



A autoridade mundial  
em acesso aéreo

Auf Deutsch [www.ipaf.org/de](http://www.ipaf.org/de)

En Español [www.ipaf.org/es](http://www.ipaf.org/es)

En Français [www.ipaf.org/fr](http://www.ipaf.org/fr)

In Italiano [www.ipaf.org/it](http://www.ipaf.org/it)

In het Nederlands [www.ipaf.org/nl](http://www.ipaf.org/nl)

In English [www.ipaf.org/en](http://www.ipaf.org/en)

中文 [www.ipaf.org/cn](http://www.ipaf.org/cn)

## RELATÓRIO ANUAL 2017



# PROMOVEMOS O USO SEGURO E EFICAZ DE PLATAFORMAS AÉREAS NO MUNDO INTEIRO

[www.ipaf.org](http://www.ipaf.org)



**CONSULTORIA TÉCNICA E INFORMAÇÕES**



**PROMOVEMOS E DESENVOLVEMOS A SEGURANÇA**



**PROMOVEMOS O SETOR DE PLATAFORMAS AÉREAS**



**INFLUENCIAMOS E INTERPRETAMOS A LEGISLAÇÃO E AS NORMAS**



**PROGRAMAS DE FORMAÇÃO/TREINAMENTO DE GESTÃO PARA OPERADORES**



## CONTEÚDO

Relatório do Presidente	4
Relatório do CEO	5
A IPAF e seu Conselho	6
Trabalho dos Conselhos Nacionais e Regionais	7
Trabalhos dos Comitês	8-9
A IPAF no mundo inteiro em 2017	10-11
Foco no mercado do setor	12-13
Formação/Treinamento da IPAF	14-15
Atividades de auditoria da IPAF	16
Benefícios e serviços para os membros	17
Marcos importantes em 2017	18-23
Resumo financeiro de 2017	24-25
Lista de membros	26-34



# RELATÓRIO DO PRESIDENTE

**Nick Selley**  
Presidente da IPAF

## Definindo parâmetros elevados para um futuro mais brilhante, mais seguro

Quando me tornei Presidente da IPAF em abril de 2017, apresentei vários objetivos claros para a organização alcançar. Quase um ano depois, este é um momento oportuno para reafirmar os objetivos e para analisar a evolução obtida...

### Desenvolver campanhas para reduzir acidentes:

A premiada campanha de segurança Andy Access da IPAF é um belo exemplo de como estamos reagindo a esse desafio. É animador ver que os acidentes fatais estão diminuindo no mundo inteiro, mas nós não podemos dormir sobre os louros. Todos temos um papel a desempenhar, por isso é vital que os nossos membros sigam rigorosamente as normas de segurança. A segurança é primordial e os nossos membros precisam respaldar esses valores.

**Promover programas de aprendizagem:** Estou muito satisfeito em dar as boas-vindas a Richard Whiting aqui na IPAF, como o novo Diretor Geral de Mercado no Reino Unido. Ele traz para a organização muitos anos de experiência em desenvolvimento de programas de aprendizagem. Os jovens são o futuro do nosso setor. Eles são os líderes de amanhã e é vital que nós façamos todo o possível para incentivar que mais jovens subam a bordo.

### Desenvolver uma estreita colaboração com outros grupos do setor no Reino Unido e no exterior:

Já desenvolvemos laços mais estreitos com a Hire Association of Europe e a IPAF está cooperando com outros grupos no mundo inteiro, procurando novas oportunidades.

### Incentivar o aumento do uso da tecnologia digital:

A IPAF está empenhada em promover a nova geração de tecnologia de aprendizagem e está usando simulações em realidade virtual e gráficos extremamente aperfeiçoados para ajudar a aprendizagem nos seus programas de formação/treinamento de operadores. A formação/treinamento simulado permitirá que os candidatos em formação/treinamento da IPAF experimentem como é estar numa plataforma antes de subirem em uma; inclusive podem ser introduzidos no cenário riscos e desafios, para os candidatos aprenderem como lidar com eles. O futuro parece animador nesse campo.

Fiquei satisfeito também porque a IPAF reforçou a sua infraestrutura, fazendo várias nomeações de integrantes do seu quadro de funcionários e investindo em novos sistemas de TI e comunicações. Além disso, com a ajuda do programa de melhoria da qualidade ELEVATE, reavaliamos o nosso desempenho empresarial para aumentar a eficiência.

Ao mesmo tempo que a IPAF vem fazendo um bom progresso, há ainda desafios a enfrentar, especialmente quanto ao déficit financeiro. A campanha ELEVATE irá ajudar a gerar ganhos de eficiência em 2018 e mais além mas também temos necessidade de aumentar as receitas através do investimento nos mercados em crescimento e novos territórios.

Eu gostaria de agradecer ao meu antecessor Andy Studdert pela sua excelente administração da IPAF e, em especial, pela sua contribuição para o lançamento do módulo de formação/treinamento e-learning para operadores da IPAF. Andy desempenha agora o novo papel *ex officio* como Ex-Presidente imediato. Ele atua como um valioso elemento de ligação com os outros antigos Presidentes, além de apoiar e dar continuidade aos trabalhos das equipes de liderança e da presidência em exercício.

## Indo mais longe com a nossa missão de segurança global

A missão da IPAF, desde sua criação em 1983, tem sido sempre a segurança e a preservação da vida. Hoje, tal como antes, as quedas de altura ocupam o primeiro lugar em mortes no local de trabalho. Existe uma forma segura para realizar trabalhos temporários em altura: Operadores adequadamente formados/treinados e supervisionados, usando as plataformas aéreas corretas para o trabalho – essa é a mensagem que a IPAF ainda continua espalhando por todo o globo, 35 anos depois.

Desde os programas de formação/treinamento reconhecidos globalmente até à premiada campanha Andy Access, tudo o que a IPAF faz está relacionado à segurança. Neste ano, a IPAF atuou nos mercados em crescimento, como China, Oriente Médio, Turquia e América Latina. Os nossos especialistas ajudaram a desenvolver normas na América do Norte e no Reino Unido e traduziram a formação/treinamento para novos idiomas, incluindo o chinês e o híndi, para garantir que mais operadores possam aprender a usar as plataformas aéreas com segurança.

Nossa última análise da Fatal Injury Rate no mundo inteiro mostra que o número de acidentes mortais por milhão de dias de funcionamento de plataformas PEMT/PTA é baixo, mas não podemos ser complacentes. Devemos analisar as causas dos acidentes e o que pode ser feito para impedir que os mesmos erros recorrentes, muitas vezes bem básicos, continuem ocorrendo.

Os nossos programas de formação/treinamento e as nossas orientações técnicas e de segurança não podem nunca parar no tempo; ainda precisamos evoluir e entregar aos membros serviços que estejam atualizados e adequados para o que se destinam. A IPAF está ajudando as empresas a tornarem-se compatíveis com os novos regulamentos, desenvolvendo formas inovadoras para os seus programas de formação/treinamento, como o e-learning da próxima geração e explorando as possibilidades oferecidas pela realidade virtual.

A IPAF é uma organização sem fins lucrativos. Toda a renda que recebe ela reinveste para apoiar os seus membros, para reforçar a missão primordial de reduzir a incidência de quedas de altura e para incutir uma cultura de segurança em todo o setor das plataformas aéreas. Em 2017, a IPAF estendeu o seu alcance para novos territórios. A procura por formação/treinamento da IPAF e por serviços de apoio às empresas viu um crescimento quase sem precedentes.

A IPAF precisou crescer para manter o ritmo com essa crescente demanda. A expansão e o respectivo investimento refletiram-se nos números financeiros, que mostram um déficit. O déficit é suportável graças às reservas financeiras que a IPAF vem construindo ao longo da última década. Vamos reverter isso, aderindo aos princípios da campanha ELEVATE da IPAF e através de formas mais eficientes de trabalhar.

Estamos confiantes de que, em 2018, a IPAF continuará fornecendo à nossa crescente rede de associados a consultoria e o apoio necessários, dando também à nossa missão de segurança global um resultado cada vez maior.

# RELATÓRIO DO CEO

**Tim Whiteman**  
CEO e Diretor Geral, IPAF



## IPAF E SEU CONSELHO



A Federação Internacional de Plataformas Aéreas – IPAF (International Powered Access Federation) promove o uso seguro e eficaz de plataformas aéreas no mundo inteiro no mais amplo sentido, fornecendo consultoria técnica e informações, influenciando e interpretando a legislação e as normas por meio de campanhas de segurança e programas de formação/treinamento.

A IPAF é uma organização sem fins lucrativos que pertence aos seus membros, incluindo fabricantes, companhias de aluguer/locação, distribuidores, empreiteiras e usuários. Os membros da IPAF operam a maioria da frota mundial de aluguer/locação de PEMT/PTA e fabricam cerca de 85% das plataformas do mercado.

Os membros da IPAF também beneficiam do acesso a informações práticas e a um crescente portfólio de serviços para membros. Eles também têm a oportunidade de influenciar a legislação e regulamentos que regem o uso de plataformas.

Um benefício para os membros é a possibilidade de oferecer aos operadores de plataformas programas de formação/treinamento certificados pela TÜV, em conformidade com a ISO 18878.

Mais de 150.000 operadores são capacitados por ano através de uma rede de mais de 600 centros de formação/treinamento certificados pela IPAF no mundo inteiro. Os alunos que concluem a formação/treinamento com êxito recebem a Licença para Plataformas Aéreas – Cartão PAL (Powered Access Licence – PAL Card), a mais reconhecida comprovação de formação/treinamento com a garantia de qualidade para operadores de plataformas.

O órgão regulador da federação é o Conselho da IPAF, que é composto pelos Diretores da IPAF, pelos Presidentes dos Comitês e pelos Presidentes dos Conselhos Nacionais/Regionais, além de cinco membros eleitos diretamente. Os integrantes do Conselho são eleitos pelos membros da IPAF por um período de dois anos.

### MEMBROS DA DIRETORIA EM 2017

#### Presidente

Nick Selley, AFI-Uplift

#### Presidente Adjunto

Brad Boehler, Skyjack

#### Vice-Presidente

Turner, Norty Riwal

#### Ex-Presidente imediato (ex officio)

Andy Studdert

#### CEO e Diretor Geral

Tim Whiteman, IPAF

#### Diretor

Peter Douglas, Nationwide Platforms

#### Diretora

Karin Nars, Dinolift

#### Diretor

Karel Huijser, JLG

#### Diretor

Kai Schliephake Partnerlift

### MEMBROS DO CONSELHO EM 2017

Jacco de Kluijver Genie/Terex

Arne Dirckinck-Holmfeld PB Liftechnik

Enrique Garcia Delgado Snorkel

Marcello Plonski Brasil

RCB Locações de Equipamentos e Máquinas

Mark Winfield HSS

### PRESIDENTES DOS COMITÊS EM 2017

Presidente do Comitê

Técnico de Fabricantes

Phillip Godding, JLG

Presidente do Comitê de

Plataformas de Cremalheira

Kevin O'Shea, Hydro Mobile

Presidente do Comitê de Formação/Treinamento

Charlie Parker, Nationwide Platforms Ltd

Presidente do Comitê IPAF Rental+

Steven Gerrard, Lifterz

Presidente do Conselho Nacional Brasileiro

Gustavo Faria, Terex/Genie

Presidente do Conselho Nacional Indiano

Nitin Gokhale, Dynamic Crane Engineers

Presidente do Conselho Irlandês

Julie Smyth, Highway Plant

Presidente do Conselho Nacional Italiano

Nicola Violini, Haulotte Italia

Presidente do Conselho

Nacional dos Países Baixos

Martijn Kamphuis, Kamphuis Hoogwerkers

Presidente do Conselho Regional

Norte-Americano

Teresa Kee, United Rentals

Presidente do Conselho Nacional Português

Paulo Martins, Machrent SA

Presidente do Conselho Nacional de Singapura

Daniel Ho, Terex Singapore

Presidente do Conselho Nacional Espanhol

Florencio Alonso, AP Aerial Platforms

Presidente do Conselho Nacional dos EAU

Robert Cavaleri, Manlift Middle East

Presidente do Conselho Nacional do Reino Unido

Brian Stead, Loxam Access

## TRABALHO DOS CONSELHOS NACIONAIS E REGIONAIS



Os Conselhos Regionais e Nacionais da IPAF analisam questões específicas e fazem recomendações ao Conselho da IPAF para discussão e ação. Eles também organizam atividades para promover a utilização segura de plataformas aéreas. Atividades dos Conselhos e dos seus membros em 2017:



O Conselho Nacional do Brasil reuniu-se várias vezes em 2017. Gustavo Faria foi eleito como o novo Presidente do Conselho e manteve seu foco na revisão da nova norma brasileira (ABNT), que é baseada nas normas ANSI dos EUA.

Contato: [portugues@ipaf.org](mailto:portugues@ipaf.org)

O Conselho Nacional Espanhol prosseguiu em estreita colaboração com o Instituto de Saúde e Segurança Espanhol (INSSBT), organizando uma conferência em Madrid sobre Segurança em plataformas elevatórias móveis, com o apoio de organismos regionais de saúde e segurança (OSALAN & IAPRL). O Conselho também implementou uma norma para que os Centros de Formação/Treinamento homologados pela IPAF não possam ministrar programas certificados de formação/treinamento alternativos sob a mesma norma (UNE59823).

Contato: [espana@ipaf.org](mailto:espana@ipaf.org)

O Conselho Regional de Hong Kong foi constituído com nove partes interessadas principais como membros, e o reconhecimento foi concedido pela Diretoria da IPAF em dezembro. O novo Conselho é presidido por Tony Small, Diretor da Gammon Construction. Uma reunião dos membros de Hong Kong foi realizada em setembro, no escritório da Gammon em Hong Kong.

Contato: [sea@ipaf.org](mailto:sea@ipaf.org)

A reunião do Conselho Irlandês completo, em abril de 2017, viu outra vez um número recorde de participantes. Após a apresentação dos dados de acidentes relatados, o Conselho Irlandês decidiu determinar que todos os membros relatem os acidentes e o Termo de Compromisso da IPAF foi assinado.

Contato: [info@ipaf.org](mailto:info@ipaf.org)

O Conselho Nacional da Itália elegeram seu novo Presidente, Nicola Violini. Os membros desenvolveram um programa de formação/treinamento para manipuladores telescópicos e solicitaram que o curso passe por uma revisão para receber o credenciamento oficial da IPAF. O Conselho da Itália solicitou que os operadores sejam integrados como membros sem direito a voto, para aumentar o envolvimento deles com a IPAF.

Contato: [italia@ipaf.org](mailto:italia@ipaf.org)

O Conselho Regional Norte-Americano continuou a ajudar os membros a tornarem-se compatíveis com normas atualizadas; a norma CSA foi lançada em maio e o prazo para a ANSI vence em 2018. Foi produzido um artigo técnico e uma série de webinários educativos gratuitos foram dedicados ao tema. A IPAF também apoiou a realização de um seminário de segurança da OSHA, ajudou a desenvolver novas ferramentas de diálogo e orientações sobre a qualificação dos técnicos de serviço.

Contato: [usa@ipaf.org](mailto:usa@ipaf.org)

O Conselho Nacional de Portugal, com seu Presidente, Paulo Martins, CEO da Machrent, realizou cinco reuniões em 2017. Os principais temas abordados foram: As novas regras do Conselho Nacional e a formação da IPAF no modelo da nova geração. O Comitê de Treinamento também se reuniu com os instrutores portugueses para rever a nova versão do curso da IPAF sobre arnês/cinto de segurança de tipo paraquedista.

Contato: [portugal@ipaf.org](mailto:portugal@ipaf.org)

O Conselho Nacional do Reino Unido relatou o crescimento anual na quantidade de associados e um aumento de 4,2% em Cartões PAL emitidos. Os membros estão também monitorando o efeito sobre os números de adesões para que entrem em vigor os requisitos de auditoria obrigatória para os membros do setor de aluguer/locação do Reino Unido. O Conselho enfatizou que seria necessário prevenir-se, antecipando-se à nova legislação.

Contato: [info@ipaf.org](mailto:info@ipaf.org)

O Conselho Nacional de Singapura elegeram seu novo Presidente, Daniel Ho. Klein Phua representou a IPAF no simpósio Singapore Work at Heights, com mais de 700 profissionais de segurança presentes. Os membros do Conselho, Shawn Ong e Ben Chong, fizeram apresentações num seminário realizado em conjunto com o Singapore Institute of Safety Officers.

Contato: [sea@ipaf.org](mailto:sea@ipaf.org)



## TRABALHO DOS COMITÊS



### COMITÊ TÉCNICO DOS FABRICANTES

O Comitê Técnico dos Fabricantes IPAF (MTC) e o Comitê Técnico dos Fabricantes de Plataformas Montadas sobre Veículo (VMMTC), são dois dos grupos líderes internacionais no ramo de plataformas aéreas. Todos os fabricantes membros da IPAF têm o direito de estarem envolvidos com o MTC e/ou o VMMTC da IPAF e a estimativa é de que os membros são responsáveis por 90% da produção global das plataformas PEMT/PTA.

Com base no sucesso do ano anterior, o MTC concentrou-se nos objetivos operacionais “ouvir... liderar... comunicar” definidos pelo comitê sob a presidência de Phil Godding – Engenheiro Diretor de Segurança e Confiabilidade de Produtos da JLG Inc (foto à direita, durante a Europlatform 2017).

O MTC da IPAF continua a monitorar e a rever as alterações propostas à legislação e às normas pertinentes às plataformas PEMT/PTA. As propostas para alterar as diretivas e normas da CE relativas aos projetos de máquinas, ruído externo ou emissões; o conjunto das novas normas ANSI; a continuação da revisão da EN280; a revisão da AS1418.10; os requisitos de projetos propostos no Brasil; a norma ISO 21455 que analisa os fatores humanos e a ergonomia do projeto de controle das plataformas PEMT/PTA são apenas alguns dos documentos que foram examinados pela IPAF MTC no ano passado.

### COMITÊ TÉCNICO DOS FABRICANTES DE PLATAFORMAS MONTADAS SOBRE VEÍCULO

No geral, 2017 foi um ano que registrou um esforço contínuo dos fabricantes para melhorar a segurança das máquinas e fomentar uma cultura de colaboração com as autoridades nacionais e com os organismos e associações de normalização. Fazendo-se representar nos numerosos grupos de trabalho e comitês de elaboração ou revisão desses documentos, o MTC da IPAF trabalhou em parceria para melhorar o design e a segurança das plataformas PEMT/PTA. Com a assistência da equipe técnica da IPAF, a IPAF MTC continuou a colaborar com a Associação das Locadoras Europeias (European Rental Association – ERA), com os representantes dos Comitês técnicos e de sustentabilidade e com a Federação Europeia de Manuseio de Materiais (European Materials Handling Federation – FEM).



### FORMAÇÃO/TREINAMENTO DA IPAF

O Comitê de Formação/Treinamento da IPAF lidera o programa de formação/treinamento da IPAF e reúne-se a cada três meses para rever as questões relacionadas ao conteúdo dos cursos, ao material de ensino e às necessidades dos Centros de Formação/Treinamento. As atualizações em 2017 incluíram:

Desenvolvimento de PEMT/PTA para gerentes no formato de formação/treinamento da nova geração (e-learning).

A previsão é para o início de 2018

Atualizações e melhorias no curso para operador (Cartão PAL)

Desenvolvimento de ferramentas de diálogo alinhadas com os cartazes do Andy Access

O logo CSCS será disponibilizado para o Cartão PAL no Reino Unido, com previsão para o início de 2018

Avaliar se a IPAF tem capacidade para oferecer um curso credenciado sobre manipuladores telescópicos

Revisão do curso da IPAF sobre carga e descarga

Desenvolvimento de uma orientação mais detalhada sobre avaliações de risco

Os programas de formação/treinamento em outros idiomas estão sendo disponibilizados gratuitamente para todos os Centros de Formação/Treinamento

Os testes teóricos foram traduzidos para novos idiomas, com orientações mais completas sobre o uso de tradutores.

### COMITÊ IPAF RENTAL+

O Comitê IPAF Rental+ continuou a revisão do novo credenciamento no início do ano, visando obter a aprovação do Conselho Nacional do Reino Unido para implementar essa norma como critério mínimo para a adesão de membros do setor de aluguer/locação. Após a aceitação, o novo sistema de auditoria da IPAF Rental+ foi introduzido em setembro. O sistema consiste de 70 critérios de auditoria e, se resultar em aprovação, incluirá o credenciamento SSIP. Os membros têm a oportunidade de alcançar o padrão da IPAF Rental+ no nível bronze, prata ou ouro e, até setembro de 2019 devem estar em conformidade com os novos critérios. O credenciamento da IPAF Rental+ continua disponível para os membros da IPAF fora do Reino Unido, como um sistema voluntário.

O Comitê IPAF Rental+, sob a liderança do Presidente Steve Gerrard, da Lifterz, está agora solicitando às empresas do setor de aluguer/locação que participem do Comitê, em vista da aposentadoria e do término do mandato de membros do grupo.



