

Credito d'imposta - Beni "Industria 4.0"

Cosa prevede la Legge di Bilancio 2020

VALTRA



**YOUR
WORKING
MACHINE**

CREDITO D'IMPOSTA

Disciplina attuale

Soggetti beneficiari e investimento oggetto dell'agevolazione

Titolari di reddito d'impresa che investono in beni materiali strumentali nuovi "intelligenti ed interconnessi" destinati a **strutture produttive situate nel territorio dello Stato**

Effettuazione dell'investimento

Entro il **31/12/2020** o il **30/06/2021** se entro il 2020 l'ordine risulta accettato dal venditore e sia avvenuto il pagamento di acconti almeno pari al **20% del costo di acquisizione**

Ambito oggettivo di applicazione del credito d'imposta.

Beni Materiali Strumentali Nuovi, di cui al comma 188, dell'art. 1, della Legge n. 160/2019 (beni ex super ammortamento);

Beni Materiali Strumentali Nuovi, secondo il modello Industria 4.0, di cui al comma 189, dell'art. 1, della Legge n. 160/2019 (beni ex iper ammortamento);

Beni Immateriali Strumentali Nuovi, secondo il modello Industria 4.0, di cui al comma 190, dell'art. 1, della Legge n. 160/2019 (beni ex iper ammortamento dei beni immateriali di cui all'Allegato B della cd. 'Legge di Bilancio 2017').

DISCIPLINA ATTUALE DOPO LA LEGGE DI BILANCIO 2019

VALTRA

Iper ammortamento Allegato A

Disciplina attuale

Le aliquote del credito d'imposta per le diverse tipologie di investimenti in beni strumentali, i limiti e modalità di utilizzo, possono essere riepilogati nel modo seguente:

Tipologia di investimenti	Limite	Credito d'imposta	Utilizzo
A Beni Materiali Strumentali Nuovi (comma 188) ex 'super ammortamento'	fino ad euro 2 milioni	6%	5 quote annuali di pari importo
B Beni Materiali Strumentali Nuovi di cui all'allegato A) della Legge di Bilancio 2017 (comma 189), ex 'iper ammortamento' beni materiali	fino ad euro 2,5 milioni	40%	5 quote annuali di pari importo
	oltre euro 2,5 milioni – fino ad euro 10 milioni	20%	
C Beni Immateriali Strumentali Nuovi di cui all'allegato B) della Legge di Bilancio 2017 (comma 190), ex 'iper ammortamento' beni immateriali	fino ad euro 700.000	15%	3 quote annuali di pari importo

DISCIPLINA ATTUALE DOPO LA LEGGE DI BILANCIO 2020

VALTRA

Iper ammortamento Allegato A

Disciplina attuale

Maggior risparmio sul costo (IRES 24%)
Credito imposta 2020

A) 6%; B) 40%; C) 15%

Maggior risparmio sul costo (IRES 24%)
Iper ammortamento 2019

A) 7,2%; B) 40,8%; C) 9,6%

Cumulabilità

In quanto misura generale, da ritenersi **fruibile anche in presenza di altre misure** (se le relative norme disciplinanti non prevedano un espresso divieto di cumulo con misure generali)

Perizia giurata

obbligo di perizia giurata rilasciata da ingegnere/perito industriale iscritto al relativo ordine professionale, **per investimenti superiori a 300.000,00 Euro.**

Aspetti tecnici

Immutati e descritti nella circolare 4/E/2017 MISE-Agenzia delle Entrate del 30 marzo 2017 e successive circolari/risoluzioni di chiarimento.

SONO AMMESSI



Beni strumentali il cui funzionamento è controllato da sistemi computerizzati o gestito 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 «4.0»



