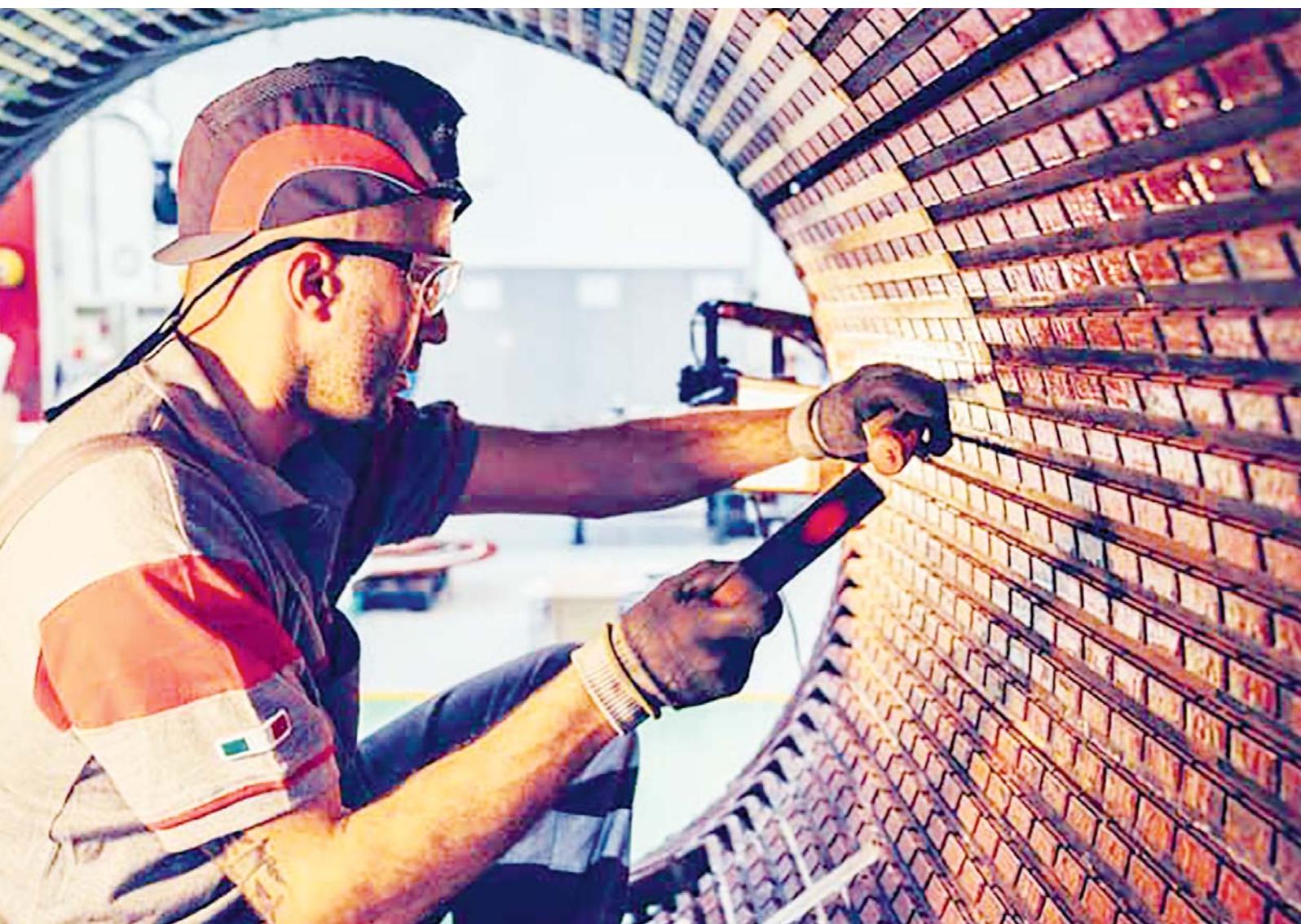

SERVICE MOTORS AND GENERATORS

Life cycle services

Motori, generatori e meccanica di potenza



Tutto il valore che vi offriamo

Dalle riparazioni alle parti di ricambio, attraverso gli studi di fattibilità, gli upgrade e le sostituzioni, fino all'installazione, alla messa in servizio e all'assistenza post-vendita, il Service Motors and Generators di ABB vi offre soluzioni per qualsiasi esigenza attuale o prevedibile di motori e generatori di qualsiasi tipo installati nei vostri impianti.

