

Descubra um dos setores mais
dinâmicos do Reino Unido



**O SETOR DE EQUIPAMENTOS DA
CONSTRUÇÃO DO REINO UNIDO**

CEA
Construction Equipment Association

Uma voz poderosa



A indústria de equipamentos para construção do Reino Unido movimenta US\$ 16 bilhões anuais na economia britânica, e sua influência pode ser observada praticamente em todos os países do mundo. Um setor tão poderoso requer uma voz poderosa.

Com mais de 125 membros – incluindo fabricantes originais e fornecedores – a Associação de Equipamentos para Construção (Construction Equipment Association, CEA) representa alguns dos maiores nomes sediados no Reino Unido.

Nós apoiamos nossos membros em seus interesses ao promover sua pesquisa e desenvolvimento de classe mundial, técnicas de fabricação e produtos inovadores, os quais desempenham um papel vital na formação do nosso mundo.

Também ajudamos a influenciar a legislação e a regulamentação global e da UE. Uma das maneiras pelas quais fazemos isto é sendo um membro ativo do Comitê Europeu de Equipamentos para Construção da UE, bem como a organização líder no CESAR (Segurança e Registro de Equipamentos para Construção), um projeto de segurança de instalações de enorme sucesso.

Esta brochura foi elaborada para dar a você uma ideia sobre nossa próspera indústria e demonstrar porque o Reino Unido é uma base muito atrativa para tantas empresas. Nossos sinceros agradecimentos por tomar seu tempo para fazer novas descobertas.



A handwritten signature in blue ink that reads 'Rob Oliver'.

Rob Oliver, diretor executivo da CEA

Para obter informações adicionais, acesse www.thecea.org.uk ou entre em contato conosco em +44 (0)20 8253 4502.

Supported by:



**UK Trade
& Investment**



**Department
for Business
Innovation & Skills**

A indústria de equipamentos para construção no Reino Unido é um elemento importante dos recursos de engenharia deste país e é uma pedra angular da base industrial do Reino Unido.

A fabricação é essencial para o sucesso da economia do Reino Unido. Mais de um terço dos equipamentos de escavadeiras fabricados na Europa vem do Reino Unido, e o setor exporta mais de 60% da produção britânica. Isso não é apenas uma ampla gama de equipamentos acabados, pois o Reino Unido também tem inúmeros fornecedores de componentes e acessórios, além de prestadores de serviço especializados.

As empresas britânicas têm inúmeros pontos fortes que as ajudam a estimular desenvolvimentos importantes em equipamentos, design de produtos e inovações técnicas; assim, não há dúvidas de que o Reino Unido tem as habilidades e recursos para continuar sendo bem-sucedido no mercado global.

É essencial que esta mensagem seja promovida para clientes potenciais em todo o mundo. Trabalhando com o setor e com a Associação de Equipamentos para Construção (Construction Equipment Association, CEA), o Departamento para Negócios, Inovações e Habilidades (Department for Business, Innovation and Skills, BIS) e o UK Trade & Investment (UKTI) continuarão a desempenhar um papel importante para que aquilo que há de melhor no Reino Unido esteja disponível àqueles que desejam adquirir e utilizar equipamentos, componentes e serviços britânicos.

Tanto o BIS como o UKTI têm uma longa história de compromisso e apoio ao setor no Reino Unido e de trabalho com a CEA. Desta forma, o UKTI tem a satisfação de ser capaz de apoiar a CEA e sua missão contínua de divulgar a ampla gama de produtos inovadores de alta qualidade, desenvolvimentos tecnológicos e experiência que o setor de equipamentos para construção do Reino Unido

“pode oferecer.”

Equipamento de construção e mineração – engloba os setores de fabricação, engenharia e muitos outros setores industriais de alta tecnologia com base em conhecimento – é parte integrante do sucesso britânico e ajuda o Reino Unido no papel de protagonista global. O Reino Unido permanece como um dos países líderes mundiais em produção industrial.

O Reino Unido abriga as principais marcas industriais internacionais, como JCB, Caterpillar, Cummins, Komatsu, Perkins, Terex e muitas outras empresas de produção industrial avançada do Reino Unido, fornecendo para todas essas corporações.

Estima-se que a indústria de equipamentos para construção movimenta US\$ 16 bilhões na economia britânica, empregando cerca de 40.000 pessoas no Reino Unido, e exportando mais de 60% da produção para mais de 160 países.



Um setor que causa orgulho



Máquinas para construção são a espinha dorsal do mundo moderno – sua força e versatilidade são necessárias para a construção de estradas, residências, escritórios, escolas, hospitais, monumentos históricos, ferrovias, aeroportos, minas, pedreiras e portos.

