

# Soluções linerless

- Produção de etiquetas adesivas sem suporte de papel reduzindo os resíduos e mantendo o ambiente de trabalho seguro e limpo.
- Solução de impressão linerless perfeitamente integrada que combina impressora e material linerless.
- Flexibilidade para produzir etiquetas adesivas de qualquer tamanho com apenas um único rolo de etiquetas.
- Etiquetas com corte limpo e excelente adesão em caixas de cartão e em aplicações com baixa temperatura.



# Para ambientes de trabalho em constante mudança

## Fiabilidade para enfrentar os desafios do futuro

Cada negócio é único. É por isso que a Toshiba oferece as soluções de impressão mais fiáveis que satisfazem todos os seus requisitos de etiquetagem, dia após dia. As impressoras de etiquetas e de código de barras da Toshiba fornecem conectividade e soluções para se adaptar às necessidades do ambiente de trabalho em constante mudança.

As impressoras de etiquetas e códigos de barras da Toshiba atendem ao nosso compromisso "Together Information": Colaborar com os clientes para oferecer soluções personalizadas e lucrativas que atendam às necessidades de mudança do seu ambiente de trabalho.

## A impressão de etiquetas mais flexível

As impressoras Toshiba Linerless permitem a impressão em etiquetas adesivas sem papel de suporte, reduzindo os resíduos e mantendo o ambiente de trabalho seguro e limpo. Ao combinar o hardware da impressora com o nosso material de etiqueta linerless, a Toshiba criou uma solução totalmente flexível que é perfeitamente adaptada às suas necessidades de impressão.



# Aumente a sua eficiência

## Maior eficiência, desempenho máximo

Com mais 30% de capacidade de etiquetas linerless por rolo, você pode aumentar o tempo de impressão, reduzir no tempo das mudanças do rolo e diminuir os requisitos de armazenamento. Estas etiquetas também mantêm as mesmas características de leitura e rastreabilidade que as etiquetas convencionais, mas consomem menos matérias-primas. Isso melhorará a eficiência da sua aplicação de etiquetagem sem comprometer o desempenho.

## Reduza os seus custos

Com as etiquetas linerless cortadas em qualquer tamanho, você pode reduzir os custos de material, diminuindo o stock de etiquetas de diferentes tamanhos ao trabalhar com apenas um único rolo de etiquetas. A funcionalidade exclusiva do comprimento de impressão variável permite que a impressora Toshiba BV420G-GL reduza ao máximo o comprimento da etiqueta adaptando-a à informação impressa, de forma semelhante à das impressoras de tickets, sem a necessidade de modificar o código ou a configuração do driver. Além disso, todo o manuseio e resíduos industriais criados pelo papel suporte são eliminados.

## Flexibilidade para o próximo nível

O tamanho das etiquetas varia dependendo dos produtos e envios que possuem diferentes requisitos de informação. As necessidades de tamanho podem variar até ao momento da impressão. As etiquetas linerless Toshiba são completamente flexíveis, pois podem ser cortadas em qualquer tamanho, o que elimina a necessidade de ter stocks de diferentes comprimentos.

## Um futuro mais verde

O stock de etiquetas linerless ajuda a evitar ter um excedente de todos os tipos de etiquetas de tamanhos diferentes. Exceder as datas de validade pode levar à eliminação desnecessária de materiais não utilizados, o que implica um aumento nos custos, mas também um impacto negativo no meio ambiente. Além disso, o facto de não ter papel de apoio também significa que a quantidade total de resíduos é reduzida a um mínimo quando impressa sem papel de suporte.

# A destacar

- Solução de impressão linerless perfeitamente integrada
- Etiquetas de vários tamanhos com um único rolo de etiquetas
- Aplicações incrivelmente flexíveis
- Gestão otimizada do stock do rolo de etiquetas
- Top Performance de impressão e vida útil máxima da cabeça de impressão com o material Toshiba linerless
- Excelente aderência em várias superfícies
- Corte super limpo sobre o material das etiquetas



# Sem suporte de papel

## Impressoras Toshiba linerless

O portfólio da Toshiba oferece soluções flexíveis para a impressão de etiquetas, incluindo excelente aderência das mesmas e uma acumulação mínima de adesivo graças ao mecanismo de corte automático da impressora linerless. Desta forma, as linhas de aplicação beneficiam de uma potência suave, sem paragens e com uma maior qualidade de impressão.