Ma il vero valore aggiunto che noi vi assicuriamo - e che probabilmente nessun altro può darvi - si misura su una serie di parametri che non sono soltanto tecnici.

Il "nostro" valore si traduce infatti

- nell'incremento delle prestazioni dei vostri macchinari, nella loro maggiore efficienza, nella riduzione dei vostri costi operativi e di gestione totali
- nella costanza con cui sappiamo seguirvi, agendo come vostri partner per la progettazione e la realizzazione, senza mai abbandonarvi anche di fronte a eventuali difficoltà impreviste
- nell'affidabilità dei nostri prodotti e del nostro modo di operare, che minimizza qualsiasi rischio operativo o economico
- nella trasparenza delle nostre proposte, che vi permettono in ogni circostanza di conoscere, comprendere, valutare e scegliere la soluzione che ritenete più idonea o conveniente
- nella nostra presenza locale e globale, mix ideale fra la vicinanza fisica e la possibilità di usufruir e delle grandi capacità di networking di una realtà come ABB, che è leader globale.

Tutte le nostre attività di service riguardano macchine elettriche rotanti sia di ABB che di qualsiasi altro costruttore

"Se sono questi gli aspetti - o alcuni degli aspetti - che vi stanno davvero a cuore nella quotidiana gestione dei vostri impianti, allora c'è un unico indirizzo a cui dovete rivolgervi. Il nostro."

support.machines@it.abb.com
Tel. 02 9034.1





I nostri punti di forza

- **Esperienza a 360° e supporto della fabbrica**
- **Competenze uniche di ingegneria**
- **Tecnici specializzati per interventi in Italia e all'estero**
- **Supporto costante nel pre e post vendita**
- **Oltre 30 anni di esperienza nel settore idroelettrico**

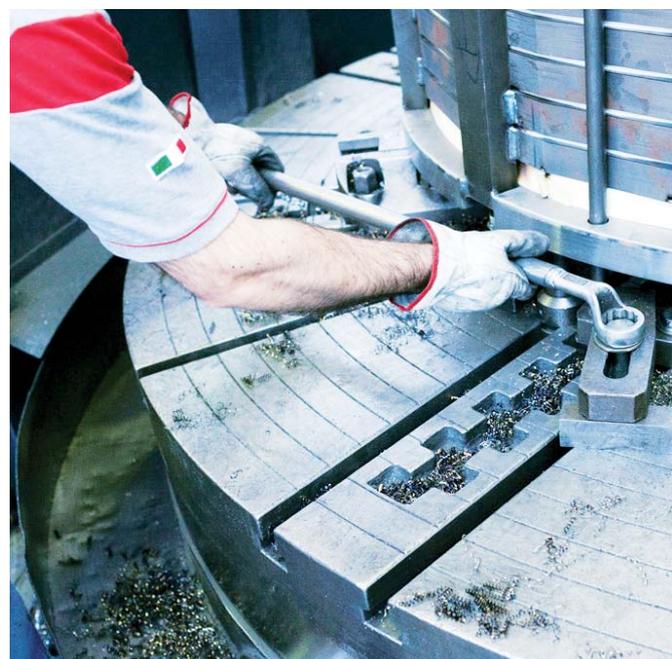
Efficienza energetica: spendere meglio per spendere meno

L'efficienza energetica, fondamentale leva per l'abbattimento dei costi, è una delle principali aree di focalizzazione di ABB. Il Service Motors and Generators offre un portafoglio completo di prodotti ad elevata efficienza energetica, con prestazioni anche superiori agli standard previsti dalle normative ancora in via di approvazione. I ridotti tempi di ritorno degli investimenti assicurano ai clienti significativi risparmi.