Hoje, o Reino Unido destaca-se como o pináculo da inovação em equipamentos para construção. Grandes marcas como a JCB, Terex, Komatsu e Caterpillar estão prosperando aqui graças ao nosso ambiente excepcional para inovações tecnológicas, engenharia verde e comércio mundial.

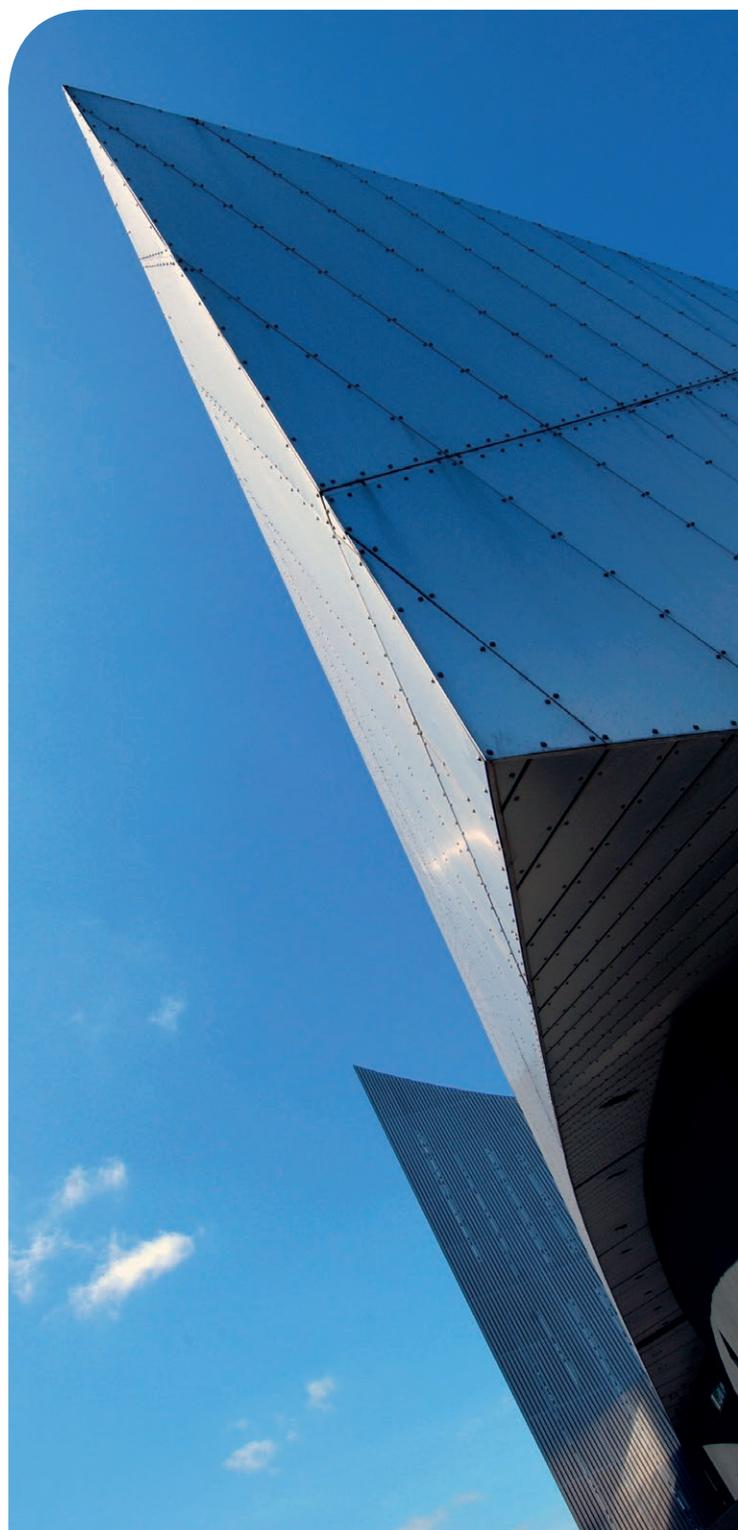
As empresas também se beneficiam de uma mão de obra altamente qualificada no Reino Unido, com aproximadamente 40.000 pessoas atualmente empregadas no setor. Cada indivíduo é uma peça de engrenagem essencial no projeto, desenvolvimento, fabricação, teste e comercialização destes produtos incríveis. Graças a esta enorme experiência e a um clima incrivelmente estimulante, as máquinas para construção se desenvolveram rapidamente nos últimos anos, tornando-se cada vez mais potentes, confiáveis, eficientes, seguras e econômicas.

