

## ACCORDI Tesla si affida a Gys per la saldatura delle auto

**N**el mese di maggio la francese Gys (sede in Italia a Marghera, VE) ha firmato un nuovo accordo con Tesla. L'intesa rafforza la cooperazione tecnica tra le due società e consentirà a Gys di supportare il rapido sviluppo della rete del costruttore americano in tutto il mondo, in particolare negli Stati Uniti e in Cina. Già nel 2014 il produttore di apparecchiature per saldatura, caricabatterie e sistemi di riparazione della carrozzeria aveva ottenuto la sua prima certificazione da parte di Tesla per lo strumento di saldatura a punti (Gyspot PTI). Arriva dopo sei anni, quindi, la seconda approvazione per la nuova gamma di macchine ad arco MIG pulsate (Autopulse 220). La corsa per garantire alte prestazioni e veicoli più leggeri ha costretto le Case automobilistiche ad adottare processi di saldatura sempre

più complessi, il che implica una costante messa in discussione delle tecniche tradizionali utilizzate in fase di riparazione. Sviluppato per riparare lamiere sia di alluminio sia di acciaio ad alta resistenza,

l'Autopulse 220 ha dimostrato la sua efficacia sul campo. La modalità "Doppio Pulsato" è il principale vantaggio di questo generatore, che

offre un cordone di saldatura in grado di unire prestazioni ed estetica in tutte le posizioni, anche quando si effettuano giunture verticali ascendenti.

Ottenute dopo una serie di meticolosi test effettuati in un laboratorio indipendente negli Stati Uniti, le approvazioni premiano il lavoro svolto dai team di ricerca e produzione di Gys, che sono riusciti a offrire una gamma di prodotti altamente tecnologici,



più intelligenti, più connessi e che soddisfano le specifiche del costruttore americano. Infine, con una piattaforma software comune tra le gamme dei dispositivi di saldatura ad arco Autopulse e Neopulse, l'azienda offre una vasta scelta di prodotti da 220 a 500 A in grado di soddisfare tutte le esigenze di saldatura dei settori automobilistico e industriale. Pertanto, i 110 programmi che combinano gas e metalli, consentono a qualsiasi riparatore un utilizzo intuitivo e accessibile. In particolare, per la gamma Neopulse, i prodotti sono stati progettati per l'uso sia manuale sia per Cobot e Robot. ◀