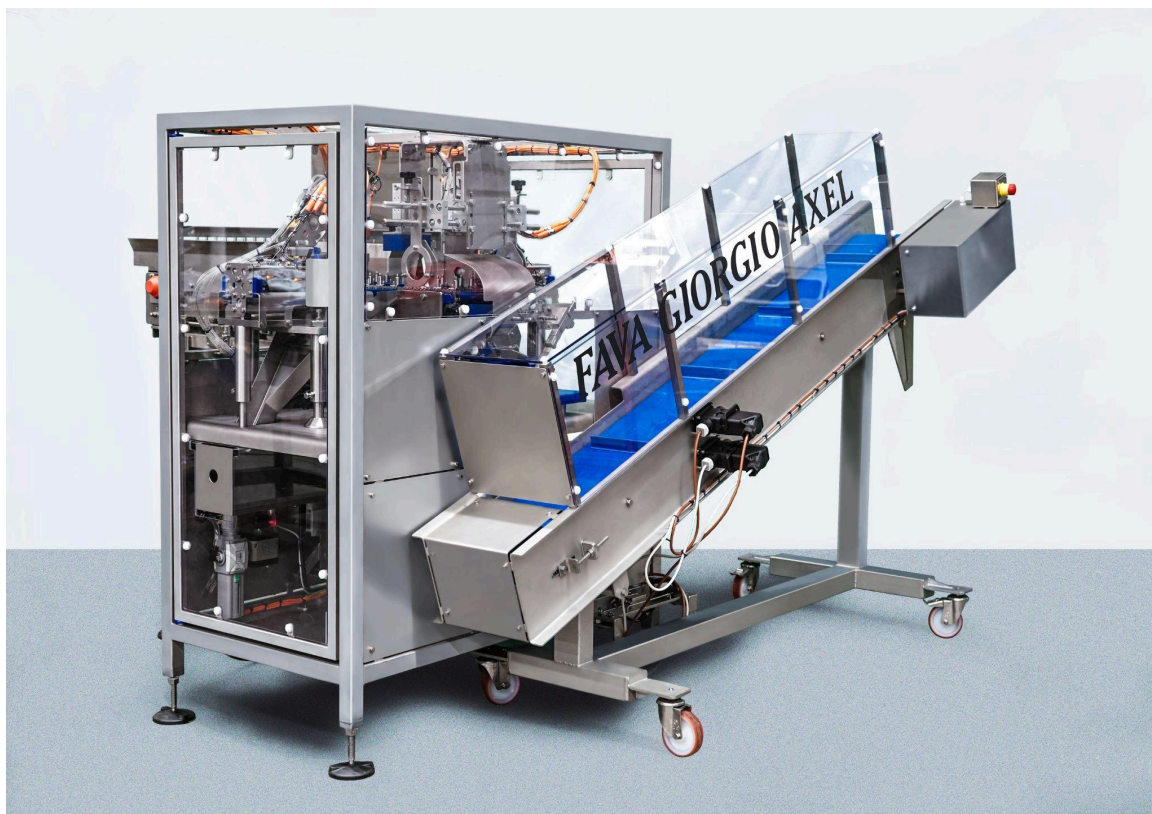


# Declippatrice e Porzionatrice



**TDSAL macchina automatica per la de-clippatura e/o il taglio a metà, angolo di 45° o 90°, per prodotti cotti o stagionati.**

Un nastro di carico, funzionante a passo e controllato da un motore brushless consente il preciso posizionamento dei prodotti nella stazione di de-clippatura.

Le due teste di de-clippatura si appoggiano al prodotto, centrandolo trasversalmente ed agendo in modo da **ottimizzare il risultato estetico** dopo l'**asportazione delle clips**, con la minore asportazione di prodotto possibile.

I prodotti vengono quindi trasferiti al dispositivo di taglio che li divide in **due parti** indicativamente di **pari lunghezza e/o di pari peso**, in funzione delle caratteristiche del prodotto, e li trasferisce su un nastro, personalizzabile, per il trasferimento alle successive lavorazioni.

**MACCHINE E IMPIANTI  
PER L'INDUSTRIA ALIMENTARE**



Le **teste di declippatura** e l'**unità di taglio** sono dotate di particolari facilmente sostituibili per **adattarsi alle dimensioni dei prodotti** e per ottenere il risultato desiderato, anche con clips parzialmente rientrate.

I prodotti potranno essere di **diametro da 30 mm a 90 mm** e di **lunghezza da 250 mm a 600 mm**. In base al modello la **produttività** varia **da 15 a 30 pezzi/1'** ed è possibile dotare la macchina di un caricatore automatico.

È possibile disporre di macchine per la sola de-clippatura con 1, 2 o 4 unità, con **produttività che va da 18 a 60 pezzi/1'**. Questi modelli possono essere dotati di un **dispositivo per il carico automatico** e di **dispositivo per l'alimentazione automatica delle termoformatrici**.

Le macchine **DSAL**, **DDSAL** e **4DSAL** possono anche trattare, in funzione del modello, prodotti di **diametro da 120 mm a 180 mm** e **lunghezza da 300 a 800 mm**.

Un **pannello operatore tattile** consente la gestione delle macchine e fornisce agli operatori le necessarie informazioni, dall'uso alla manutenzione. Il PLC di controllo della macchina consente sia la **connessione con il gestionale aziendale**, per la **programmazione della produzione e la tracciabilità dei prodotti**, sia la **connessione da remoto** con il nostro servizio di **assistenza tecnica**.

Produciamo anche un **modello TOVAD** specifico per **mortadelle** di **diametro compreso tra 80 mm e 160 mm** e **lunghezza da 120 mm a 240 mm**, in grado, come le altre macchine, di effettuare la migliore e **rapida de-clippatura ed il taglio in due parti con minime differenze di peso**.

