

OFICINA
em tempos
modernos

pág. 6

SOQUETES
e Acessórios
de Impacto

pág. 7

INOVAÇÃO
e projetos de
qualidade

pág. 8

 **KING TONY**

M A G A Z I N E

EDIÇÃO 03 • ABR/MAI/JUN 2017

NOVA
caixa
sanfonada

pág. 4

KING TONY NA
Automec 2017
STAND F26



COMPROVE NOSSA QUALIDADE. VENHA NOS VISITAR NA AUTOMEC 2017

Diversas vezes escrevemos neste espaço sobre os motes que guiam toda a produção de ferramentas da King Tony. Repetimos constantemente as palavras qualidade, durabilidade e inovação, mas apenas descrevendo-as por meio de nossos processos fabris.

Neste ano, contudo, conseguiremos mostrar finalmente como estas palavras estão presentes em nossos produtos. Estaremos na maior feira de reparação automotiva da América Latina, a Automec, realizada entre os dias 25 e 29 de abril, na cidade de São Paulo.

Durante a feira, esperamos receber todos aqueles para quem trabalhamos arduamente e diariamente. Mencionamos aqui os profissionais de manutenção e de reparação automotiva. Aqueles cuja habilidade resignifica o antigo, transformando-o em algo novo, e retifica o que está quebrado, tornando-o mais uma vez funcional.

Será na Automec 2017 que poderemos mostrar ao vivo todos os instrumentos para que esses profissionais-artistas possam realizar aquilo que fazem de melhor. É neles em que pensamos e é por eles que projetamos as melhores ferramentas.

Em nossa terceira edição da King Tony Magazine, além de nosso convite à Automec, falaremos um pouco da nova caixa sanfonada; já um sucesso entre os profissionais, agora com um novo estilo e conjunto de ferramentas.

Destacaremos também a importância da utilização de soquetes e de acessórios de impacto com equipamentos de alta rotação e trataremos um pouco das possibilidades de inovação, mesmo quando um produto já parece acabado. Por fim, deixaremos algumas dicas sobre a implementação de sistemas informatizados de gestão em oficinas mecânicas.

Boa leitura.



www.kingtony.com.br

EXPEDIENTE

King Tony Magazine nº 03
Abr/Maio/Jun De 2017

Editor-chefe
Sílvia Rocha
(silvia.rocha@premiatta.net)

Marketing King Tony Brasil.
Rua Alvaro Fragoso, 140 - V.Independência
São Paulo - SP - 04223-000
(11) 2915-1001 - mkt@kingtony.com.br

Projeto Gráfico e Direção de Arte
Fabio Ladeira
(fabio.ladeira@premiatta.net)

King Tony Magazine é uma
publicação trimestral da
RCIF Ltda., King Tony Brasil,

Jornalista Responsável
Sílvia Rocha
MTB: 30.375

produzida pela Premiatta Editora Ltda.,
com distribuição nacional dirigida aos
profissionais da reparação automotiva.

Tiragem:
50 mil exemplares



ÍNDICE

TONY NEWS PÁG. 3

O MUNDO USA PÁG. 4

OFICINA 100% PÁG. 6

DICA DO TONYNHO PÁG. 7

QUALIDADE KING TONY..... PÁG. 8

KING TONY NA Automec 2017

As melhores ferramentas e os mais modernos equipamentos para a manutenção automotiva estarão concentrados, mais uma vez, na maior feira de reparação automotiva da América Latina, a Automec 2017. E a King Tony estará presente e cheia de novidades!

A Automec 2017 acontecerá no São Paulo Expo Exhibition & Convention Center, na Vila Água Funda, em São Paulo, entre os dias 25 e 29 de abril. A organização do evento espera receber mais de 70 mil visitantes em uma área de 90 mil m², totalmente voltada ao setor.

"Participar da Automec é uma grande oportunidade para a King Tony", comentou Alessandra F. Kanashiro, gerente Comercial. "A expectativa é de apresentar nossos produtos, detectar parcerias e, mais importante ainda, manter um relacionamento mais próximo com os nossos clientes", completou ela.

