



**ASSESSMENT**

# AGRICOLTURA 4.0

Le novità introdotte dalla Legge di Bilancio 2022 in materia di credito d'imposta per beni strumentali 4.0

**2022**

*3 quote*

## ACQUISTO DI BENI STRUMENTALI

INVESTIMENTI EFFETTUATI  
DAL **01/01/2022** AL **31/12/2022**  
(O ANTICIPO DEL 20% ENTRO **31/12/2022**)  
ED INTERCONNESSI ENTRO **30/09/2023**

**40%** per investimenti fino a € 2,5 milioni;  
**30%** per investimenti oltre € 2,5 milioni e fino al limite  
**10%** per investimenti oltre € 10 milioni fino a € 20 milioni.

**2023**

**2024**

**2025**

*3 quote*

## ACQUISTO DI BENI STRUMENTALI

ENTRATA IN FUNZIONE ENTRO **30/06/2026**

**20%** per investimenti fino a € 2,5 milioni;  
**10%** per investimenti oltre € 2,5 milioni e fino al limite;  
**5%** per investimenti oltre € 10 milioni fino a € 20 milioni.

## COME SI OTTIENE IL BENEFICIO

Per gli investimenti superiori a 300.000 € per singolo bene è necessaria un'attestazione/perizia di conformità da parte di un ente accreditato/ingegnere attestante che il bene possiede caratteristiche tecniche tali da renderlo ammissibile.

## QUALI SONO I BENI STRUMENTALI AGEVOLABILI

I beni agevolabili sono raggruppabili in tre categorie:

- Beni strumentali il cui funzionamento è controllato da sistemi computerizzati o gestiti tramite opportuni sensori e azionamenti.
- Sistemi per l'assicurazione della qualità e della sostenibilità.
- Dispositivi per l'interazione uomo-macchina e per il miglioramento dell'ergonomia e della sicurezza del posto di lavoro in logica «INDUSTRIA 4.0».

## REQUISITI OBBLIGATORI E ULTERIORI

Tutte le macchine in precedenza elencate 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 semplici e intuitive;
- rispondenza ai più recenti parametri di sicurezza, salute e igiene del lavoro;

Inoltre tutte le suddette macchine devono essere dotate di almeno due tra le seguenti caratteristiche per renderle assimilabili o integrabili a sistemi cyberfisici:

- sistemi di telemanutenzione e/o telediagnosi e/o controllo in remoto;
- monitoraggio continuo delle condizioni di lavoro e dei parametri di processo mediante opportuni set di sensori e adattività alle derive di processo;
- caratteristiche di integrazione tra macchina fisica e/o impianto con la modellizzazione e/o la simulazione del proprio comportamento nello svolgimento del processo (sistema cyberfisico);

## I SERVIZI ECO

### ANALISI TECNICA

Analisi del sistema d'interconnessione e la conformità ai requisiti di sicurezza del bene. Si tratta di un documento necessario per i beni con valore superiore a € 300.000 ed utile da predisporre per i beni con valore inferiore a € 300.000

### ATTESTATO DI CONFORMITA'

L'attestazione verrà rilasciata in seguito ad esito positivo della verifica e certifica la conformità dell'investimento ai requisiti normativi.

Il documento ufficiale potrà essere esibito su richiesta degli organi di controllo.

Per maggiori dettagli vai al sito o contattaci [industria4.0@ecocertificazioni.eu](mailto:industria4.0@ecocertificazioni.eu)