Assim como o projeto em curso, que considera o impacto global de alterações legislativas para usuários e proprietários de equipamentos, os trabalhos em outros projetos do MTC ou do VMMTC da IPAF incluem:

Desenvolvimento da uniformidade dos adesivos de descida de emergência e seu posicionamento

Orientação sobre os benefícios de registrar o equipamento com o fabricante

Aumento da comunicação com organizações mundiais que podem ainda não conhecer os projetos de colaboração internacional do MTC da IPAF

Orientação: Documentos que devem ser solicitados na compra de uma PEMT/PTA usada

Autoridade da Grande Londres (Greater London Authority – GLA) – Atualizações das zonas de baixa emissão

Análise de um anexo que detalha os requisitos para máquinas 1b para elevar carga suspensa

Proposta de aumentar a exigência de pontos de fixação na plataforma

ISO 21455 – Projeto de um padrão de design para o comando de PEMT/PTA

Orientação sobre a remontagem do equipamento

Acordo europeu de camiões/caminhões

Modelagem de Informações para a Construção (Building Information Modelling – BIM)

### COMITÊ INTERNACIONAL DE MCWP

Em 2017 a IPAF nomeou Angel Ibañez como seu representante em tempo integral no Comitê Internacional de plataformas de cremalheira (MCWP) e produtos relacionados. Em setembro, ele juntou-se à equipe para melhorar ainda mais os serviços e a atividade neste setor. Angel não perdeu tempo e já realizou vídeo conferências para o Presidente do Comitê de Plataformas MCWP, Kevin O'Shea, e também participou de vários eventos de alto nível nos últimos meses de 2017, incluindo a Convenção IPAF do Oriente Médio e um Seminário SISO-IPAF em Singapura.



O Grupo de trabalho em MCWP no Reino Unido e Irlanda realizou uma vídeo conferência em novembro, e os principais temas abordados foram: Atualização para o BS7981; atualização do Cartão CAP para plataformas MCWP; o Cartão PAL da IPAF e o holograma CSCS no Reino Unido; um breve relato sobre a última reunião do CHIG; novos cartazes do Andy Access para plataformas MCWP e o próximo curso da IPAF para operadores.

Infelizmente, em junho de 2017, o Vice-Presidente do Comitê de plataformas MCWP, Adrian Bolton, da Alimak Hek, faleceu em um acidente de motocicleta.



ÁFRICA DO SUL  
ALEMANHA  
ARABIA SAUDITA,  
ARGELIA  
ARGENTINA  
AUSTRÁLIA  
ÁUSTRIA  
BAREIN  
BÉLGICA  
BRASIL  
BULGÁRIA

CANADÁ  
CATAR  
CHILE  
CHINA  
COLÔMBIA  
COREIA DO SUL  
DINAMARCA  
EAU  
ESLOVÊNIA  
ESPANHA  
EQUADOR

EUA  
FINLÂNDIA  
FRANÇA  
HONG KONG  
HUNGRIA  
ÍNDIA  
INDONÉSIA  
IRÃO/IRA  
IRAQUE  
IRLÂNDIA  
ISLÂNDIA

ITÁLIA  
JAPÃO  
JORDÂNIA  
KUWAIT  
LETÔNIA  
LÍBANO  
LIECHTENSTEIN  
MALÁSIA  
MARROCOS  
OMÊLIA  
MÉXICO  
MIANMAR

NORUEGA  
NOVA ZELÂNDIA  
OMÁ  
PERU  
PAÍSES BAIXOS  
POLÔNIA  
PORTUGAL  
REPÚBLICA TCHECA  
ROMÊNIA  
RÚSSIA  
SINGAPURA,

SUÉCIA  
SUÍÇA  
TAILÂNDIA  
TAIWAN  
TUNÍSIA  
TURQUIA  
REINO UNIDO E  
ILHAS DO CANAL  
URUGUAI  
VIETNAME/VIETNÃ  
ZÂMBIA

## CANADÁ

As novas normas CSA sobre uso seguro, design e formação/treinamento sobre plataformas PEMT/PTA foram lançadas em maio de 2017. A IPAF também realizou a primeira formação/treinamento de instrutores no idioma francês na região de Quebec, Canadá.

## REINO UNIDO E IRLANDA

Assim como na Alemanha, o Relatório da IPAF sobre o Mercado de Aluguer/Locação mostrou que o mercado de plataformas PEMT/PTA ultrapassou – por três a um – o crescimento do mercado de construção no Reino Unido.

Pela primeira vez a Irlanda realizou uma reunião de membros fora de Dublin, em Athlone. A IPAF Europlatform 2018 também está agendada para Belfast.

## DINAMARCA

Para atender a demanda por Cartões PAL impulsionada por um grande projeto de construção internacional, a IPAF homologou o primeiro Centro de Formação/Treinamento na Dinamarca. O curso oficial é ministrado em Odense. Esse tornou-se o primeiro local em toda a região nórdica que oferece formação/treinamento da IPAF sobre PEMT/PTA.

## POLÔNIA

A Polônia tem um mercado de plataformas aéreas em rápido crescimento, e a IPAF deu as boas-vindas ao primeiro membro do setor de formação/treinamento aqui, quando uma empresa associada abriu um Centro de Formação/Treinamento em Rawa Mazowiecka. A IPAF também foi a anfitriã da Europlatform 2017 em Varsóvia.

## EUA

Tony Groat, Gerente Regional da IPAF, esteve estreitamente envolvido na elaboração das novas normas ANSI. Em outubro, a IPAF também organizou um evento de networking e uma reunião de membros que obteve um elevado índice de comparecimento, de modo a coincidir com a ALH Summit and Awards em Miami, Flórida.

## MÉXICO

O México e a América Latina apresentam uma real oportunidade de crescimento para a IPAF e, em 2017, Diego Bustamante foi nomeado representante da IPAF na região. Alocado na Cidade do México, Diego apoia as atividades da IPAF no Sul dos Estados Unidos também.

## BRASIL

O Brasil começou a mostrar sinais de forte crescimento no mercado de locações de plataformas PEMT/PTA em 2017. Isso ocorre depois de vários anos em que o mercado se contraiu significativamente em decorrência da incerteza econômica e política e de uma estagnação no setor da construção.

## FRANÇA

A IPAF aceitou novos membros do setor de formação/treinamento na França em 2017 e participou do evento JDL em Beune. Romina Vanzi, Diretora de Desenvolvimento Regional da IPAF, e Christine Lell, Coordenadora de Suporte Global da IPAF, participaram do Simpósio de Saúde e Segurança organizado pela Total.

## ALEMANHA

A IPAF vivenciou um calendário de eventos muito ativo no país em 2017, organizando a TABS em Gaggenau e comparecendo ao evento de segurança e saúde A+A em Düsseldorf, enquanto o Andy Access fez sua estreia no Platformers' Day em Hohenroda.

## ITÁLIA

Foi um ano agitado para os membros da IPAF, que compareceram à SAMOTER2017, uma série de seminários em Verona cobrindo temas como o desenvolvimento da norma de segurança EN280, e participaram da sexta edição do Italian Lifting Days (GIS) em Piacenza.

## RÚSSIA

Romina Vanzi, Diretora de Desenvolvimento Regional da IPAF, apresentou o Fórum RUS-Rental Eurasian Rental (ERF) em Moscou, no mês de outubro. Tim Whiteman, CEO da IPAF também deu uma entrevista para a revista Russian Rental.

## CHINA

Em vista do crescimento exponencial do mercado de plataformas aéreas, a IPAF participou de grandes eventos na China: BICES 2017 em Beijing e APEX Asia em Xangai além de ter sido a anfitriã, com enorme sucesso, da Conferência IPAF da Ásia em Changsha, Hunan, que atraiu uma participação recorde para o evento.

## EAU

A IPAF viu um crescimento significativo nas adesões à entidade. A procura por formação/treinamento também subiu, com os Centros de Formação/Treinamento homologados pela IPAF oferecendo cursos em hindi pela primeira vez. A terceira Convenção Anual IPAF do Oriente Médio foi realizada em Abu Dhabi.

## MALÁSIA

A IPAF organizou um workshop de segurança no uso de PEMT/PTA em Sarawak, em conjunto com a Master Builders Association Malaysia.

# A IPAF ALCANÇOUM UM TOTAL DE 1.347 MEMBROS EM 64 PAÍSES



## Membros corporativos da IPAF aparecem em destaque na lista Access50

Uma análise da Access50 de 2017 – uma listagem de empresas de aluguer/locação de plataformas aéreas, classificadas pela dimensão da frota total, compilada pela publicação oficial da IPAF *Access International* – mostra que 30 das maiores companhias do mundo que alugam plataformas PEMT/PTA são membros da IPAF, incluindo as três maiores e seis entre as dez primeiras.

As seis maiores empresas da IPAF sozinhas têm uma frota combinada de mais de 300.000 plataformas PEMT/PTA à sua disposição; os 30 membros da IPAF na lista global têm juntos 441.546 unidades – mais de um terço da frota de aluguer/locação global atual estimada em 1,25 milhão.

Tim Whiteman, CEO e Diretor Geral da IPAF, comenta: "É uma medida que indica onde a IPAF se encontra. Se nossos membros são os proprietários de uma parte muito relevante da frota global de locações e, considerando que muitas pequenas empresas associadas à IPAF não figuram na Access50, podemos dizer que o total combinado da frota de aluguer/locação dos nossos membros alcança cerca e 70% do mercado."

**"A frota global de PEMT/PTA vai aumentar de 1,25 milhão hoje para 7 milhões."**

**Pierre Saubot, Europlatform 2017, Varsóvia, Polónia**



**Nenhuma outra organização, além da IPAF, oferece a mesma visão exclusiva do mercado de plataformas aéreas. A IPAF publica anualmente o Relatório Global do Mercado de Aluguer/Locação de Plataformas Aéreas, análises da Taxa de Acidentes Fatais, bem como avaliações periódicas do setor e específicas do mercado. A IPAF também organiza conferências internacionais, debates e eventos em mesa-redonda.**

## Relatório Global do Mercado de Aluguer/Locação de Plataformas Aéreas de 2017

O Relatório Global do Mercado de Aluguer/Locação de Plataformas Aéreas de 2017 da IPAF foi positivo, com a Europa e os EUA em particular excedendo as expectativas, ao mostrar um crescimento constante.

O mercado de aluguer/locação de plataformas PEMT/PTA no Reino Unido ultrapassou com ampla margem o do setor da construção, com um crescimento na proporção de três a um. Na Ásia, o crescimento do mercado e do tamanho da frota foi muito forte, liderado por Hong Kong, Japão e China continental. No Oriente Médio, o mercado também está em expansão; o relatório de 2017 levou, pela primeira vez, seu foco para Dubai. A única região que não experimentou um crescimento favorável foi a América Latina, onde o mercado se contraiu ligeiramente.

Os principais impulsionadores na Europa foram o crescimento econômico e a retomada da atividade de construção nos anos subsequentes à recessão econômica. Todos os países no estudo demonstraram um crescimento pela primeira vez desde 2008, e países, como a Espanha, que superaram a média europeia, tiveram um setor de construção revigorado, que cresceu cerca de 7% ao longo do ano.

Também se observou uma expansão do setor de construção nos EUA, com um ano mais forte do que o esperado: Em 2016 o crescimento das receitas foi de 8% e a expansão da frota foi de 6%.

As fusões e as aquisições foram características na América do Norte e Europa – a United Rentals adquiriu a NES Rentals nos Estados Unidos, a Loxam assumiu o controle do Lavendon Group e a TVH comprou a Gardemann – com um olhar dirigido à consolidação e outro à captação de uma fatia maior dos mercados emergentes nas fronteiras da Europa, como os Estados Bálticos, os Balcãs e Turquia.

[www.ipaf.org/reports](http://www.ipaf.org/reports)

## Acidentes mortais em plataformas PEMT/PTA entram em declínio mesmo quando o mercado de aluguer/locação global cresce

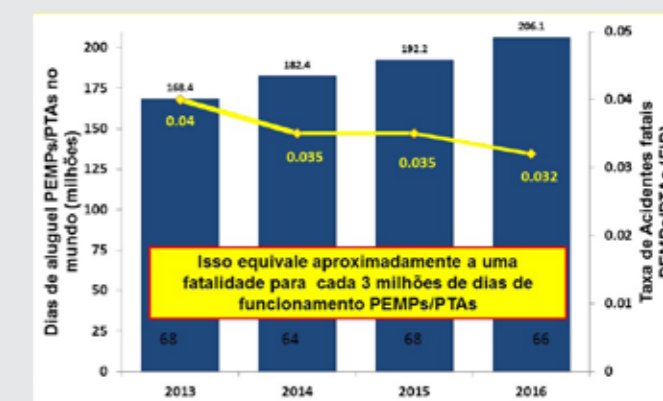
A taxa de acidentes mortais (FIR) em plataformas aéreas diminuiu em 2016, apesar do aumento na frota total de plataformas PEMT/PTA alugadas e do número de dias de aluguer/locação no mundo inteiro durante o mesmo período.

Em 2016 houve 66 acidentes mortais relatados envolvendo plataformas PEMT/PTA no mundo inteiro, em comparação aos 68 relatados em 2015. Durante o mesmo período, o tamanho da frota global de aluguer/locação de plataformas PEMT/PTA passou de uma estimativa de 1,17 milhão de unidades até o final de 2015 para 1,25 milhão ao final de 2016.

Em 2015, o número de dias em contratos de aluguer/locação foi de 192,2 milhões e o número de vítimas mortais foi de 68, resultando em uma FIR de 0,35 por 100.000 dias de funcionamento. Em 2016, o número de dias com equipamentos alugados subiu para 206,1 milhões e o número de mortes foi de 66, resultando em uma taxa de lesões mortais de 0,32 por 100.000 dias em contratos de aluguer/locação, o que é equivalente a uma morte a cada 3,2 milhões de dias de funcionamento.

Em 2016, as quedas de altura representaram 38% dos acidentes; os choques elétricos foram 23%. Houve menos capotamentos mortais (12% das mortes, em contraposição aos 27% de 2015), mas os aprisionamentos representaram maior proporção de mortalidades notificadas (18%) do que no ano anterior (15%).

Todos os fabricantes, empresas de aluguer/locação, empreiteiras e usuários são encorajados a relatar no site [www.ipaf.org/accident](http://www.ipaf.org/accident) todos os acidentes conhecidos envolvendo plataformas PEMT/PTA e MCWP.



Taxa de acidentes mortais (Fatal Injury Rate – FIR) no setor de PEMT/PTA

# TREINAMENTO DA IPAF



A formação/treinamento pertencem a membros do setor espalhados pelo mundo inteiro e são administrados e fiscalizados globalmente por um dedicado quadro de funcionários da IPAF. No final de 2017, a IPAF comemorou 25 anos do programa de formação/treinamento oficial, já que o primeiro Centro de Formação/Treinamento homologado pela IPAF foi inaugurado em 1993.

O Comitê de Formação/Treinamento da IPAF e os Comitês de Pessoas Avaliadas como Competentes (CAP) fazem a revisão e a atualização das formações/treinamentos e das avaliações no mundo inteiro, todos os membros são elegíveis para participar em todos os comitês. Todos os membros podem solicitar alterações nos cursos da IPAF e nos seus materiais, todas as solicitações são periodicamente examinadas pelos respectivos comitês da IPAF.

Todos os instrutores homologados pela IPAF estão sujeitos a auditoria e contam com o apoio de um programa anual de seminários de desenvolvimento pessoal, durante os quais as atualizações mais recentes do setor são comunicadas e os instrutores têm a oportunidade de dar seu feedback diretamente à equipe da IPAF e aos membros do comitê a respeito de dúvidas e sugestões de melhorias para o programa de formação/treinamento.

Em 2017, um número recorde de 164.664 pessoas foram formadas/treinadas por Centros de Formação/Treinamento homologados pela IPAF. É um aumento de 3,75% em relação às 158.727 pessoas que concluíram um curso da IPAF em 2016. A formação/treinamento disponível nos centros aprovados pela IPAF inclui cursos para operadores, para os quais é emitida uma Licença para Plataformas Aéreas (Cartão PAL), para os cursos de PEMT para Supervisores ou Encarregados de Obra e de arnês/cinto de segurança de tipo paraquedista é emitido um certificado. Existem agora 700 locais de formação/treinamento homologados pela IPAF no mundo inteiro e quase 750.000 Cartões PAL válidos em circulação. Em novembro de 2017, o número total de Cartões PAL emitidos no mundo inteiro ultrapassou 1,5 milhão.

Em maio de 2017, a IPAF nomeou Paul Roddis como Gerente de Formação/Treinamento. Alocado agora no escritório de Crooklands, Reino Unido, anteriormente ele estava na HSS, onde foi Gerente de Formação/Treinamento Regional para o Sudoeste do Reino Unido.



## Marcos importantes relacionados aos programas de formação/treinamento da IPAF em 2017:

A IPAF organizou 13 Seminários de Desenvolvimento Profissional (PDS) para instrutores da IPAF em oito idiomas, com cerca de 1.000 instrutores participando de um SDP.

Os cursos que estão sendo revistos são estes: Curso de operador (Cartão PAL); curso sobre PEMT/PTA para Supervisores ou Encarregados de Obra; sobre carga/descarga e sobre pessoa avaliada como competente (CAP).

A IPAF anunciou que realizará uma consulta ampla no setor a partir de 2018, da qual farão parte a realidade virtual e simuladores de plataformas para avaliar a adequação do que será adotado em toda a IPAF nos programas de formação/treinamento da nova geração.

Um guia de segurança dos operadores da IPAF revisado foi lançado e um manual de formação/treinamento atualizado foi traduzido para 11 idiomas.

A IPAF anunciou que a partir de 2018 poderá colocar o logotipo CSCS nos Cartões PAL no Reino Unido.

Os módulos de e-learning da IPAF já existentes estão sendo melhorados e novos módulos estão em desenvolvimento.

A IPAF desenvolveu cursos de formação/treinamento em outros idiomas, incluindo o hindi e Checo/tcheco.

Os Centros de Formação/Treinamento da IPAF no Oriente Médio decidiram fornecer cursos em hindi, para poderem atender a um grande número de trabalhadores na região da Índia.

A IPAF credenciou novos Centros de Formação/Treinamento na Polônia, na Dinamarca, na França e em outros países.

A IPAF realizou a primeira formação/treinamento de instrutores no idioma francês em Quebec, Canadá

A IPAF publicou novos cartazes de segurança Andy Access em nove idiomas, inclusive chinês e turco. [www.ipaf.org/AndyAccess](http://www.ipaf.org/AndyAccess)

A IPAF desenvolveu uma série de ferramentas de diálogo curtas, visando espalhar mensagens de segurança por meio de briefings diários em salas de descanso e locais de trabalho no mundo inteiro.

A IPAF apresentou uma série de webinars sobre temas tão diversos como a telemática e a segurança cibernética. Um webinar sobre novas normas ANSI e CSA está disponível em [www.ipaf.org/resource-library](http://www.ipaf.org/resource-library)







Em 2017, a equipe de auditores da IPAF finalizou mais de 500 auditorias de formação/treinamento, incluindo as auditorias da IPAF Rental+ e mais de 750 auditorias por telefone em 30 países diferentes. Em julho, a IPAF foi aprovada novamente pelas auditorias externas ISO 9001 e ISO 18878, continuando portanto em conformidade com esses padrões. Continuamos a expandir nossa rede global de auditores para garantir a consistência e a qualidade dos nossos serviços no mundo inteiro.

A IPAF está continuamente elevando os seus padrões, no intuito de proporcionar aos seus membros o melhor serviço e de aumentar a segurança no setor. O departamento de qualidade é fundamental para isso, trabalhando com outros departamentos e membros da IPAF para garantir e melhorar os serviços da IPAF por meio de auditoria e projetos de melhoria da qualidade.

A equipe expandiu no Reino Unido, com a inclusão de Katrin Blau, Administradora de Auditoria, para facilitar a introdução do novo sistema de auditoria da IPAF Rental+ nesse país. A IPAF também está recrutando novos auditores na Europa e no sudeste asiático.

O novo sistema de auditoria da IPAF Rental+ foi introduzido no Reino Unido em setembro, para seguir a determinação do Conselho Nacional do Reino Unido, de que todos os membros britânicos que contratem o aluguer/locação de plataformas aéreas devem estar em conformidade com as normas atualizadas da IPAF Rental+. O sistema consiste de 70 critérios de auditoria e, se resultar em aprovação, incluirá o credenciamento SSIP (Sistemas de Segurança em Aquisições).

Os membros têm a oportunidade de alcançar o padrão da IPAF Rental+ no nível bronze, prata ou ouro e, até setembro de 2019 devem estar em conformidade com os novos critérios no Reino Unido. A aplicação do novo sistema tem sido bem-sucedida até agora, com várias auditorias concluídas desde setembro de 2017. O atual sistema da IPAF Rental+ continua disponível para os membros de fora do Reino Unido, em caráter voluntário.