Durante a feira, o visitante poderá conhecer melhor a amplitude da linha de produtos King Tony. Atualmente, são mais de 2 mil produtos. Na Automec 2017, serão apresentadas ainda mais de 80 novidades, desde novos projetos de soquetes de vela para motores diesel, passando por mini catracas e saca filtros de óleo até torquímetros digitais com aperto angular.

Entre as principais novidades a serem apresentadas na feira, está a caixa metálica sanfonada com 64 ferramentas. Na cor preta e azul, o novo conjunto de ferramentas visa atender as necessidades mais básicas e importantes de um profissional da reparação. "Sempre estamos buscando uma maneira de auxiliar o dia a dia do profissional. Ele é a ferramenta mais importante.", comentou Bruno Ratão, do Marketing.

O saca filtro de óleo de aperto rápido será mais uma novidade. Dotado de dentes emborrachados e de uma

NA 13ª FEIRA INTERNACIONAL DE AUTOPEÇAS, EQUIPAMENTOS E SERVIÇOS, OS PROFISSIONAIS DO SETOR PODERÃO CONHECER AS PRINCIPAIS NOVIDADES EM FERRAMENTAS E EM EQUIPAMENTOS PARA A INDÚSTRIA DE REPARAÇÃO E DE MANUTENÇÃO AUTOMOTIVA. A FEIRA TERÁ MAIS DE 1.500 MARCAS NACIONAIS E INTERNACIONAIS E CERCA DE 500 EXPOSITORES.

cinta de aço, que pode ser regulada para 60 ou 110 mm, por um sistema de catraca, o projeto visa facilitar e agilizar a troca de filtros de óleo.

A chave de roda em cruz, com 500 mm de extensão, também será apresentada na feira. Fabricada em aço cromo-vanádio e projetada com encaixes de 17 a 21 mm, além de uma espátula auxiliar, a nova chave mostrará que, mesmo um produto tão conhecido do profissional, pode ser aprimorado e inovado para ajudá-lo em suas tarefas mais rotineiras.

Os profissionais do setor poderão atestar a qualidade dessas ferramentas. "Podemos comprovar na prática a qualidade e o desempenho de nossos produtos. Mostrar ao vivo nosso diferencial em qualidade e durabilidade", disse Bruno. "Nada como ver e pegar o produto na mão", completou.

Venha nos visitar na Automec 2017: **Stand F26**

Saiba mais em: www.automecfeira.com.br

NOVA CAIXA SANFONADA DA KING TONY 64 ferramentas armazenadas em puro estilo

O novo conjunto de ferramentas visa atender as necessidades mais básicas e importantes de um profissional da reparação

A linha de móveis da King Tony já é reconhecida entre os profissionais como a melhor solução em organização e transporte de ferramentas. Agora, esta linha foi ampliada. Um dos conjuntos mais desejados pelos mecânicos, a caixa sanfonada com ferramentas, tem uma nova versão, mais bonita, mais prática e, melhor ainda, mais econômica.

Em uma combinação atraente das cores azul e preta, a mais nova caixa sanfonada com 64 ferramentas da King Tony busca atender as necessidades mais gerais do profissional de manutenção. Entre as ferramentas de seu conjunto, é possível encontrar soquetes sextavados, chaves combinadas, hexagonais, hexalobulares, além de chaves de fenda e alicates.

**MAIS BONITA, PRÁTICA
E ECONÔMICA. A KING TONY
APRESENTA SUA NOVA
CAIXA SANFONADA COM 64
FERRAMENTAS.**

Fabricada e moldada a partir de uma única chapa de aço para cada divisão, a caixa sanfonada da King Tony tem cinco compartimentos, divididos em três níveis e conectados por rebites de aço. A pintura eletrostática completa seu projeto robusto.

Além de sua estrutura resistente, a caixa sanfonada tem alças tubulares, que auxiliam no transporte e facilitam acesso às ferramentas. O projeto incorpora uma montagem que permite abrir e fechar a caixa sem grande esforço, apenas com um leve movimento das mãos.

O conjunto de ferramentas está disposto em jogos, divididos em estojos de polietileno (PEAD). Neles, cada ferramenta tem o seu local certo de armazenamento. Além de facilitar o transporte, esses estojos auxiliam na identificação da falta de ferramentas, permitindo um melhor controle do profissional de manutenção de sua estação de trabalho.

