



GRUPPI DI CONTINUITÀ

Garanzia di approvvigionamento elettrico

Kummler+Matter EVT conosce bene l'energia. I gruppi di continuità in vendita o a noleggio si distinguono per le molteplici opzioni di configurazione. Una consulenza personalizzata per la continuità del flusso dell'energia.

Per garantire l'operatività di un'impresa o di un cantiere e per soddisfare il fabbisogno energetico di un cliente finale, è fondamentale che l'alimentazione di energia elettrica non subisca interruzioni. Kummler+Matter EVT lo rende possibile attraverso la vendita e il noleggio di gruppi di continuità per ogni applicazione. Per l'alimentazione continua di cantieri temporanei, per la compensazione del carico di punta, per fornire energia elettrica quando ci sono

guasti sulla rete di distribuzione o per alimentare le reti interne delle grandi aziende, quando la fornitura di energia elettrica è critica. I gruppi di continuità sono costituiti da motori a combustione affidabili collegati a generatori di corrente alternata delle migliori marche, per la massima sicurezza. Questa è la base e ad essa è possibile aggiungere numerose opzioni per soddisfare ogni esigenza specifica.

Flessibilità e personalizzazione: servizi concepiti per le esigenze specifiche, dal singolo pacchetto alla soluzione complessiva



Pianificazione

Kummler+Matter EVT si occupa dell'intera pianificazione del progetto e mette a disposizione la propria competenza per definire l'applicazione in base alle esigenze.



Engineering

I calcoli relativi ai cavi e ai parametri di potenza sono fondamentali per garantire il corretto funzionamento.



Esecuzione

In seguito all'accurata pianificazione, Kummler+Matter EVT fornisce l'impianto, installa i gruppi di continuità, posa i cavi e li collega alle utenze.



Messa in servizio

Dopo aver verificato la potenza, l'impianto viene messo in servizio ed è quindi pronto all'uso.



Manutenzione

Per garantire l'intervento in caso di emergenza, Kummler+Matter EVT ha a magazzino dei gruppi di continuità pronti all'uso, con potenza compresa tra 2,5 e 650 kVA.

Per gli interventi di manutenzione periodica, il controllo e la fornitura di ricambi, sarete seguiti da un team di pluriennale esperienza.

Dettagli tecnici di rilievo

- Controllo automatico
- Regolazione elettronica del motore e del generatore
- Prese europee (protezione differenziale)
- Sistema di preriscaldamento
- Pompa del carburante automatica collegata a un serbatoio esterno
- Elevata capacità
- Auto avvio: commutazione automatica tra rete e gruppo di continuità
- Quadro elettrico per il collegamento in parallelo alla rete con sincronizzazione
- Distacco dalla rete senza interruzione dell'alimentazione elettrica

Vantaggi

■ Pianificazione e realizzazione senza difficoltà di stazioni di trasformazione, da incarichi semplici a progetti completi e complessi.

■ Kummler+Matter EVT può contare su specialisti di vari settori che lavorano fianco a fianco: elettrotecnici, specialisti in statica, ingegneri del genio civile ed esperti elettricisti per reti di distribuzione. Non è necessario dedicarsi al difficile coordinamento di ogni aspetto: ci pensa Kummler+Matter EVT.

■ Kummler+Matter EVT lavora con macchinari, le attrezzature e i veicoli nel proprio inventario, dalle piattaforme di sollevamento telescopiche e i dispositivi di trazione dei cavi ai generatori di emergenza temporanei.