

# IPACK-IMA

## MONITOR

### LIQUID FOOD & BEVERAGE

### Tecnologie di processo

Novembre 2024



JOINT VENTURE TRA:



UCIMA



FIERA MILANO

IN COLLABORAZIONE CON:



[ipackima.com](http://ipackima.com)



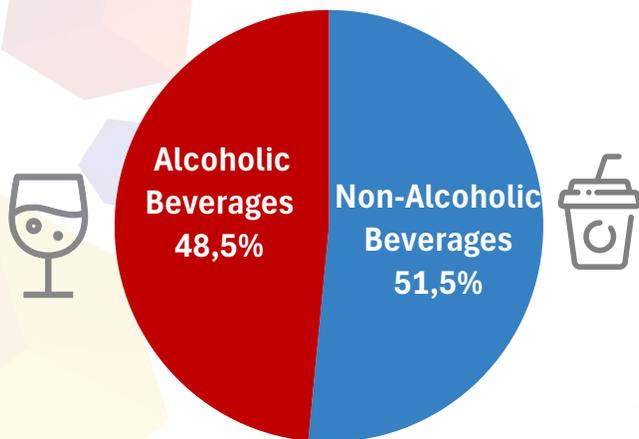
#ipackima

### Liquid Food & Beverage CAGR 2023 - 2027



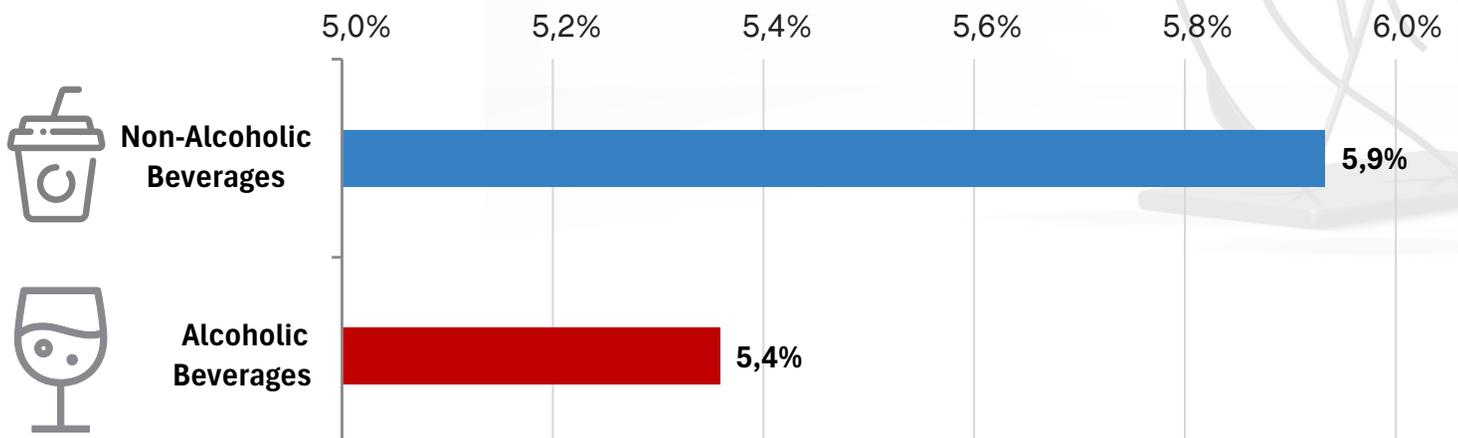
Il settore del **Liquid Food & Beverage** sta mostrando una crescita robusta all'interno dell'industria delle macchine per processi industriali, evidenziando performance rilevanti e una traiettoria di **espansione** che prevede un aumento medio annuo del **+6,7%** fino al 2027. In questo comparto, **le bevande rappresentano la quota maggiore e promettono una crescita del 5,7% l'anno**, trainata sia dalle bevande alcoliche che da quelle non alcoliche.