O sucesso contínuo de nossa indústria é vital para a economia britânica. Ela movimenta, atualmente, incríveis US\$ 16 bilhões por ano, pois produzimos mais equipamentos de escavação do que qualquer outro país europeu. Cerca de 60% dos nossos produtos são exportados para mais de 160 países, o que significa que somos o segundo maior exportador líquido de máquinas de construção no mundo.

Esta é uma indústria orgulhosa de sua história e conquistas, e está em ótima forma para enfrentar um futuro encorajador. Esperamos que você possa nos ajudar a continuar a crescer no cenário global.

Os fatos principais

- A indústria de equipamentos para construção movimenta mais de US\$ 16 bilhões por ano na economia do Reino Unido.
- Aproximadamente 60% dos equipamentos são fabricados para exportação.
- O Reino Unido é o segundo maior exportador líquido de equipamentos para construção.
- O setor emprega mais de 40.000 pessoas no Reino Unido.
- O Reino Unido é o quarto maior fabricante de equipamentos para construção no mundo, com mais de 50.000 unidades produzidas anualmente.
- O Reino Unido produz mais equipamentos de escavação do que qualquer outro país europeu.
- A produção industrial representa 10 a 11% do PIB do Reino Unido e 44% das exportações.
- A produção industrial é responsável por 69% (cerca de 70%) da P&D das empresas britânicas.
- Mais de 1.400 fabricantes na cadeia de fornecimento de equipamentos para a construção do Reino Unido.



As máquinas que dão forma ao nosso mundo

Em cada canteiro de obra, em cada pedreira, em cada cidade pequena ou grande do mundo, equipamentos para construção dão forma ao nosso mundo moderno. Nós já vimos as máquinas em ação, e embora pareçam ser iguais, cada uma é projetada cuidadosamente para realizar um trabalho específico.

Alguns dos melhores projetistas e engenheiros no mundo estão trabalhando constantemente em novas tecnologias revolucionárias, tornando cada modelo mais intuitivo, eficiente, ecológico e hábil para realizar a próxima tarefa...

Caminhões basculantes



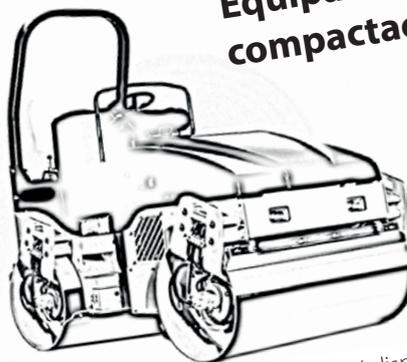
Transportando cargas que pesam de 15 a 365 toneladas, os caminhões basculantes, em uma configuração de chassis rígida e articulada, são extremamente úteis para o transporte de enormes quantidades de pedra, terra, carvão e minérios de forma rápida e eficaz. Eles podem ser utilizados em grandes canteiros de obra e em aplicações de exploração de pedreiras e mineração a céu aberto.



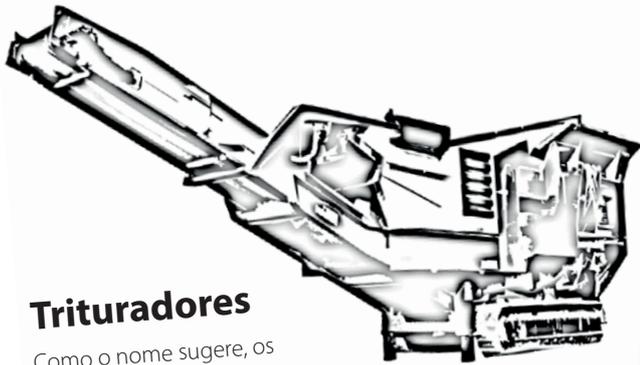
Retroescavadeiras

Com um chassi articulado, as pás carregadeiras sobre pneus são adequadas para áreas de alta produção como florestas, pedreiras, minas e áreas de descarte de resíduos. O tamanho do balde varia de 1 a 35 metros cúbicos, dependendo das tarefas previstas.

