



**UNIONE EUROPEA**  
Fondo europeo di sviluppo regionale



Regione  
Lombardia



POR FESR 2014-2020 / INNOVAZIONE E COMPETITIVITÀ

# Programma Operativo Regionale 2014-2020 *Innovazione e Competitività in Lombardia*

Cesare Meletti

*DG Sviluppo Economico - UO Incentivi, Accesso al  
Credito e Sostegno all'innovazione delle Imprese*

La valorizzazione turistico culturale della Lombardia quale  
strumento per promuovere la competitività delle PMI

## Il bando AL VIA: finanziamenti allo sviluppo aziendale e alla riqualificazione di aree produttive

---

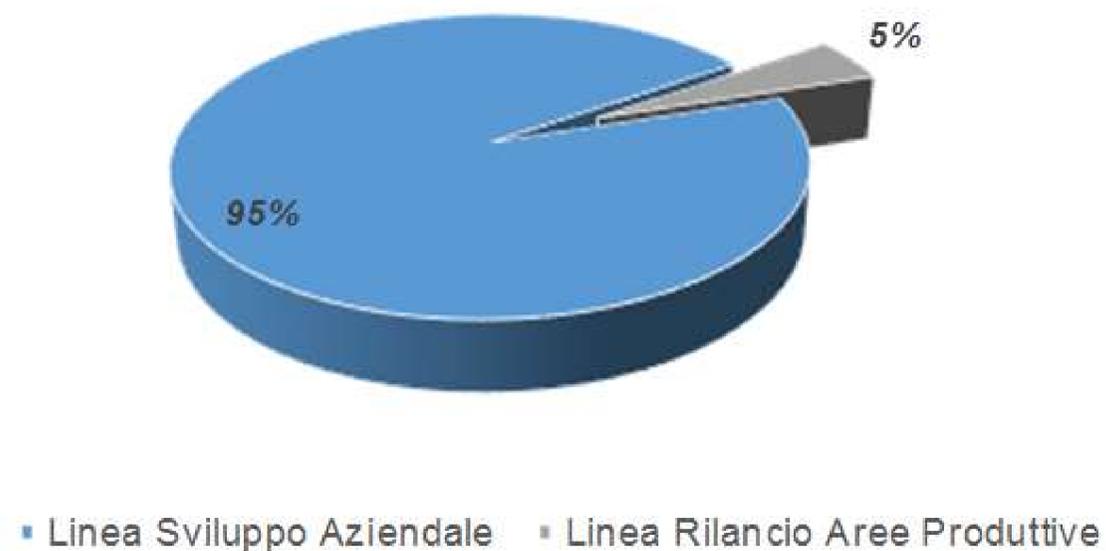
- ✓ contributo in conto capitale anche per l'acquisto e la ristrutturazione di immobili esistenti (nell'ambito del rilancio di aree produttive)
- ✓ cumulabile con gli incentivi fiscali per l'Industria 4.0 (iper e super ammortamento)
- ✓ finanzia l'acquisto di beni strumentali non solo nuovi ma anche usati nonché le spese per le opere murarie
- ✓ contributo in conto capitale erogato in unica soluzione alla fine dell'investimento

## Il bando AL VIA: investimenti presentati ed investimenti ammessi



## Linea d'intervento e dimensione d'impresa

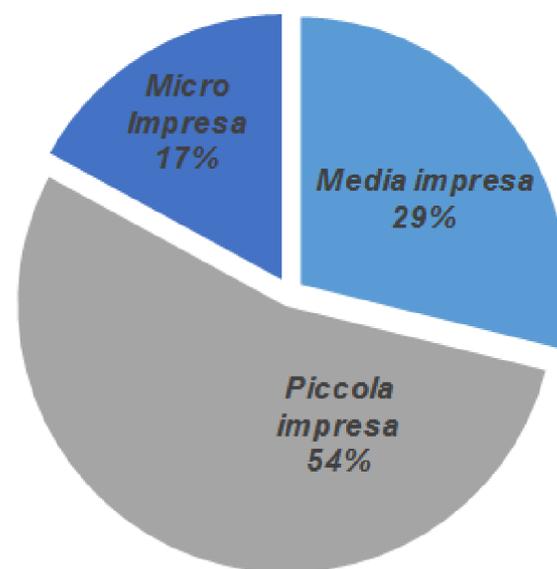
### Domande presentate per Linea di intervento