### Departamento de qualidade da IPAF:

**Lynn Price**, Auditoria e controle de qualidade

**Kate Miller**, Analista de Qualidade

**Katrin Blau**, Administradora de Auditoria



### Equipe de auditoria da IPAF:

**Peter Boeijer**, Auditor no Benelux

**Reinhard Sebulke**, Auditor na Alemanha

**Andrea Boldrini**, Auditor na Itália

**Kurt von Arx**, Auditor, Suíça

**Geoff Carr**, Auditor no Reino Unido

**Andrew Page**, Auditor no Reino Unido

**Chris Smith**, Auditor no Reino Unido

**Martin Wraith**, Auditor no Reino Unido

**James Firth**, Auditor, Reino Unido

**Diego Navarro**, Auditor na América Latina (Brasil, Argentina, Chile)

**Jorge Ramirez**, Auditor na América Latina (Colômbia, Peru, México)

**Ovais Qureshi**, Auditor no Oriente Médio

**Susan Price**, Auditora por telefone



### LOBBY E REPRESENTAÇÃO DE INTERESSES

A IPAF representa os interesses da associação perante as respectivas autoridades sobre assuntos que dizem respeito aos seus membros.

### MONITORAMENTO DE REGULAMENTAÇÕES E DESENVOLVIMENTOS

A IPAF participa de muitas comissões no mundo inteiro e também representa os seus membros nos debates com organizações, como a American Rental Association, a European Rental Association e a Scaffold & Access Industry Association.

### ESPECIALISTAS DA IPAF

O quadro dos funcionários da IPAF, coletivamente, conta com uma vasta experiência no setor e está à disposição dos nossos membros.

### LINHA DIRETA DE SUPORTE TÉCNICO

Fornecimento de orientações sobre questões que vão desde a avaliação de risco até sobre os procedimentos em caso de acidente.

### OPORTUNIDADES DE PATROCÍNIO DA IPAF

Oportunidades exclusivas para publicidade e patrocínio que estão disponíveis somente para membros.

### TERMOS E CONDIÇÕES PARA ALUGUER/LOCAÇÃO

Os Termos e Condições para aluguer/locação da IPAF estão disponíveis gratuitamente para uso exclusivo dos seus membros.

### CONFERÊNCIAS

Apresentadas em eventos do setor a preços com desconto, incluindo a Europlatform e a Conferência IPAF da Ásia.

### ÁREA EXCLUSIVA PARA MEMBROS

A área exclusiva para membros no site [www.ipaf.org](http://www.ipaf.org) contém atas de reuniões, apresentações e outros guias úteis.

### ACESSO INTERNACIONAL

Os membros da IPAF recebem uma assinatura gratuita da nossa revista oficial, Access International.

### INFORMAÇÕES DE NEGÓCIOS

O Business Information Service do Institute of Directors é liberado para todos os membros.

### DESENVOLVIMENTO PROFISSIONAL CONTÍNUO

A empresa Leap Like a Salmon oferece um sistema de gerenciamento de CPD sob medida que mantém o desenvolvimento de carreira, cursos, planos, gravações, revistas, todos em um só lugar, em um e-portfólio.

### REVISTA CONSTRUCTION NEWS

Os membros da IPAF recebem um desconto de 20% na assinatura da revista semanal do Reino Unido.

### SEGURO DE ALUGUER/LOCAÇÃO DE EQUIPAMENTOS

O seguro JCB Insurance Hiremax é especialmente elaborado para empresas de aluguer/locação, com taxas reduzidas para membros da IPAF e da IPAF Rental+ no Reino Unido.

### SEGURO

A Henderson Insurance Brokers proporciona aos membros da IPAF no Reino Unido coberturas a prêmios reduzidos.

### RELATÓRIOS DE ALUGUER/LOCAÇÃO DA IPAF

Membros da IPAF têm a oportunidade de obter relatórios de pesquisa mediante uma taxa com descontos.

### SERVIÇO DE CONSULTORIA JURÍDICA

Serviço jurídico e técnico oferecido pelas empresas italianas Lext Consulting e Servizi Impresa.

### SALAS DE REUNIÃO

A CSG Talent, uma empresa global de recrutamento, oferece instalações gratuitas para reuniões em Londres, Leeds, Dubai, Sydney e Singapura. A oferta é válida até 9 de junho de 2018.

### SOFTWARE DE GESTÃO DE ALUGUER/LOCAÇÃO

Os membros da IPAF recebem um desconto de 10% no software de gestão de aluguer/locação da inspHire.

Você tem ofertas ou descontos para membros da IPAF? Envie um e-mail para [marketing@ipaf.org](mailto:marketing@ipaf.org)

Os serviços, benefícios e ofertas especiais para membros da IPAF podem não estar disponíveis em todos os países e/ou em todos os idiomas. Eles também podem estar indisponíveis ou podem ser retirados a qualquer momento, sem aviso prévio.

Para mais detalhes, visite [www.ipaf.org](http://www.ipaf.org)

## MARCOS IMPORTANTES DA IPAF



### NOVOS PAPÉIS IMPULSIONAM A IPAF AO REDOR DO GLOBO

O novo ano presencia a promoção de vários funcionários, com Jur Kamsteeg e Corinne Kooijman, *foto à direita*, assumindo a direção da região do Benelux. O representante anterior do Benelux na IPAF, Hans Aarse, está sendo transferido para uma nova função e cuidará do desenvolvimento de mercados na Europa Oriental. No Reino Unido, Matt Breton assume a função de Gerente de Comunicação.

Nos EUA, os membros da IPAF foram incentivados a participar da próxima fase da revisão pública proposta para o conjunto de normas ANSI. Em Singapura, foi emitida uma nova norma relativa à utilização segura de plataformas PEMT/PTA e foi constituído um novo Conselho da IPAF (*foto abaixo, à direita*).



## MARÇO

### A IPAF LEVA UM PERCURSO DE SEGURANÇA PARA LAS VEGAS

A Lift Safety Zone da IPAF na Conexpo, em Las Vegas, EUA, estreia um percurso de segurança "back to basics" usando uma PEMT/PTA verdadeira para demonstrar cenários em situações de risco, incluindo: Terreno irregular; evitar aprisionamento; evitar eletrocussão; impedir acesso não autorizado; avaliação de riscos e inspeções antes do uso. A IPAF também oferece um abrangente artigo técnico sobre as próximas normas ANSI e CSA.

Uma campanha para atrair novos membros, coordenada pela nova representante da IPAF na Turquia, Burcu Ünal, mostra um crescimento de cerca de 75% nas adesões em um único ano. Enquanto isso, a norma ISO 18878 "Mobile Elevating Work Platforms – Operator (driver) training" é publicada pela Turkish Standards Institution.

A revista em idioma italiano *IPAF-Infoma* é publicada em versão impressa e digital.



## JANEIRO

### EVENTO ELEVAÇÃO 2017 ATRAI UMA AFLUÊNCIA RECORDE

Em São Paulo, Brasil, o evento ElevAÇÃO é um sucesso, com mais de 150 delegados presentes nos dois dias da conferência e do evento de SDP para instrutores. Romina Vanzi, Diretora de Desenvolvimento Regional da IPAF, *foto acima, à direita*, está entre os oradores.

John Garrison Jr., Presidente e CEO da Terex Corporation; Steve Radcliffe, Diretor Geral da Clugston Costruction, e Yanna Zhang, Presidente da China Construction Industry Association's Rental Branch, *foto abaixo*, estão confirmados como palestrantes na Conferência IPAF 2017, que se realizará em 4 de abril, no Hilton London Wembley.

Após uma dura sessão de julgamento final em Amsterdão/Amsterdã, Países Baixos, é anunciada a lista de todas as categorias que concorrem ao International Awards for Powered Access (IAPA).



## FEVEREIRO

### NOVO PRESIDENTE DA IPAF DISCURSA EM CONFERÊNCIA

Nick Selley, da AFI-Uplift, é o novo Presidente da IPAF, substituindo Andy Studdert, com um mandato de dois anos, na Assembleia Geral Anual (AGM) da IPAF em Londres, Reino Unido (*foto à direita*).

Ele usa seu discurso inaugural para convocar o setor a criar mais programas de aprendizagem. Brad Boehler, Presidente da Skyjack, foi eleito como Presidente Adjunto e Norty Turner, da Riwal, como Vice-Presidente.

No total, mais de 450 profissionais do setor se reuniram para participar da Conferência Anual da IPAF e homenagear os vencedores do IAPA 2017, em um evento de gala cujo mestre de cerimônias foi John Inverdale, apresentador de programas de esportes na TV. Entre muitos dignos vencedores, *foto abaixo, à direita*, Roger Bowden Chairman, Fundador e Presidente da Niftylift UK, recebe o Prêmio de Mérito Especial.

No dia seguinte, os delegados da IPAF participaram de uma visita com guia pelo Estádio de Wembley, cujas remodelação e manutenção envolvem um uso amplo e inovador de plataformas aéreas.



## ABRIL

# MARCOS IMPORTANTES DA IPAF



## A IPAF ESTREIA A PESQUISA EM COMANDOS DE PEMT/PTA

A APEX 2017 no Centro RAI, em Amsterdã/Amsterdã, Países Baixos, é o local perfeito para a IPAF promover a estreia de uma plataforma PEMT/PTA de teste, destinada a recolher dados para ajudar na elaboração de um projeto de longa duração, visando a padronização de alguns comandos de plataformas PEMT/PTA (foto acima, à direita).

Paul Roddis assume o cargo de Gerente de Formação/Treinamento na IPAF e está alocado no escritório do Reino Unido.

Publicação da revista em alemão *IPAF Journal*.

O evento Vertikal Days no autódromo de Silverstone, no Reino Unido, assiste ao lançamento do novo guia de segurança para plataformas PEMT/PTA elaborado pela IPAF.

Há dois estreantes na IPAF do Sudeste da Ásia, alocados em Singapura: Amanda Tan, com Raymond Wat na foto à direita, e Morgan Chang. Juntaram-se à equipe para apoiar a próxima Conferência IPAF da Ásia em Changsha, China, bem como para agilizar a expansão da quantidade de associados e atender a demanda de formação/treinamento na Coreia do Sul, China e Japão.

## MAIO



## A CONFERÊNCIA DA ÁSIA ASSINA PETIÇÃO EM MASSA

Mais de 300 delegados provenientes de toda a Ásia e de regiões mais longínquas aproveitaram a sua participação na Conferência IPAF da Ásia em Changsha, China, para afirmar o seu comprometimento com a segurança no setor de plataformas aéreas, através da assinatura de um compromisso para equipar todos os operadores de plataformas do tipo braço/lança com um arnês/cinto de segurança apropriado.

Pela primeira vez, a IPAF montou um estande na popular Exposição Municipal de Segurança Suíça, em Berna, Suíça. Os visitantes são convidados a testar os seus conhecimentos no percurso de segurança "back to basics" da IPAF.

A IPAF também contratou uma agência de web design para entregar um novo site ([www.ipaf.org](http://www.ipaf.org)) global, previsto para entrar no ar no início de 2018.

Foi um recorde a participação na Conferência IPAF da Ásia, foto à direita. Os delegados também tiveram a oportunidade de visitar uma fábrica em Sinoboom na manhã seguinte à conferência.



## JUNHO

## MENOS ACIDENTES MORTAIS MAIS DIAS DE ALUGUER/LOCAÇÃO

A taxa de acidentes mortais (FIR) em plataformas PEMT/PTA diminuiu em 2016, embora o total da frota de aluguer/locação de plataformas e o número de dias de aluguer/locação no mundo inteiro tenham aumentado significativamente.

Os dados, recolhidos exclusivamente pela IPAF, indicam que em 2016 houve 66 acidentes mortais relatados envolvendo plataformas PEMT/PTA no mundo inteiro, em comparação a 68 relatados em 2015. Durante o mesmo período, o tamanho da frota global de aluguer/locação de plataformas PEMT/PTA passou de uma quantidade estimada em 1,17 milhão de unidades

até o final de 2015 para uma estimativa de 1,25 milhão ao final de 2016.

Todos os fabricantes, empresas de aluguer/locação, empreiteiros e usuários devem relatar em [www.ipaf.org/accident](http://www.ipaf.org/accident) qualquer acidente que envolva plataformas PEMT/PTA e MCWP.

A revista da IPAF *Elevating Safety* é publicada e distribuída com exemplares das revistas *Equipment Today* e *Rental* para mais de 150.000 leitores na América do Norte.

Foram lançados os últimos cartazes da série de segurança Andy Access: Perigo, mantenha a devida distância; Não salte para sair fora da plataforma de trabalho; Registre as máquinas em segunda mão. [www.ipaf.org/AndyAccess](http://www.ipaf.org/AndyAccess)



## JULHO

## OS MEMBROS DA IPAF OFERECEM AJUDA PARA PREFEITO DE LONDRES

Tim Whiteman, CEO da IPAF, escreve ao prefeito de Londres, Sadiq Khan, foto à direita, para transmitir o desejo dos membros da IPAF para trabalhar com os serviços de emergência relativos ao incêndio da torre Grenfell. As plataformas aéreas mais altas operadas pela London Fire Brigade alcançam até 32 metros, mas a torre Grenfell tem 67 metros de altura.

A carta assinala que há membros da IPAF dentro e ao redor de Londres com plataformas que podem atingir até 90 metros, e oferece o uso deste equipamento especializado com a respectiva formação/treinamento no futuro.

A Sociedade real para a prevenção de acidentes (RoSPA), do Reino Unido, homenageou Chris Wraith, Executivo técnico e de segurança da IPAF, pela criação do personagem Andy Access e pelas mensagens associadas à segurança. Tim Whiteman, CEO da IPAF, afirma: "Este prêmio é o merecido reconhecimento para a equipe da IPAF."

O último *Relatório Global do Mercado de Aluguer/Locação de Plataformas Aéreas*, elaborado mais uma vez pelo especialista em business intelligence, Ducker Worldwide, também está publicado. [www.ipaf.org/reports](http://www.ipaf.org/reports)



## AGOSTO

## MARCOS IMPORTANTES DA IPAF



### CAPITAL POLONESA É A ANFITRIÃ DA EUROPLATFORM 2017

Pierre Saubot, Presidente da Haulotte, faz o discurso principal do evento no Warsaw Marriott, Polónia. Outros destaques incluem Phil Godding e Ignacy Puzkiewicz da JLG Industries abrangendo novas tecnologias, incluindo robótica, e Martin Vögtli, à direita, proprietário de empresas de plataformas aéreas na Suíça, explicando por que o setor deve reduzir a sua pegada de carbono. Jim Colvin, CEO da Serious Labs Inc, à esquerda, faz uma fascinante apresentação sobre as possibilidades da realidade virtual e dos simuladores de plataforma.

## SETEMBRO



### NOMEAÇÕES REFORÇAM A CRESCENTE EQUIPE GLOBAL

Richard Whiting, antes na Hire Association Europe, junta-se à IPAF como novo Gerente Geral de Mercado no Reino Unido. James Firth e Katrin Blau reforçam a equipe de auditoria do Reino Unido e Diego Bustamante é nomeado Representante do México e Sul dos EUA. Rafael Duyos substitui José Manuel Mayo como Representante da Espanha e Angel Ibañez é o primeiro Representante Global de plataformas MCWP. A IPAF anuncia que André Delahunt, foto à direita, será Diretor Técnico e de Segurança, substituindo Chris Wraith, que deixou o cargo em setembro.

Andy Access, o mascote de segurança da IPAF, faz sua primeira aparição pública na exposição líder em saúde e segurança de Portugal, Vertentes e Desafios da Segurança (VDS) (foto à direita). Emília Telo, representante da EU-OSHA, ficou impressionada e exprimiu seu desejo de que a organização colabore mais estreitamente com a IPAF.



A IPAF está representada na ALH Summit and Awards em Miami, EUA. O percurso de segurança "back to basics" é um hit na Giornate Italiane del Sollevamento (GIS) em Piacenza, Itália. Os estandes da IPAF nos eventos A+A em Düsseldorf, Alemanha, e na APEX Ásia inaugural, em Xangai, na China, foram muito visitados.

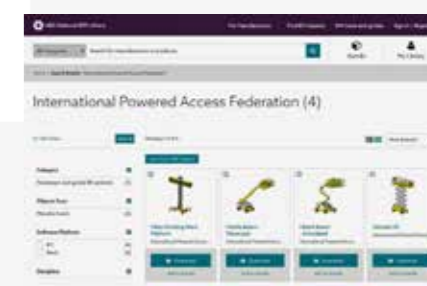


## OUTUBRO

### PLATAFORMAS PENT/PTA AGORA DISPONÍVEIS NA BIBLIOTECA BIM GLOBAL

A IPAF tem quatro modelos virtuais de plataformas PENT/PTA e MCWP na National BIM Library, localizada no Reino Unido, que foram homologados para uso em projetos de modelagem em 3D (foto acima, à direita). Outros modelos estão em desenvolvimento.

Hans Aarse aposenta-se da IPAF para passar mais tempo com sua família. Ao longo do ano passado, ele realizou grandes avanços nos mercados em desenvolvimento na Europa Oriental, trazendo novos membros e implantando formações/treinamentos em países como Polónia, República Tcheca, Eslovênia e Sérvia.



Nick Selley, Presidente da IPAF, e Richard Whiting, Gerente Geral de Mercado no Reino Unido, começam a trabalhar com um novo grupo de trabalho pluripartidário de membros do Reino Unido, liderado por Alison Thewliss, cujo objetivo é reduzir a quantidade de acidentes fatais causados por quedas de altura.

A conferência de final de ano do quadro de funcionários da IPAF é realizada em Cumbria, Reino Unido. A reunião de três dias é uma oportunidade para que o quadro de funcionários da IPAF, os representantes e os membros do conselho possam, em conjunto, debaterem sobre o setor e ampliem sua rede de contatos (foto à direita).



## NOVEMBRO



### ABU DHABI É A ANFITRIÃ DA CONVENÇÃO IPAF DO ORIENTE MÉDIO

Realizada pela primeira vez em Abu Dhabi, Emirados Árabes Unidos, a terceira Convenção IPAF do Oriente Médio contou com oradores de alto nível, incluindo Phil Jones, Gerente de Serviços da JLG e Sharbel Kordahi, Diretor Geral da Genie Terex. Jason Woods, Representante para o Oriente Médio da IPAF, assina um memorando de entendimento com a OSHAD, a organização de segurança e saúde de Abu Dhabi.

Uma junta de representantes e especialistas de todo o setor de plataformas aéreas solicita à Diretoria da IPAF o reconhecimento oficial como

Conselho Regional Administrativo da IPAF para Hong Kong.

O número total de cartões PAL da IPAF emitidos desde o início do programa ultrapassa a marca de 1,5 milhão. Até o final de 2017, haverá mais de 720.000 Cartões PAL válidos em circulação.

A IPAF dá as boas-vindas à atualização das normas britânicas relativas à utilização segura de plataformas elevatórias móveis de trabalho/plataformas de trabalho aéreo (PENT/PTA) e plataformas de cremalheira (MCWP). As novas normas britânicas 8460 e 7981 substituem as versões de 2005 e 2002, respectivamente, e incluem uma orientação sobre avaliações de risco, planos de emergência e familiarização com os equipamentos.

## DEZEMBRO

# RESUMO FINANCEIRO 2017



O ano passado também foi forte em termos de crescimento da associação e procura de formação/treinamento IPAF. Quase 170.000 pessoas em todo o mundo concluíram com êxito um curso de formação/treinamento IPAF e a IPAF emitiu 1,5 milhão de cartões PAL desde o início do programa. Foi também um ano de testes com o investimento em pessoal, novos sistemas e a iniciativa ELEVATE levando a um déficit, embora as reservas gerais permaneçam fortes.

O volume de negócios da IPAF em 2017 aumentou para 6,02 milhões de libras esterlinas (aprox. 6,82 milhões de euros ou 8,34 milhões de dólares), o que representa um crescimento de 7,8% em comparação a 2016. Em 2017, 36,8% da renda foi gerada de fora do Reino Unido, acima dos 35,6% em 2016. Contudo, 2017 revelou-se um ano exigente, no qual a empresa continuou a investir fortemente em pessoal e sistemas, incluindo o programa ELEVATE para sustentar o crescimento futuro das expectativas, levando a um déficit de 373,6 mil libras no ano. Apesar de o déficit em 2017, as reservas permanecem fortes.

A adesão cresceu 6,6% de 1.240 a 1.322 em 2017, e expandiu a presença da IPAF em 66 territórios ao redor do mundo, incluindo quatro novos países (Argélia, Bahrein, Irã, Iraque e Letônia). Dentro da Europa, incluindo o Reino Unido e a Irlanda, a adesão aumentou 5,8%, enquanto fora da Europa, a adesão aumentou 8,6% (8,4% em 2016). A adesão de fora da Europa aumentou em proporção do total mundial, de 28,1% em 2016 para 28,7% em 2017.

Os programas de formação/treinamento da IPAF continuam a gerar uma grande quantidade de renda para os membros que oferecem os cursos. O número de pessoas que aprovam num curso de formação/treinamento da IPAF continuou a crescer em 2017, com 164.662 pessoas concluindo com êxito um curso – 3,7% a mais que os 158.727 que concluíram em 2016. Foi observado crescimento significativo da formação/treinamento nas Monarquias do Golfo, que foi 27,2% maior em relação ao ano anterior (que, por sua vez, foi 49,3% superior a 2015). A América Latina foi 21,8% maior, revertendo a tendência de diminuição vista em anos anteriores. O Reino Unido obteve um aumento de 5% ao longo do ano.