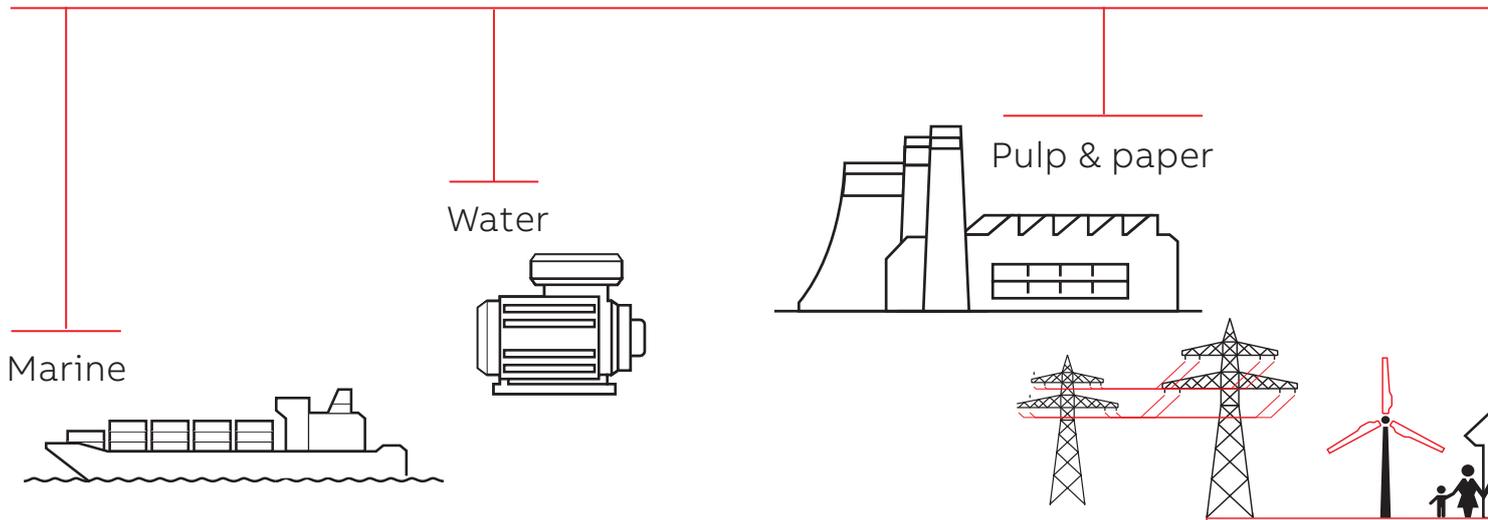
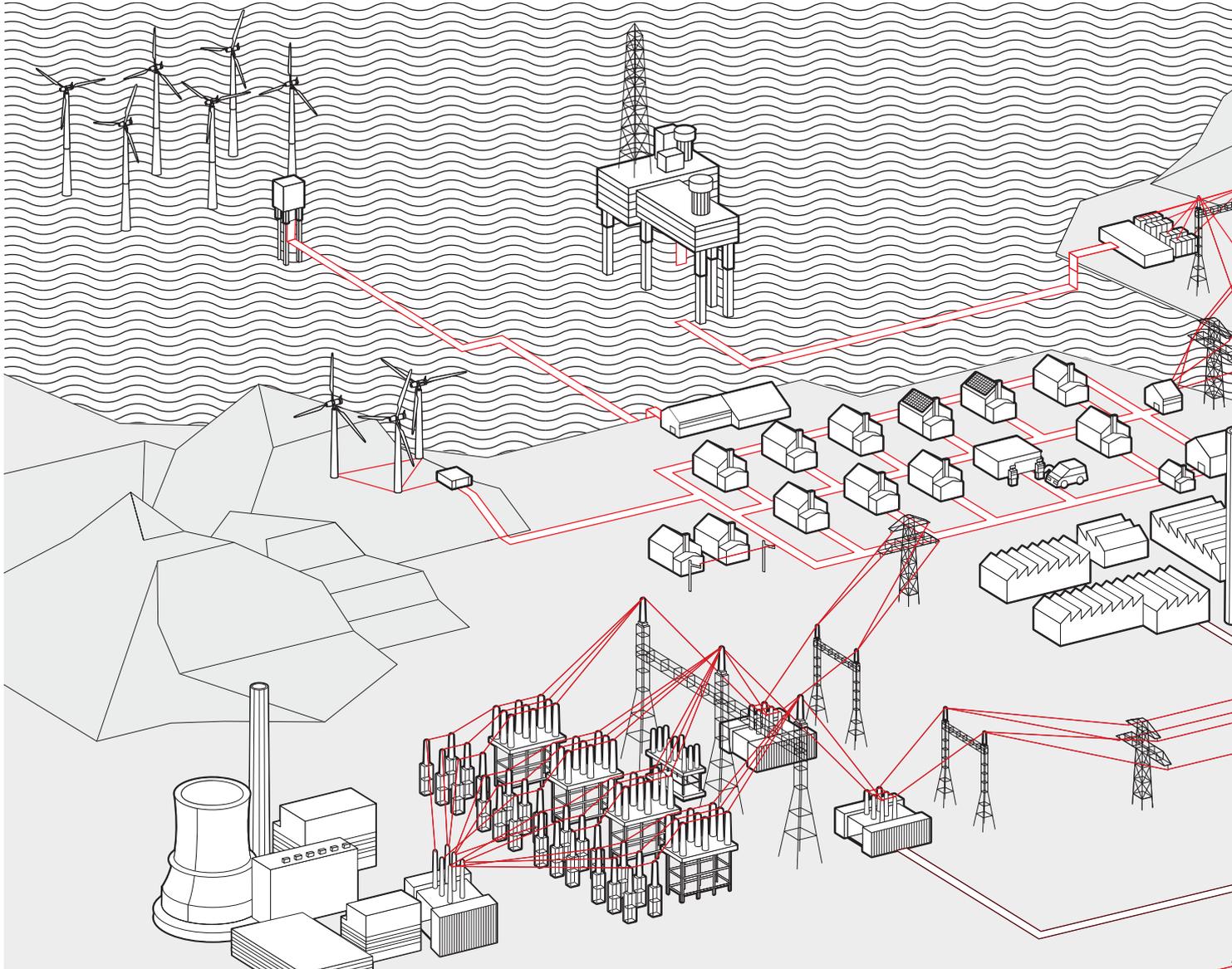
La qualità come garanzia di affidabilità

