

1979 - LA ELPO



Riempitrici aseptica di fusti con concentrato di pomodoro, 1985

Nel 1979 si costituisce la ELPO con sede in Langhirano, Parma. I soci fondatori sono Martin Ellenberg, tecnologo alimentare e Renato Ponzi, meccanico, entrambi provenienti dalla ditta Star.

Martin Ellenberg è l'esperto del riempimento aseptico e l'attività inizia con la progettazione e la costruzione delle prime riempitrici aseptiche per concentrato di pomodoro e altri prodotti alimentari in contenitori flessibili pre-sterilizzati con raggi Gamma "bag-in-box".

Il successo di questo nuovo tipo di confezionamento di prodotti, considerati

come semilavorati, fu tale da portare all'eliminazione dei precedenti concetti per la loro conservazione.

Infatti i fusti da 200 Kg ed i contenitori da 1000 Kg lentamente prenderanno il posto delle linee di confezionamento dei barattoli da cinque chilogrammi.

La nuova tendenza fu quella di riempire fusti aseptici durante la stagione, per rilavorare il prodotto successivamente in barattoli secondo la richiesta del mercato. L'evoluzione delle riempitrici aseptiche passò dalla sterilizzazione del bocchello con agente chimico fino alla eliminazione completa usando unicamente vapore. Lo sviluppo di un tappo termoresistente "ELPO" è stato uno dei brevetti dell'azienda.

L'automatizzazione completa di queste macchine ha portato ad un'affidabilità totale ed i timori esistenti dei primi periodi di installazione sono stati completamente superati.

Nel 1991 la ELPO è acquisita dalla Nuova FBR ed il Martin Ellenberg continua la sua collaborazione e nel 1995 avviene la fusione per incorporazione in quest'ultima, dando vita alla società FBR-ELPO. Il nuovo management utilizzò tutte le esperienze pregresse e continuò a migliorare in termini di progettazione meccanica, elettronica e soprattutto assistenza tecnica, l'affidabilità delle macchine prodotte. Nel 2002 la FBR-ELPO entra a fare parte del gruppo Sacmi di Imola e nel 2007 viene incorporata nel gruppo parmigiano Catelli Holding.