

# MT CONSULTING

**Lecco - Morbegno**  
**[www.mt-consulting.it](http://www.mt-consulting.it)**



**INDUSTRIA 4.0**

**Dal 16-11-2020 a oggi**

## **BANDO INDUSTRIA 4.0**

### **FINALITA'**

L'Iperammortamento è un'agevolazione in forma di credito di imposta pari al 50% degli investimenti tecnologici legati a progetti di Industria 4.0.

Il nuovo Iperammortamento in forma di credito di imposta in misura pari al 50% dal 16 novembre 2020 si applica costo di acquisto di beni materiali e strumentali nuovi (ovvero non utilizzati in precedenza né dal venditore che da altri soggetti) legati a progetti di digitalizzazione aziendale.

### **BENEFICIARI**

**I beneficiari dell'ammortamento sono tutte le imprese con sede fiscale sita in Italia che operano in settori quali la meccatronica, robotica, big data, sicurezza informatica, nanotecnologie, sviluppo di materiali intelligenti, stampa 3D ecc, con esclusione di quelle che applicano il nuovo regime forfettario.**

### **PROGETTI AMMESSI A CONTRIBUTO**

Beni strumentali agevolabili e il cui funzionamento è controllato da sistemi computerizzati o gestito tramite opportuni sensori e azionamenti:

- macchine utensili per **asportazione**
- macchine utensili operanti con **laser** e altri processi a flusso di energia (ad esempio plasma, waterjet, fascio di elettroni), elettroerosione, processi elettrochimici
- macchine e **impianti** per la realizzazione di prodotti mediante la **trasformazione** dei materiali o delle materie prime
- macchine utensili per la **deformazione** plastica dei metalli e altri materiali
- macchine utensili per **l'assemblaggio**, la giunzione e la saldatura

- macchine per il confezionamento e **l'imballaggio**
- macchine utensili di **de-produzione** e **riconfezionamento** per recuperare materiali e funzioni da scarti industriali e prodotti di ritorno a fine vita (ad esempio macchine per il disassemblaggio, la separazione, la frantumazione, il recupero chimico)
- **robot**, robot collaborativi e sistemi multi-robot
- macchine utensili e sistemi per il conferimento o la modifica delle **caratteristiche superficiali** dei prodotti e/o la funzionalizzazione delle superfici
- macchine per la **manifattura additiva** utilizzate in ambito industriale
- macchine, **anche motrici e operatrici**, strumenti e dispositivi per il carico/scarico, **movimentazione**, pesatura e/o il sorting automatico dei pezzi, dispositivi di sollevamento e manipolazione automatizzati, AGV e sistemi di convogliamento e movimentazione flessibili, e/o dotati di riconoscimento pezzi (ad esempio RFID, visori e sistemi di visione **e mecatronici**)
- **magazzini** automatizzati interconnessi ai sistemi gestionali di fabbrica.

Tutte le macchine succitate devono essere dotate delle seguenti caratteristiche:

- controllo per mezzo di **CNC** (Computer Numerical Control) e/o **PLC** (Programmable Logic Controller)
- **interconnessione** ai sistemi informatici di fabbrica con caricamento da remoto di istruzioni e/o part program
- **integrazione** automatizzata con il sistema logistico della fabbrica o con la rete di fornitura e/o con altre macchine del ciclo produttivo
- interfaccia tra uomo e macchina (**HMI**) semplici e intuitive
- rispondenza ai più recenti standard in termini di **sicurezza**, salute e igiene del lavoro

Inoltre le citate macchine devono essere dotate di almeno due delle seguenti caratteristiche:

- 1) Azione di telemanutenzione e telediagnosi;
- 2) Monitoraggio continuo delle condizioni di lavoro.

#### **TEMPISTICA**

L'agevolazione è valida per l'acquisto di beni nuovi, anche in leasing, con riferimento alle operazioni effettuate **dal 16 novembre 2020 al 31 dicembre 2021, ovvero entro il 30 giugno 2022 a condizione che alla data del 31 dicembre 2021 il relativo ordine risulti accettato dal venditore e sia avvenuto il pagamento di acconti in misura almeno pari al 20% del costo di acquisizione del bene.**

**Per i beni acquisiti in locazione finanziaria si assume il costo sostenuto dal locatore per l'acquisto dei beni.**

#### **CONDIZIONI**

Al fine di usufruire dell'Iperammortamento pari al 50% occorrerà produrre i seguenti documenti:

- produrre **autocertificazione ai sensi del Dpr 445/2000**;
- L'impresa, per beni del valore inferiore a 500.000 euro, deve poi acquisire un'**attestazione** che dimostri che il bene possieda tutte le caratteristiche tecniche vincolanti previste dalla legge e che sia interconnesso al sistema di gestione della produzione o alla rete di fornitura.
- attivare un contatto con la ns. azienda per la **perizia giurata** ed asseverata entro i termini per la presentazione della dichiarazione dei redditi relativa all'esercizio fiscale di riferimento.

**MT CONSULTING Sas** – di Dott.ssa Miriam Tirinzoni –  
Sede Via Forestale n. 32 – 23017 Morbegno (SO)  
Tel 0342-615355 Tel 0342-671779 Fax 0342-673522

---

**Siamo a disposizione per seguire l'intero iter per la pratica.**

**Per contatti**

**MT CONSULTING Sas**

Dott.ssa Miriam Tirinzoni

Via Forestale n. 32

23017 Morbegno (SO)

Tel 0342-671779 Fax 0342-673522

e-mail [dottirinzoni@mt-consulting.it](mailto:dottirinzoni@mt-consulting.it)