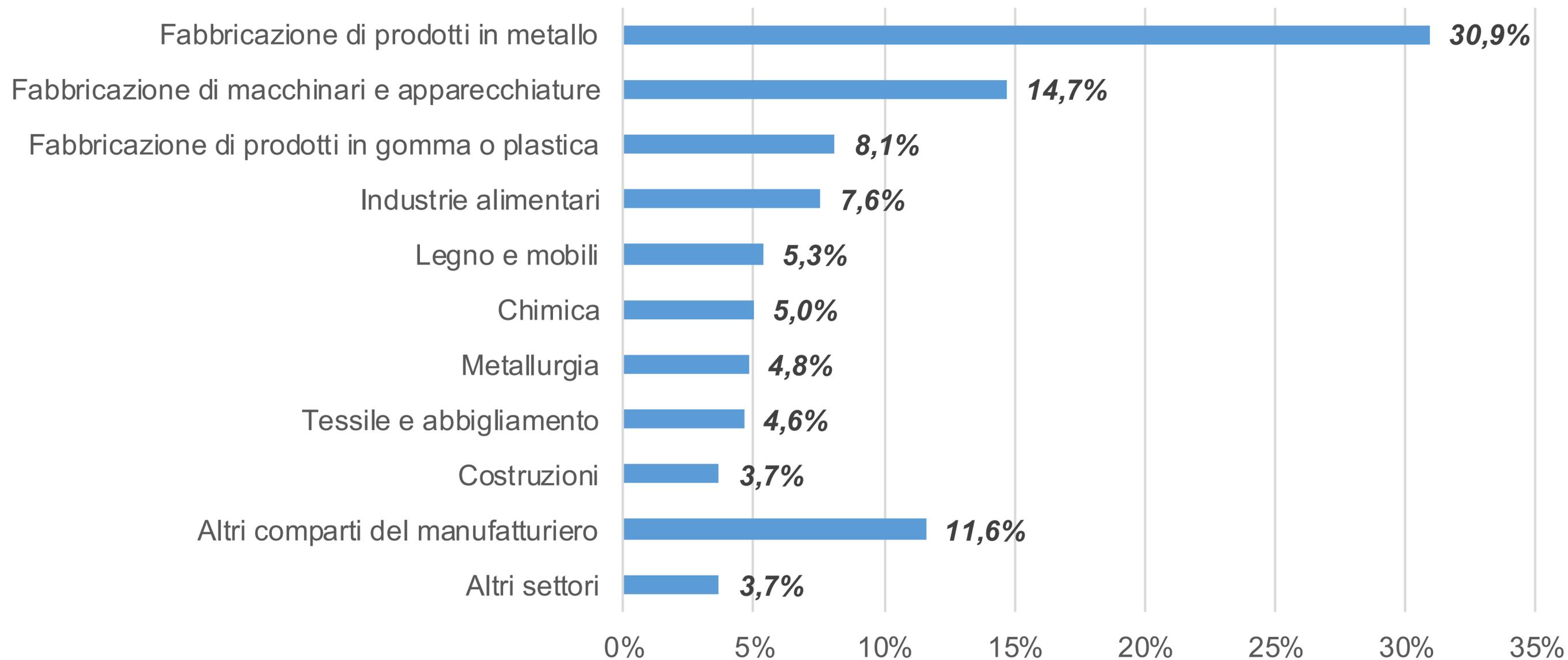
### Linea Sviluppo Aziendale - Tipologie di progetti