Entre as ferramentas, há um jogo de chaves de fenda simples e cruzada (Phillips®), entre 80 e 150 mm. Fabricadas em liga de aço SNCM-V, cabo bimatéria (PP+TPR) antiderrapante e dotadas de pontas magnéticas, as chaves de fenda King Tony são altamente resistentes e práticas.

Há também dois jogos de chaves L; um hexagonal extralongo, com ferramentas entre 2 e 10 mm, e outro hexalobular, com ferramentas entre T10 e T40. As ferramentas desses jogos têm projetos com perfil chanfrado, para facilitar o encaixe e transmitir maior torque.

Um dos compartimentos é preenchido com um cabo de força T, duas barras extensoras de 5" (125 mm) e de 10" (250 mm) e uma barra extensora articulada de 2" (55 mm) de 1/2", que auxiliam em diversas funções e usos. Além disso, há também uma lanterna com lâmpadas de LED. Leve e portátil, esta é uma ferramenta ideal para o uso diário.

15 soquetes sextavados de 1/2" com diversas medidas – entre 10 e 27 mm – e um soquete de vela de 16 mm com bucha emborrachada, todos fabricados em aço cromo-vanádio e produzidos com o sistema King Tony Fix Drive – perfil arredondado para maior torque – também fazem parte do conjunto de ferramentas.

A nova caixa sanfonada conta também com uma catraca reversível de 1/2". Fabricada em aço cromo-vanádio e com mecanismo interno produzido em aço cromo-molibdênio, a catraca é altamente durável. Além disso, ela possui também um sistema de liberação rápida de soquetes e um mecanismo de reversão do movimento de aperto, para sentido normal e reverso.

Um jogo completo de chaves combinadas planas – entre 6 e 24 mm – de perfil slim, para utilização em espaços restritos, preenche dois dos compartimentos. O encaixe estriado dessas ferramentas é produzido com o sistema Fix Drive e seu projeto tem uma inclinação de 15° em relação ao eixo da ferramenta para auxiliar na transmissão de torque sobre porcas e parafusos.

Completa o conjunto total de ferramentas um jogo com alicates. Um alicate universal, um alicate meia cana reto e um alicate de corte diagonal de 6". Dotados de lâminas de corte temperadas e fabricados em aço cromo-vanádio, os alicates da King Tony têm alto poder de corte. Já suas empunhaduras em PP+TPR injetado proporcionam maior firmeza no aperto.

**O MUNDO USA
porque você confia!**

**"Excelentes ferramentas,
só a King Tony produz".**

Edson Martins – mecânico de São Paulo/SP

O BOM AINDA MELHOR

CAIXA SANFONADA COM 64 PEÇAS

KING TONY
A FERRAMENTA QUE O MUNDO USA



CÓD. 902-064BK



AUTOMEC
11ª FEIRA INTERNACIONAL DE AUTOPEÇAS, PARAFRASCOS E SERVIÇOS

25 a 29 de Abril | 2017

São Paulo Expo Exhibition & Convention Center

Visite-nos
Local F26
Pavilhão: 1-8

OFICINA SEM GRAXA denota tempos modernos

Normalmente, o fluxo de trabalho faz com que muitas oficinas mecânicas sacrifiquem importantes áreas de administração para conseguir atender os serviços de reparo. Contudo, a falta de atenção com os aspectos básicos de gestão pode transtornar a rotina de uma oficina, prejudicando ainda mais o processo de serviços e os prazos de entrega.

Investir em tecnologia, sobretudo em softwares de gestão, pode auxiliar, em muito, o dia a dia da oficina, contribuindo para um trabalho mais rápido e eficiente.

O mercado tem produtos para os mais diversos perfis de empresa. E todos eles podem ser achados facilmente por meio de uma busca rápida na internet. A maioria tem amplas funcionalidades que atendem desde a gestão financeira ao relacionamento com o cliente.

O mais importante é buscar um produto que possua uma interface clara, funcional e com uma abordagem completa de controle para as diversas atividades de gestão, como cadastro de clientes, controle financeiro, estoque de autopeças e de materiais e acompanhamento de serviços.

As oficinas de antigamente, escuras, sujas de graxa e com peças amontoadas, perdem espaço para um ambiente organizado, limpo e informatizado.