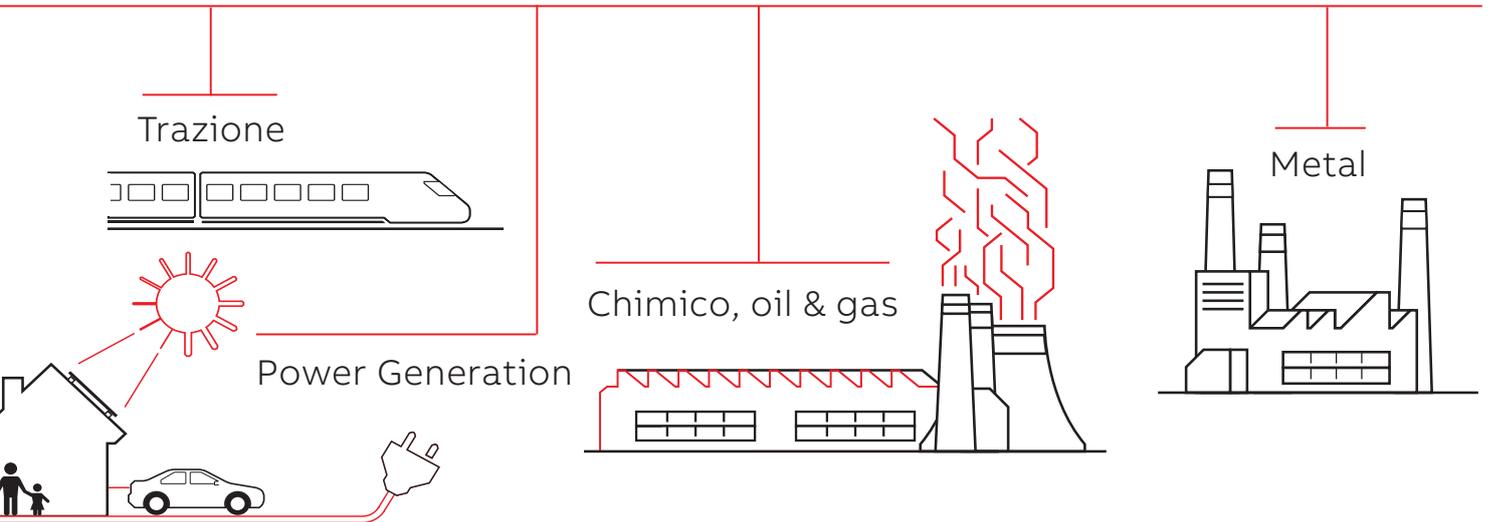
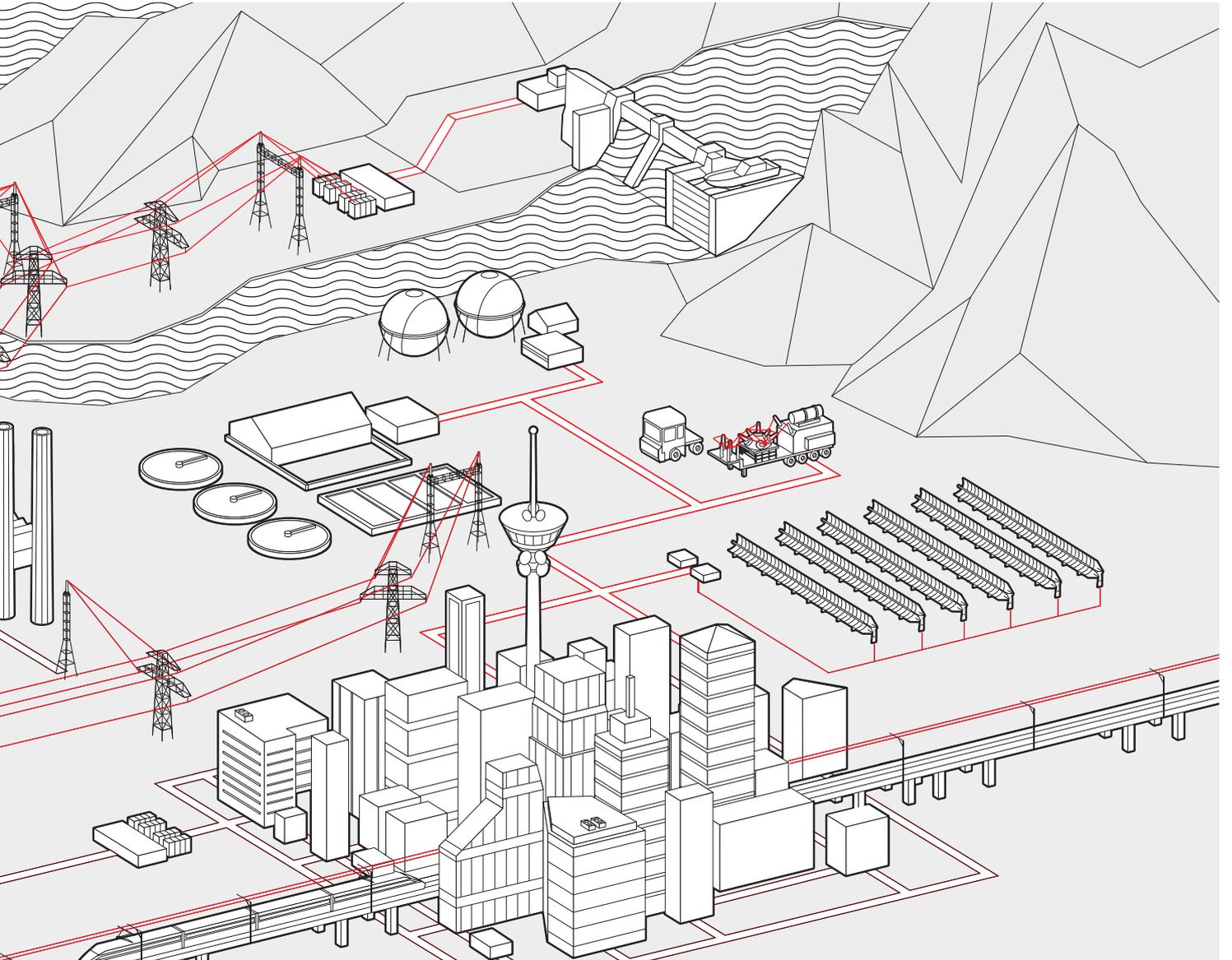
L'esperienza più che trentennale, una base installata di oltre 44 mila motori di nostra costruzione, le strutture di supporto locali e globali sono i pilastri su cui si fonda la nostra offerta di qualità in termini sia di perfetta rispondenza alle aspettative del cliente, sia di tempi di realizzazione. L'affidabilità delle soluzioni è sempre garantita, per qualsiasi tipologia o dimensione di motore o di impianto e in risposta a qualsiasi filosofia di manutenzione.