## O que é linerless?

A etiqueta Toshiba linerless consiste numa fita com adesivo no verso e silicone no topo. Este material é flexível e sustentável em comparação com materiais convencionais de etiquetagem auto-adesiva. No entanto, continua a oferecer as mesmas propriedades de leitura e rastreabilidade. As etiquetas Linerless da Toshiba são ideais para transporte e logística, comércio e setor da alimentação e bebidas. Em suma, elas adaptam-se a qualquer pedido em que seja necessária uma impressão térmica e uma aderência excelente, combinadas com um corte limpo.

## A solução de impressão perfeita

Beneficie desta solução perfeitamente integrada de impressora e material linerless. Em todos os ciclos de teste extensos, ambos os componentes estavam alinhados para atender aos mais rigorosos requisitos de qualidade. Finalmente desenvolvemos uma solução provada e comprovada. O uso da nossa impressora juntamente com o material linerless garante uma vida útil máxima da cabeça de impressão e uma manutenção mais simples.

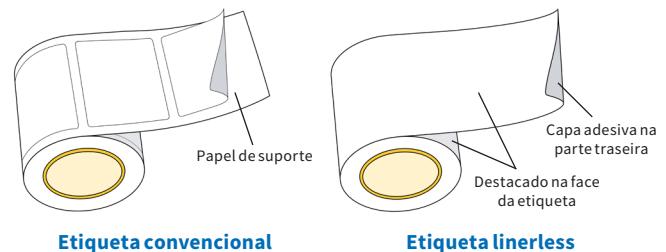
# Especificações

# Aplicações

## Flexibilidade para enfrentar os desafios do futuro

As etiquetas Toshiba Linerless são adequadas para uma grande variedade de aplicações, o que garante uma combinação perfeita para as suas necessidades.

- **Transporte e logística**
  - As etiquetas linerless são especificamente projetadas para utilização em superfícies de cartão rugosas proporcionando uma boa aderência.
- **Hotelaria e restauração**
  - Melhorar a eficiência dos processos em restaurantes e serviços take away e delivery com etiquetas linerless.
- **Alimentação e bebidas**
  - Grande adesão para a etiquetagem de alimentos pré-embalados, mesmo em ambientes refrigerados e congelados.
- **E-commerce e Retail**
  - Facilidade para imprimir em vários tamanhos de etiquetas sem a necessidade de substituir o rolo da etiqueta.



	Rolo de etiquetas linerless - 76 mm <sup>1)</sup>	Rolo de etiquetas linerless - 102 mm <sup>1)</sup>
Código do produto	BLC310076000LL4	BLC310102000LL4
Largura do rolo	76 mm	102 mm
Comprimento de rolo	70 m	70 m
Diâmetro do núcleo	38,1 mm	38,1 mm
Rolos por caixa	30	24
Velocidade máxima de impressão BV400D	7 ips (177,8 mm/seg)	7 ips (177,8 mm/seg)
Tipo de adesivo	Adesivo permanente acrílico modificado	Adesivo permanente acrílico modificado
Tack (valor típico)	10 N FTM9	10 N FTM9
Calibre Total.	95 µm	95 µm
Temperatura mínima de etiquetagem	5°C	5°C
Temperatura do serviço	-10°C - 70°C	-10°C - 70°C
Sustentabilidade	Certificado FSC	Certificado FSC
Material sem fenóis	Sim	Sim
Material sem Bisphenol A (BPA)	Sim	Sim
Vida útil da cabeça de impressão BV400D	30+ km	30+ km
Vida útil do cortador BV400D	300.000+ cortes	300.000+ cortes

<sup>1)</sup>Entre em contacto com o seu representante comercial da Toshiba para obter mais informações sobre rolos de etiqueta linerless.

## Sobre a Toshiba Tec

A Toshiba Tec Spain Imaging Systems faz parte da Toshiba Tec Corporation, um fornecedor líder de soluções tecnológicas que operam em múltiplas indústrias que variam de ambientes de escritório, indústria, logística, retalho e educação.

Com sede no Japão e mais de 80 subsidiárias em todo o mundo, a Toshiba Tec Corporation ajuda as organizações a transformar a maneira como criam, eles registam, partilham, gerem e mostram informações.

## Toshiba Tec Spain Imaging Systems

Edifício Toshiba - c/Deyanira, 57  
28022 Madrid - Espanha

### Página Web

[www.toshibaprinting.es](http://www.toshibaprinting.es)



Together Information, é a visão que a Toshiba tem de como as pessoas e organizações vão criar, gravar, registar e partilhar as suas ideias e dados.

Para a Toshiba, as organizações mais bem sucedidas são aquelas que comunicam informações com mais eficiência. Together Information visa transmitir ao mercado e seus clientes que têm uma oferta integrada de soluções específicas para os seus negócios e, ao mesmo tempo, deixam claro seu compromisso com o cliente, com o seu futuro e o do planeta.

