



SISTEMAS DE DESCASQUE, EVISCERAÇÃO E CORTE DE CAMARÕES

Opções de tipos

As necessidades para descascar os camarões variam muito de processador para processador. O produto final, o tamanho do camarão, as exigências em volumes, as horas de trabalho, os custos com água e mão de obra são fatores críticos, que devem ser considerados na seleção de um sistema para descascar camarões.

Apenas os Sistemas Jonsson oferecem o descasque, o corte e a evisceração completamente automáticos, individuais e delicados, para camarões de diversos tamanhos.

Todos os elementos do sistema são projetados pela Jonsson, e trabalham juntos para fornecer uma ótima eficiência e máxima produtividade.



Tipos de descasque

Sistemas 60

São os sistemas de descasque mais populares e versáteis. Descascam todos os estilos com cauda (redondos, borboleta, ocidental ou EZ-peel) ou estilos completamente descascado e eviscerado.

Todos os sistemas da Jonsson estão disponíveis na configuração Padrão ou configuração de Conservação da Água.



Sistemas 64

São sistemas mais rápidos, simples e econômicos para descascar e eviscerar camarões completamente. Eles também podem ser usados para processar o estilo EZ-peel.



Produção do Sistema

Os Sistemas Jonsson processam camarão fresco ou previamente congelado, cru e sem cabeça em velocidade uniforme.

Cada estação do Modelo 60 de descasque, opera a 5.000 ou 4.000 camarões por hora. A velocidade menor é recomendada para o processamento dos estilos com cauda.

Cada estação do Modelo 64 de descasque, opera a 6.000 ou 5.000 camarões por hora. A velocidade menor é recomendada para o treinamento de novos operadores.

Tamanho do Camarão e as Exigências de Volume

O tamanho do camarão a ser descascado, a quantidade de camarão, e o número de horas de operação por semana são os fatores chave que determinam o tamanho do sistema adequado à produção.

Como é mostrado na Tabela de Produtividade acima, quanto maior o tamanho médio do camarão a ser descascado, menor a quantidade de estações de descasque necessárias.

Os processadores que operam em dois ou três turnos por o dia, ao invés de um único turno, podem processar a mesma quantidade de camarão com um sistema menor.

Espaço Disponível

Devido ao seu projeto e construção modular, os Sistemas Jonsson podem ser instalados em linha ou em pares, de maneira a melhor se ajustar ao espaço disponível. Os Sistemas da Jonsson permitem processar uma quantidade maior de camarões, em uma área determinada, que qualquer outro método de descasque.

Web Site www.jonsson.com



Alimentação de camarão cru e sem cabeça em uma estação de descasque, em Lbs/h ou Kg/h			
camarão Nº/libra Ou em gramas	Velocidade da Estação de Descascamento		
	6000 por hora	5000 por hora	4000 por hora
10/15 45,0 – 30,2 g	460 lbs. 208,7 Kg	390 lbs. 176,9 Kg	310 lbs. 140,6 Kg
16/20 28,3 – 22,7 g	340 lbs. 154,2 Kg	280 lbs. 127,0 Kg	220 lbs. 99,8 Kg
21/25 21,6 – 18,1 g	260 lbs. 117,9 Kg	220 lbs. 99,8 Kg	180 lbs. 81,7 Kg
26/30 17,4 – 15,1 g	220 lbs. 99,8 Kg	180 lbs. 81,7 Kg	140 lbs. 63,5 Kg
31/35 14,6 – 13,0 g	180 lbs. 81,7 Kg	150 lbs. 68,0 Kg	120 lbs. 54,4 Kg
36/42 12,6 – 10,8 g	150 lbs. 68,0 Kg	130 lbs. 59,0 Kg	100 lbs. 45,4 Kg
43/50 10,6 – 9,1 g	130 lbs. 59,0 Kg	110 lbs. 49,9 Kg	85 lbs. 38,6 Kg
51/60 8,9 – 7,6 g	110 lbs. 49,9 Kg	90 lbs. 40,8 Kg	70 lbs. 31,8 Kg
61/70 7,4 – 6,5 g	90 lbs. 40,8 Kg	75 lbs. 34,0 Kg	60 lbs. 27,2 Kg
71/90 6,4 – 5,0 g	75 lbs. 34,0 Kg	60 lbs. 27,2 Kg	50 lbs. 22,7 Kg

Acima estão as velocidades das estações de descasque e representam a produtividade máxima. Mesmo os operadores com pouca prática, podem alimentar a máquina próximo de sua velocidade máxima durante todo o dia com facilidade.

Informações necessárias para cotação:

Para que nós possamos recomendar um sistema de descascamento que melhor se adapte às suas necessidades específicas, favor responder às seguintes perguntas.

- Quantos Kgs de camarão devem ser descascadas por hora de operação?
- Qual o tamanho médio do camarão a ser descascado?
- Qual(quais) o(s) estilo(s) de descasque a ser produzido?
- Há alguma restrição de espaço físico?
- Há uma preferência pelo sistema Padrão ou pelo sistema de Conservação de Água?
- Qual é a fonte elétrica disponível?

Representante exclusivo no Brasil:



COMÉRCIO, IMPORTAÇÃO E REPRESENTAÇÕES LTDA.
TEL: +11 5092-2322
FAX: +11 5093-6031
tribeca@tribeca.com.br