HPP 超高压处理 HIGH PRESSURE PROCESSING.

HPP 型指用水以 3,000-6,000 bar 的原压力进行真空包装产品压缩加工的技术。 在延长食品的保质期的办法中最安全并有效的办法。



特点

技术力

- **∅** 拥有ASME,SEL认证
- 虧有高压 Wire Wounding 技术及设施
- 高压系统方面的丰富经验

- 价格竞争力 (自零件至系统自己制造)
- 快速的对应力
- 驱逐设备的制造体系

- 失活微生物延长保质期
- 通过非加热工艺、维持新鲜的品质
- 对成品进行杀菌处理防止二次污染
- 环保型处理系统,不产生化合物或二次衍生物
- 物維持族材料的原味、口味、营养衰
- 商压力变化,可控制微生物
- 处理时间短雨简单。可以大量处理







Model	Hippo 20	15ppo 50 50 L	
Volume	20 L		
Inner diameter	160	200	
Langth	1,000	1,600	
Pressure	6,000 bar	6,000 bar	
Temperature	10-35°C	10~35°C	
Pump (Option)	1 intensifier 1 unit (37.5 kw)	1 intensifier 1 unit (75 kw)	
Cycle time	7-6/hour (Maintaing 3 min)	7-8/hour (Maintaing 3 min)	
Production Capacity	12 L/Cycle	30 L/Cycle	
Required Air	7 bar	7 bar	
Weight	8 ton	15 ton	









Model	Hippo 100	Hippo 150	Hippo 350	Hippo 450	Hippo 550
Volume	100 L	150 L	350 L	450 L	550 L
Inner diameter	300	300	380	380	420
Length	1,420	2,130	3,090	3,970	3,980
Pressure	6,000 bar	6,000 bar	6,000 bar	6,000 bar	6.000 bar
Temperature	10 - 35°C	10 - 35°C	10 + 35°C	10 - 35°C	10 − 35°C
Pump (Option)	2 intensifiers 1 unit (100 kw)	2 intensifiers 1 unit(100 kw)	4 intensifiers 2 unit(300 low)	8 intensifiers 4 unit(700 kw)	8 intensifiers 4 unit(700 kw)
Cycle time	7-10/hour (Maintaining 3 min)	7–10/hour (Maintaining 3 min)	7~10/hour (Maintaining 3 min)	7–10/hour (Maintaining 3 min)	7–10/hour (Maintaining 3 min)
Production Capacity	65 L/Cycle	130 L/Cycle	230 L/Cycle	315 L/Cycle	380 L/Cycle
Required Air	7 bar				
Weight	25 ton	30 ton	65 ton	80 ton	100 ton