A IPAF é uma associação registrada sob a Lei de Associações Cooperativas e Beneficentes à Comunidade de 2014 do Reino Unido e regida pela autoridade fiscal britânica Financial Conduct Authority.

A lei entrou em vigor no dia 1 de agosto de 2014, e substituiu a Lei das Associações Industriais e de Previdência de 1965. A IPAF como organização sem fins lucrativos e é obrigada a reinvestir todos os excedentes em prol dos objetivos da organização tal como definido pelos membros. As contas são auditadas pela empresa CLB Coopers Chartered Accountants e apresentadas para aprovação por ocasião da Reunião Geral Anual.

## Destaques

### Crescimento geral de negócios

**7,8% DE AUMENTO NO VOLUME DE NEGÓCIOS**  
**164.662 PESSOAS CONCLUÍRAM COM ÊXITO UM CURSO DA IPAF**

#### Crescimento na adesão

<b>CHINA</b>	<b>23,3%</b>
<b>ESTADOS DO GOLFO</b>	<b>31%</b>
<b>AMÉRICA DO NORTE</b>	<b>14,1%</b>
<b>RESTO DO MUNDO</b>	<b>38,5%</b>
<b>TOTAL</b>	<b>6,6%</b>

#### Crescimento na formação/treinamento

<b>ESTADOS DO GOLFO</b>	<b>27,2%</b>
<b>AMÉRICA LATINA</b>	<b>21,8%</b>
<b>SUIÇA</b>	<b>7,6%</b>
<b>REINO UNIDO</b>	<b>5%</b>
<b>TOTAL</b>	<b>3,7%</b>



## ATUALIZAÇÃO SOBRE A ELEVATE

A campanha da IPAF denominada ELEVATE – Empowering Learning through Efficient Value-Added Team Engagement (Capacitar a aprendizagem através do compromisso eficiente e de valor agregado da equipe) oferece uma plataforma para que seu quadro de funcionários compartilhe e contribua com ideias que possam aumentar a eficiência, os padrões e a comunicação para o benefício de todos os colaboradores e membros e para o acesso mais amplo do setor.

Introduzida no final de 2016, favorece o desempenho através do compromisso e das melhores maneiras de trabalhar através do aperfeiçoamento contínuo. A campanha ELEVATE é composta de três elementos-chave: gerenciamento visual, criatividade na resolução de problemas e padronização dos trabalhos. Quase 20 workshops sobre criatividade na resolução de problemas foram realizados em 2017. Até agora, 14 deles chegaram à fase de implementação e seis estão passando para a fase de validação.

Entre os bem-sucedidos estão a introdução de sistemas de reciclagem no Reino Unido, um novo sistema de telefonia e listas de verificação para melhorar a comunicação entre nossos membros. Um projeto de padronização do trabalho no sistema de gerenciamento

de estoque da IPAF foi concluído, com a instalação local de um novo quadro de gerenciamento visual para ajudar a gerenciar o processo e garantir que os prazos sejam cumpridos.

Continua em andamento a revisão do processo de adesão à IPAF, realizada no decorrer de 2017. O processo melhorado tem como data de implementação prevista o dia 1 de fevereiro de 2018. Esperamos que esse novo processo venha a melhorar a experiência dos membros que se associam à IPAF e agilizar as tarefas administrativas internamente.



# LISTA DE MEMBROS DA IPAF

Atualizada em fins de dezembro de 2017. Veja a lista atual em **ipaf.org**

ÁFRICA DO SUL
Andrew Reid
Eazi Access Rental Pty Ltd <a href="http://www.eazi.co.za">www.eazi.co.za</a>
EAZI Sales and Service Pty Ltd <a href="http://www.eazi.co.za">www.eazi.co.za</a>
Goscor Access Equipment T/A Goscor Hi-Reach <a href="http://www.goscorhireach.co.za">www.goscorhireach.co.za</a>
IBAS Group (Pty) Ltd <a href="http://www.ibasgroup.com">www.ibasgroup.com</a>
Uplift Quality Solutions (Pty) Ltd <a href="http://www.eazi.co.za/training-centre.aspx">www.eazi.co.za/training-centre.aspx</a>
ALEMANHA
Alimak Hek GmbH <a href="http://www.alimakhek.de">www.alimakhek.de</a>
Allgaier Hebesysteme GmbH <a href="http://www.allgaier-hebesysteme.de">www.allgaier-hebesysteme.de</a>
Angerer - Manfred
Arbeitsbühnen Buchtmann GmbH <a href="http://www.buchtmann.de">www.buchtmann.de</a>
Arbeitsbühnen Koch GmbH <a href="http://www.arbeitsbuehnen-koch.de">www.arbeitsbuehnen-koch.de</a>
Arbeitsbühnenverleih Vogel <a href="http://www.vogel-arbeitsbuehnen.de">www.vogel-arbeitsbuehnen.de</a>
Arbeitsbühnenvermietung GOSSNER GmbH <a href="http://www.gosssner-arbeitsbuehnen.de">www.gosssner-arbeitsbuehnen.de</a>
Arbeitsbühnen-Vertriebs- Und Vermietungs GmbH <a href="http://www.avv-arbeitsbuehnen.de">www.avv-arbeitsbuehnen.de</a>
ARMO GmbH <a href="http://www.armo-gmbh.de">www.armo-gmbh.de</a>
AST GmbH Arbeitssicherheit & Technik <a href="http://www.ast-safety.com">www.ast-safety.com</a>
Becker - Silvio
Begemann's Mietlift GmbH <a href="http://www.begemanns-mietlift.de">www.begemanns-mietlift.de</a>
Beyer-Akademie Gesellschaft für betriebliche und berufliche Aus-und Weiterbildung GmbH <a href="http://www.beyer-akademie.de">www.beyer-akademie.de</a>
BHV-Arbeitsbühnenverleih <a href="http://www.bhv-arbeitsbuehnen.de">www.bhv-arbeitsbuehnen.de</a>
Bienhold Arbeitsbühnen GmbH <a href="http://www.bienhold-arbeitsbuehnen.de">www.bienhold-arbeitsbuehnen.de</a>
Bleser Mietstation GmbH <a href="http://www.blesermietstation.de">www.blesermietstation.de</a>
Böcker Maschinenwerke GmbH <a href="http://www.boecker-group.com">www.boecker-group.com</a>
Boels Verleih GmbH <a href="http://www.boelstraining.de">www.boelstraining.de</a>
Börger - Jörg (Bernhard) <a href="http://www.redpoint-safety.de">www.redpoint-safety.de</a>
Bronto Skylift Deutschland GmbH <a href="http://www.bronto-skylift.de">www.bronto-skylift.de</a>
Bunk - Albert, C/o Grünbeck GmbH
Castell Arbeitsbühnen GmbH <a href="http://www.castell-koblenz.de">www.castell-koblenz.de</a>
Collé Vermietung Und Verkauf GmbH <a href="http://www.colle.eu">www.colle.eu</a>
Cramo AG <a href="http://www.cramo.com">www.cramo.com</a>
Daniel Karschay
d bollmeyer GmbH Co & KG <a href="http://www.bollmeyer.com">www.bollmeyer.com</a>
Dumancic - Stjepan <a href="http://www.uvplus.de">www.uvplus.de</a>
Fischer - Günther
Flesch Arbeitsbühnen GmbH & Co KG <a href="http://www.flesch-arbeitsbuehnen.de">www.flesch-arbeitsbuehnen.de</a>
Fox GmbH <a href="http://www.fox-mietlift.de">www.fox-mietlift.de</a>
Friedhelm Bock Schulungszentrum <a href="http://www.schulung-arbeitsbuehnen.de">www.schulung-arbeitsbuehnen.de</a>
Fuster - Eric Claude
GEDA-Dechentreiter GmbH & Co KG <a href="http://www.geda.de">www.geda.de</a>
Gerken GmbH <a href="http://www.gerken-arbeitsbuehnen.de">www.gerken-arbeitsbuehnen.de</a>
Gräber Arbeitsbühnen <a href="http://www.graeber.rentals">www.graeber.rentals</a>
Greifzug Hebezeugbau GmbH <a href="http://www.greifzug.de">www.greifzug.de</a>
Günter Schipper <a href="http://www.schipper-group.com">www.schipper-group.com</a>
Haulotte Hubarbeitsbühnen GmbH <a href="http://www.haulotte.de">www.haulotte.de</a>
HBC-Radiomatic GmbH, Radio Control Systems For Industrial Applications <a href="http://www.hbc-radiomatic.com">www.hbc-radiomatic.com</a>
Heermann - Rainer
Heiko Zimmer <a href="http://www.stapler-rent.de">www.stapler-rent.de</a>

Hematec Arbeitsbühnen GmbH [www.hematec-online.de](http://www.hematec-online.de)

Herrmann - Helge [www.ambion.de](http://www.ambion.de)

Hert Arbeitsbühnen Vermietung GmbH [www.hert-arbeitsbuehnen.de](http://www.hert-arbeitsbuehnen.de)

Hintzen - Ludger [www.ludger.hintzen.de](http://www.ludger.hintzen.de)

HKL Baumaschinen GmbH [www.hkl-baumaschinen.de](http://www.hkl-baumaschinen.de)

Hytec Arbeitsbühnen Vermietung GmbH [www.hytec-bremen.de](http://www.hytec-bremen.de)

IKAR GmbH [www.ikar-gmbh.de](http://www.ikar-gmbh.de)

JLG Deutschland GmbH [www.jlgeurope.com](http://www.jlgeurope.com)

Josef Siegl GmbH [www.siegl-gmbh.de](http://www.siegl-gmbh.de)

Kappe - Markus

Kern - Philipp

Klickrent GmbH [www.klickrent.com](http://www.klickrent.com)

Knoll - Franz

Köhler Ersatzteile GmbH [www.k-kran.de](http://www.k-kran.de)

Kölbl Training & Consulting [www.koelbl-gruppe.de](http://www.koelbl-gruppe.de)

Koller - Stefan, C/O Steko GmbH [www.platformservice.de](http://www.platformservice.de)

König - Enrico

Kubicki - Tobias

Kuhnle GmbH [www.kuhnle.eu](http://www.kuhnle.eu)

Kunze GmbH [www.kunze-buehnen.com](http://www.kunze-buehnen.com)

Lectura GmbH [www.lectura.de](http://www.lectura.de)

Lehmann Zugangstechnik

Liebler - Stefan, Meißner Sicherheitstechnik GmbH

Lift-Manager GmbH, Jäkel & Rothlehner

Lohmar - Julian

Loxam DEUTSCHLAND [www.loxam.de](http://www.loxam.de)

LuxTek [www.luxtek.eu](http://www.luxtek.eu)

Maaßen - Jens

Manitou Deutschland GmbH [www.manitou.de](http://www.manitou.de)

manroland web systems GmbH [www.manroland-web.com](http://www.manroland-web.com)

Mateco GmbH [www.mateco.de](http://www.mateco.de)

Mayer Hubarbeitsbühnen GmbH [www.mayer-arbeitsbuehnen.de](http://www.mayer-arbeitsbuehnen.de)

Media City Atelier (MCA) GmbH [www.mca.de](http://www.mca.de)

Merlo Deutschland GmbH [www.merlo.de](http://www.merlo.de)

Mietpark Gushurst GmbH [www.mietpark-gushurst.de](http://www.mietpark-gushurst.de)

Minimax E.I.S. GmbH [www.minimax.de](http://www.minimax.de)

Minimax GmbH & Co KG, Region Süd, Büro München [www.minimax.de](http://www.minimax.de)

MLB Industrial Services GmbH [www.abb.de](http://www.abb.de)

Neumann&Müller GmbH & Co. KG [www.neumannmueller.com](http://www.neumannmueller.com)

NMV Neubrandenburger Maschinen Vertriebsgellschaft mbH [www.nmv-neubrandenburg.de](http://www.nmv-neubrandenburg.de)

Norbert Wienold GmbH [www.wienold-lift.de](http://www.wienold-lift.de)

Nord-Lift GmbH [www.nord-lift.de](http://www.nord-lift.de)

Palfinger Platforms GmbH [www.palfinger-platforms.com](http://www.palfinger-platforms.com)

Partnerlift GmbH [www.partnerlift.com](http://www.partnerlift.com)

PAS - Pantermehl Arbeitsbühnen Service [www.pas-ersatzteile.de](http://www.pas-ersatzteile.de)

Paszko - Wienczyslaw

P & B Hundrup GmbH & Co KG [www.hundrup.de](http://www.hundrup.de)

PB Lifttechnik GmbH [www.pbgmbh.de](http://www.pbgmbh.de)

Peter Cramer GmbH & Co KG [www.cramer-arbeitsbuehnen.de](http://www.cramer-arbeitsbuehnen.de)

Power-Lift Deutschland GmbH

Pradel Arbeitsbühnen GmbH [www.pradel-lift.de](http://www.pradel-lift.de)

Radicke Lift GmbH [www.radickelift.de](http://www.radickelift.de)

Richter Gabelstapler GmbH & Co KG [www.richter-gabelstapler.de](http://www.richter-gabelstapler.de)

Riwal Deutschland GmbH [www.riwal.com](http://www.riwal.com)

Roggenland Arbeitsbühnen und Staplervermietung GmbH [www.roggenland-arbeitsbuehnen.de](http://www.roggenland-arbeitsbuehnen.de)

Roggermaier GmbH [www.roggermaier.de](http://www.roggermaier.de)

Rösler Software-Technik GmbH [www.miniDa1.de](http://www.miniDa1.de)

Rothlehner Arbeitsbühnen GmbH [www.rothlehner.de](http://www.rothlehner.de)

Rothlehner Konrad Liftverleih [www.rothlehner-k.de](http://www.rothlehner-k.de)

Ruoff - Uwe Heiko

Ruthmann GmbH & Co KG [www.ruthmann.de](http://www.ruthmann.de)

RZ Handel, Unhaber Ralf Jordan [www.rz-handel.de](http://www.rz-handel.de)

Salgert GmbH [www.salgert.eu](http://www.salgert.eu)

Sanders GmbH & Co KG [www.sanders-online.de](http://www.sanders-online.de)

Schirmer GmbH & Co. KG, Hub-Arbeits-Bühnen-Vermietung [www.schirmer-hub.de](http://www.schirmer-hub.de)

Schmidt GmbH & Co. KG [www.schmidt-info.de](http://www.schmidt-info.de)

Schmidt - Guido

Schwenk Arbeitsbühnen GmbH [www.schwenk-arbeitsbuehnen.de](http://www.schwenk-arbeitsbuehnen.de)

Seemann - Peter, Sabic Polyolefine GmbH [www.sabic-europe.com](http://www.sabic-europe.com)

Skylotec GmbH [www.skylotec.de](http://www.skylotec.de)

SpanSet GmbH & Co KG [www.spanset.de](http://www.spanset.de)

Starlift GmbH [www.starlift.de](http://www.starlift.de)

Stroot - Uwe, C/O Schone & Bruns GmbH & Co KG [www.sb-meppen.de](http://www.sb-meppen.de)

Terex Genie Germany GmbH & Co KG [www.genielift.de](http://www.genielift.de)

Teupen Maschinenbau GmbH [www.teupen.com](http://www.teupen.com)

Theo Jäckering [www.industrimodellbau.de](http://www.industrimodellbau.de)

Theo-S GmbH [www.theo-s.de](http://www.theo-s.de)

Thomas Hensel

Trautmann - Holger

Vaz-Rosendo Nuno-Miguel

Vertikal EVENTS [www.platformers-days.de](http://www.platformers-days.de)

Wabnitz - Bruno

Wagert Arbeitsbühnen-Vermietung [www.wagert.de](http://www.wagert.de)

Weber - Vladimir

Weidler Arbeitsbühnenvermietung GmbH [www.weidler-arbeitsbuehnen.de](http://www.weidler-arbeitsbuehnen.de)

WEMO-tec GmbH [www.wemo-tec.com](http://www.wemo-tec.com)

Werner Middeke Arbeitsbühnen [www.wm-rent.com](http://www.wm-rent.com)

Wiesecker Werkzeugvermietung e.K. [www.wiesecker.de](http://www.wiesecker.de)

Willenbrock Concept GmbH [www.mewp.de](http://www.mewp.de)

Wilmes - Andreas

Zeppelin Rental GmbH [www.zeppelin-streif-baulegistik.com](http://www.zeppelin-streif-baulegistik.com)

## ARÁBIA SAUDITA

Access Rental Gulf [www.accessrental.gulf.com](http://www.accessrental.gulf.com)

GTE - Generat Trading & Equipment Co. [www.gtecorp.com](http://www.gtecorp.com)

NEFT Energies Training Centre [www.neftenergies.com](http://www.neftenergies.com)

Rapid Saudi Arabia Co Ltd [www.rapidaccess-gulf.com](http://www.rapidaccess-gulf.com)

Saudi Scaffolding Factory [www.saudiscaffolding.com](http://www.saudiscaffolding.com)

Yusuf Bin Ahmed Kanoo [www.kanoo.com](http://www.kanoo.com)

## ARGÉLIA

Renault Algérie Production [www.groupe.renault.com](http://www.groupe.renault.com)

## ARGENTINA

BISCAYNE ARGENTINA S.A.

Haulotte Argentina [www.haulotte.com](http://www.haulotte.com)

Renault Santa Isabel [www.group.renault.com](http://www.group.renault.com)

Stogue Srl [www.stogue.com.ar](http://www.stogue.com.ar)

Sullair Argentina, S.A. [www.sullairargentina.com](http://www.sullairargentina.com)

Worklift SA [www.worklift.com.ar](http://www.worklift.com.ar)

## AUSTRÁLIA

Action Equipment Pty Ltd [www.actionequipment.com.au](http://www.actionequipment.com.au)

EWPA Inc [www.ewpa.com.au](http://www.ewpa.com.au)

EWP Training Solutions [www.ewptrainingsolutions.com.au](http://www.ewptrainingsolutions.com.au)

TVH Australasia PTY LTD [www.tvh.com.au](http://www.tvh.com.au)

## ÁUSTRIA

BWK GmbH [www.bwk.cc](http://www.bwk.cc)

Cramo GmbH & Co KG [www.cramo.at](http://www.cramo.at)

Dorn Lift GmbH [www.dornlift.com](http://www.dornlift.com)

Felbermayr Transport – und Hebetechnik GmbH & CoKG [www.felbermayr.cc](http://www.felbermayr.cc)

FLOTT Arbeitsbühnen GmbH [www.flott.cc](http://www.flott.cc)

Kögl GmbH [www.koegl.at](http://www.koegl.at)

Lorenz Lift [www.lorenzlift.at](http://www.lorenzlift.at)

W. Reitinger GmbH [www.w-reitinger.at](http://www.w-reitinger.at)

## BAREIN

MMETC (Modern,Mechanical, Electrical & Transport Co.WLL) [www.mmetc.com](http://www.mmetc.com)

Sarens Nass Middle East WLL [www.sarensnass.com](http://www.sarensnass.com)

## BÉLGICA

Allift Michielsens NV [www.allift.be](http://www.allift.be)

DK Rental NV

[www.dkrental.be](http://www.dkrental.be)

Hermans Heftrucks BVBA [www.hermans-heftrucks.be](http://www.hermans-heftrucks.be)

LODAX - Pads & Mats [www.lodax.eu](http://www.lodax.eu)

Loxam SA, Belgium

[www.loxam.be](http://www.loxam.be)

TVH Group NV

[www.tvh.com](http://www.tvh.com)

Vertimac BVBA

[www.vertimac.com](http://www.vertimac.com)

Wim Verhuur BVBA

[www.wimverhuur.be](http://www.wimverhuur.be)

## BRASIL

A Geradora Aluguel De Máquinas [www.ageradora.com.br](http://www.ageradora.com.br)

Alcance Locação e Comercio de Maquinas Ltda [www.alcancebr.com.br](http://www.alcancebr.com.br)

Altoplat Plataformas Aéreas Ltda

ASL Manutenção Eletromecânica e Serviços [www.aslmanutencao.com.br](http://www.aslmanutencao.com.br)

Aura Brasil Máquinas e Equipamentos Ltda [www.aurabrasil.com.br](http://www.aurabrasil.com.br)

CESARIO'S TREINAMENTOS & CONSULTORIA [www.cesarlostreinamentos.com.br](http://www.cesarlostreinamentos.com.br)

Colombari - Roland Robert [www.rrqualifica.com.br](http://www.rrqualifica.com.br)

Degraus Andaimas Maquinas e Quip. p/Construção Civil Ltda [www.degraus.com.br](http://www.degraus.com.br)

De Oliveira Celestino - Alexandre

Dexter Rental [www.dexterrental.com.br](http://www.dexterrental.com.br)

Dunorte Logistica Ltda [www.dunloc.com.br](http://www.dunloc.com.br)

Eleva Brasil soluções em elevação S/A [www.elevabr.com.br](http://www.elevabr.com.br)

Equipamentos Dcon Ltda

[www.dconbrasil.com.br](http://www.dconbrasil.com.br)

FAST Engenharia e Montagens SA [www.fastengenharia.com.br](http://www.fastengenharia.com.br)

Força 1 Locações de Maquinas e Equipamentos Ltda [www.forca1locacoes.com.br](http://www.forca1locacoes.com.br)

Haulotte Do Brasil Ltda [www.haulotte.com.br](http://www.haulotte.com.br)

JLG Latino Americana [www.jlg.com](http://www.jlg.com)

LASS Máquinas e Equipamentos Ltda

L C Monteli - Corretora De Seguros Ltda [www.monteliseguros.com.br](http://www.monteliseguros.com.br)

Loc Show Comunicação Comércio E Locação de Aparelhos Audiovisuais Ltda [www.locshow.com.br](http://www.locshow.com.br)

Manitou Brasil Manipulação de Cargas Ltda [www.manitou-group.com](http://www.manitou-group.com)

MILLS Rental, Mills Estruturas e Serviços de Engenharia S.A [www.mills.com.br](http://www.mills.com.br)

MOTORMAC - Distribuidora Meridional de Motores Cummins, S/A [www.motomac.com.br](http://www.motomac.com.br)

Movicarga SA [www.movicarga.com.br](http://www.movicarga.com.br)

ORGUEL LOCAÇÃO DE EQUIPAMENTOS S/A

[www.grupoorguel.com.br](http://www.grupoorguel.com.br)

Palfinger S.A.