Equipamento de compactação

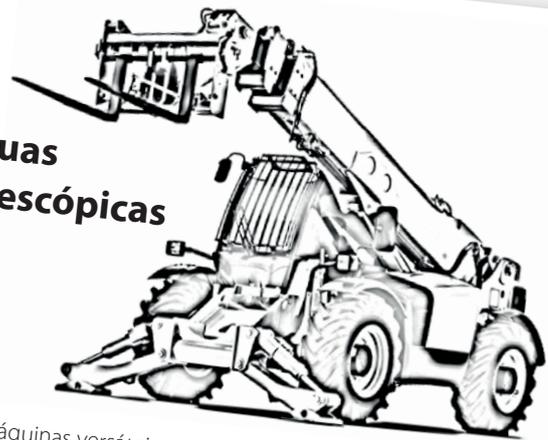


Uma ampla gama de máquinas está disponível para compactação de terra ou pedra britada, fornecendo fundações firmes e estradas lisas e planas. Isso inclui pavimentadoras (para colocação de asfalto quente), placas vibratórias guiadas manualmente e rolos tandem.



Trituradores

Como o nome sugere, os trituradores fragmentam rochas, concreto e tijolos. Eles podem ser estáticos ou móveis e geralmente são utilizados na indústria de exploração de pedreiras. Trituradores móveis são comuns em grandes projetos onde são utilizados para reciclar concreto e tijolos e transformá-los em pedra britada para base na construção.



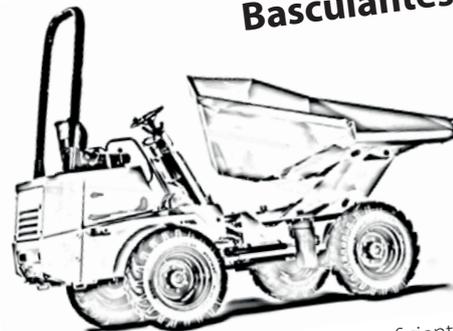
Gruas telescópicas

Estas máquinas versáteis atualmente são as mais populares do mundo, graças à sua habilidade de erguer cargas pesadas verticalmente e transportá-las à frente do operador. As alturas de levantamento variam de 6 a 18 metros.



Escavadeiras

Essas máquinas altamente eficazes têm braços flexíveis e giratórios em 360 graus, que são ao mesmo tempo potentes e precisos, tornando a escavação e o carregamento mais fáceis. Montadas sobre rodas ou esteiras para terrenos difíceis, elas podem pesar apenas uma tonelada ou mais de 120.



Basculantes

Essas máquinas de rodas pequenas e eficientes são perfeitas para pequenos canteiros de obras e para o deslocamento e despejo de materiais soltos como areia, cascalho e pedra. Sua capacidade varia de 2 a 8 metros cúbicos.



Retro-escavadeiras

Essas máquinas potentes e flexíveis são reconhecíveis por uma pá carregadeira na parte frontal e um braço escavador versátil na parte traseira, que pode cavar profundidades de até 6,5 metros. Elas são fabricadas com tração em duas rodas, tração nas quatro rodas e até mesmo tração nas quatro rodas e direção nas quatro rodas.



Pá carregadeira de direção deslizante

Essas máquinas pequenas e versáteis têm este nome pois são dirigidas variando a velocidade de suas rodas ou esteiras de um lado para o outro, maximizando a estabilidade e a flexibilidade. Elas têm uma série de acessórios para o desempenho de diversas funções, incluindo nivelamento e carregamento.

Em todo o mundo



Os equipamentos para construção projetados e fabricados no Reino Unido estão trabalhando duro em todas as partes do mundo.

Seja dando vida a um novo hospital, estádio, rodovia ou comunidade, nossas máquinas são os catalisadores que unem as pessoas, possibilitam um estilo de vida melhor e tornam reais projetos outrora considerados impossíveis. É possível encontrá-las em todos os lugares em...

Engenharia civil

Construção e manutenção de nossas estradas, ferrovias, pontes e edifícios emblemáticos.

Empresas de serviços públicos

Construção e manutenção de nossas hidrovias, usinas, redes de esgoto, gasodutos e estruturas de telecomunicações.

Serviços industriais

Maximização da eficiência em demolições, gestão de resíduos, aterros, reciclagem e processamento de sucata.

Mineração e exploração de pedreiras

Escavação e processamento de terra, rochas, areia e muitos outros materiais.

Fabricação

Nossas máquinas podem ser encontradas na indústria madeireira, agricultura, defesa e muitos outros setores. E também na produção de materiais como cimento, asfalto, tijolos e telhas.



Excelência em engenharia



O Reino Unido tem uma história admirável de excelência e inovação em engenharia, e não há lugar algum onde isso é mais evidente do que na indústria de equipamentos para construção.

As empresas continuam a fazer enormes investimentos em pesquisa e desenvolvimento; projetando e produzindo máquinas que são cada vez mais potentes, limpas, seguras e avançadas tecnologicamente.

Para manter esses níveis altos de excelência em engenharia, as empresas estão investindo nos engenheiros, projetistas e fabricantes de hoje – e de amanhã.

