

FISCO

Fonte: Keyword Research — Google Trends

Credito imposta 4.0: come funziona il bonus per macchinari digitali

Pubblicato il 2026-03-31

Il credito d'imposta Industria 4.0 permette alle imprese di recuperare il partito dei costi per macchinari e software innovativi. Il bonus valeva fino al 50% della spesa sostenuta.

Il credito d'imposta Industria 4.0 è un bonus fiscale che aiuta le aziende a comprare tecnologie moderne. Funziona così: l'impresa spende soldi per macchinari digitali, software o formazione del personale, e lo Stato le restituisce una parte di questi soldi sotto forma di sconto sulle tasse.

Per ottenere il bonus, i beni devono rispettare criteri precisi. I macchinari devono essere controllabili da remoto, cioè comandabili a distanza attraverso internet. Devono anche raccogliere e scambiare dati con altri sistemi aziendali. Inoltre devono avere almeno due tra queste caratteristiche: controlli automatici di qualità, sistemi di diagnosi dei guasti, possibilità di essere riprogrammati facilmente.

I software ammessi sono quelli che gestiscono la produzione, progettano prodotti in 3D, controllano la supply chain (cioè il percorso delle merci) o fanno simulazioni. Anche la formazione dei dipendenti su queste tecnologie può avere il bonus.

L'importo del credito cambia secondo il tipo di investimento. Per i macchinari il bonus vale il 20% della spesa fino a 2,5 milioni di euro, poi il 10% fino a 10 milioni e il 5% fino a 20 milioni. Per i software il credito è del 20% fino a 1 milione di euro. La formazione ha un bonus del 50% fino a 300.000 euro.

Per usare il credito, l'impresa lo scala dalle tasse che deve pagare. Se il credito è più alto delle tasse dovute, la differenza si può portare agli anni successivi. Le imprese più piccole possono anche chiedere un rimborso diretto all'Agenzia delle Entrate.

La norma attuale è contenuta nella Legge di Bilancio 2023 e nelle circolari dell'Agenzia delle Entrate. Il bonus è valido per gli investimenti fatti fino al 31 dicembre 2025, salvo proroghe.

COME TI RIGUARDA

Se sei un imprenditore con dipendenti o un lavoratore autonomo che usa macchinari per la produzione, questo bonus poteva ridurre i costi dei tuoi investimenti tecnologici. Se compri un macchinario da 50.000 euro che rispetta i criteri 4.0, recuperi 10.000 euro di tasse, pagando di fatto 40.000 euro. Se sei un dipendente di un'azienda che investe in tecnologie, potresti beneficiare di corsi di formazione gratuiti finanziati dal bonus al 50%. Non devi fare domanda: il credito si calcola automaticamente nella dichiarazione dei redditi dell'impresa, ma devi conservare tutti i documenti che provano l'acquisto e le caratteristiche tecniche dei beni.

DATI DELL'ATTO

Atto:	Legge 197/2022
Data:	29/12/2022
Entra in vigore:	01/01/2023

Fonte ufficiale: <https://trends.google.com/trends/explore?q=4.0+credito+imposta&geo=IT>