### Domande perventute per dimensione d'impresa

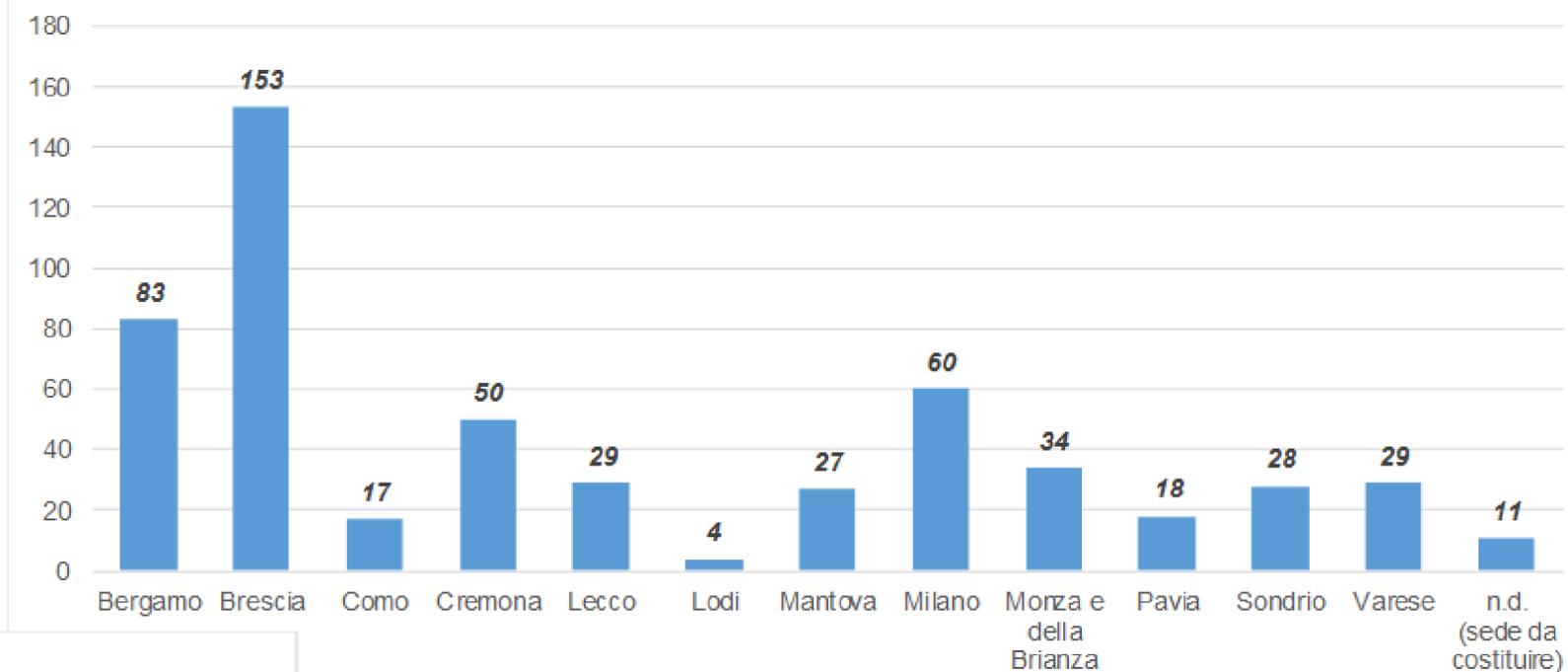


### Distribuzione delle domande per settore (%)

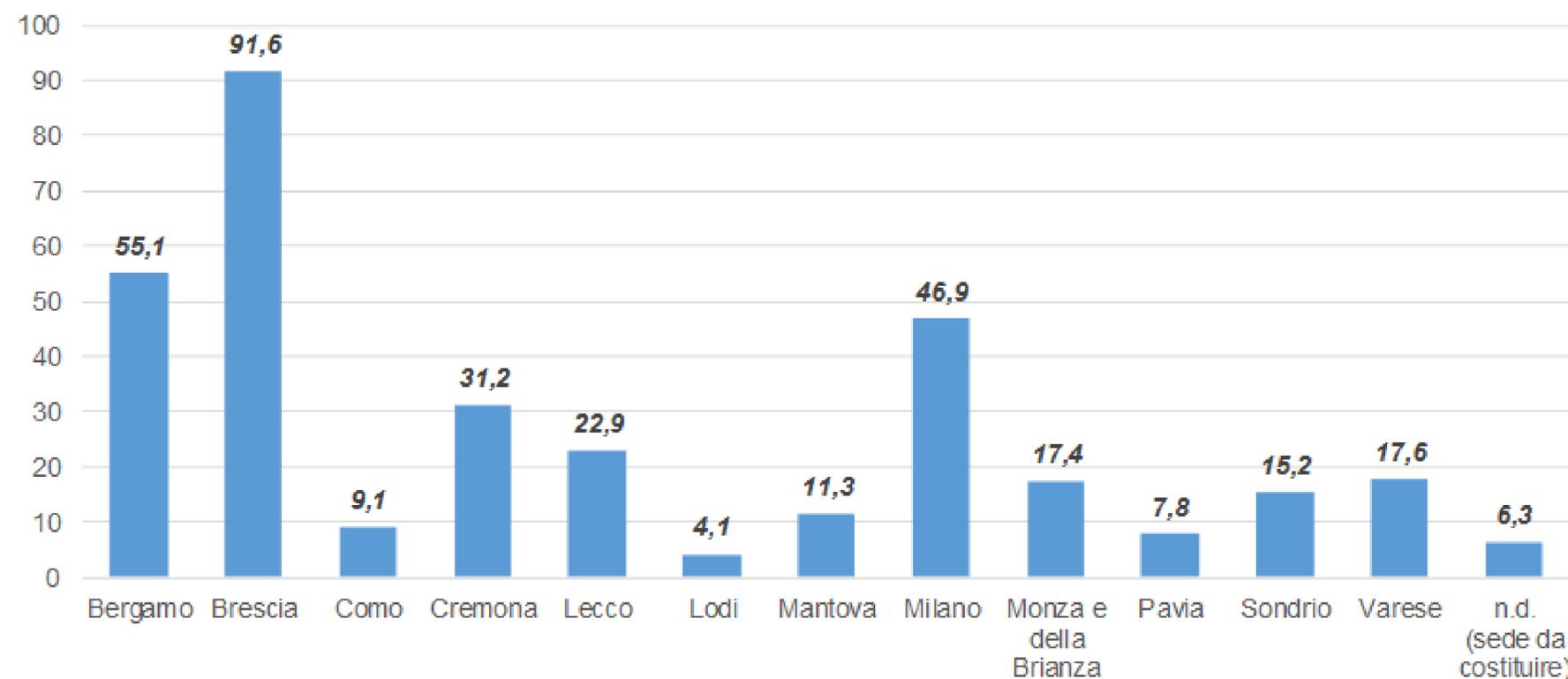


## Analisi delle domande per provincia\*

### Numero delle domande per Provincia



### Valore (€mil) delle domande per Provincia



## Case History: HBS OLEOIDRAULICA srl



H.B.S. opera nel comparto dei produttori di valvole e componenti oleodinamici dal 1995 consolidando nel tempo importanti successi in termini di turnover e conoscenza del marchio sui mercati internazionali, per il tramite di 3 società costituite in paesi emergenti (Cina, India e Brasile).