Nosso setor tem fortes ligações com as melhores universidades de pesquisa intensiva do Reino Unido, o que atrai os principais acadêmicos e estudantes talentosos de todas as partes do mundo, além de promover o desenvolvimento de novas e importantes ideias, técnicas e componentes.

As colaborações industriais com esses centros de excelência significam que a cada ano as empresas de equipamentos para construção sediadas no Reino Unido podem aproveitar os conhecimentos de um grande número de novos graduados ambiciosos, mantendo nosso setor na vanguarda dos avanços tecnológicos.

O Reino Unido é o local ideal para fabricantes estabelecerem seus centros globais de pesquisa e desenvolvimento.

O Reino Unido é líder no desenvolvimento da telemática avançada e diagnóstico.

Treinamento de qualidade

As “grandes e pequenas” empresas estabelecidas no Reino Unido estão comprometidas com a realização de treinamentos contínuos e de alta qualidade.

Particularmente, as principais empresas de equipamentos oferecem alguns dos mais sofisticados programas de treinamento que você encontrará em qualquer setor, abrangendo uma ampla gama de funções.

Os grandes fabricantes atualmente estão patrocinando as principais academias que gerarão os talentos em engenharia britânicos do futuro.

Essas novas gerações de trabalhadores capacitados são essenciais para a manutenção da competitividade do Reino Unido como um todo e, especialmente, de nossa indústria em rápida evolução.

Treinamento contínuo tanto em fabricação como na operação de máquinas é o padrão industrial no Reino Unido.

Reconhecendo a necessidade de preencher a lacuna existente nas habilidades, a CEA desenvolveu um Portal de Habilidades (Skills Portal) para auxiliar os fabricantes. www.thecea.org.uk/skills

Os fabricantes do Reino Unido oferecem treinamento do operador em segurança e conformidade e para satisfazer as mais rigorosas legislações de segurança operacional.



Um futuro mais ecológico e eficiente

O Reino Unido e a União Europeia têm algumas das legislações ambientais mais severas no mundo; não obstante, a indústria de equipamentos para construção é pioneira em tecnologias limpas há anos. Ano a ano, os equipamentos para construção produzidos no Reino Unido têm melhorado e se aperfeiçoado para satisfazer as mais rigorosas legislações de redução de emissões nocivas.

As alterações não pararão por aqui. Mais legislações estão prestes a ser implementadas para reduções adicionais ao longo dos próximos anos. Os produtos estão passando por sérias alterações nos projetos e estima-se que em torno de 65% dos investimentos em pesquisa e desenvolvimento serão aplicados nesses alvos.



Oportunidades – o roteiro da tecnologia

Várias mudanças importantes são esperadas no futuro próximo. Embora muitas dessas tecnologias estejam disponíveis em segmentos específicos do setor, o desafio da inovação pode estar ligado à redução de custos e ao esforço de engenharia para padronizá-los no setor, para alcançar ganhos de produtividade significativos para a próxima década:

- **Hibridação** – integração do motor e transmissão com um avançado sistema de armazenamento de energia para melhorar a eficiência do combustível das máquinas através da recuperação da energia que seria desperdiçada, armazenando-a para uso posterior.
- **Tecnologias avançadas da cadeia cinemática** – desenvolvimento adicional de tecnologias do motor existentes e novas como, por exemplo, a recuperação do calor perdido.
- **Integração de sistemas** – integração de todos os sistemas do veículo para melhorar a produtividade do equipamento, particularmente os controles que reduzem a ineficiência do operador. Otimização do sistema hidráulico e controle do motor, por exemplo.
- **Telemática avançada** – monitoramento remoto das máquinas, além da percepção aumentada da máquina em relação ao seu ambiente de trabalho e condição, para facilitar o aumento da produtividade, reduzir o tempo de parada, melhorar a segurança do operador e do local e monitorar os níveis de conformidade.

Não há dúvida de que o futuro da indústria de construção em todo o mundo, incluindo a fabricação e a operação de equipamentos para construção, precisará continuar a ser cada vez mais ecológico. O Reino Unido orgulha-se de ser líder mundial na revolução tecnológica verde.

Desenvolvimento, construção e operação de minas

Construção e operação de minas

O Reino Unido oferece serviços de contratação de primeira classe para a construção e operação de minas. As capacidades dos empreiteiros do Reino Unido abrangem toda a cadeia de fornecimento, possibilitando que eles planejem, construam, operem e fechem as operações das minas, em prol dos proprietários de minas.