[www.palfinger.com](http://www.palfinger.com)

RCB Locações de Equipamentos e Máquinas Ltda

[www.rcbplataformas.com.br](http://www.rcbplataformas.com.br)

Renault - Curitiba Plant

[www.group.renault.com](http://www.group.renault.com)

Rental Master Locação De Máquinas E Equipamentos Ltda- ME

[www.rentalmaster.com.br](http://www.rentalmaster.com.br)

RENTALSUL LOCAÇÕES LTDA. [www.rentalsul.com.br](http://www.rentalsul.com.br)

Rentalvale Equipamentos Ltda EPP [www.rentalvale.com.br](http://www.rentalvale.com.br)

RIWAL do Brasil Locações De Equipamentos Ltda [www.rosarentals.com.br](http://www.rosarentals.com.br)

Rosa Rentals

SK Rental

Torres Equipos S.A.S.  
[www.torresequipos.com.co](http://www.torresequipos.com.co)

**COREIA DO SUL**

BNB Global  
[www.bnbglobal.co.kr](http://www.bnbglobal.co.kr)

Horyong  
[www.horyong.co.kr](http://www.horyong.co.kr)

Renault Samsung Motors Co Ltd  
[www.group.renault.com](http://www.group.renault.com)

**DINAMARCA**

BMS A/S  
[www.bms.dk](http://www.bms.dk)

Danish Rental Association - Materielsektionen  
[www.materielsektionen.dk](http://www.materielsektionen.dk)

Loxam DENMARK, Administration  
[www.loxam.dk](http://www.loxam.dk)

OMME LIFT A/S  
[www.ommelift.dk](http://www.ommelift.dk)

Riwal Denmark A/S  
[www.riwal.dk](http://www.riwal.dk)

TCA Lift A/S  
[www.tcalift.com](http://www.tcalift.com)

Time International A/S  
[www.timeintl.dk](http://www.timeintl.dk)

Trackunit A/S  
[www.trackunit.com](http://www.trackunit.com)

Access Rental Gulf LLC  
[www.accessrental-gulf.com](http://www.accessrental-gulf.com)

Action International Services LLC  
[www.action-is.com](http://www.action-is.com)

AJI Heavy Equipment Rental LLC  
[www.ajirentals.com](http://www.ajirentals.com)

Al Jaber LEGT Engineering & Contracting LLC (ALEC)  
[www.alec.ae](http://www.alec.ae)

Al Laith Scaffolding LLC  
[www.allaith.com](http://www.allaith.com)

ASTRON Certification LLC  
[www.astronngroup.com](http://www.astronngroup.com)

Binesh Thomas Valentine Leslie, Blue Horizon Services  
[www.bluehoriz.com](http://www.bluehoriz.com)

Bureau Link Safety Management Consultancy  
[www.blsmcglob.com](http://www.blsmcglob.com)

Byrne Equipment Rental LLC, Rental  
[www.bynerental.com](http://www.bynerental.com)

Chess Safety Security & Occupational Health Consultancy  
[www.chesssystems.com](http://www.chesssystems.com)

Cleanse Technical Services LLC  
[www.cleans-middleeast.com](http://www.cleans-middleeast.com)

Davie - William Boyd, C/O SGB Quebeishi-Harsco Infrastructure  
[www.harsco-i.com](http://www.harsco-i.com)

Dutest Industrial Establishment  
[www.dutest.com](http://www.dutest.com)

Euro Gulf Safety Consultant LLC  
[www.egsc.ae](http://www.egsc.ae)

Globalplus Machinery Trading (GMT)  
[www.globalplus.ae](http://www.globalplus.ae)

Grako LLC  
[www.grakonet.com](http://www.grakonet.com)

Ian Czar E Bangcong

Instant Access For Sales and Rental of Construction Equipment LLC  
[www.instantaccess-co.com](http://www.instantaccess-co.com)

Jimmy Chang  
[www.altarisuae.com](http://www.altarisuae.com)

JLG Industries, Inc (UAE)  
[www.jlgeurope.com](http://www.jlgeurope.com)

Johnson Arabia LLC  
[www.jon Arabia.ae](http://www.jon Arabia.ae)

Manlift Middle East LLC  
[www.manliftgroup.com](http://www.manliftgroup.com)

Mark Kenyon, Marubeni Power Asset Management Safety Dept

Megarme  
[www.megarme.com](http://www.megarme.com)

Multiplex Middle East, Safety Department  
[www.multiplex.global](http://www.multiplex.global)

One Call  
[www.one-call.ae](http://www.one-call.ae)

Power Towers LLC  
[www.powertowers.com](http://www.powertowers.com)

Rapid Access LLC  
[www.rapidaccess-gulf.com](http://www.rapidaccess-gulf.com)

Safe Green Occupational Safety Training  
[www.safegreensafety.com](http://www.safegreensafety.com)

Safe Lift LLC  
[www.safelift.gulf.com](http://www.safelift.gulf.com)

Softdator Solutions LLC  
[www.softdator.com](http://www.softdator.com)

Spider Access Cladding Works and Building Cleaning LLC  
[www.spider-access.com](http://www.spider-access.com)

TAV Construction  
[www.tavconstruction.com](http://www.tavconstruction.com)

Team Safety Consultants, Training Department  
[www.teamsafetyconsultant.com](http://www.teamsafetyconsultant.com)

Technical Safety Consultants  
[www.technical.global](http://www.technical.global)

Terex Middle East  
[www.genielift.com](http://www.genielift.com)

Titan Equipment Rental LLC  
[www.titan.ae](http://www.titan.ae)

TÜV SÜD Middle East LLC, Inspection Department  
[www.tuv-sud.ae](http://www.tuv-sud.ae)

TVH Forklift Parts

[www.tvh.com](http://www.tvh.com)

United Gulf Equipment Rentals L.L.C.  
[www.uer.ae](http://www.uer.ae)

Velosi Certification Services LLC  
[www.applussveloci.com](http://www.applussveloci.com)

William Iain McIntyre, Santia Consulting  
[www.santiaconsulting.com](http://www.santiaconsulting.com) [www.trackunit.com](http://www.trackunit.com)

**REPÚBLICA CHECA/TCHECA**

Rothlehner pracovní plošiny sro  
[www.rothlehner.cz](http://www.rothlehner.cz)

Statech S.R.O.  
[www.statech.cz](http://www.statech.cz)

**EQUADOR**

Gruas Valeriano Ecuador S/A  
[www.gruasvaleriano.ec](http://www.gruasvaleriano.ec)

**ESLOVENIA**

Civis d.o.o  
[www.civis.si](http://www.civis.si)

Evrorent D.O.O  
[www.evrorent.si](http://www.evrorent.si)

Onic - Danilo  
[www.civis.si](http://www.civis.si)

Renault Revoz D.D.  
[www.group.renault.com](http://www.group.renault.com)

**ESPAÑA**

Alberto Piñeiro Lift, SL  
[www.aplift.com](http://www.aplift.com)

Alsetrans 2000 SL  
[www.alsetrans.com](http://www.alsetrans.com)

AP Aerial Platforms SA  
[www.apaerial.com](http://www.apaerial.com)

Asociación Fundación Universitaria Isidoriana De La RSE  
[www.fuisicar.org](http://www.fuisicar.org)

CTC De Maquinaria SA  
[www.ctcmaquinaria.com](http://www.ctcmaquinaria.com)

D.F. OPERACIONES Y MONTAJES, S.A.  
[www.durofelguera.com](http://www.durofelguera.com)

DISPLACAR SL (Grupo Cruz Araba)  
[www.cruzaraba.es](http://www.cruzaraba.es)

ECOELEVA, S.L.U.  
[www.ecoeleva.com](http://www.ecoeleva.com)

EIDE - Embragatgesi I Derivats  
[www.eide.net](http://www.eide.net)

ELEVACIONES ARCHIPIÉLAGO, S.A.U.  
[www.elevacionesarchipiélago.com](http://www.elevacionesarchipiélago.com)

Encofrados Y Material Auxililar SA, ENCOMAT  
[www.encomat.com](http://www.encomat.com)

Escuela Europea De Maquinaria SL  
[www.escuelamaquinaria.es](http://www.escuelamaquinaria.es)

FEMPA  
[www.fempa.es](http://www.fempa.es)

Genie Industries Ibérica SL  
[www.genielift.es](http://www.genielift.es)

Gruas Roxu SA (PLAAS)  
[www.gruasroxu.com](http://www.gruasroxu.com)

Haulotte Ibérica SL  
[www.haulotte.es](http://www.haulotte.es)

Icaro Global Solutions, S.L.  
[www.igsc-sl.com](http://www.igsc-sl.com)

IFTEM Atmacenática SL  
[www.iftem.com](http://www.iftem.com)

Ingematis SL  
[www.ingematis.com](http://www.ingematis.com)

JOYSAT, S.L., JOY SOL-LUCIONES D'AVERIES TELESCÓPIQUES, SL  
[www.joysat.eu](http://www.joysat.eu)

Loxam SPAIN

Maquinaria Industrial Santander SL  
[www.mainsapoligruas.com](http://www.mainsapoligruas.com)

Oil & Steel Ibérica SL  
[www.oilsteel.com](http://www.oilsteel.com)

Plataformas Daryat S.L.  
[www.niftylift.es](http://www.niftylift.es)

Plataformas Elevadoras JLG Ibérica S.L.  
[www.jlg.com](http://www.jlg.com)

Plataformas Elevadoras Maqel SL  
[www.maqel.es](http://www.maqel.es)

Plataformas Lozano S.L.  
[www.gruaslozano.com](http://www.gruaslozano.com)

Portalada 2006 SL (Jisuma)  
[www.jisuma.com](http://www.jisuma.com)

Renault  
[www.group.renault.com](http://www.group.renault.com)

Rent Wheeler SL (Alpesur)  
[www.alpesur.com](http://www.alpesur.com)

Riwal Plataformas Aereas Slu  
[www.riwal.com/spain/es-es](http://www.riwal.com/spain/es-es)

Servicios Estación, S. L.  
[www.gruasesstacion.com](http://www.gruasesstacion.com)

SOCAGE IBERICA S.L.  
[www.socage.it](http://www.socage.it)

Talleres Velilla SA (Movex)  
[www.talleresvelilla.com](http://www.talleresvelilla.com)

TGB Group Technologies, SL  
[www.tgb-group.com](http://www.tgb-group.com)

Total Lifting, S.L., MOVICARGA  
[www.movicarga.com](http://www.movicarga.com)

Universal Plataformas Aereas SL  
[www.universalsplataformas.com](http://www.universalsplataformas.com)

Vamasa Tecnia SLU  
[www.vamasatecnial.com](http://www.vamasatecnial.com)

Williams Powered Access Soluciones SLL  
[www.williamspas.com](http://www.williamspas.com)

YXCON Ideas y proyectos, SL, AUTOESCUELA INDUSTRIAL  
[www.autoescuelaindustrial.com](http://www.autoescuelaindustrial.com)

**EUA**

Absolute E-Z Up  
[www.absoltee-zup.com](http://www.absoltee-zup.com)

Admar Supply Co Inc  
[www.admarsupply.com](http://www.admarsupply.com)

Alimak Hek, Inc  
[www.alimakhek.com](http://www.alimakhek.com)

All Access Equipment LLC  
[www.allaccessequipment.com](http://www.allaccessequipment.com)

Allied Insurance Brokers  
[www.alliedinsbrokers.com](http://www.alliedinsbrokers.com)

Alpha Platforms, (SSP Group Inc)  
[www.alphaplatforms.com](http://www.alphaplatforms.com)

Andrew P. Studdert

APS Lifts Inc  
[www.apslifts.com](http://www.apslifts.com)

Area Work Platform Inspection, Inc.

BAE Systems, U.S. Combat System  
[www.baesystems.com](http://www.baesystems.com)

Blade Platforms LLC  
[www.bladeplatforms.com](http://www.bladeplatforms.com)

Blazing Technologies Inc  
[www.blazingtech.net](http://www.blazingtech.net)

BlueLine Rental  
[www.bluelinerental.com](http://www.bluelinerental.com)

Bollens - Chris

Bronto Skylift Inc  
[www.brontoskylift.com](http://www.brontoskylift.com)

Butler County Area Vocational-Technical School  
[www.bcvl.tec.pa.us](http://www.bcvl.tec.pa.us)

Champion Rentals Inc  
[www.champrentals.com](http://www.champrentals.com)

Construction Safety Council  
[www.buildsafe.org](http://www.buildsafe.org)

Control Dynamics Inc  
[www.cdinw.com](http://www.cdinw.com)

Custom Equipment, Inc  
[www.hybridlifts.com](http://www.hybridlifts.com)

DICA Marketing Inc  
[www.dicausa.com](http://www.dicausa.com)

Donald Lombardi  
[www.lombardimasonry.com](http://www.lombardimasonry.com)

Don Maq Inc  
[www.donmaq.com](http://www.donmaq.com)

Eckstine & Associates, Inc

George D Alan Company, Waterproofing Affiliates Group Inc  
[www.waterproof.pro](http://www.waterproof.pro)

Haulotte US  
[www.haulotte-usa.com](http://www.haulotte-usa.com)

Heartland Communications Group, Inc, (Lift And Access)  
[www.liftandaccess.com](http://www.liftandaccess.com)

Heath and Associates  
[www.heathandassociates.com](http://www.heathandassociates.com)

Hoj Engineering & Sales Co  
[www.hoj.net](http://www.hoj.net)

inspHire Inc.  
[www.insphirental.com](http://www.insphirental.com)

Institute For Aerial Lift Safety  
[www.aerialliftsafety.org](http://www.aerialliftsafety.org)

JCB Inc  
[www.jcbna.com](http://www.jcbna.com)

JLG Industries, Inc  
[www.jlg.com](http://www.jlg.com)

KHL Group Americas  
[www.khl.com](http://www.khl.com)

Lizzy Lift  
[www.lizylift.com](http://www.lizylift.com)

Mastclimbers LLC  
[www.mastclimbers.com](http://www.mastclimbers.com)

MEC - Aerial Work Platforms  
[www.mecAWP.com](http://www.mecAWP.com)

Monsanto, St. Louis - World Headquarters  
[www.monsanto.com](http://www.monsanto.com)

Niftylift Inc  
[www.niftylift.com/usa](http://www.niftylift.com/usa)

One Source Equipment Rentals, Inc, Corporate Offices  
[www.onesourcerental.com](http://www.onesourcerental.com)

Operating Engineers, Local 150 Apprenticeship  
[www.asioplcal150.org](http://www.asioplcal150.org)

Operating Engineers Local 324 JATF  
[www.benesysinc.com/benefit/oe324jatz](http://www.benesysinc.com/benefit/oe324jatz)

Operating Engineers Local 324 SEEC  
[www.iuoe324.org](http://www.iuoe324.org)

ReachMaster Inc  
[www.reachmaster.com](http://www.reachmaster.com)

Scaffold and Access Industry Association  
[www.scaffold.org](http://www.scaffold.org)

Service One Access, Inc.  
[www.serviceoneaccess.com](http://www.serviceoneaccess.com)

Sheet Metal Workers #33 Cleveland JATC

Sheet Metal Workers Local 73 Chicago  
[www.jatc73.org](http://www.jatc73.org)

Sheet Metal Workers Local 137 JATC, Signage  
[www.info@local137.com](http://www.info@local137.com)

Sheet Metal Workers Local Union 1 & Central IL, Chapter of SMACNA, Inc  
[www.smw1.com](http://www.smw1.com)

Sheet Metal Workers Union Local 33 - Toledo area  
[www.smwtu33.org](http://www.smwtu33.org)

SmartEquip, Inc  
[www.smartequip.com](http://www.smartequip.com)

Snorkel USA  
[www.snorkellifts.com](http://www.snorkellifts.com)

Sunbelt Rentals Inc, Corporate Headquarters  
[www.sunbeltrentals.com](http://www.sunbeltrentals.com)

Suncook International  
Technology International Co.  
[www.tic-global.com](http://www.tic-global.com)

Terex AWP  
[www.genieindustries.com](http://www.genieindustries.com)

Teupen USA Inc  
[www.teupen.com/usa](http://www.teupen.com/usa)

The Horton Group  
[www.thehortongroup.com](http://www.thehortongroup.com)

Tower Crane School Of Phoenix LLC  
[www.towercraneschoolphoenix.com](http://www.towercraneschoolphoenix.com)

Toyota Material Handling, USA Inc  
[www.toyotaforklift.com](http://www.toyotaforklift.com)

Trackunit Inc  
[www.trackunit.com](http://www.trackunit.com)

Trojan Battery Company LLC, USA  
[www.trojanbattery.com](http://www.trojanbattery.com)

Tutus Drop Prevention  
[www.tutusdropprevention.com](http://www.tutusdropprevention.com)

TVH Parts Co  
[www.tvhamericas.com](http://www.tvhamericas.com)

United Rentals Inc  
[www.unitedrentals.com](http://www.unitedrentals.com)

Universal Equipment Inc  
[www.universalequipment.net](http://www.universalequipment.net)

Valcourt Exterior Building Services of NJ, LLC  
[www.valcourt.net](http://www.valcourt.net)

**FINLÄNDIA**

Bronto Skylift OY AB  
[www.bronto.fi](http://www.bronto.fi)

Cramo Plc  
[www.cramo.com](http://www.cramo.com)

Dinolift Oy  
[www.dinolift.com](http://www.dinolift.com)

Leguan Lifts Oy  
[www.leguanlifts.com](http://www.leguanlifts.com)

Scanclimber Oy  
[www.scanclimber.com](http://www.scanclimber.com)

Simeri OY  
[www.simeri.fi](http://www.simeri.fi)

**FRANÇA**

ACCSYS GROUPE  
[www.accsys.fr](http://www.accsys.fr)

ALTEC France Sarl  
[www.altec-france.com](http://www.altec-france.com)

ATN SA  
[www.atnplatforms.com](http://www.atnplatforms.com)

Claude Guillou

FRANCE ELEVATEUR SA  
[www.fe-group.industries](http://www.fe-group.industries)

Haulotte France, Services  
[www.haulotte.com](http://www.haulotte.com)

Haulotte Group  
[www.haulotte.com](http://www.haulotte.com)

JLG France  
[www.jlg.com](http://www.jlg.com)

JOLY Location  
[www.joly-sa.fr](http://www.joly-sa.fr)

Kiloutou SAS  
[www.kiloutou.fr](http://www.kiloutou.fr)

KLUBB  
[www.klubb.com](http://www.klubb.com)

Lavendon Access Services  
[www.lavendon.fr](http://www.lavendon.fr)

Loxam SA, France  
[www.blulift.ie](http://www.blulift.ie)

Manitou BF  
[www.manitou.com](http://www.manitou.com)

Nissan Automotive Europe SAS, LCV Sales&Business Development  
[www.nissan-europe.com](http://www.nissan-europe.com)

Pierre Saubot

Renault SAS  
[www.groupe.renault.com](http://www.groupe.renault.com)

SOCAGE NACELLE  
[www.socage.fr](http://www.socage.fr)

STABline  
[www.stabline.com](http://www.stabline.com)

TIME VERSALIFT  
[www.limeversalift.fr](http://www.limeversalift.fr)

**GUERNSEY**

Le Tissier - Steve, T/A Independent Training Services  
[www.iss.gg](http://www.iss.gg)

**HONG KONG**

Chicardo Investment Limited  
[www.chicardo.hk](http://www.chicardo.hk)

Chim Kee Machinery Co. Ltd  
[www.chimkeefold.com.hk](http://www.chimkeefold.com.hk)

Feng Yuan (China) Co Ltd  
[www.fengyuan.com.hk](http://www.fengyuan.com.hk)

Gammon Construction Ltd  
[www.gammonconstruction.com](http://www.gammonconstruction.com)

Go Bright Rental Co Ltd

Hai Shi Machinery & Equipment Co., Ltd  
[www.haishi.com.hk](http://www.haishi.com.hk)