### Non Alcoholic vs Alcoholic Quota % sul valore complessivo



Nel dettaglio, le **bevande alcoliche**, che costituiscono circa il **48,5% del mercato delle tecnologie per processi industriali**, registreranno una **crescita annua** stimata del **5,4%**, un tasso leggermente inferiore rispetto alla media del settore generale. Le **bevande non alcoliche**, che rappresentano il **51,5%** del settore, mostrano un'accelerazione più marcata, con un **tasso di crescita medio annuo (CAGR 2023 – 2027) stimato al +5,9% annuo**. Questa distinzione tra i due sotto-comparti riflette le differenti dinamiche di consumo e richieste del mercato, che vede una crescita più vivace per le bevande non alcoliche, spinte da una crescente domanda di prodotti salutari e di tendenza.

### Non Alcoholic vs Alcoholic CAGR 2023 - 2027



# LIQUID FOOD & BEVERAGE

## Automazione vs Tecnologie manuali

### Tecnologie di Processo - Macchine automatiche e semi-automatiche

Quota % sul settore Beverage



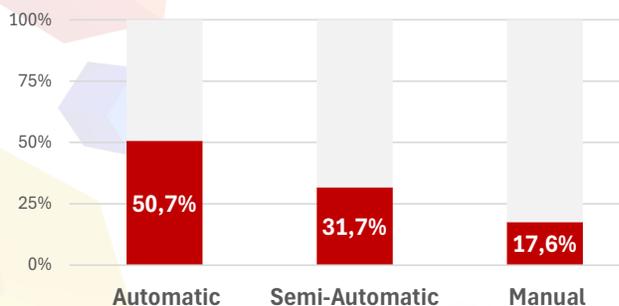
**82,4%**

Un aspetto fondamentale per l'intero settore del Beverage è rappresentato dall'**automazione dei processi**. Le **macchine automatiche e semi-automatiche** costituiscono complessivamente l'**82,4%** delle tecnologie utilizzate nel settore.

Le **macchine automatiche**, in particolare, rappresentano oltre la metà delle soluzioni tecnologiche impiegate, e si prevede per loro una crescita annua del **+6,1%**, superiore alla media complessiva del comparto. Le **tecnologie semi-automatiche**, pur mostrando una crescita più contenuta, registrano comunque un incremento significativo, con un **tasso medio annuo del +5,3%**.

### Macchine semi-automatiche, automatiche e manuali

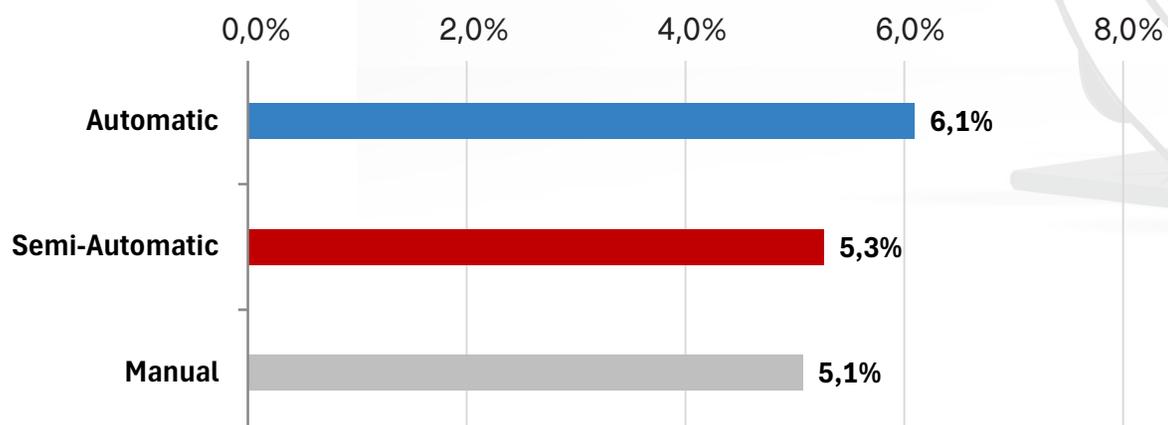
Quota % sul settore Beverage



Infine, una porzione residuale del mercato è occupata dalle **tecnologie manuali**, che rappresentano il **17,6% del totale**. Pur essendo utilizzate in misura minore e in contesti specifici, queste macchine restano indispensabili per alcuni processi. Anche per queste tecnologie è prevista una **crescita annuale di +5,1%**.

