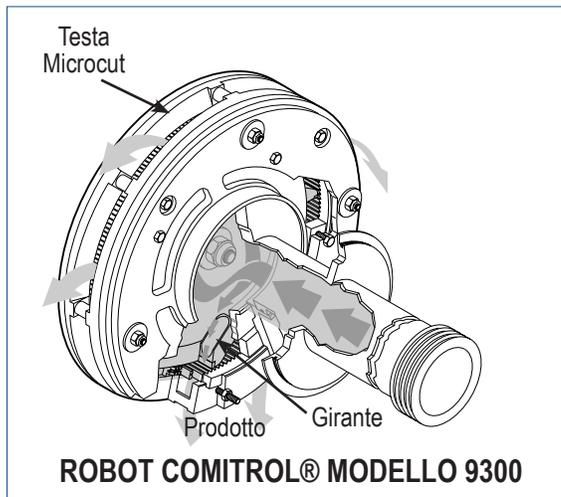


# Robot Comitrol® Modello 9300

## Riduzione dimensione controllata in particelle ad elevata capacità



### SPECIFICHE

Lunghezza: ..... 1.517 mm  
Larghezza: ..... 1.526 mm  
Altezza: ..... 2.235 mm  
Peso netto: ..... 1.427 kg  
Motore: ..... 112 o 149,1 kW

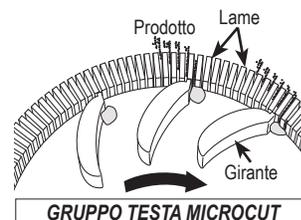
### APPLICAZIONI

Il robot Comitrol Modello 9300 \*brevettato è consigliato per la riduzione dimensionale in particelle quando il prodotto finale deve essere un impasto, una pasta o un liquido. Dotato di una testa Microcut da 12 in (304,8 mm) e girante, il modello 9300 è progettato per la riduzione dimensionale con un solo passaggio di prodotti come frutta e carne per la preparazione di alimenti per neonati e arachidi per la produzione del burro d'arachidi. A seconda delle specifiche esigenze di produzione, il Modello 9300 può essere alimentato a pompa o fornito di un alimentatore a vite. La macchina è caratterizzata dal funzionamento continuo che permette di evitare interruzioni di produzione e da un design semplificato che facilita le operazioni di pulizia e manutenzione.

### PRINCIPIO DI FUNZIONAMENTO

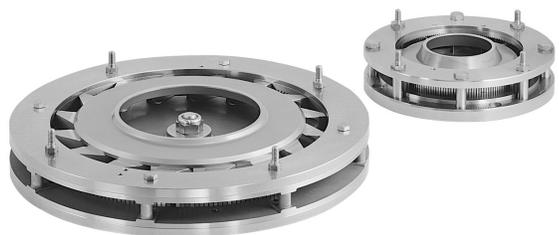
Il prodotto viene guidato fino al centro della girante rotante ad alta velocità. La forza centrifuga risultante sposta il prodotto all'esterno verso le punte della girante che a loro volta lo trasportano oltre i bordi taglienti della testa Microcut fissa.

La testa Microcut è un anello di lame disposte a distanza ravvicinata. Il prodotto urta i bordi taglienti delle lame ad alta velocità. Questa azione provoca la rimozione delle piccole particelle fino al completamente della riduzione. Le particelle vengono scaricate tra gli spazi presenti tra una lama e l'altra. Data l'elevata velocità della girante, il prodotto permane nella testa Microcut solo una frazione di secondo. Il prodotto viene ridotto in precisi incrementi con misura regolare.



### TIPI DI TAGLI

È possibile produrre dimensioni di particelle che vanno da emulsioni grossolane a finissime. Per garantire la corretta combinazione delle parti di taglio, Urschel Laboratories, Inc. consiglia di effettuare gratuitamente un taglio di prova presso uno dei centri di prova dei prodotti presenti in tutto il mondo per individuare la soluzione più adeguata alle proprie esigenze di riduzione dimensionale.