Honor Us Equipment (HK) Limited  
[www.honorus.hk](http://www.honorus.hk)

Link Attempt Ltd  
[www.linkattemp.com](http://www.linkattemp.com)

Modern (International) Access & Scaffolding Ltd  
[www.modern-access.com](http://www.modern-access.com)

Proficiency Industrial Products Ltd  
[www.pipl.com.hk](http://www.pipl.com.hk)

Shing Fung Engineering & Equipment Ltd  
[www.hkshingfung.com](http://www.hkshingfung.com)

**HUNGRIA**

Gépbér-Hongaria KFT  
[www.gepber.hu](http://www.gepber.hu)

**ÍNDIA**

Aria Aerial Platforms Pvt. Ltd  
[www.aria.in](http://www.aria.in)

Capital Equipment Services Limited - Bright Training Institute, Training  
[www.ceslindia.org](http://www.ceslindia.org)

Dynamic Crane Engineers Pvt LTD  
[www.dgoc.in](http://www.dgoc.in)

Eastman Logistics & Infrastructure Pvt Ltd  
[www.eastman-group.in](http://www.eastman-group.in)

Gemini Power Hydraulics Pvt Ltd  
[www.geminiindia.com](http://www.geminiindia.com)

Haulotte India Private Limited  
[www.haulotte.in](http://www.haulotte.in)

JLG Industries Inc - Access Division, India  
[www.jlg.com](http://www.jlg.com)

Maniar & Co  
[www.maniar.com](http://www.maniar.com)

Manlift India Private Ltd  
[www.manliftgroup.com](http://www.manliftgroup.com)

Renault Nissan Automotive India PVT LTD  
[www.group.renault.com](http://www.group.renault.com)

Shakti Equipment Pvt. Ltd

Snorkel Access India  
[www.snorkellifts.com](http://www.snorkellifts.com)

Trident International Private Limited, Service Department  
[www.trident-intl.com](http://www.trident-intl.com)

TVH India Private Ltd  
[www.tvh.com](http://www.tvh.com)

**INDONÉSIA**

PT Guzzilla International  
PT Superkrane Mitra Utama  
[www.superkrane.com](http://www.superkrane.com)

PT United Equipment Indonesia  
[www.uniquip.co.id](http://www.uniquip.co.id)

**IRÃO/IRÂNEREAULT PARS**  
[WWW.GROUP.RENAULT.COM](http://WWW.GROUP.RENAULT.COM)

**IRAQUE**

Al Khudairi Rentals Company  
[www.alkhudairirentals.com](http://www.alkhudairirentals.com)

**IRLANDA**

Access & Forklift Services Ltd  
[www.aafs.ie](http://www.aafs.ie)

Advanced National Training Services  
[www.ants.ie](http://www.ants.ie)

Aerial Platform Hire Ltd  
[www.aerialplatform.ie](http://www.aerialplatform.ie)

Ball - John  
[www.velocityrentalsolutions.com](http://www.velocityrentalsolutions.com)

Blulift Ltd  
[www.blulift.ie](http://www.blulift.ie)

Browne - Thomas  
Davlin - Nicholas

Euro Access Ltd  
[www.euroaccess.ie](http://www.euroaccess.ie)

Height for Hire Ltd  
[www.heightforhire.com](http://www.heightforhire.com)

Height Platforms Ltd  
[www.heightplatforms.ie](http://www.heightplatforms.ie)

HSS Powered Access (Ireland)  
[www.hss.com](http://www.hss.com)

John Power Plant Sales Limited T/a Power Plant Hire  
[www.powerplant.ie](http://www.powerplant.ie)

Lawlor - Patrick, C/O PML Safety  
Lift Hire Ireland Ltd  
[www.lifthereireland.com](http://www.lifthereireland.com)

Loxam Ltd  
[www.loxam.ie](http://www.loxam.ie)

Morrissey - John  
M Walsh Hire Ltd T/a MW Hire Group  
[www.mwhire.com](http://www.mwhire.com)

OK Tool Hire & Sales Ltd  
[www.oktoothire.ie](http://www.oktoothire.ie)

O'Reilly - Damien  
Scaffold Elevation International Limited  
[www.scaffold.ie](http://www.scaffold.ie)

Wicklow Hire & Sales Ltd  
[www.wicklowhire.ie](http://www.wicklowhire.ie)

**ISLÂNDIA**

Hoist Vinnulyfur Ehf

[www.hoist.is](http://www.hoist.is)

**ITÁLIA**

Aerotecnic SpA  
[www.aerotecnic.a.it](http://www.aerotecnic.a.it)

AIAS  
[www.aias-sicurezza.it](http://www.aias-sicurezza.it)

Airo by Tigieffe Srl  
[www.airo.com](http://www.airo.com)

Alimak Hek Srl  
[www.alimakhek.com](http://www.alimakhek.com)

Andrea Boldrini  
[www.x-consulting.it](http://www.x-consulting.it)

ANFIA, Gruppo Costruttori e allestitori di PLE  
[www.anfia.it](http://www.anfia.it)

ASIMOV SRL, Attività Scolastica Ispezione Macchine Operatrici Verifiche  
[www.asimovsrl.it](http://www.asimovsrl.it)

ASSODIMI - ASSONOLO, Noleggiatori  
[www.assodimi.it](http://www.assodimi.it)

Barin Srl  
[www.barin.it](http://www.barin.it)

BERTI Piattaforme Aeree Srl  
[www.piattaformeberti.com](http://www.piattaformeberti.com)

Big Astor Srl  
[www.bigastor.it](http://www.bigastor.it)

Bigman Srl  
[www.bigman.it](http://www.bigman.it)

Bluelift Srl  
[www.bluelift.it](http://www.bluelift.it)

Bolpagni - Jacopo

Bravi Platforms Srl  
[www.bravisol.com](http://www.bravisol.com)

Bureau Veritas Italia SpA  
[www.bureauveritas.it](http://www.bureauveritas.it)

CAMP SpA  
[www.camp.it](http://www.camp.it)

CELA Srl  
[www.cela.it](http://www.cela.it)

Centro Formazione e Ricerca Merlo Srl  
[www.cfrm.it](http://www.cfrm.it)

Ciemme Srl  
[www.ciemme-noleggio.it](http://www.ciemme-noleggio.it)

Cofiloc SpA  
[www.cofiloc.com](http://www.cofiloc.com)

COMET OFFICINE Srl, Piattaforme Aeree  
[www.officinecomet.com](http://www.officinecomet.com)

CTE SpA  
[www.ctelift.com](http://www.ctelift.com)

Edilrental Roma Srl  
[www.edilrental.it](http://www.edilrental.it)

Electroelsa Srl  
[www.electroelsa.com](http://www.electroelsa.com)

Elevateur Srl  
[www.elevateur.it](http://www.elevateur.it)

ELEVO Srl, Noleggio e Vendita macchine elevatrici  
[www.elevo.it](http://www.elevo.it)

Falcone - Vincenzo  
[www.corsidiformazioneple.it](http://www.corsidiformazioneple.it)

Faraone Industrie Spa  
[www.faraone.com](http://www.faraone.com)

FASB Linea2 Srl  
[www.transenne.net](http://www.transenne.net)

FPM System SAS di Palmieri Francesco & C  
[www.fpmssystem.it](http://www.fpmssystem.it)

Gaifami - Nicola, c/o Novital Srl  
[www.novitalrent.com](http://www.novitalrent.com)

Gianfranco Savani Srl  
[www.savani.it](http://www.savani.it)

GM Srl, Centro Di Formazione  
[www.gmnoleggio.it](http://www.gmnoleggio.it)

GSR SpA  
[www.gsrspa.it](http://www.gsrspa.it)

Haulotte Italia Srl, Headquarter  
[www.haulotte.it](http://www.haulotte.it)

Hinowa SpA  
[www.hinowa.com](http://www.hinowa.com)

IMER International SPA, IMER Access  
[www.imergroup.com](http://www.imergroup.com)

Italiana Elevazione Srl, Crane Rental Agency  
[www.italianaelevazione.com](http://www.italianaelevazione.com)

JLG Industries Italia Srl  
[www.jlg.com](http://www.jlg.com)

KF Consulting di Ketty Furlan  
[www.kfconsulting.it](http://www.kfconsulting.it)

LEXT CONSULTING SRL, Studio Legale  
[www.lexl.it](http://www.lexl.it)

Loxam Access Srl  
[www.nacanco.it](http://www.nacanco.it)

Maber Hoist Srl  
[www.maber.eu](http://www.maber.eu)

Massimiliano Santi

MASSUCCO T. Srl  
[www.massuccot.com](http://www.massuccot.com)

Mazzeo - Valeria, Istruttore Indipendente  
Mediapoint & Communications SRL  
[www.mediapointsrl.it](http://www.mediapointsrl.it)

M.G.A di Scarsi Maurizio & C. Srl  
[www.mgacarrellielevatori.com](http://www.mgacarrellielevatori.com)

Mollo Srl  
[www.mollofratelli.com](http://www.mollofratelli.com)

Multitel Pagliero SpA  
[www.multitelgroup.com](http://www.multitelgroup.com)

Nolo Rico Srl  
[www.nolorico.it](http://www.nolorico.it)

Nolves Srl, Noleggio E Vendita Elevatori E Piattaforme Aeree <a href="#">www.nolves.com</a>
Norcia - Giancarlo
Novindi - Marco
Oil & Steel SpA <a href="#">www.oilsteel.it</a>
Q.MEC Srl <a href="#">www.omec.it</a>
Palazzani Industrie SpA <a href="#">www.palazzani.it</a>
Palfinger Platforms Italy Srl <a href="#">www.palfingerplatformsitaly.it</a>
Parmiani noleggi Srl <a href="#">www.parmianinoleggi.it</a>
Piattaforme Aeree Formazione SRL <a href="#">www.paftraining.com</a>
Platform Basket Srl <a href="#">www.platformbasket.com</a>
Rental Consulting <a href="#">www.rentalconsulting.it</a>
RIMA SpA <a href="#">www.rimaspa.com</a>
SAFI SRL, Piattaforme aeree e autosollevanti su colonna <a href="#">www.safiaerialplatforms.com</a>
SA.MA Srl <a href="#">www.samagroupe.it</a>
Savis Service Srl, Di Avitabile Antonio & C., <a href="#">www.savisservice.com</a>
SE.I. Servizi industriali Srl <a href="#">www.seiserviziindustriali.it</a>
SETIF, Centro di Formazione IPAF <a href="#">www.setif-tecnologia.com</a>
SOCAGE SRL <a href="#">www.socage.it</a>
Spanset Italia srl <a href="#">www.spanset.it</a>
SWAN&KOI srl <a href="#">www.swankoi.com</a>
Tecman Srl <a href="#">www.tecman.it</a>
Tecnoalt Srl <a href="#">www.tecnoalt.it</a>
TECNOCAR Srl, Noleggio <a href="#">www.tecnocarsrl.it</a>
TECNORENT di Marinoni Pierangelo, Officina Assistenza e Noleggio
TECNOSTRUTTURE SRL, Sede operativa e Centro Noleggio <a href="#">www.tecnostrutture srl.eu</a>
Terex Italia Srl <a href="#">www.terexitalia.com</a>
Venpa Sud Srl <a href="#">www.venpasud.it</a>
Vertical Italia Srl <a href="#">www.verticalitalia.com</a>
<b>JAPÃO</b>
Aichi Corporation <a href="#">www.aichi-corp.jp</a>
Fuji Kenki Lease Company Limited <a href="#">www.fj-kenki.co.jp</a>
Rapid Access LLC- Oman
Nagano Industry Co Ltd, Sales Department <a href="#">www.nagano-i.jp</a>
<b>JORDÂNIA</b>
Yousef Mousa Crane Co <a href="#">www.yousefmousacrane.com</a>
<b>KUWAIT</b>
Rapid Access LLC- Kuwait <a href="#">www.rapidaccess-gulf.com</a>
<b>LETÔNIA</b>
Manitou Nordics <a href="#">www.manitou.com</a>
<b>LÍBANO</b>
Mahmoud Kurdi Trading Est <a href="#">www.kurditrading.com</a>
<b>LIECHTENSTEIN</b>
Mietlift AG <a href="#">www.mietlift-ag.com</a>
<b>MALÁSIA</b>
Aerial Global Sdn Bhd <a href="#">www.aerialglobal.com.my</a>
Aerial Lift & Equipment Sdn Bhd <a href="#">www.aeriallift.com.my</a>
Aver Asia Rental Sdn Bhd <a href="#">www.averasia.com</a>
BES Industry & Trading Sdn Bhd <a href="#">www.besindustry.com.my</a>
Comercetru (M) Sdn. Bhd. Hishamudin Bin Hamdan Dass <a href="#">www.comercetru.com.my</a>
Eastway Engineering Sdn Bhd <a href="#">www.eastwaygroup.com</a>
Equipinc AWP Sdn Bhd <a href="#">www.equip-inc.com</a>
Gunco BV <a href="#">www.gunco.nl</a>
Keng Guan Skylift Sdn Bhd <a href="#">www.kengguan.com</a>
Manitou Malaysia MH Sdn. Bhd. <a href="#">www.manitou.com</a>

Mokhtar Mohamed Bin Barkat Ali
Nishio Rent All (M) Sdn Bhd <a href="#">www.nishio.com.my</a>
Northern Top Platform (M) Sdn Bhd <a href="#">www.northerntop.com</a>
PMB Quick Access Sdn Bhd <a href="#">www.qaccess-scaffolds.com</a>
Russell Wong
Scan-Rent Sdn Bhd <a href="#">www.scanrent.com.my</a>
Superb Access Solutions Sdn Bhd <a href="#">www.superb-access.com.my</a>
TH Tong Heng Machinery Sdn. Bhd <a href="#">www.thtongheng.com.my</a>
<b>MARROCOS</b>
Adam Industries <a href="#">www.adamindustrie.com/</a>
Loxam MAROC
Renault Tanger Méditerranée <a href="#">www.group.renault.com</a>
<b>MÉXICO</b>
AMMEC Comercial S.A. de C.V. <a href="#">www.ammec.com.mx</a>
Haulotte Mexico S.A. de C.V. <a href="#">www.haulotte.com.mx</a>
Logistica Y Suplementos del Istmo S.A. de C.V., LOGYSUP
Promotora De Maquinaria De Altamira S.A., PMA
Rental Lift de Mexico SA de CV <a href="#">www.rental-lift.com</a>
T MAQUINARIA S.A. DE CV <a href="#">www.tmaq.com.mx</a>
TVH Parts Mexico S de RL de CV <a href="#">www.tvhamericas.com/mx</a>
<b>MIANMAR</b>
Aver Asia (Myanmar) Limited <a href="#">www.averasia.com</a>
<b>NORUEGA</b>
GANTIC <a href="#">www.gantic.no</a>
Instant Zip-Up Norge AS <a href="#">www.instant.no</a>
Loxam NORWAY
<b>NOVA ZELÂNDIA</b>
Accessman Ltd <a href="#">www.accessman.co.nz</a>
Total Access Ltd <a href="#">www.totalaccess.co.nz</a>
<b>OMÁMOBILIFT &amp; PARTNERS LLC, ACCESS RENTAL &amp; SALES</b> <a href="#">WWW.MOBILIFTOMAN.COM</a>
Rapid Access LLC- Oman <a href="#">www.rapidaccess-gulf.com</a>
<b>PAÍSES BAIXOS</b>
Access Equipment BV <a href="#">www.accessequipment.nl</a>
Alimak Hek BV <a href="#">www.alimakhek.nl</a>
BAC Hoogwerker Verhuur BV <a href="#">www.bachhoogwerkers.nl</a>
Bijkerk - Jack
Blom Opleidingen BV <a href="#">www.blomopleidingen.nl</a>
Boels Verhuur BV <a href="#">www.boelstraining.com</a>
Brand Energy & Infrastructure Services BV <a href="#">www.beis.com</a>
BRV Assurantiën BV / Hoogwerkersverzekeren <a href="#">www.hoogwerkersverzekeren.nl</a>
BT-Opleidingen <a href="#">www.bt-opleidingen.eu</a>
B V Industrial Promotions International <a href="#">www.ipi-bv.nl</a>
Catamount BV <a href="#">www.catamount.nl</a>
Collé Safety & Training <a href="#">www.colle.eu</a>
Debru Hoogwerk BV <a href="#">www.debru.nl</a>
Doornbos Equipment B.V <a href="#">www.doornboseequipment.com</a>
Eigenraam Hoogwerkers BV <a href="#">www.eigenraam.nl</a>
Eurosupply Hoogwerksystemen B.V. <a href="#">www.eurosupply.net</a>
Faassen - Onno, C/O FO Training & Advies <a href="#">www.fo-training.nl</a>
Gerken Hoogwerker Verhuur BV <a href="#">www.gerken-hoogwerkers.nl</a>
Gjaltema Verhuur BV <a href="#">www.gjaltema.eu</a>
Gunco BV <a href="#">www.gunco.nl</a>
Haulotte Netherlands BV <a href="#">www.haulotte.nl</a>
HDW Nederland BV

<a href="#">www.hdwnl.com</a>
HEAMS Rental & Sales BV <a href="#">www.heams.nl</a>
Hinowa Nederland BV <a href="#">safelylift.nl</a>
HOCAP BV <a href="#">www.hocap.nl</a>
Holland Lift International BV <a href="#">www.hollandlift.com</a>
Hoogwerker Centrum Nederland BV <a href="#">www.hoogwerkercentrum.nl</a>
Hoogwerkservice BV <a href="#">www.hoogwerkservice.nl</a>
HOOGWERKT <a href="#">www.hoogwerkt.nl</a>
Huurmaat BV <a href="#">www.huurmaat.nl</a>
HWS Verhuur BV <a href="#">www.hws.nl</a>
JLG EMEA BV <a href="#">www.jlgeurope.com</a>
Kamphuis Hoogwerkers BV <a href="#">www.hoogwerken.nl</a>
Kenbri Fire Fighting B.V. <a href="#">www.kenbri.nl</a>
Kors Hoogwerksystemen BV <a href="#">www.kors-hoogwerksystemen.nl</a>
KTS Kraan- en Truck Service BV <a href="#">www.kraantruckservice.nl</a>
KWAK Hoogwerker Centrum BV <a href="#">www.kwak.nl</a>
Lems - Joop <a href="#">www.lems-vwi.nl</a>
Loxam BV <a href="#">www.loxam.nl</a>
NOLIM Kunststof Rij- en Stempelplaten BV <a href="#">www.nolim.nl</a>
Omnitalent Benelux BV <a href="#">www.omnitalent.nl</a>
Peinemann Hoogwerk Systemen BV <a href="#">www.peinemann.nl</a>
PJH Verhuur BV <a href="#">www.pjhverhuur.nl</a>
Pol Hoogwerkers Rental BV <a href="#">www.pol-hoogveeen.nl</a>
Riwal <a href="#">www.riwal.com</a>
RIXAX Verhuur BV <a href="#">www.rifax.nl</a>
Runshare Europe <a href="#">www.runshare.net</a>
Schuurmans - Henrie
Siesling Hoogwerker Verhuur BV <a href="#">www.siesling.nl</a>
Smart Platform Solutions BV <a href="#">www.sps-bv.nl</a>
STOOF Service & Onderhoud Hefwerktuigen BV <a href="#">www.stoof.nu</a>
SVS B.V. <a href="#">www.svs-opleidingen.nl</a>
Van Appeldoorn Technical Support BV <a href="#">www.vanappeldoorn-ts.nl</a>
Van Asten Rescue Trainingen <a href="#">www.vanasten-trainingen.nl</a>
van den Broek - Richard
van der Putten - Chiel, Vertikaal Transporttechniek Training & Consulting (VTTC)
van Dommelen - Eddy <a href="#">www.nihop.nl</a>
van Gameren - Hans <a href="#">www.hans-hoogwerksystemen.nl</a>
Vereniging Van Steiger-, Hoogwerk- En Betonbekistingsbedrijven (VSB) <a href="#">www.vsb-online.nl</a>
V-Tas BV <a href="#">www.v-tas.nl</a>
<b>PERU</b>
Alo Group Perú <a href="#">www.alogroup.pe</a>
MAQUINANDO - W.T. PERU SAC <a href="#">www.maquinando.com.pe</a>
SK RENTAL SAC <a href="#">www.skrental.com/Peru</a>
<b>POLÔNIA</b>
CityRent Sp ZOO <a href="#">www.cityrent.pl</a>
Mateco Podesty Ruchome Sp. z o.o. <a href="#">www.mateco.pl</a>
Riwal Poland SP ZOO <a href="#">www.riwal.com</a>
<b>PORTUGAL</b>
Alift Plataformas Elevatórias, Grupo Maquinter <a href="#">www.alift.pt</a>
Augusto - Luis Manuel Lucas Leitão
Fonseca - João Luis Rodrigues
Jorge Lozano - Trabalhos Em Altura - Form/Serv Unipessoal, Lda <a href="#">www.jorgegelozano.pt</a>
Machrent SA <a href="#">www.machrent.pt</a>
Palfinger Comércio e Aluguer de Máquinas, SA