### Macchine semi-automatiche, automatiche e manuali

CAGR 2023 - 2027



Nel mercato globale delle tecnologie per il processo Beverage, i **sistemi di filtrazione** si posizionano al primo posto, **occupando una quota significativa del 29,4%** del settore nel 2023. Questo successo è attribuibile all'importanza cruciale della filtrazione nella produzione di bevande.

### Processo Beverage Quote dei sistemi di filtrazione



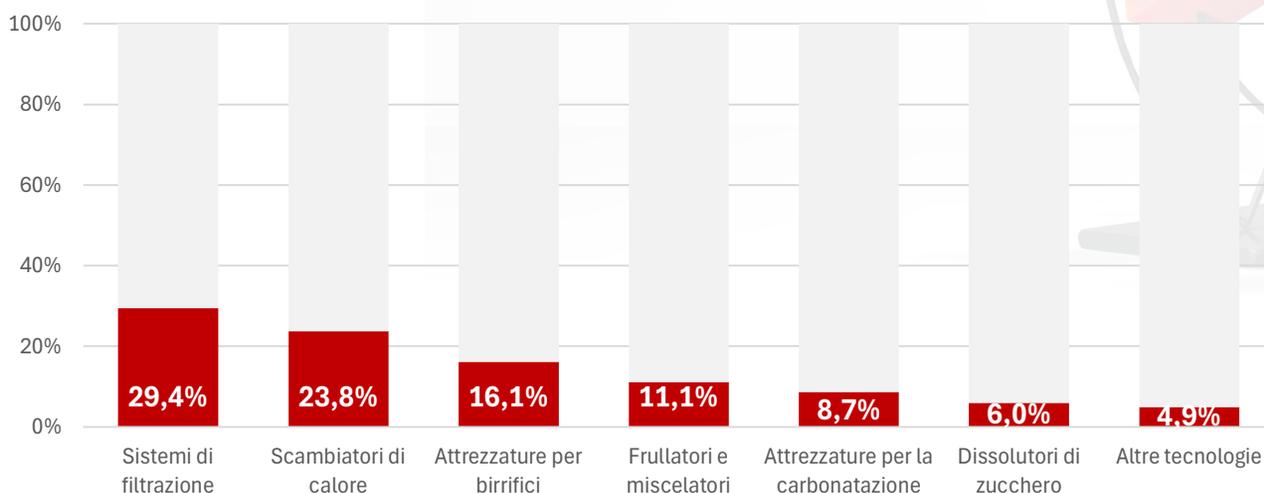
### Processo Beverage Quote degli scambiatori di calore



A seguire, si trovano gli **scambiatori di calore**, i quali rappresentano il **23,8% delle tecnologie di processo**. Questi dispositivi sono essenziali per il controllo della temperatura e l'efficienza energetica, giocando un ruolo fondamentale in molte applicazioni di produzione.

Al **terzo posto** della classifica si collocano le **tecnologie per i birrifici**, un segmento che riflette l'eterogeneità e la tradizione di un settore in costante evoluzione. I **frullatori e miscelatori**, strumenti fondamentali nella preparazione di miscele e nella creazione di bevande innovative, seguono in quarta posizione, **contribuendo con un'importante quota dell'11,1%** del mercato. Chiudono la classifica le **attrezzature per la carbonatazione** e le **tecnologie per la dissoluzione dello zucchero**, con rispettive quote dell'**8,7%** e del **4,9%**. In aggiunta, **altre tecnologie** di minore rilevanza raccolgono un ulteriore **4,9%** dell'industria, sottolineando la varietà di soluzioni disponibili per le diverse esigenze produttive.

