

CONNETTIVITÀ REMOTA

Monitoraggio dei Processi e Riduzione dei Consumi Energetici

Ottimizzazione dell'efficienza operativa, rilevamento tempestivo di anomalie, riducendo sprechi di energia e manodopera.

Riduzione consumi energetici e monitoraggio dei processi

Tramite controllo PID ottimizziamo la velocità del ventilatore per ridurre i consumi elettrici che, nei quadri elettrici Autel, avviene tramite PLC e/o attraverso altre centraline (TO-INV-REG, DPF REG 25 ecc.). Nel caso di quadri elettrici con PLC aderiamo ai requisiti dell'industria 4.0 con monitoraggio storico dei consumi della macchina ed intervenendo da remoto.

Ogni impianto dispone di parametri configurabili in base alla costruzione e alle necessità dell'impianto, in grado di memorizzare i dati di funzionamento, che vengono prelevati tramite connessione remota ed analizzati dai tecnici per diagnosticare eventuali problemi o migliorare l'efficienza dell'impianto. La connessione è di tipo call-to-home; è sempre possibile connettersi tramite rete mobile con la funzione teetering degli smartphone Android, oppure tramite chiavetta USB.

CERTIFICAZIONI PRODOTTO

STANDARD



OPZIONALI

