



## Il futuro per Maus Italia è già il presente.

4.0, migliaia di ore in ricerca e sviluppo, nuovo assetto societario, nuovi brevetti, nuovo sito web, nuovo ampliamento della sede: questo e molto altro hanno distinto la Maus Italia nel suo settore nel 2017.

L'azienda produce Macchine e utensili per la **produzione e la manutenzione degli scambiatori di calore** ed è l'unica al mondo a vantare la più completa gamma di prodotti del settore di elevata qualità certificata. In particolare a settembre del 2017 ha lanciato due nuove serie: Giotto e Baffletech. Giotto è la prima testa di saldatura tubo piastra TIG (unica nel suo genere anche in versione per aircooler) interamente progettata e costruita in Maus Italia e Baffletech è un centro automatico a doppia testa brevettato per la svasatura dei fori dei diaframmi di scambiatori di calore (2000 fori/h) rispondente completamente ai requisiti dell'industria 4.0, come tutte le macchine automatiche prodotte della Maus Italia.

Uno dei fiori all'occhiello dell'azienda è l'impianto MaTig-501 consente l'esecuzione di **saldature orbitali TIG** tubo-piastra tubiera completamente automatizzate, a costi estremamente vantaggiosi e con una notevole riduzione delle tempistiche di produzione. MaTig-501 viene proposto per risolvere la sempre crescente richiesta di qualità e ripetibilità nell'esecuzione delle saldature orbitali TIG tubo-piastra tubiera.

La nuova ed esclusiva torcia di saldatura è progettata ed interamente realizzata da Maus Italia. Caratterizzata dall'esclusiva possibilità di regolazione della geometria di saldatura con una sola chiave, rendendo il settaggio estremamente più intuitivo, stabile e robusto e da un'estrema adattabilità alla saldatura di tubi sporgenti e sottili attraverso un elitario sistema di compensazione del raggio di saldatura. Inoltre il nuovo sistema rotante integrato di "purging" garantisce la protezione interna del tubo durante la saldatura. Importante novità è anche l'impostazione automatizzata dell'offset radiale per saldatura multipassata. L'azienda è nota in tutto il mondo per i mandrini allargatubi, le macchine automatiche per lavorazioni tubo piastra e anche per i suoi estrattori di fasci tubieri, garantendo al cliente lo studio approfondito delle soluzioni ideali anche per zone **Atex e Off-Shore**.

Dopo più di 55 anni, la Maus Italia, si è trasformata nel 2017 da sas a SpA con Amministratore Unico **Ing. Stefano Agostino** affiancato dalla terza generazione **Ing. Anna Agostino** a garanzia di continuità dei valori e dei caratteri fondamentali che ne hanno fatto la fortuna. (mausitalia.it)

**Per informazioni: Maus Italia S.p.A. tel: 0373-2370 info@mausitalia.it**