### Processo Beverage Quote del valore totale per tecnologia



Guardando alle previsioni di crescita fino al 2027, i **sistemi di filtrazione** continuano a mantenere il loro primato, con una crescita media annua attesa del **+6,3%**. Gli **scambiatori di calore** seguono con un incremento previsto

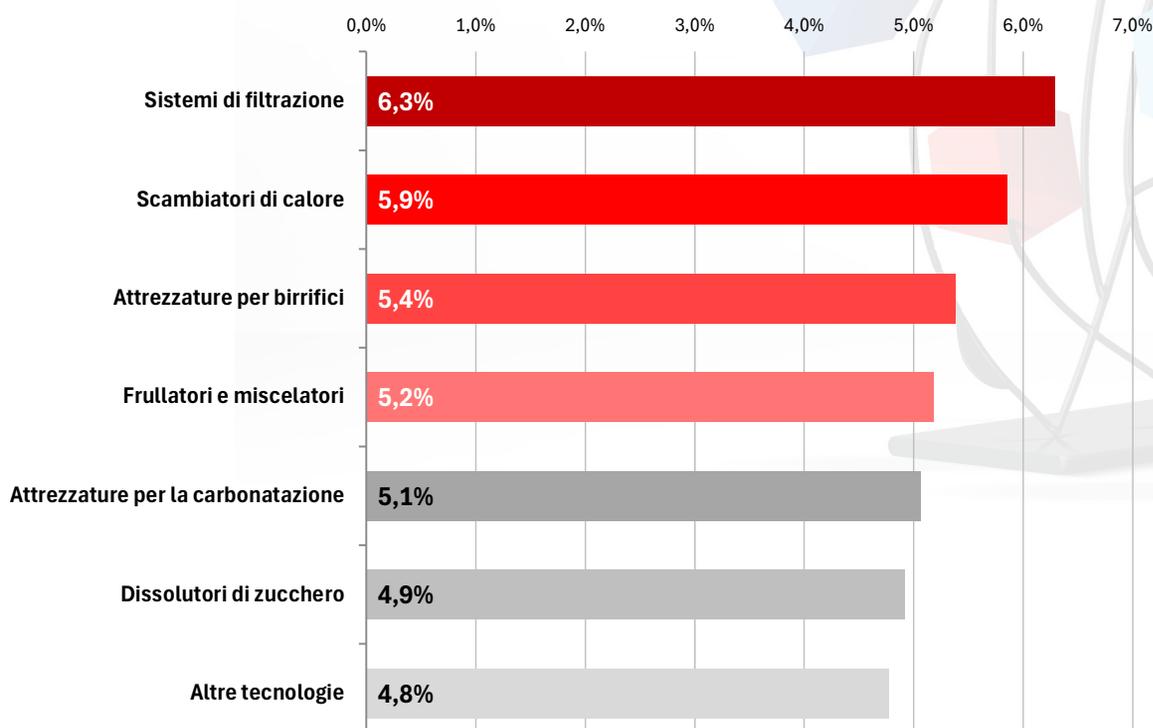
di **+5,9%** all'anno, riflettendo l'importanza dell'efficienza energetica nella produzione delle bevande. Le **tecnologie per birrifici** si collocano al terzo posto, con una **crescita media annua del +5,3%**.

### Processo Beverage CAGR 2023 - 2027

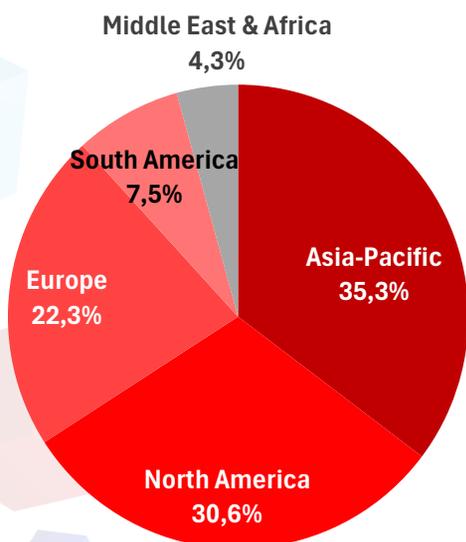
**+5,7%**

**Frullatori e miscelatori**, mostrano un **incremento del +5,2%**, continuando a soddisfare la domanda di prodotti personalizzati e innovativi. La **crescita delle attrezzature per la carbonatazione** è più contenuta, prevista al **+5,1% annuo**, mentre le **macchine per la dissoluzione dello zucchero** si attestano su un aumento di **+4,9% all'anno**. Queste proiezioni evidenziano un settore in evoluzione, in cui l'innovazione tecnologica e la sostenibilità sono fattori chiave per il futuro.