Petrica Editores, Revista Seguranca <a href="#">www.revistaseguranca.com</a>
Renault <a href="#">www.group.renault.com</a>
Ribeiro - Vitor Manuel Santos
Santos - Rûben
Transgrua – Transportes, Representações e Aluguer de Equipamentos, S.A. <a href="#">www.transgrua.pt</a>
Transporel - Sociedade Unipessoal, Lda <a href="#">www.transporel.pt</a>
<b>REINO UNIDO</b>
1COLD Ltd <a href="#">www.1cold.com</a>
1st Choice High Level Cleaning & Maintenance Ltd <a href="#">www.highlevelcleaning.com</a>
1 Up Access Ltd <a href="#">www.1upaccess.co.uk</a>
2 Cousins Access Ltd <a href="#">www.2cousins.co.uk</a>
2 Cousins Powered Access Ltd, Two Cousins Powered Access Ltd <a href="#">www.2cousins.co.uk</a>
A1 Hire & Sales Ltd <a href="#">www.a1hire.co.uk</a>
Abacus Hire Centre Midlands Ltd <a href="#">www.abacushirecentre.co.uk</a>
Access Engineering <a href="#">www.access-platform-repairs.co.uk</a>
Access Hire Nationwide Ltd <a href="#">www.accesshirenationwide.com</a>
Access Industries <a href="#">www.accessequipment.net</a>
Access & Lifting Services <a href="#">www.accessandliftingservices.com</a>
Access Platforms Aberdeen Ltd, Back Office <a href="#">www.accessaberdeen.com</a>
Access Safety Management Ltd <a href="#">www.accesssafety.co.uk</a>
Access Service & Repair Ltd <a href="#">www.access-platforms.com</a>
Access Services (Scotland) Ltd <a href="#">www.scotaccess.co.uk</a>
Acorn Lighting Services Ltd <a href="#">www.acornlighting.com</a>
Acrolift <a href="#">www.acrolift.co.uk</a>
Active Access Ltd <a href="#">www.activeaccess.co.uk</a>
Actual Support Services Ltd <a href="#">www.actualseervices.co.uk</a>
Adapt (UK) Training Services <a href="#">www.adapt-training.co.uk</a>
Adastra Access Ltd <a href="#">www.adastra-access.co.uk</a>
Adept Training Services Ltd <a href="#">www.adept-training-services-ltd.mytrainingwebsite.co.uk</a>
Advanced Access Platforms Ltd <a href="#">www.accessplatformsuk.com</a>
Aerial Platforms Ltd <a href="#">www.apltraining.co.uk</a>
AFI-Uplift Ltd <a href="#">www.afi-uplift.co.uk</a>
Airborne Industrial Services Ltd
AJ Access Platforms Ltd <a href="#">www.accessplatforms.com</a>
Alan Barker T/a SkillsTec <a href="#">www.skillstec.co.uk</a>
Alan Holland
A & L Cleaning Contractors Ltd <a href="#">www.alcleaning.com</a>
Alfa Access Services Ltd <a href="#">www.alfa-access-services.com</a>
Alimak Hek Ltd <a href="#">www.alimakhek.com</a>
Alliance Learning Ltd <a href="#">www.alliancelearning.com</a>
Allied Mast Climbers & Hoists Ltd <a href="#">www.allied-dev.co.uk</a>
Allingham - David
Alpha Powered Access Operator Services <a href="#">www.mewpsafety.co.uk</a>
Alpha Safety Training Ltd <a href="#">www.alphasafety.co.uk</a>
ALS Safety Limited <a href="#">www.alsssafety.co.uk</a>
Always Access <a href="#">www.alwayswindowcleaning</a>
Anglesey Safety Training <a href="#">www.angleseysafetytraining.com</a>
Anglia Access Platforms <a href="#">www.angliaaccess.co.uk</a>
Apex Developments Limited <a href="#">www.apexroofingcontracts.co.uk</a>
Apollo Cradles Ltd <a href="#">www.apollocradles.co.uk</a>
APTT Ltd <a href="#">www.aptt.co.uk</a>
Ashbrook (Warrington) Ltd <a href="#">www.ashbrookplant.co.uk</a>
Ashted Plant Hire Co Ltd, Customer & Technical Training <a href="#">www.aplant.com</a>
Astley Hire Ltd <a href="#">www.astleyhiretraining.co.uk</a>

Atlantic Coast Studios Ltd <a href="#">www.atlanticcoaststudios.com</a>
ATP Access Platforms Ltd <a href="#">www.atpaccesshire.co.uk</a>
Atterbury UK Ltd T/a Winner Access <a href="#">www.winneraccess.co.uk</a>
Aurelia Ltd <a href="#">www.aureliatraining.co.uk</a>
Autec Training Ltd <a href="#">www.autec.co.uk</a>
Award Training Services Ltd <a href="#">www.awardtraining.co.uk</a>
Ball - Gregory Dean
Balloo Hire Centres Ltd <a href="#">www.balloomhire.com</a>
Banks - Christopher
Banner Plant Ltd <a href="#">www.bannerplant.co.uk</a>
Barker - Stuart
Barnett - Mark
Barry Training Services Ltd <a href="#">www.barrytrainingservices.co.uk</a>
Beach Display Ltd <a href="#">www.beachdisplay.com</a>
Bebington & Wilson Ltd <a href="#">www.bebingtonwilson.co.uk</a>
Belfast Skills Development Ltd <a href="#">www.bsdttraining.com</a>
Bella Access Ltd <a href="#">www.bellaaccess.com</a>
BFT Mastclimbing Ltd <a href="#">www.bftmastclimbing.com</a>
Birchall - Neil, Quality Access Training Ltd
Birch - Philip James
BJB Lift Trucks Ltd <a href="#">www.bjblifttrucks.co.uk</a>
Blade Access <a href="#">www.bladeaccessspecialists.co.uk</a>
Blakey - Kevin
Blast Access Engineering <a href="#">www.accessengineering.co.uk</a>
Bohm - Grant John, C/O Driven Training <a href="#">www.driventraining.co.uk</a>
Bolton Hire And Training Ltd <a href="#">www.boltonhireandtraining.co.uk</a>
Boss Training Ltd <a href="#">www.bosstraining.co.uk</a>
Bowers -Reuben
Bradbury - Warren Philip, C/O WB Training
Brand Energy & Infrastructure Services UK Ltd T/A SGB <a href="#">www.sgb.co.uk</a>
Brandon Hire <a href="#">www.brandontoolhire.co.uk</a>
Bremner - David Stanley, G & A Barnie <a href="#">www.gabarnie.co.uk</a>
Briggs Equipment UK Ltd <a href="#">www.briggsequipment.co.uk</a>
Britannia Safety and Training <a href="#">www.britanniasalts.com</a>
British Telecommunications PLC <a href="#">www.btplc.com</a>
Brogan Group (UK) Ltd T/A Brogan Group <a href="#">www.brogangroup.com</a>
Bronto Skylift UK
Brown - Gary Martin <a href="#">gmbtraining@outlook.com</a>
Buildings 2 Clean Ltd <a href="#">www.buildings2clean.co.uk</a>
Cahill Welding Services Ltd <a href="#">www.cahillwelding.co.uk</a>
Cannon Access Ltd <a href="#">www.cannonaccess.co.uk</a>
Cannon - Russell Paul
Carr - Geoffrey
Carr - Nigel James, CTS (East) Ltd <a href="#">www.litans.org.uk</a>
Cedardale Aboricultural Specialists Ltd <a href="#">www.cedardale.co.uk</a>
Central Platform Services Ltd <a href="#">www.centralplatformservicesltd.com</a>
Central Training Services Ltd <a href="#">www.central-training.co.uk</a>
Certs Assured Training Ltd <a href="#">https://training.certsassured.com</a>
C & G Services (Europe) Ltd <a href="#">www.gettrained.co.uk</a>
Charles Wilson Engineers Ltd <a href="#">www.cwplant.co.uk</a>
Ciraolo - Rosano
CJ Access Services <a href="#">www.cjaccess.co.uk</a>
Cleanbrite (UK) Ltd <a href="#">www.cleanbrite.co.uk</a>
Clements - Andy
Clements Plant & Tool Hire Ltd <a href="#">www.clementsplant.co.uk</a>
Combat Cleaning <a href="#">www.combatcleaningsw.co.uk</a>
Commhoist Group <a href="#">www.commhoist.co.uk</a>
Construction News, EMAP <a href="#">www.cnplus.co.uk</a>
Contour Training Ltd <a href="#">www.contourtraining.com</a>
Cook - Matthew John

Cooper - Kevin <a href="#">www.aboveallaccesstraining.co.uk</a>
Couling - Steve
Countrywide Safety Training <a href="#">www.countrywide-st.co.uk/index.html</a>
Cox Hire Ltd <a href="#">www.coxhire.co.uk</a>
C R B Services Ltd <a href="#">www.crb-services.com</a>
Crewit Technical <a href="#">www.crewitresourcing.co.uk</a>
Crump - Scott J, C/O 1st Step Solutions
CTA Group <a href="#">www.cta.construction</a>
CTE UK Ltd <a href="#">www.cte-uk.co.uk</a>
Daniel - Brad <a href="#">www.gmctLtd.co.uk</a>
Davies - Barry John, C/o T3Training
Davis Access Ltd <a href="#">www.davisaccess.co.uk</a>
De Lage Landen Leasing Ltd <a href="#">www.delagelanden.com</a>
Deutz AG- UK & Ireland <a href="#">www.deutzuk.co.uk</a>
Direct Access Parts Ltd
Don Elsbury Plant Sales Ltd <a href="#">www.elsbury.com</a>
Duggan - Paul, C/o Minster Studies Ltd <a href="#">www.minsterstudiesltd.co.uk</a>
Eagle Platforms Ltd <a href="#">www.eagleplatforms.com</a>
Eastern Counties Access Solution <a href="#">www.ecaccesssolutions.com</a>
Easy2Reach.Co.Uk Ltd <a href="#">www.easy2reach.co.uk</a>
Edinburgh - Steven
Edinburgh Gutter Cleaning Company <a href="#">www.edinburghguttercleaningcompany.com</a>
Elavation Ltd <a href="#">www.elavation.net</a>
Elev8 Access Platforms Ltd <a href="#">www.elev8hire.com</a>
Elevation Training & Development Ltd <a href="#">www.elevationtraining.co.uk</a>
Ennis - Joe
Ermin Plant (Hire & Services) Ltd <a href="#">www.erman.co.uk</a>
Euraccess Ltd <a href="#">www.euraccess.co.uk</a>
Expedient Training Services Ltd <a href="#">www.expedient-training.co.uk</a>
Facelift Access Hire <a href="#">www.facelift.co.uk</a>
Fannan - Peter
Fenton Plant Hire <a href="#">www.fentonplant.co.uk</a>
FES Ltd <a href="#">www.fes.ltd.uk</a>
Fife Council, Skills Development Centre <a href="#">www.fifedirect.org.uk/hscourses</a>
First Insurance Solutions Ltd <a href="#">www.firstins.co.uk</a>
Fleetwood - Jamie
Forcegroup Training Services Ltd <a href="#">www.forcegrouptraining.co.uk</a>
Foster - Roy
Frank Huish
Freebody - David Thomas
Galloway Window Cleaning Services Ltd <a href="#">www.gallowaycleaners.com</a>
Gamble Training Services Ltd <a href="#">www.gambletraining.co.uk</a>
Gardner Denver Ltd <a href="#">www.gdpoweredaccess.com</a>
GB Access Platforms Ltd <a href="#">www.gbaccessplatforms.co.uk</a>
Generat Survey Ltd <a href="#">www.generatsurvey.co.uk</a>
Generation (UK) Ltd <a href="#">www.generationhireandsale.co.uk</a>
Genie UK Ltd <a href="#">www.genielift.co.uk</a>
Gen II Training & Technology <a href="#">www.gen2.ac.uk</a>
Geoff Huntley Plant Ltd <a href="#">www.huntleyplant.co.uk</a>
Gerald Day
G H Training Ltd
Global FLT Ltd <a href="#">www.globalflt.com</a>
Global Skill Solutions Ltd <a href="#">www.globalskilsolutions.co.uk</a>
Gooch - Francis James
Grant - Scott, C/o Grant Taylor Innovations Ltd <a href="#">www.gtlimited.co.uk</a>
Green - Paul Russell
Greens 'The Signmakers' Ltd <a href="#">www.greens-signmakers.co.uk</a>
Griffiths Hire Shops <a href="#">www.griffithshiresshops.co.uk</a>
GT Access Ltd <a href="#">www.gtaccess.co.uk</a>
GTM Heavy Rentals Ltd <a href="#">www.gtmheavyrentals.com</a>



Halifax Rack & Screw Cutting Co Ltd  
[www.hrs-ccl.co.uk](http://www.hrs-ccl.co.uk)

Harrington - Kenneth  
 Harrington - Paul  
 Harris Safety Training Services Ltd  
[www.harrissafetytrainingservices.co.uk](http://www.harrissafetytrainingservices.co.uk)

H-A-R-T (Height & Rescue Training), A Division Of Checkmate Lifting & Safety LLP  
[www.checkmateuk.com](http://www.checkmateuk.com)

Hartley Hire  
[www.hartleyhire.co.uk](http://www.hartleyhire.co.uk)

Haulotte UK Ltd  
[www.haulotte.com](http://www.haulotte.com)

Hayes - Kevin  
 Health & Safety Training Ltd  
[www.hst.uk.com](http://www.hst.uk.com)

Height for Hire (Safety Training) Ltd-UK  
[www.heightforhire.com](http://www.heightforhire.com)

Height, Lift & Shift Ltd (HLS Ltd)  
[www.hls.co](http://www.hls.co)

Heightsafe Systems Ltd  
<https://www.heightsafesystems.com>

Henderson Insurance Brokers Ltd  
[www.hibl.co.uk](http://www.hibl.co.uk)

Heskins Ltd  
[www.heskins.com](http://www.heskins.com)

Hewish - Michael  
[www.skhengineering.co.uk](http://www.skhengineering.co.uk)

Heyrod Construction Ltd  
[www.heyrod.co.uk](http://www.heyrod.co.uk)

Higher Access  
[www.higheraccess.co.uk](http://www.higheraccess.co.uk)

Highline Electrical Ltd  
[www.highlineelectrical.co.uk](http://www.highlineelectrical.co.uk)

High Reaching Solutions  
[www.highreachingolutions.co.uk](http://www.highreachingolutions.co.uk)

Highway Hire Ltd  
 Highway Plant Co Ltd  
[www.highwayplant.com](http://www.highwayplant.com)

Hire Access Platforms  
[www.hireaccessplatformsLtd.co.uk](http://www.hireaccessplatformsLtd.co.uk)

Hire Safe Solutions Ltd  
[www.hiresafesolutions.com](http://www.hiresafesolutions.com)

Hire Station Limited  
[www.hirestation.co.uk](http://www.hirestation.co.uk)

HLA Services Ltd  
[www.hlaservices.co.uk](http://www.hlaservices.co.uk)

Hoistline  
[www.hoistline.com](http://www.hoistline.com)

Homer-Hire (Homer Roofing)  
[www.homer-hire.co.uk](http://www.homer-hire.co.uk)

Hope - Graham  
 Horizon Platforms Ltd  
[www.ipaftrainingcourses.co.uk](http://www.ipaftrainingcourses.co.uk)

Hose Services  
[www.hoseservices.co.uk](http://www.hoseservices.co.uk)

HSS Hire Service Group Ltd, Training Department  
[www.hsstraining.com](http://www.hsstraining.com)

Hutcheon Examination Services Ltd  
[www.hesluk.com](http://www.hesluk.com)

IAPS Group  
[www.iapsgroup.com](http://www.iapsgroup.com)

IAS Dundee Ltd  
[www.iasdundeelimited.co.uk](http://www.iasdundeelimited.co.uk)

Industrial Access Systems Ltd  
[www.indaccess.co.uk](http://www.indaccess.co.uk)

Infratec-UK Limited T/a Infratec-UK Training & Development  
[www.infratec-uk.com](http://www.infratec-uk.com)

inspHire Ltd  
[www.inspHire.com](http://www.inspHire.com)

Interserve Industrial Services Ltd, QSH E Department, Floor 7  
[www.interserve.com](http://www.interserve.com)

ISIS Property Services Ltd  
[www.is-is.co.uk](http://www.is-is.co.uk)

JC Bamford Excavators Ltd  
[www.jcb.com](http://www.jcb.com)

JCB Finance Limited  
[www.jcb-finance.com](http://www.jcb-finance.com)

JC Site Services Ltd  
 J & D Pierce (Contracts) Ltd  
[www.jdpierce.co.uk](http://www.jdpierce.co.uk)

Jenkinson - Timothy  
 Jessiman - Keith, C/O Vital Human Resources Limited  
 JJ Training (UK) Limited  
[www.jj\\_training.org.uk](http://www.jj_training.org.uk)

JLG Industries (UK) Ltd  
[www.jlg.com](http://www.jlg.com)

JMC Services (HIGHVAC Cleaning & Maintenance)  
[www.highvac.co.uk](http://www.highvac.co.uk)

JMS Plant Hire  
[www.jms-access.co.uk](http://www.jms-access.co.uk)

John Barker, Global Ground Support, LLC  
[www.globaigrundssupport.com](http://www.globaigrundssupport.com)

JPS Tool & Access Hire Ltd  
[www.jpstoolandaccess.co.uk](http://www.jpstoolandaccess.co.uk)

J V Price Ltd  
[www.jvprice.co.uk](http://www.jvprice.co.uk)

Kaizen Contract Services  
[www.kaizengroup.co.uk](http://www.kaizengroup.co.uk)

Kardon Kontracts Ltd  
[www.kardonkontracts.com](http://www.kardonkontracts.com)

KD Decoratives Limited  
[www.kddecoratives.com](http://www.kddecoratives.com)

KDM Hire Ltd  
[www.kdmhire.com](http://www.kdmhire.com)

Kean Training Services  
 Kearney - John, J.K. Safety Ltd  
 Kentec Training Ltd  
[www.kentectraining.co.uk](http://www.kentectraining.co.uk)

KHL Group LLP  
[www.khl.com](http://www.khl.com)

Kidger - Anthony James  
 Kingfisher Access Limited  
[www.kingfisheraccess.com](http://www.kingfisheraccess.com)

Kingscote Ltd t/a Webbs Training Services  
[www.webbs-training.com](http://www.webbs-training.com)

KNT Training  
[www.knt-training.co.uk](http://www.knt-training.co.uk)

LaddersFree Ltd  
[www.laddersfree.co.uk](http://www.laddersfree.co.uk)

Lambton - Jonah  
 Lancaster Training Services Ltd  
[www.lantrain.co.uk](http://www.lantrain.co.uk)

LAS Plant Hire Ltd  
[www.lasplant.co.uk](http://www.lasplant.co.uk)

Laurie - Alan Thomas  
 Lavendon Group plc  
[www.lavendongroup.com](http://www.lavendongroup.com)

Lawson's Training Centre Ltd  
[www.lawsonstraining.co.uk](http://www.lawsonstraining.co.uk)

Leap Like A Salmon Ltd  
[www.leaplikeasalmon.com](http://www.leaplikeasalmon.com)

Leeds Commercial Ltd  
[www.leedscommercial.co.uk](http://www.leedscommercial.co.uk)

Lewis - Debbie  
 Lewis - Derrick Charles  
 Lifterz Ltd  
[www.lifterz.co.uk](http://www.lifterz.co.uk)

Liftright Access Ltd  
[www.liftrightaccess.com](http://www.liftrightaccess.com)

Lincs Lifts Ltd  
[www.lincslifts.co.uk](http://www.lincslifts.co.uk)

Lis - Tomasz  
 Litenow Ltd  
[www.litenow.co.uk](http://www.litenow.co.uk)

LJS Training Services Ltd  
[www.ljstrainingservices.com](http://www.ljstrainingservices.com)

Lockton - Michael  
[www.locktonssafety.co.uk](http://www.locktonssafety.co.uk)

London Tower Service  
[www.londontowerservice.co.uk](http://www.londontowerservice.co.uk)

Long Haul Drivers  
[www.longhauldrivers.co.uk](http://www.longhauldrivers.co.uk)

Lopez - George, C/o GL Training (UK) Ltd  
 LTC Group87 Ltd  
[www.ltcaccess.co.uk](http://www.ltcaccess.co.uk)

LTC Training Services, (A Div. Of LTC Group87 Ltd)  
[www.lctrainingservices.co.uk](http://www.lctrainingservices.co.uk)

Mainline (1982) Ltd  
[www.mainline-hire.co.uk](http://www.mainline-hire.co.uk)

Manitou UK Ltd  
[www.manitou.com](http://www.manitou.com)

Manners - Nicholas  
 Mark Elliott  
[www.cdlighting.co.uk](http://www.cdlighting.co.uk)

Mark One Hire Ltd  
[www.mark1training.co.uk](http://www.mark1training.co.uk)

Martin Plant Hire Ltd  
[www.martinplanthire.co.uk](http://www.martinplanthire.co.uk)

Mayne - Christopher  
 M B Plant  
[www.mbplant.co.uk](http://www.mbplant.co.uk)