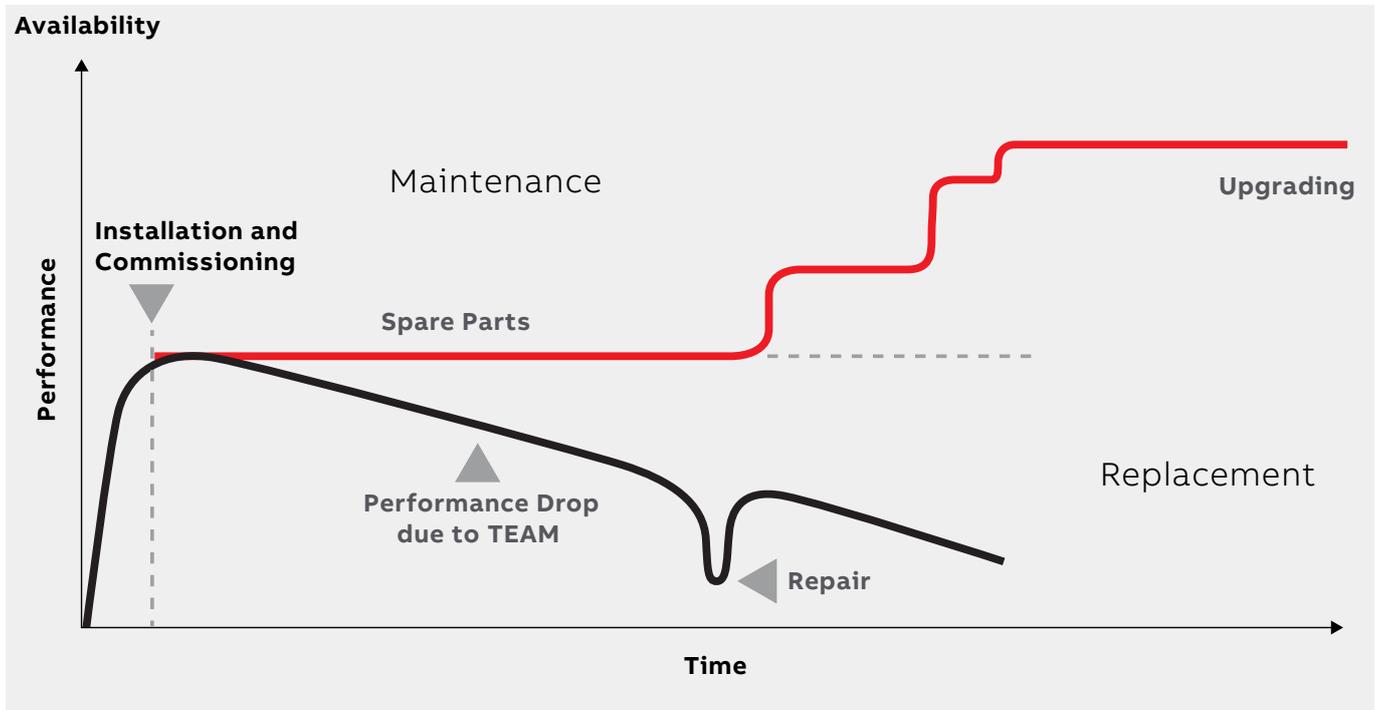
La nostra offerta

Un Service completo, veloce, efficace





Life Cycle Management delle macchine elettriche



Installazione e messa in servizio

Vantaggi principali

- Intervento eseguito esclusivamente da personale qualificato
- Metodologia di avviamento controllata e sicura
- Procedure ben definite (ad es. protocollo di allineamento)
- Reportistica standard e registrazione dei parametri
- Tempi più rapidi di installazione e messa in funzione
- Migliore operatività di processo con conseguente ottimizzazione dei costi di esercizio
- Affidabilità, efficienza e sicurezza superiori