L'affermazione crescente del marchio sul mercato di riferimento ha permesso di introdurre nella gamma di prodotti offerti due nuove "famiglie" di prodotti complementari alle valvole oleodinamiche: distributori rotanti oleodinamici e distributori rotanti elettrici

Nel corso dell'anno 2016 si è resa disponibile la nuova area produttiva di 4.800 MQ aggiunti agli esistenti 5500 MQ.

### Il Progetto

Gli investimenti oggetto del Progetto di sviluppo aziendale rappresentano uno step di avanzamento del continuo miglioramento tecnologico e potenziamento della capacità produttiva al fine di dare soddisfazione alla crescente domanda del mercato, oltre ad un crescente sviluppo tecnologico degli impianti disponibili.

I macchinari oggetto del programma (2 centri di lavoro, 2 automazione robotizzate e 1 rettificatrice) sono stati interconnessi alla rete aziendale in un'ottica 4.0, oltre che ai processi, mediante hardware e software appositamente installati che permettono la programmazione delle macchine, il monitoraggio dell'efficienza delle stesse, oltre che lo stato d'avanzamento della produzione. Tutti i beni acquistati sono dotati di software e hardware in grado di gestire dati in input ed output necessari alla programmazione della produzione, al monitoraggio dello stato di efficienza dell'impianto e avanzamento della produzione.

### Obiettivi raggiunti

Il Progetto, al quale è stato concesso il sostegno AL VIA, si inserisce in continuità del progetto di affermazione e crescita in corso con l'obiettivo di sviluppo in termini di turnover ed occupazione localizzata negli stabilimenti di Monzambano (MN).

L'obiettivo pertanto di innovare e produrre con sistemi più competitivi atti a permettere all'azienda di incrementare il proprio turnover sono stati interamente raggiunti.

Il tutto nell'ottica di ottenere maggior stabilità nei processi e competitività oltre che innovazione tecnologica

## Case History: MORARI GIUSEPPE & MARILENA SNC



Officine Meccaniche Morari snc da oltre 60 anni progetta e produce accessori di precisione per le macchine utensili. L'Azienda è oggi Partner qualificato di importanti aziende internazionali produttrici di macchine utensili, oltre il 60% delle produzioni è destinato ai mercati internazionali.

Le produzioni aziendali si articolano in macro famiglie:  
Lunette autocentranti; Moduli rotanti; Teste orientabili; Porta utensili; Teste angolari

### Il Progetto

Il mercato degli accessori per macchine utensili denominato TAMU (Tecnologia Ausiliaria alla Macchina Utensile), è caratterizzato da una crescente richiesta di soluzioni meccaniche e mecatroniche complesse che conferiscono alle macchine utensili maggiore funzionalità e maggiore capacità di lavorazione.

L'investimento si è sostanziato nell'acquisto di un moderno macchinario:  
un centro di lavoro a 5 assi dotato di soluzioni tecnologiche avanzate caratterizzanti ed abilitanti verso un processo industria 4.0.

### Obiettivi raggiunti

Attraverso il nuovo macchinario, l'azienda è in grado di:

- Sviluppare nuove lavorazioni: è possibile realizzare nuovi pezzi, grazie ad una nuova unità di calettamento ad induzione magnetica che rende possibili anche le operazioni di interpolazioni complesse.
- Incrementare gli standard qualitativi: grazie ai 5 assi controllati, la flessibilità della macchina evita continui riposizionamenti dei pezzi anche tra lavorazioni su piano inclinato (rotazione/inclinazione tavola), ovviando a possibili errori da parte degli Operatori.
- Ridurre i tempi ciclo di lavorazione, il nuovo centro si caratterizza per il ciclo di lavorazione continuo.
- Maggiore flessibilità: grazie alla possibilità di programmare i cicli di lavorazione in una logica di ottimizzazione delle risorse, in linea con i principi LEAN, grazie ai sistemi di monitoraggio e programmazione della produzione.
- Incrementare la specializzazione nella co-progettazione e produzione di accessori per macchine utensili.