

**HAIMER®**  
Quality Wins.

# TOOLBASE

## SISTEMA DISPENSADOR

## SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO



# HAIMER TOOLBASE

## HAIMER: SOCIO DE DISTRIBUCIÓN MUNDIAL

El Grupo Haimer es ahora un socio de competencia mundial y ofrece a sus clientes de todo el mundo productos WinTool y Toolbase como proveedor de servicios completos.

## HAIMER: SÓCIO MUNDIAL DE DISTRIBUIÇÃO

O Grupo Haimer é agora um sócio de competência global e oferece aos seus clientes em todo o mundo os produtos WinTool e Toolbase como um fornecedor de serviços completos.

DISPONIBILIDAD E INTEGRACIÓN DE DATOS 24 / 7  
DISPONIBILIDADE E INTEGRAÇÃO DE DADOS 24 / 7



PEDIDOS AUTOMATIZADOS  
PEDIDOS AUTOMATIZADOS

ADQUISICIÓN Y RECEPCIÓN DE MERCANCÍAS AUTOMATIZADAS  
AQUISIÇÃO AUTOMATIZADA E RECEBIMENTO DE MERCADORIAS

## CONTRATACIÓN SENCILLA COMPRA SIMPLES

El sistema de dispensación Toolbase personalizado a sus necesidades como el control de inventario, la definición de la demanda y los pedidos a través de compras son cosa del pasado.

Com o sistema de dosagem Toolbase personalizado de acordo com suas necessidades, processos dispendiosos, como controle contínuo de estoque, determinação de demanda e pedidos por meio de compras, são coisas do passado.



## PROCESOS EFICIENTES PROCESSOS EFICIENTES

Un sistema automatizado reduce los costes de aprovisionamiento, mientras que la fiabilidad de suministro de sus herramientas y otros consumibles aumenta.

Um sistema automatizado reduz os custos do processo de aquisição, enquanto a confiabilidade do fornecimento de suas ferramentas e outros consumíveis aumenta.



## SISTEMA DE SUMINISTRO FORNECIMENTO DO SISTEMA

Ahora, todo está automatizado, con total transparencia al mismo tiempo. El inventario actual y los datos de consumo también están disponibles en los sistemas del taller. Diseños de procesos, simulaciones: Todo es sencillo. Al mismo tiempo, aumenta el control de costes mientras disminuyen los del proceso.

Agora tudo é automatizado e ao mesmo tempo com total transparência. Os dados atuais de estoque e consumo também estão disponíveis nos sistemas de chão de fábrica. Projetos de processos, simulações: tudo é simples. Ao mesmo tempo, o controle de custos aumenta enquanto os custos do processo diminuem.

# AHORRE COSTES CON TOOLBASE ECONOMIZE CUSTOS COM A BASE DE FERRAMENTAS

Suministro del sistema Toolbase / Fornecimento do sistema de base de ferramentas

**-40%**

en comparación con la contratación convencional / em comparação com compras convencionais

Gestión del acceso a Toolbase / Gerenciamento de acesso à base de ferramentas

**-28%**

debido al control del proceso de los empleados / devido ao controle do processo dos funcionários

AMORTIZACIÓN / AMORTIZAÇÃO:

**6 - 18**

MESES / MONTHS



Los sistemas Toolbase se amortizan muy rápidamente. Los potenciales de eficiencia para herramientas y consumibles se hacen efectivos desde el primer día gracias a una gestión eficaz del aprovisionamiento y, por tanto una reducción inmediata de los costes de adquisición. Los datos de consumo precisos crean transparencia y son, por tanto, la clave para una gestión de almacenes más eficiente y una reducción de los costes de almacenamiento.

Os sistemas Toolbase compensam muito rapidamente. Os potenciais de eficiência para ferramentas e consumíveis tornam-se efetivos desde o primeiro dia graças à gestão eficiente do acesso e, portanto, identificam retiradas, bem como uma redução imediata nos custos de aquisição. Dados de consumo precisos criam transparência e são, portanto, a chave para uma gestão de armazém mais eficiente e para uma redução nos custos de armazenamento.

**SUMINISTRO DEL SISTEMA TOOLBASE  
FORNECIMENTO DE SISTEMA DE BASE  
DE FERRAMENTAS**

**VS.**

**SUMINISTRO CONVENCIONAL  
FORNECIMENTO CONVENCIONAL**

Disponibilidad 24/7  
e integración de datos

Disponibilidade  
24 horas por día,  
7 días por semana e  
integração de dados



Pedidos automatizados  
Pedido automatizado

Adquisiciones automatizadas  
y entradas de mercancías

Aquisição automatizada e  
recebimento de mercadorias

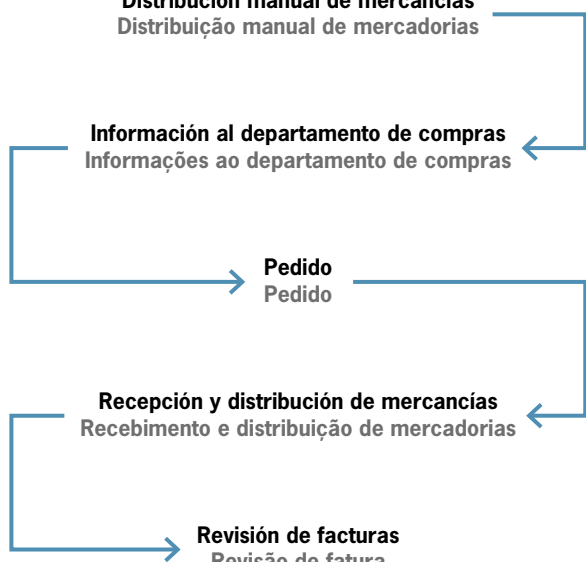
Distribución manual de mercancías  
Distribuição manual de mercadorias

Información al departamento de compras  
Informações ao departamento de compras

Pedido  
Pedido

Recepción y distribución de mercancías  
Recebimento e distribuição de mercadorias

Revisión de facturas  
Revisão de fatura



# SUS BENEFICIOS / SEUS BENEFÍCIOS

1

## SOFTWARE INTUITIVO

Un sistema potente no tiene por qué ser complicado. Con cada desarrollo de nuestro software, nos aseguramos de que los usuarios sólo vean en la pantalla los datos que necesitan para su tarea actual. Todo lo demás permanece oculto. Esto garantiza una integración rápida y un esfuerzo de formación mínimo.

