



CLASSE ATEX II G MONOBLOCCO

Riempimento e tappatura – Full Revamping

ATS Group, su richiesta del cliente, realizza revamping completi di macchine anche costruite da terzi.

Rifacimento completo di tutta la meccanica della macchina, rifacimento completo del quadro elettrico e sviluppo di un nuovo software in base alle esigenze del cliente.

In questo caso particolare la richiesta era di avere una macchina completamente a norma per lavorare in classe ATEX II G (ambiente esplosivo).

Abbiamo remotato il quadro elettrico come da normativa a 2 metri dal punto di dosaggio e a 1 metro da terra e fatto tutti i debiti accorgimenti per lavorare in classe ATEX II G, revisionato completamente la macchina progettando e costruendo nuove protezioni antinfortunistiche così da poter certificare la macchina a norma CE.

PRIMA



DOPO





ATEX II G CLASS MONOBLOCK

Filling & Capping - Full Revamping

ATS Group, at the request of the customer, realizes complete revamping of machines also built by third parties.

Complete reconstruction of the machine's mechanics, complete reconstruction of the electrical panel and development of new software based on customer needs.

In this particular case the request was to have a fully compliant machine to work in ATEX II G class (explosive environment).

We have remoted the electrical panel as per regulation 2 meters from the dosing point and 1 meter from the ground and made all necessary precautions to work in ATEX II G class, completely revamped the machine and designed and builded new safety protections so as to be able to certify the machine according to CE.

BEFORE



AFTER