Além de melhorias nos aspectos visuais, as ferramentas informatizadas de gestão têm facilitado a identificação de problemas, a redução de custos, a melhoria das práticas de compras e, ainda, têm garantido maior rapidez e satisfação aos clientes. Hoje, não basta ser somente o melhor profissional. É preciso investir nas melhores ferramentas para um serviço eficaz e uma prática de gestão eficiente.

Melhor gestão, melhores serviços; mais economia e dinheiro no bolso.



O sistema deve conter uma rotina de cadastramento de clientes. Isso torna o atendimento mais rápido e personalizado. Um cadastro correto pode, por exemplo, alertar que um cliente não apareceu para uma revisão de rotina no período correto. Assim, você pode lembrá-lo do serviço por meio de um simples contato telefônico ou de uma mensagem de e-mail;



Um sistema em que exista a possibilidade de cadastramento dos tipos de veículos e de autopeças utilizados em cada um deles é muito interessante. Normalmente, esta rotina apresenta uma lista de conferência para os problemas mais comuns e suas soluções, o uso de autopeças e a previsão da próxima manutenção, auxiliando na padronização dos processos de compra, de serviço e de atendimento;



A rotina financeira é uma das partes mais importantes dentro de um sistema informatizado. Opte por um software que tenha um sistema de gerenciamento de recebimentos e de pagamentos claro e fácil de usar. Controle de pagamentos em cheques e em cartões eletrônicos, conciliação de extrato bancário, bem como a integração para emissão de boletos e de notas fiscais, tornam melhor um sistema de gestão;



Rotinas de orçamento, de aprovação e execução dos serviços são essenciais na gestão de uma oficina. O sistema deve incluir e excluir itens do orçamento para gerar a ordem de serviço. Ao receber um orçamento em que se especificam todos os serviços e os valores, o cliente fica mais à vontade para tomar sua decisão. Além disso, o detalhamento gera maior confiança dele em sua oficina.



SOQUETES e Acessórios de Impacto

Soquetes e acessórios de aperto tradicionais e de impacto têm funções diferentes na aplicação diária nas rotinas de manutenção. Seu uso deve obedecer algumas regras básicas para se evitar desgastes desnecessários, quebras e, até mesmo, acidentes.

Os soquetes e os acessórios tradicionais são fabricados em aço cromo-vanádio. Apesar de sua composição e tratamento térmico proverem alta durabilidade, essas ferramentas não foram projetadas para ser aplicadas com dispositivos de alta rotação, mas somente com ferramentas de aperto manual, como catracas e barras extensoras.

O impacto constante de dispositivos de alta rotação com porcas e parafusos pode trincar ou quebrar soquetes e acessórios de uso manual. Por esse motivo, a King Tony projeta ferramentas especiais de impacto.

Soquete de Impacto King Tony supera a norma DIN



Fabricados em aço cromo-molibdênio temperado, os soquetes e os acessórios de impacto são especialmente projetados para equipamentos elétricos e pneumáticos de alta rotação. Seu material mais maleável absorve melhor o impacto proveniente da resistência entre martelotes e parafusos.

A resistência dos soquetes e dos acessórios de impacto da King Tony é 50% maior ao instituído pelo Deutsches Institut für Normung (DIN), mas, mesmo assim, alguns cuidados devem ser observados:

- ⚠ Não é recomendável exceder o limite de 90 PSI ou 6.3 Bar de pressão durante o uso de ferramentas pneumáticas de alta rotação com soquetes ou acessórios de impacto;
- ⚠ Ao se utilizar de chaves soquete de impacto em ferramentas pneumáticas ou elétricas, deve-se iniciar, gradativamente, a rotação do menor torque para o maior;
- ⚠ Deve-se respeitar o torque máximo recomendado de extensores e de adaptadores de impacto, sempre em torno de 200 e 600 Nm para ferramentas entre 3/8" e 1/2"; 750 e 800 Nm para ferramentas de 3/4"; e entre 2.000 e 3.500 Nm para ferramentas de 1";
- ⚠ Ao trabalhar com ferramentas de alta rotação, soquetes e acessórios de impacto, recomenda-se utilizar óculos e luvas de proteção para evitar acidentes.