Esses procedimentos de operação avançados permitem que os empreiteiros do Reino Unido garantam que as etapas fundamentais do projeto de construção sejam fornecidas com sucesso e, ao mesmo tempo, auxiliam os proprietários de minas e operadores a satisfazerem os requisitos de segurança, ambientais e sociais.

Processamento

As capacidades de processamento e refino do Reino Unido incluem o gerenciamento do projeto, design, construção das instalações e capacidades de controle de processos e operações. Eles são garantidos por uma cadeia de fornecimento líder mundial de equipamentos de processamento e refino, juntamente com instalações de testes avançadas, melhores práticas de segurança e o marketing efetivo da produção processada.

A experiência técnica e as tecnologias do Reino Unido oferecem técnicas avançadas de processamento, permitindo que muitas áreas de minas exploradas previamente e minérios não suficientemente rentáveis sejam reavaliados em relação à extração e ao processamento, possibilitando a mineração de áreas antigas de sobras de minério.



O ciclo de duração da mineração – capacidades do Reino Unido



Estabelecimento de um ambiente para a mineração

As empresas e organizações do Reino Unido têm conhecimento técnico e experiência para desenvolver e criar todos os fatores que promovem um ambiente mutuamente construtivo, acolhedor e lucrativo para o desenvolvimento e gerenciamento das operações de mineração, e muito mais.

- Acesso ao financiamento, criação de uma política e estrutura de controle
- Criação de uma economia equilibrada
- Avaliação e planejamento social, econômico e ambiental
- Relações e gerenciamento de acionistas
- Transferência de aprendizado e conhecimento
- Melhores práticas internacionais

