

BUR 120

TILTING TUMBLER
BURATTO BASCULANTI

Machines designed for the surface finishing of metal parts made of zamak, brass, aluminum, steel, stainless steel, and non-metallic plastic parts. Processing occurs through a rotary motion inside an octagonal biconical container. The combined action of rotation and abrasive inserts (plastic, urea, wood, and corncob) allows for surface deburring, smoothing, and polishing. These machines are particularly suitable for treating small, rounded pieces.

Macchine studiate per la lavorazione superficiale di particolari metallici in zama, ottone, alluminio, acciaio, acciaio inox e di particolari non metallici in plastica. La lavorazione avviene tramite un movimento rotatorio all'interno di un contenitore di forma biconica ottagonale. L'azione combinata della rotazione e degli inserti abrasivi (plastici, ureici, legnetti e tutolo di mais) consente di ottenere un'azione di sbavatura, levigatura e lucidatura superficiale. Sono macchine particolarmente adatte a trattare piccoli pezzi dalle forme arrotondate.



CHARACTERISTICS

1. Metal bell coated internally with anti-abrasive and oil-resistant polyurethane
2. Motorized tilting system
3. Gear motor
4. Inverter for variable rotation speed
5. Control panel equipped with: cycle start button, timer for programming the work cycle, speed adjustment potentiometer, digital tachometer
6. Water inlet solenoid valve
7. Emergency button
8. Main switch

CARATTERISTICHE

1. Campana in metallo rivestita internamente di poliuretano antiabrasivo e antiolio
2. Sistema di ribaltamento motorizzato
3. Motoriduttore
4. Inverter per variazione velocità di rotazione
5. Pannello di controllo dotato di: pulsante di avvio ciclo, timer per programmazione ciclo di lavoro, potenziometro per regolazione velocità, contagiri digitale
6. Elettrovalvola di ingresso acqua
7. Pulsante di emergenza
8. Interruttore generale

TECHNICAL DATA DATI TECNICI

Tank capacity	Capacità vasca	120 l
Loading opening	Apertura di carico	Ø 240 mm Ø 9.45"
Max load capacity	Capacità max di carico	150 kg 330.69"
Power	Potenza	660 W
Voltage	Tensione	400 W Three-phase Trifase (on request su richiesta 230 V three-phase trifase)
Frequency	Frequenza	50/60 Hz
Dimensions	Dimensioni	1330 x 920 x 1530 mm 52.36 x 36.22 x 60.24"
Weight	Peso	324 kg 714.30 lbs