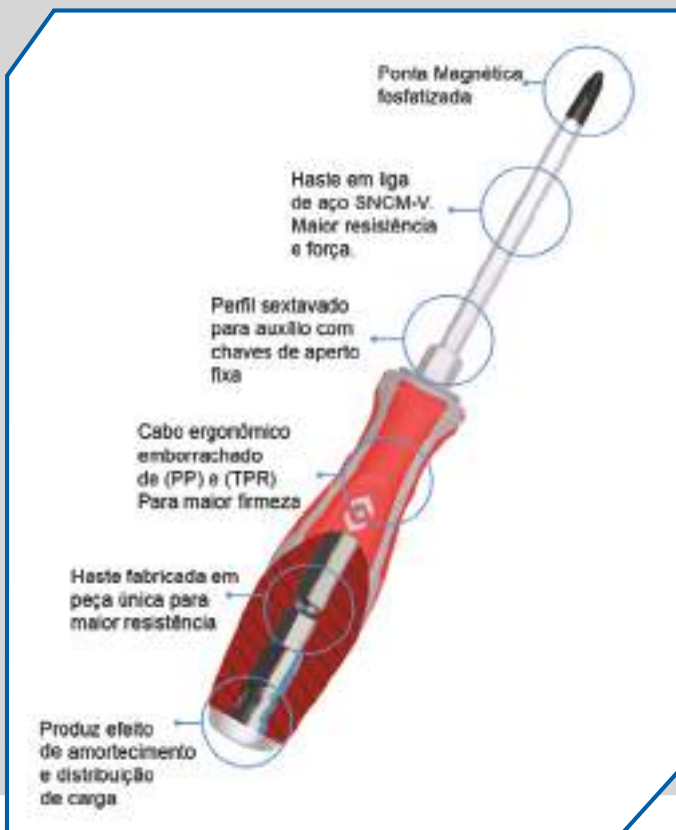
Tonyinho é o mascote da King Tony e estará sempre apresentando esta seção

INOVAÇÃO e projetos de qualidade



As chaves de fenda reforçadas para serviços pesados da King Tony são extremamente duráveis. O projeto inovador é dotado de uma haste única de liga de aço e SNCM-V, que se conecta à parte posterior da ferramenta, onde uma placa de aço reforçado foi implementada junto à empunhadura em PP+TPR injetado. Isso torna a estrutura da ferramenta altamente resistente a impactos.

PROJETO DE FERRAMENTA KING TONY



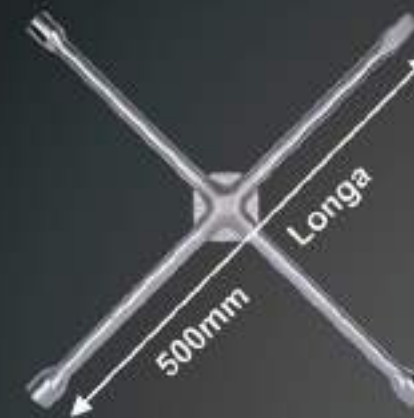
Ligas de aço e silício, níquel, cromo e molibdênio-vanádio (SNCM-V) apresentam uma composição macia, porém resistente a fissuras, a distorções e a desgastes. A maleabilidade do material o torna ideal para atividades de choque.

Já a empunhadura em polipropileno e borracha termoplástica (PP+TRP) com placa em liga de aço acoplada proporciona resistência à torção e ao choque. A placa é interligada à haste interna, inserida na empunhadura injetada. Assim, a pulsão sobre o material é transmitida, mas o choque é absorvido pela própria empunhadura.

**Inovação, Durabilidade
e Qualidade, só com
King Tony.**

TA NO APERTO? A KING TONY DÁ UMA FORÇA!

CHAVES DE RODA



Cód. 19971721

Longa 500mm com espátula
17, 19, 21mm



Cód. 19911722

400mm com adaptador 1/2"
17, 19, 21, 22mm



Cód. 19961721

300mm desmontável
Encaixe quadrado 1/2"
17, 19 mm / 13/16"

AUTOMEC
13ª FEIRA INTERNACIONAL DE AUTOTECNIA, EQUIPAMENTOS E SERVIÇOS

25 a 29 de Abril | 2017
São Paulo Expo Exhibition & Convention Center

Visite-nos
Local F26
Pavilhão: 1-8

KING TONY
A FERRAMENTA QUE O MUNDO USA