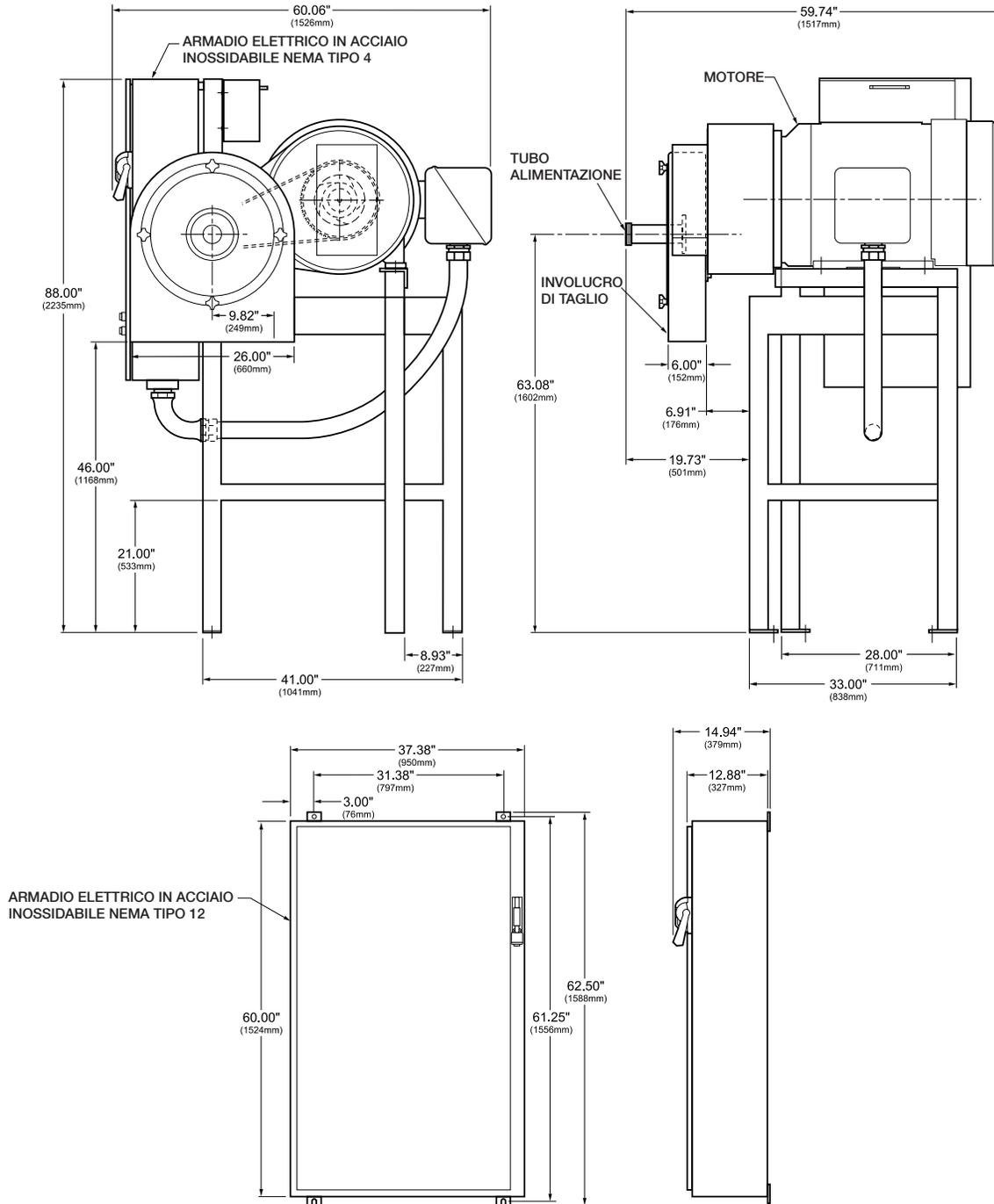


*La testa Microcut da 12 in (304,8 mm) di diametro e la girante a confronto con la testa Microcut da 6 in (152,4 mm) - impiegate nei robot Comitrol*

\*Il robot COMITROL Modello 9300 può contenere parti protette da brevetto U.S. n. 5201469.

# Robot Comitrol® Modello 9300

## Disegno quotato



### È possibile una prova di taglio del prodotto

Urschel Laboratories si avvale di una rete globale di centri di prova e di commerciali e addetti all'assistenza di grande esperienza, che saranno al Suo fianco per qualsiasi applicazione di riduzione dimensionale. Contatti oggi stesso il rappresentante Urschel Laboratories più vicino a Lei per prenotare senza impegno una prova completa su [www.urschel.com](http://www.urschel.com).



# URSCHEL

INTERNATIONAL LTD. ITALY

Il Leader Globale delle Tecnologie di Taglio per Alimenti

Via F. LLI Vicari, 232, P. IVA: 105724000017

IT-14054 Castagnole Delle Lanze (AT) Italy

Tel : +39 0141 87 86 36 • Email : [italia@urschel.com](mailto:italia@urschel.com)

Web : [it.urschel.com](http://it.urschel.com)

Filiale di Urschel Laboratories, Incorporated U.S.A.