### Processo Beverage CAGR 2023 - 2027 per tecnologia



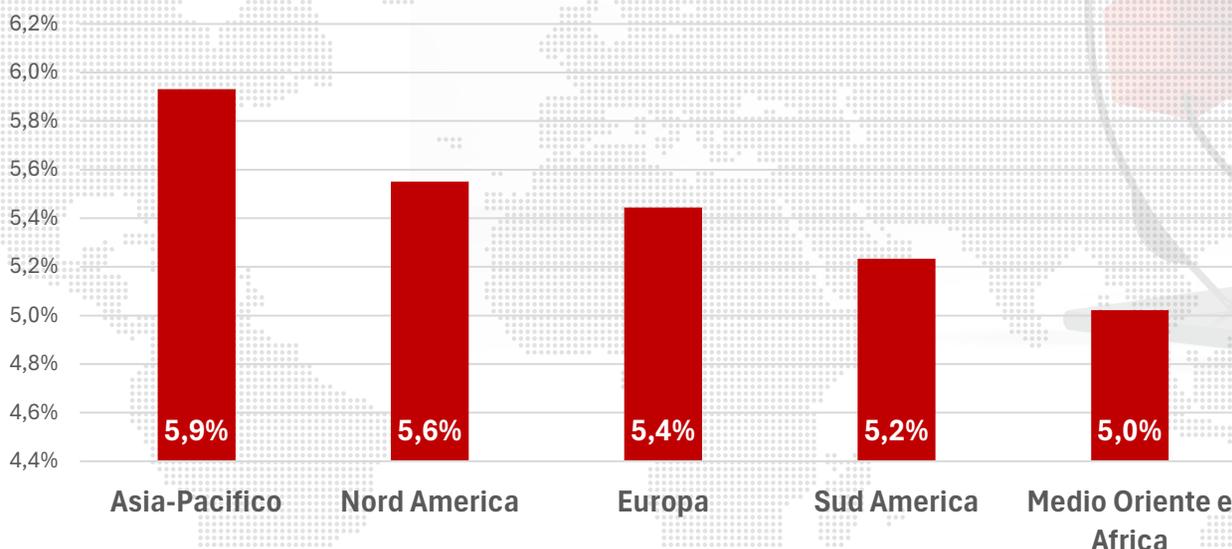
### Processo Beverage Distribuzione per macro-regione

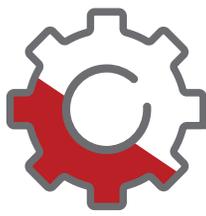


L'analisi della **distribuzione geografica** nel settore delle tecnologie per il **processo Beverage** rivela che la produzione è fortemente concentrata in **Estremo Oriente, Nord America ed Europa**, responsabili insieme dell'**88,2%** del valore totale. Al primo posto troviamo l'**Estremo Oriente**, che rappresenta il **35,3%** della produzione, seguito dal **Nord America** con il **30,6%** e dall'**Europa** al **22,3%**. Le regioni del **Centro-Sud America** e del **Medio Oriente-Africa** coprono invece quote minori, rispettivamente il **7,5%** e il **4,3%** del totale.

Questa distribuzione si riflette anche nelle previsioni di crescita per i prossimi anni: l'**Estremo Oriente** è **atteso crescere** al ritmo annuo del **+5,9%** fino al 2027, seguito dal **Nord America** con un incremento del **+5,6%**. In terza posizione, l'**Europa** mostra una **crescita** del **+5,4%** annuo, mentre **Centro e Sud America** si espanderanno del **+5,2%** all'anno e, in coda, **Medio Oriente e Africa** con un tasso medio del **+5,0%** annuo.

### Processo Beverage CAGR 2023 - 2027 per macro regione





# IPACK-IMA

## MONITOR



IN COLLABORAZIONE CON:



ORGANIZZATO DA:



JOINT VENTURE TRA:



UCIMA FIERA MILANO

ipackima.com



#ipackima

+39 023191091

sales@ipackima.it