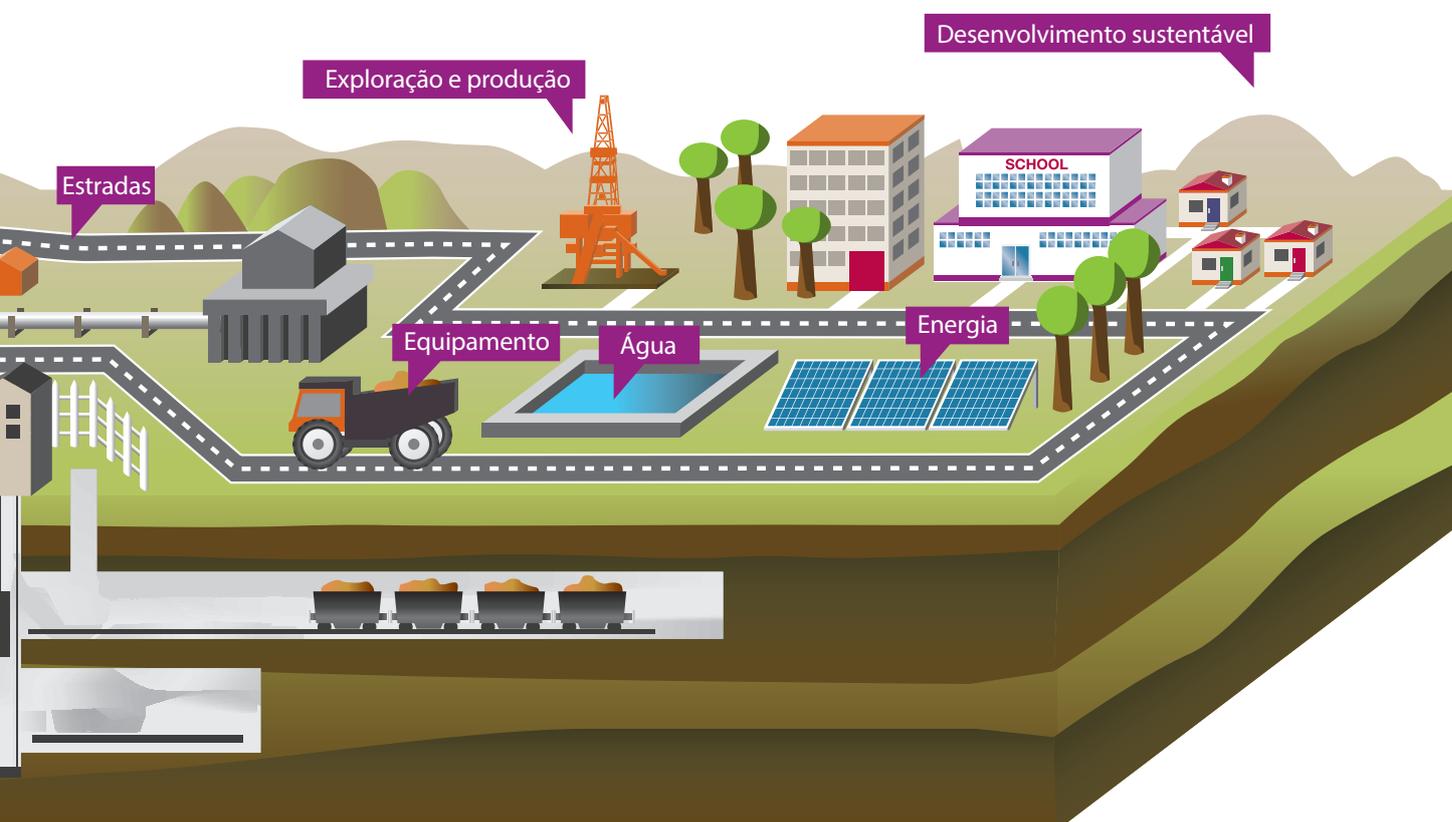




Gerenciamento de riscos e promoção de eficiência

O Reino Unido fornece serviços de suporte que garantem que os proprietários de minas diminuam e gerenciem riscos, juntamente com a maximização de ganhos, através de, por exemplo:

- Serviços profissionais
- Gerenciamento e seguro de riscos
- Gerenciamento de instalações e eficiência operacional
- Commodities e operações cambiais do mercado financeiro
- Pesquisa e desenvolvimento
- Habilidades e educação



Infraestrutura: estradas, ferrovias, portos, gasodutos e serviços de suporte

Os engenheiros e empreiteiros britânicos têm capacitação avançada para planejar e construir toda a infraestrutura necessária de apoio à mineração, desde o transporte, engenharia civil, serviços públicos e instalações da mina a alojamentos e ambiente de construção.

A cadeia de fornecimento de infraestrutura do Reino Unido também produz muitos dos veículos, material circulante, equipamentos, software e sistemas necessários para a infraestrutura de mineração operar com capacidade máxima.



Imagem: cortesia da Punchstock

Equipamento

Os designers e fabricantes de equipamentos de mineração do Reino Unido fornecem produtos líderes do mercado mundial ao longo da duração da mineração. A cada etapa de planejamento, construção, operação e fechamento de uma mina, há uma empresa do Reino Unido que fornece os equipamentos.

As empresas do Reino Unido fornecem geodesia, perfuração e testes de equipamentos, sistemas eletrônicos e software usados durante a exploração, viabilidade e desenvolvimento de uma mina. Durante a construção, máquinas de perfuração de túneis, escavadeiras e equipamento de terraplanagem funcionam com tecnologia fornecida pelos fornecedores britânicos. As operações das minas dependem de aquecimento, ventilação e ar condicionado (HVAC), fornecimento e transmissão de energia, fornecimento de água e monitoramento de equipamentos, sensores e software desenvolvidos no Reino Unido. O Reino Unido também é a base para muitos fabricantes de equipamentos de segurança de minas, desde aqueles que fornecem soluções básicas de material antiderrapante até a instrumentação sofisticada à prova de explosão.

As instalações de processamento das minas e a logística são fornecidos pelos motores, esteiras, caixas de engrenagem e atuadores de alto rendimento desenvolvidos pelo Reino Unido. As empresas britânicas fornecem equipamento de gerenciamento de construção e instalações para proporcionar uma execução uniforme da infraestrutura da mina, incluindo transporte, escritórios, alojamentos e recreação. O Reino Unido é um fornecedor mundial de primeira classe de serviços ambientais, os quais incluem aqueles para a reabilitação e limpeza do local, fornecimento, recuperação e descarte de produtos químicos finos e industriais, além do equipamento e instrumentação associados de monitoramento.

O lugar para fazer negócios

O Reino Unido é o local ideal para empresas e fornecedores de equipamentos para construção. Posicionada estrategicamente entre o continente europeu e o nosso maior cliente de exportações, a América, nós contamos com excelentes conexões com todos os principais mercados por terra, mar e ar. Trata-se de uma excelente infraestrutura que nos torna um dos principais locais para fazer negócios em nível global.

Muitas empresas também são atraídas ao Reino Unido em função de nossas condições de mercado altamente favoráveis e intenso apoio governamental para negócios que desejam operar internacionalmente. A Associação de Equipamentos para Construção também oferece ajuda estratégica e apoio a negócios, prestando auxílio para a superação de barreiras comerciais e a conquista de novos mercados.

Cadeia de fornecimento estabelecida

Em função da existência, no país, de tantas empresas grandes de equipamentos para construção, já há uma ampla cadeia de fornecimento de primeira linha estabelecida e grandes fabricantes de componentes bem próximos e também exportando para todo o mundo. Isso facilita que as empresas atendam seus clientes, aqui e no exterior, de forma rápida e eficiente.

