



PROCESSO

Consolidação Nº : 6

Data : 18/03/2026

Emitido em : 18/03/2026 00:00:00

OBSERVAÇÃO

AQUISIÇÃO DE MÁQUINA DE COSTURA INDUSTRIAL

Código	Produto/Serviço/Especificação	Unid.	Qtd.
38343	MÁQUINA DE COSTURA INDUSTRIAL TIPO BRAÇO MÚLTIPLAS AGULHAS Especificação : Máquina de costura industrial tipo braço, equipada com sistema de acionamento direct drive (motor integrado ao eixo principal), destinada à costura de materiais leves, médios e pesados, com possibilidade de operação com múltiplas agulhas, com velocidade mínima igual ou superior a 3.000 pontos por minuto, tipo de ponto fixo industrial, comprimento do ponto ajustável, sistema de transporte contínuo e uniforme, dotada de mecanismo de alimentação com controle duplo de avanço do material, lubrificação automática ou semi-automática, estrutura em corpo metálico de alta resistência, controle eletrônico de velocidade, tensão elétrica bivolt automático (110/220V) ou compatível com a rede local, baixo nível de ruído, fornecida com mesa, motor integrado, pedal, suporte e demais acessórios necessários ao pleno funcionamento, atendendo às normas de segurança aplicáveis, equipamento novo, sem uso anterior, com garantia mínima de 12 (doze) meses.	UND	2
38344	MÁQUINA DE COSTURA INDUSTRIAL PARA REBATER ELÁSTICO Especificação : Máquina de costura industrial destinada à aplicação e rebatimento de elástico, equipada com sistema de acionamento direct drive (motor integrado), indicada para costura contínua em tecidos diversos, com velocidade mínima igual ou superior a 4.000 pontos por minuto, tipo de ponto industrial contínuo, regulagem de largura, comprimento do ponto e tensão, sistema de transporte contínuo com estabilidade operacional, lubrificação automática ou semi-automática, estrutura metálica de alta resistência, controle eletrônico de velocidade, tensão elétrica bivolt automático (110/220V) ou compatível com a rede local, baixa vibração durante a operação, fornecida com mesa, motor integrado, pedal, suporte e demais componentes necessários ao funcionamento, atendendo às normas de segurança vigentes, equipamento novo, sem uso anterior, com garantia mínima de 12 (doze) meses.	UND	2
38346	Máquina de Costura Industrial 2 Agulhas, Barra Desligável, com Motor Direct Drive Especificação : Máquina de costura industrial de duas agulhas, destinada à execução de costuras paralelas, equipada com sistema de barra desligável que possibilite a utilização independente das agulhas, conforme necessidade operacional. Deve possuir motor eletrônico acoplado ao cabeçote no sistema Direct Drive, proporcionando menor consumo de energia, baixo nível de ruído e vibração. Indicada para tecidos leves e médios, com ajuste de comprimento de ponto e velocidade compatível com uso industrial contínuo.	UND	1
38347	Máquina de Costura Industrial Reta Eletrônica Especificação : Máquina de costura industrial do tipo reta, com acionamento eletrônico, indicada para costuras em tecidos leves e médios. Deve possuir painel de controle digital integrado ao cabeçote para regulagem de parâmetros, motor Direct Drive ou tecnologia equivalente, com baixo consumo de energia e baixo nível de ruído. Com funções automáticas como arremate, posicionador de agulha e controle de velocidade, adequada para uso contínuo em ambiente industrial.	UND	2
38348	Máquina de Costura Industrial Overlock com Sistema de Ajuste Diferencial (Zero Max), Motor Direct Drive Especificação : Máquina de costura industrial do tipo overlock, com sistema de transporte diferencial ajustável (Zero Max ou tecnologia equivalente), destinada ao acabamento e união de tecidos leves, médios e malhas. Deve possuir motor eletrônico acoplado (Direct Drive), proporcionando economia de energia e menor vibração. Com regulagem de largura e comprimento do ponto, sistema de lubrificação automática e estrutura adequada para operação contínua.	UND	1
38349	Máquina de Costura Industrial Overlock Ponto Cadeia com Motor Direct Drive Especificação : Máquina de costura industrial tipo overlock com formação de ponto cadeia, indicada para fechamento e acabamento de peças confeccionadas em tecidos diversos. Deve possuir motor eletrônico acoplado ao cabeçote (Direct Drive ou equivalente), com baixo nível de ruído e consumo reduzido de energia. Com sistema de ajuste de transporte, regulagem de comprimento do ponto e estrutura resistente para uso contínuo em escala industrial.	UND	1