## SOFTWARE INTUITIVO

Um sistema poderoso não precisa ser complicado! Com cada desenvolvimento adicional de nosso software, tomamos muito cuidado para garantir que os usuários vejam na tela apenas os dados de que precisam atualmente para sua tarefa atual. Todo o resto está consistentemente oculto. Isso garante integração rápida e esforços mínimos de treinamento.

2

## INFRAESTRUCTURA DE SERVIDORES Y EN LA NUBE

Soluciones de servidor en la nube en lugar de soluciones independientes. El software ATMS CORE se centra sistemáticamente en la conexión en red. Esto va acompañado de numerosas mejoras funcionales que aumentan las ventajas de los sistemas de salida Toolbase para todos los usuarios.

## INFRAESTRUTURA DE SERVIDOR E NUVEM

Soluções de servidor e nuvem em vez de soluções individuais e independentes. O software ATMS CORE concentra-se consistentemente na rede dos sistemas. Isto é acompanhado por inúmeras melhorias funcionais adicionais que aumentam os benefícios dos sistemas de saída Toolbase para todos os usuários.

3

## GESTIÓN INTEGRADA DE HERRAMIENTAS

Hoy en día, limitarse a almacenar, dar salida y recuperar herramientas ya no satisface las elevadas exigencias que se plantean a un sistema de salida como elemento fundamental de los procesos de producción. El moderno sistema Toolbase está en permanente intercambio de datos con los sistemas de adquisición de datos maestros de herramientas (TOOLTRACER) así como sistemas de gestión de herramientas y datos (WinTool).

## GESTÃO INTEGRADA DE FERRAMENTAS

Hoje, o simples armazenamento, saída e recuperação de ferramentas não atende mais às altas demandas impostas a um sistema de saída como elemento fundamental em processos de produção em rede. Como um moderno sistema de gerenciamento de ferramentas, o Toolbase está permanentemente em intercâmbio com sistemas upstream e downstream para aquisição de dados mestres de ferramentas (TOOLTRACER), bem como sistemas de gerenciamento de ferramentas e dados (WinTool).

4

## INSTRUCCIONES Y DOCUMENTACIÓN

Los equipos de trabajo, como las herramientas y los artículos de equipos de protección individual (EPI) manipulados por las personas deben estar integralmente registrados en un sistema de distribución moderno, controlados con precisión y utilizarse de forma que aumente la productividad. Esto incluye también la posibilidad de almacenar documentos y vídeos de formación e instruir a los empleados directamente en el equipo, incluida la documentación correspondiente del proceso.

## INSTRUÇÃO E DOCUMENTAÇÃO

Os equipamentos de trabalho, como ferramentas e artigos de equipamentos de proteção individual (EPI) manuseados pelas pessoas, devem ser registrados de forma holística em um sistema de dispensação moderno, controlado com precisão e utilizado de forma a aumentar a produtividade. Isto também inclui a possibilidade de armazenar documentos e vídeos de treinamento e instruir os funcionários diretamente no equipamento - incluindo a documentação correspondente do processo.

5

## GESTIÓN COMPARTIDA DE HERRAMIENTAS Y EQUIPOS DE MEDICIÓN

No sólo los consumibles están en buenas manos en un sistema de dispensación Toolbase. Muchas ventajas del sistema, como la gestión del acceso trazabilidad completa y transparencia de existencias también son útiles para herramientas compartidas, por ejemplo, equipos de medición. De este modo, Toolbase garantiza el paradero de sus equipos de medición en todo momento y que los equipos de prueba caducados ni siquiera entren en producción.

## FERRAMENTAS COMPARTILHADAS E GESTÃO DE EQUIPAMENTOS DE MEDIÇÃO

Não são apenas os consumíveis que estão em boas mãos num sistema de distribuição Toolbase. Muitos benefícios do sistema, como a gestão do acesso, a rastreabilidade completa e a transparência dos stocks, também são úteis para ferramentas partilhadas – por ex. equipamento de medição. Assim, o Toolbase garante que você saiba sempre a localização do seu equipamento de medição e que o equipamento de teste expirado nem sequer entre em produção.

6

## VISUALIZACIÓN

La experiencia del usuario es cada vez más importante. Con el motor de visualización ATMS CORE, no sólo el manejo de la pantalla táctil es atractivo y sencillo, sino que también se beneficia de la representación visual de las herramientas y otros materiales, evaluaciones gráficas (informes) e información importante como como los valores de corte de las herramientas o las instrucciones de uso del equipo de de protección personal.

## VISUALIZAÇÃO

A experiência do usuário está se tornando cada vez mais importante. Com o motor de visualização ATMS CORE, não só o funcionamento do monitor touchscreen é apelativo e simples, como também beneficia da representação visual das ferramentas e outros materiais, avaliações gráficas (relatórios) e informações importantes como valores de corte para ferramentas ou instruções para o uso de equipamentos de proteção individual.