Como destacado anteriormente, o Reino Unido conta com uma mão de obra capacitada e várias das principais universidades líderes em pesquisa mundialmente, às quais nossas empresas recorrem em busca de inovação, produtos e graduados talentosos. Esses conhecimentos especializados estão ajudando a manter a margem competitiva do Reino Unido sobre as economias de custo menor e emergentes.

Nós acreditamos que o Reino Unido é a escolha natural para o setor de equipamentos para construção e está produzindo os produtos mais modernos exigidos pelo mundo. Agora, mais do que nunca, em uma atmosfera econômica desafiadora, nós desejamos que todos os mercados saibam que as máquinas projetadas e fabricadas no Reino Unido são as melhores do mundo e que realmente somos um lugar fantástico para fazer negócios.



Descubra mais



Obrigado por disponibilizar um tempo para saber mais sobre o setor de equipamentos para construção do Reino Unido.

Conforme mostrado, sua influência se expande por todo o mundo e está no centro de alguns dos maiores e mais importantes projetos e indústrias internacionais. Neste país, nossos membros da CEA, que criaram milhares de postos de trabalho altamente especializados, estão mantendo o Reino Unido na linha de frente da inovação tecnológica e fabricação, e estão trazendo bilhões de libras para a economia todos os anos. Portanto, é essencial manter a indústria de equipamentos para construção forte e vibrante.

É possível saber mais sobre como a Associação de Equipamentos para Construção apoia as empresas no Reino Unido acessando www.thecea.org.uk.

Lá você poderá ver:

- Como nós ajudamos as empresas a desenvolver estratégias de exportação.
- Como é possível obter informações de mercado detalhadas.
- Detalhes sobre feiras e exposições globais.
- Informações sobre os próximos eventos para o estabelecimento de novas redes de contatos.
- Como estamos ajudando a formar uma nova legislação e manter nossa indústria forte.

Caso você deseje trabalhar em estreita colaboração conosco para promover o nosso setor em sua região, entre em contato com a Associação de Equipamentos para Construção no telefone +44 (0)20 8253 4502 ou pelo e-mail cea@admin.co.uk, ou site www.thecea.org.uk



UK Trade & Investment

Como o UK Trade & Investment pode ajudar.

O UK Trade & Investment (UKTI) é o departamento governamental que auxilia as empresas estabelecidas no Reino Unido a serem bem-sucedidas em uma economia cada vez mais global. Os diversos serviços especializados são adaptados às necessidades de negócios individuais, para maximizar seu sucesso internacional.

O UK Trade & Investment também ajuda empresas no exterior a trazerem investimentos de alta qualidade para a economia dinâmica do Reino Unido; reconhecido como o melhor lugar na Europa para garantir o sucesso em negócios globais. O UK Trade & Investment oferece suporte e aconselhamento para investidores em todas as etapas do processo decisório de seus negócios.

O UKTI tem consultores profissionais no território britânico e em mais de 100 mercados internacionais nas embaixadas britânicas e outros postos diplomáticos ao redor do mundo.

Se você for uma empresa com sede no Reino Unido que procura desenvolver seus negócios nos mercados do exterior ou for um cliente do exterior procurando fornecedores britânicos de produtos e serviços de primeira classe, entre em contato conosco para obter consultoria de especialistas e suporte prático.

Acesse ukti.gov.uk.



Department for Business Innovation & Skills

O Departamento do Comércio, Inovação e Habilidades (Department for Business, Innovation & Skills, BIS) é o departamento para o desenvolvimento econômico do Reino Unido. O departamento investe nas competências e educação para promover o comércio, estímulo à inovação e ajudar as pessoas a iniciarem e aumentarem seus negócios. O BIS também protege os consumidores e reduz o impacto da regulamentação. A unidade automotiva do BIS é a principal responsável nos setores governamentais pelo relacionamento com o setor de equipamentos para a construção do Reino Unido, avaliado em US\$ 16 bilhões e altamente bem-sucedido. Mantemos relacionamentos diretos com a Associação de Equipamentos para Construção (Construction Equipment Association, CEA) e com empresas internacionais e de líderes no setor do Reino Unido, e representamos seus interesses no desenvolvimento da política governamental.

Para obter mais informações, acesse www.bis.gov.uk.



Associação de Equipamentos para Construção

Airport House • Purley Way • Croydon • CR0 0XZ

Reino Unido • Tel. +44 (0)20 8253 4502

E-mail cea@admin.co.uk • www.thecea.org.uk