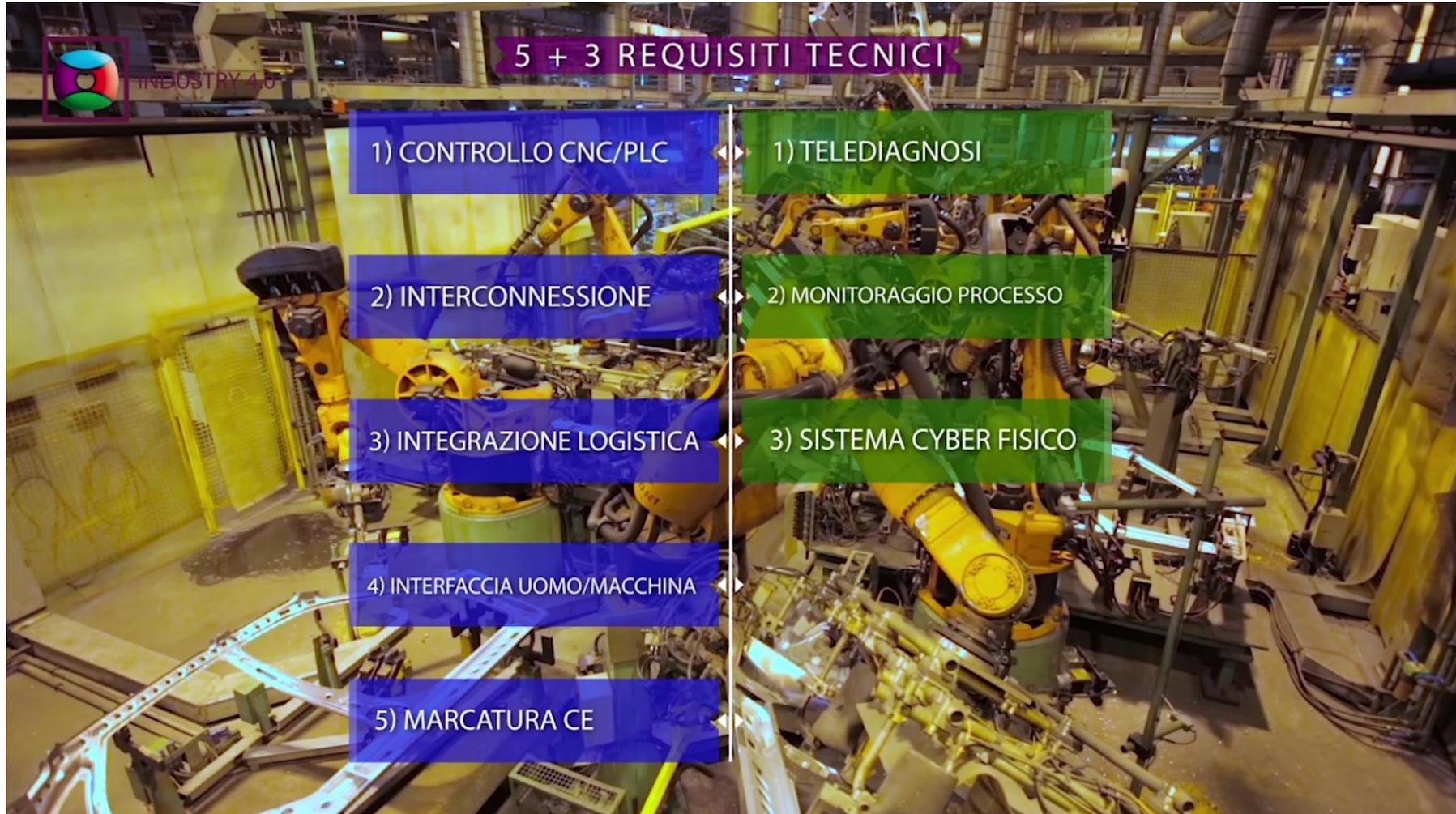
Beni immateriali (software, sistemi e *system integration*, piattaforme e applicazioni) [purché esista un investimento da Allegato A]

1) BENI STRUMENTALI AD ELEVATO CONTENUTO TECNOLOGICO

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

- 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 utensili 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
- robot, robot collaborativi e sistemi multi-robot
- macchine utensili e sistemi per il conferimento o la modifica delle caratteristiche superficiali dei prodotti
- 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.

BENI AGEVOLABILI – REQUISITI TECNOLOGICI



GUIDA AUTOMATICA-SEMIAUTOMATICA

VALTRA

- **la guida automatica o semiautomatica** non costituisce un autonomo e ulteriore requisito rispetto a quelli richiesti dalla disciplina agevolativa, bensì una caratteristica tecnologica o, in altri termini, una modalità attraverso la quale per le macchine mobili in questione si considerano **realizzati i requisiti della interconnessione e dell'integrazione automatizzata**.
- la caratteristica «**guida automatica e semiautomatica**» deve intendersi necessaria non per tutti i beni ricompresi nel citato punto 11 del primo gruppo dell'allegato A ma solo per quelli qualificabili come **macchine mobili**.
- La guida automatica e semiautomatica è richiesta, dunque, a titolo esemplificativo: **per i trattori agricoli**, per le pale gommate o i dumpers utilizzati nei cantieri edili e nelle attività di costruzioni in genere, per i carrelli utilizzati in ambito portuale per la movimentazione dei containers (anche da parte delle imprese la cui attività consista nella manutenzione/riparazione dei containers stessi). Mentre, non è richiesta per le altre macchine operatrici diverse da quelle mobili nell'accezione sopra specificata, come ad esempio per le gru a torre o per i carriponte.
- Con riferimento, invece, alla fattispecie della guida semiautomatica si precisa che, agli effetti della disciplina dell'iperammortamento, possono intendersi «macchine mobili» a guida semiautomatica quelle dotate **di sistemi di guida in grado di controllare almeno una funzione di spostamento; ad esempio, sterzata, velocità, arresto**.

SORVEGLIANZA DEL MERCATO

VALTRA

La sorveglianza del mercato si svolgerà con **visite a campione effettuate direttamente dall'agenzia delle entrate** per la verifica degli aspetti fiscali; per accertamenti di **natura tecnica sarà coinvolto il ministero dello sviluppo economico.**



Dati gentilmente forniti da Alessandro Ferraresi di:

Om.en S.r.l.

+39 0522 - 919326

a.ferraresi@euroomen.it