Parti di ricambio e consumabili

Vantaggi principali

- Tutti i ricambi necessari da un unico fornitore
- Accesso ai ricambi originali
- Supporto qualificato per l'individuazione dei ricambi in base alle condizioni e alla criticità delle apparecchiature
- Maggiore disponibilità e riduzione dei tempi morti
- Accesso online a informazioni dettagliate sui ricambi:

<http://online.abb.com/>

Manutenzione

Manutenzione preventiva

Vantaggi principali

- Manutenzione programmata in base ai programmi di produzione e all'operatività dell'impianto
- Riduzione dei fermi imprevisti
- Riduzione o eliminazione di perdite di produzione
- Riduzione dei costi di manutenzione complessivi
- Protezione con garanzia

Manutenzione

Manutenzione predittiva

Vantaggi principali

- Miglioramento delle prestazioni e dell'affidabilità
- Abbattimento dei tempi morti
- Prolungamento della durata utile delle apparecchiature- Riduzione dei rischi operativi
- Riduzione dei costi di sostituzione
- Gestione dei ricambi più efficiente
- Manutenzione più agevole
- Ottimizzazione dei costi di esercizio



Riparazioni

Vantaggi principali

- Staff qualificato per la riparazione di prodotti di ABB e altri costruttori
- Accesso alla documentazione tecnica originale
- Riparazioni in garanzia e fuori garanzia
- Ampia rete di centri di assistenza locali
- Rapida analisi e individuazione dei problemi
- Interventi di manutenzione diretti per prevenire guasti e possibili effetti domino
- Ripristino tempestivo delle apparecchiature e abbattimento dei tempi morti

Servizi avanzati

Vantaggi principali

- Accesso al ricco patrimonio di conoscenze di ABB
- Dati concreti per scelte di investimento informate
- Un unico referente per qualsiasi domanda relativa a motori elettrici e generatori
- Metodologia sistematica esente da interferenze per tutte le valutazioni
- Consigli affidabili

Potenziamenti, aggiornamenti e modifiche (upgrading e reverse engineering)

Vantaggi principali

- Maggiore produttività
- Riduzione di costi di esercizio e manutenzione
- Aumento della vita utile delle apparecchiature
- Maggiore affidabilità

Sostituzioni – Soluzioni intercambiabili

Vantaggi principali

- Consulenza di esperti per la scelta delle unità sostitutive
- Ampia scelta fra prodotti standard, unità personalizzate e repliche
- Accesso a disegni e specifiche originali dei prodotti ABB
- Programmi di sostituzione per prodotti di terze parti
- Opzioni di scelta in base ai consumi energetici
- Accesso alle tecnologie più avanzate
- Riduzione dei costi del ciclo di vita
- Maggiore affidabilità, disponibilità e sicurezza

Formazione

Vantaggi principali

- Approccio concreto per una formazione efficace
- Favorire la motivazione e la fiducia del personale
- Possibilità di personalizzazione
- Riduzione dei rischi di arresti in produzione

Contratti di assistenza

Vantaggi principali

- Consulenza di esperti
- Soluzioni su misura per ogni esigenza
- Efficienza e costi accessibili
- Contratto unico per una gestione semplice

Servizi su misura per ogni settore

- Petrolchimico e gas
- Navale
- Sistemi di trazione
- Industria estrattiva e mineraria

—

ABB SpA

Service Motors and Generators

Via dell'Industria 18

20010 Vittuone (MI) Italia

Telefono: 02 9034.1

email: support.machines@it.abb.com

abb.it/motors&generators

Nota:

ABB si riserva il diritto di modificare il contenuto del presente documento senza alcun preavviso.

ABB si riserva tutti i diritti sul presente documento e sugli argomenti e le illustrazioni ivi contenuti. La riproduzione, l'inoltro a terzi o l'utilizzo, sia totale che parziale, dei suoi contenuti è vietato senza previa autorizzazione scritta.

ABB declina ogni responsabilità per eventuali errori o carenza di informazioni nel presente documento.

Tutti i diritti e i marchi sono di proprietà esclusiva dei rispettivi proprietari.

Copyright© 2017 ABB. Tutti i diritti riservati.