MBS Access Ltd  
[www.mbsaccess.co.uk](http://www.mbsaccess.co.uk)

McCowan - Ian Cameron  
 McGill - Stephen, C/O SJM Training Services  
 MC Property Maintenance Ltd  
[www.mcpropertymaintenance.co.uk](http://www.mcpropertymaintenance.co.uk)

MCS Ltd  
[www.mcs.co.uk](http://www.mcs.co.uk)

Meadows - Ian, C/O IPM Training Services  
 MECsafe Ltd  
[www.mecsafeco.uk](http://www.mecsafeco.uk)

Media Powerhouse Ltd  
[www.media-powerhouse.com](http://www.media-powerhouse.com)

Mentor Training Solutions Ltd  
[www.mentortrainingsolutions.co.uk](http://www.mentortrainingsolutions.co.uk)

Merlo UK Ltd  
[www.merlo.co.uk](http://www.merlo.co.uk)

MEWP Consultancy Ltd  
 MG Scotland Ltd  
[www.mgtrainingscotland.co.uk](http://www.mgtrainingscotland.co.uk)

MHA Training Ltd  
[www.mhatraining.co.uk](http://www.mhatraining.co.uk)

Mid Glamorgan Fork Truck Training Services Ltd  
[www.midglam-forktruck-training.co.uk](http://www.midglam-forktruck-training.co.uk)

Midland Access Platforms Ltd  
[www.midlandaccessplatforms.co.uk](http://www.midlandaccessplatforms.co.uk)

Mike Webb  
[www.hydraulicgenerators.co.uk](http://www.hydraulicgenerators.co.uk)

Minery - Padraig  
 M & J Engineers Ltd  
[www.mjhire.co.uk](http://www.mjhire.co.uk)

MJF Facilities Management  
[www.mjffacilitiesmanagement.co.uk/index.php](http://www.mjffacilitiesmanagement.co.uk/index.php)

MJM Training  
[www.mjmntaining.com](http://www.mjmntaining.com)

Mole - David William

Moores Contract Cleaners  
[www.moorescontractcleaners.co.uk](http://www.moorescontractcleaners.co.uk)

Morse - Robert James  
 Mr Plant Hire PLC  
[www.mrplanthire.co.uk](http://www.mrplanthire.co.uk)

Mudway - Lee  
 MV & Sons Training Services Ltd  
[www.mv-forklifttraining.co.uk](http://www.mv-forklifttraining.co.uk)

M Womack Ltd  
[www.womackaccess.co.uk](http://www.womackaccess.co.uk)

National Construction College, Study Centre C  
[www.nationalconstructioncollege.co.uk](http://www.nationalconstructioncollege.co.uk)

National Safety Training Services  
[www.nationalsafetytraining.co.uk](http://www.nationalsafetytraining.co.uk)

Nationwide Platforms Ltd  
[www.nationwideplatforms.co.uk](http://www.nationwideplatforms.co.uk)

Neon Hire Service Ltd  
[www.neonhire.co.uk](http://www.neonhire.co.uk)

Newell - Andrew, C/O Newell Training & Assessment Consultancy Ltd  
 New Forest Training Services  
[www.nftrainingservices.co.uk](http://www.nftrainingservices.co.uk)

Newlin - Clive, C/O Essential Access  
[www.essentialaccess.co.uk](http://www.essentialaccess.co.uk)

Niftylift Ltd  
[www.niftylift.com](http://www.niftylift.com)

Nigel John Sargent - NJS Training Services  
 NIS Training Ltd  
[www.nistraining.co.uk](http://www.nistraining.co.uk)

Norco Group Ltd  
 North East Access Training Ltd  
[www.northeastaccesstraining.co.uk](http://www.northeastaccesstraining.co.uk)

Northern Safety Ltd  
[www.northernsafetyLtd.co.uk](http://www.northernsafetyLtd.co.uk)

N-Trust Ltd  
[www.n-trusted.com](http://www.n-trusted.com)

Oakbarn Training  
[www.poweredaccesstraining.co.uk](http://www.poweredaccesstraining.co.uk)

RMT Access Ltd  
[www.rmtaccessservices.co.uk](http://www.rmtaccessservices.co.uk)

Offshore Painting Services  
[www.offshorepaintingservices.co.uk](http://www.offshorepaintingservices.co.uk)

Omega Powered Access Ltd  
[www.omega-access.co.uk](http://www.omega-access.co.uk)

Onestop Access (Scotland) Ltd  
[www.onestopaccessequipment.co.uk](http://www.onestopaccessequipment.co.uk)

One Stop Hire  
[www.onestophire.com](http://www.onestophire.com)

Operator Training Services Ltd  
[www.operatortrainingservices.co.uk](http://www.operatortrainingservices.co.uk)

Ord Industrial and Commercial Supplies Ltd  
[www.ordgroup.com](http://www.ordgroup.com)

Ormerod Management Services (T/as OMS)  
[www.oms.uk.com](http://www.oms.uk.com)

Osborne - Stephen Charles  
 OTJ Training, Ladder And Fencing Industries (Newent) Ltd  
[www.otjtraining.com](http://www.otjtraining.com)

Outreach Ltd  
[www.outreachLtd.co.uk](http://www.outreachLtd.co.uk)

Palmer & Co (Scotland) Ltd  
[www.palmerandcompany.co.uk](http://www.palmerandcompany.co.uk)

Paneless Services  
[www.paneless-services.co.uk](http://www.paneless-services.co.uk)

Paul Adorian Associates  
[www.pac.uk.com](http://www.pac.uk.com)

Paul Baines, AngloGlobal  
[www.angloglobal.com](http://www.angloglobal.com)

P B Training Services Ltd  
[www.pbtrainingservices.co.uk](http://www.pbtrainingservices.co.uk)

P Chalk Ltd T/a Orion Access Service  
[www.orionaccess.co.uk](http://www.orionaccess.co.uk)

Pearson - Jamie  
[www.forktruckman.com](http://www.forktruckman.com)

Pendle - Lee  
 Peter Hird & Sons Ltd  
[www.hird.co.uk](http://www.hird.co.uk)

Peter Jones Consulting  
 PFI Training Ltd  
[www.pfitraining.co.uk](http://www.pfitraining.co.uk)

PG Platforms Ltd  
[www.pgplatforms.co.uk](http://www.pgplatforms.co.uk)

PHD Hoists & Masts Ltd  
[www.phdhm.com](http://www.phdhm.com)

Phillips - Brian  
 Pinehirst Decorating Contractors Ltd  
[www.pinehirst.co.uk](http://www.pinehirst.co.uk)

Pitt - Michael  
[www.mpaccessservices.co.uk](http://www.mpaccessservices.co.uk)

Placing Leaders Training Ltd  
 Planet Platforms Ltd  
[www.planetplatforms.co.uk](http://www.planetplatforms.co.uk)

Plantfinder (Scotland) Ltd  
[www.plantfinderlimited.co.uk](http://www.plantfinderlimited.co.uk)

Plantool Ltd  
[www.hirecentres.com](http://www.hirecentres.com)

Platform Hire Ltd  
[www.platformhire.co.uk](http://www.platformhire.co.uk)

Platform Hydraulics Ltd  
[www.nickmurrayaccessplatforms.co.uk](http://www.nickmurrayaccessplatforms.co.uk)

Platform Sales & Hire Ltd  
[www.platformsales.co.uk](http://www.platformsales.co.uk)

Point of Rental Software  
[www.higherconcept.co.uk](http://www.higherconcept.co.uk)

Pop-Up Products Ltd  
[www.poppupproducts.co.uk](http://www.poppupproducts.co.uk)

Power Platform Services Ltd  
[www.m25pps.co.uk](http://www.m25pps.co.uk)

Power Towers Ltd  
[www.powertowers.com](http://www.powertowers.com)

Premier Platforms Ltd  
[www.premier-platforms.co.uk](http://www.premier-platforms.co.uk)

Progress Cleaning Services  
[www.progresscleaningservices.co.uk](http://www.progresscleaningservices.co.uk)

Prolift Access Ltd  
[www.proliftaccess.co.uk](http://www.proliftaccess.co.uk)

Promax Access Ltd  
[www.promaxaccess.com](http://www.promaxaccess.com)

PRS Hire Services Ltd  
[www.prshealthandsafety.co.uk](http://www.prshealthandsafety.co.uk)

QTS Group  
[www.qtsgroup.com](http://www.qtsgroup.com)

Quenault - Roger Paul  
[www.4hire.je](http://www.4hire.je)

Quick Reach Powered Access Ltd  
[www.quick-reach.co.uk](http://www.quick-reach.co.uk)

Raffo - Paul Martin  
 Rapid Platforms Ltd  
[www.rapidplatforms.co.uk](http://www.rapidplatforms.co.uk)

Reast - Edward  
 Reddy to Train Ltd (Philip Guy Reddy)  
 Reed - Tony Wayne, Q-DL Decorators Ltd  
[www.classicdecoratorssouthwales.com](http://www.classicdecoratorssouthwales.com)

Reynolds - Ian André  
 RF Lifting & Access Ltd  
[www.rftifting.co.uk](http://www.rftifting.co.uk)

Richards - Stephen B, Richards Associates Ltd  
 Ridgegear Ltd  
[www.ridgegear.com](http://www.ridgegear.com)

Rift Ltd  
[www.riftgroup.com](http://www.riftgroup.com)

Ritchies HGV Training Centre Ltd  
[www.ritchiestraining.co.uk](http://www.ritchiestraining.co.uk)

Riwal UK Ltd  
[www.riwal.co.uk](http://www.riwal.co.uk)

RMT Access Ltd  
[www.rmtaccessservices.co.uk](http://www.rmtaccessservices.co.uk)

Robinson - Graham  
 Robinson - Mark James  
 Rogers - Gary  
 Roger Venthen, Consultant Advent Services  
 Rose Access Solutions Ltd  
[www.roseaccess.co.uk](http://www.roseaccess.co.uk)

RSC Training Ltd  
[www.rsc-training.co.uk](http://www.rsc-training.co.uk)

RS Industrial Services Ltd  
[www.rsis.co.uk](http://www.rsis.co.uk)

Russell - Ray  
[www.access-training.co.uk](http://www.access-training.co.uk)

R Vale Roofing Ltd  
[www.rvalelatroofing.co.uk](http://www.rvalelatroofing.co.uk)

Safe Training Services (Southern) Ltd  
[www.safetrainingservices.co.uk](http://www.safetrainingservices.co.uk)

Safe T Reach Ltd  
[www.safe-t-reach.co.uk](http://www.safe-t-reach.co.uk)

Safetymen Ltd  
[www.safetymen.co.uk](http://www.safetymen.co.uk)

Sandham - Paul, C/O UK Safety Training & Consultancy Ltd  
[www.psat.co.uk](http://www.psat.co.uk)

Sandhurst Access Rentals  
[www.sandhurst-accessrental.co.uk](http://www.sandhurst-accessrental.co.uk)

Sapphire Signs Ltd  
[www.sapphiresigns.co.uk](http://www.sapphiresigns.co.uk)

SAT Services Training Ltd  
[www.satservices.org](http://www.satservices.org)

Saunders - Ian  
 Select Plant Hire Company Ltd  
[www.selectplanthire.com](http://www.selectplanthire.com)

Severfield UK Ltd  
[www.severfield.com](http://www.severfield.com)

Shakespeare - Michael Keith, Loyal Training Services Limited  
 Shear Training & Consultancy  
[www.sheartraining.co.uk](http://www.sheartraining.co.uk)

Shropshire County Trainers Ltd  
[www.sctcentre.com](http://www.sctcentre.com)

Sibbald Ltd  
[www.sibbaldtraining.com](http://www.sibbaldtraining.com)

Sid Ball, Border Archery  
 Simian Risk Management Ltd  
[www.simian-skill.com](http://www.simian-skill.com)

SIM Training Services Ltd  
 Skipper TM Ltd  
[www.skipperTM.com](http://www.skipperTM.com)

Skippon Hire Centre Ltd T/A SHC Hire Centres  
[www.shc.co.uk](http://www.shc.co.uk)

Sky High Access Ltd  
[www.skyhigh.org.uk](http://www.skyhigh.org.uk)

Skyjack UK Ltd (Skyjack Europe)  
[www.skyjack.com](http://www.skyjack.com)

Skyking Limited  
[www.kingtrailers.co.uk](http://www.kingtrailers.co.uk)

Skyline Hire Ltd  
[www.skylinehire.co.uk](http://www.skylinehire.co.uk)

Sky Platform Hire Ltd  
[www.skyplatforms.co.uk](http://www.skyplatforms.co.uk)

Small - Antony  
 Smart Platform Rental Ltd  
[www.smartplatforms.co.uk](http://www.smartplatforms.co.uk)

Smith - Chris, Access Training  
 Smith - David Brian

Smith - Mark Anthony  
 Smiths Equipment Hire  
[www.smithsequipmenthire.com](http://www.smithsequipmenthire.com)

Snorkel  
[www.snorkellifts.com](http://www.snorkellifts.com)

South East Powerline Services Ltd  
[www.seps.uk.com](http://www.seps.uk.com)

Southern Cranes & Access Ltd  
[www.southerncranes.co.uk](http://www.southerncranes.co.uk)

SpanSet Ltd  
[www.spanset.co.uk](http://www.spanset.co.uk)

Speedy Support Services Ltd  
[www.speedyservices.com](http://www.speedyservices.com)

Spiderlift  
[www.spiderlift.co.uk](http://www.spiderlift.co.uk)

Star Platforms Ltd  
[www.starplatforms.co.uk](http://www.starplatforms.co.uk)

Stephen Walsh T/A Hy-Acc Services  
[www.hyaccservices.co.uk](http://www.hyaccservices.co.uk)

Steve Shaughnessy  
 Stockley - Jonathan  
 Stoner - Richard, Broadland Access Training Ltd  
 Strand Facilities Services Ltd  
[www.strandgroup.im](http://www.strandgroup.im)

Streelights  
[www.streelights.co.uk](http://www.streelights.co.uk)

Summit Platforms Ltd  
[www.summitplatforms.co.uk](http://www.summitplatforms.co.uk)

Sutton - Andrew  
 SWAT Access Ltd  
[08448099198](http://08448099198)

Symonds - Mark  
 System People Ltd, t/a SP Training  
[www.sptraining.uk.com](http://www.sptraining.uk.com)

System Training  
[www.system-training.com](http://www.system-training.com)

Taylor Training Services (UK) Ltd  
[www.taylor-training.co.uk](http://www.taylor-training.co.uk)

TCA Lifting Limited  
[www.tcalifting.com](http://www.tcalifting.com)

TDB Training Specialists Ltd  
[www.tdbtraining.co.uk](http://www.tdbtraining.co.uk)

Teupen UK & Ireland  
[www.teupen.com](http://www.teupen.com)

The Safety Maintenance Company Ltd  
[www.thesmtc.co.uk](http://www.thesmtc.co.uk)

Thompson - Andrew George  
 TIME - Versalift  
[www.versalift.co.uk](http://www.versalift.co.uk)

Total Electrical Ltd  
[www.totalelectricalLtd.co.uk](http://www.totalelectricalLtd.co.uk)

Total Hire & Sales  
[www.totalhireandsales.co.uk](http://www.totalhireandsales.co.uk)

Towergate Insurance  
[www.towergateinsurance.co.uk](http://www.towergateinsurance.co.uk)

Tower Hire (Services) Ltd  
[www.towerhireservices.co.uk](http://www.towerhireservices.co.uk)

Tracked Access Platforms Ltd  
[www.trackedaccessplatforms.com](http://www.trackedaccessplatforms.com)

Tracked Spider Solutions  
[www.trackedspidersolutions.co.uk](http://www.trackedspidersolutions.co.uk)

Training-4-Safety  
[www.training-4-safety.co.uk](http://www.training-4-safety.co.uk)

TrainingPlus.Com Ltd  
[www.trainingplus.com](http://www.trainingplus.com)

Trainrite Ltd  
[www.trainriteuk.co.uk](http://www.trainriteuk.co.uk)

Treacher - David  
 Treacy - James E  
 Trojan Jets Ltd  
[www.trojangroup.company](http://www.trojangroup.company)

Turner Access Ltd  
[www.turner-access.co.uk](http://www.turner-access.co.uk)

Turner Tool Hire Ltd  
[www.turneraccesshire.com](http://www.turneraccesshire.com)

TVH UK Ltd  
[www.tvh-uk.co.uk](http://www.tvh-uk.co.uk)

Tyne & Wear Access NE Ltd  
[www.tyneandwearaccess.co.uk](http://www.tyneandwearaccess.co.uk)

UK Cross Hire Limited  
 UK Platforms Ltd  
[www.staero.aero](http://www.staero.aero)

UK Power Networks  
[www.ukpowernetworks.co.uk](http://www.ukpowernetworks.co.uk)

UK Tool Hire Ltd T/a UK Powered Access  
[www.ukindustriestraining.co.uk](http://www.ukindustriestraining.co.uk)

Universal Training Services (Midlands) Ltd  
[www.uetraining.co.uk](http://www.uetraining.co.uk)

Upward Powered Access Ltd  
[www.upwardpoweredaccess.com](http://www.upwardpoweredaccess.com)

Vertikal Press Ltd  
[www.vertikal.net](http://www.vertikal.net)

Waldron - Neil, C/o Approved Access Training  
 Warren Access Ltd  
[www.warrenaccesstraining.co.uk](http://www.warrenaccesstraining.co.uk)

Warren Access Upton Ltd  
[www.warrenaccesstraining.co.uk](http://www.warrenaccesstraining.co.uk)

Watling JCB Ltd  
 Wemo-tec UK Ltd, C/O Tuerner & Co Ltd  
[www.wemo-tec.co.uk](http://www.wemo-tec.co.uk)

White - Phillip Michael  
 Wilcock - John Edward

Williams - William David  
 Willsher - David James  
 Wood Group Industrial Services Ltd  
[www.woodgroup-isl.com](http://www.woodgroup-isl.com)

Woodhead - Paul  
 Workplatform Ltd  
[www.workplatformLtd.co.uk](http://www.workplatformLtd.co.uk)

Wraith - Martin, C/o CTS  
 Wright - Martin Charles Gerrard  
 Wright Property  
 Wright - Robert McKinnon  
 Yardbourne Ltd t/a Powered Access Services  
[www.poweredaccessservices.co.uk](http://www.poweredaccessservices.co.uk)

Youngman Group Ltd  
[www.bossaccessstowers.com/uk](http://www.bossaccessstowers.com/uk)

---

**ROMÉNIA**

Industrial Access SA  
[www.smartrent.ro](http://www.smartrent.ro)

Renault Pitesti Manufacture  
[www.group.renault.com](http://www.group.renault.com)

---

**RÚSSIA**

Renault Russia  
[www.group.renault.com](http://www.group.renault.com)

TVH Rus LLC  
[www.tvhrus.ru](http://www.tvhrus.ru)

---

**SINGAPURA**

Absolute Kinetics Consultancy Pte Ltd  
[www.sg-akc.com](http://www.sg-akc.com)

Aly Energy Singapore Pte Ltd  
[www.aly.com.sg](http://www.aly.com.sg)

Aver Asia (S) Pte Ltd  
[www.averasia.com](http://www.averasia.com)

Bestlink Machinery Pte Ltd  
[www.bestlinkmachinery.com.sg](http://www.bestlinkmachinery.com.sg)

BMS Environmental Services Pte Ltd  
[www.bmsgroup.com.sg](http://www.bmsgroup.com.sg)

BS Technology Pte Ltd  
[www.bokseng-jpl.com/bst](http://www.bokseng-jpl.com/bst)

Erect Group (Singapore) Pte Ltd  
[www.erectgroup.com](http://www.erectgroup.com)

Flexi Industrial Safety Training Pte Ltd  
 Galmon (S) Pte Ltd  
[www.galmon.com](http://www.galmon.com)

Genfor Lease Pte Ltd, JPN Industrial Trading Pte Ltd  
[www.genfor.sg](http://www.genfor.sg)

Global Training Services Pte Ltd  
[www.globaltraining.com.sg](http://www.globaltraining.com.sg)

Haulotte Singapore Pte Ltd  
[www.haulotte.sg](http://www.haulotte.sg)

JP Nelson Access Equipment Pte Ltd  
[www.jpnelson.com.sg](http://www.jpnelson.com.sg)

JP Nelson Equipment Pte Ltd  
[www.jpnelson.com.sg](http://www.jpnelson.com.sg)

LH Construction and Machinery Leasing Pte Ltd  
[www.lhb.com.sg](http://www.lhb.com.sg)

Manitou Asia Pte Ltd  
[www.manitou-group.com](http://www.manitou-group.com)

Modern (Singapore) Access & Equipment Pte. Ltd  
[www.modernsg.com.sg](http://www.modernsg.com.sg)

Nishio Rent All Singapore Pte Ltd  
[www.nishio.com.sg](http://www.nishio.com.sg)

Okayi (S) Pte Ltd  
[www.okayi.com.sg](http://www.okayi.com.sg)

Oshkosh-JLG (Singapore) Technology Equipment Pte Ltd - Malaysia  
[www.jlg.com](http://www.jlg.com)

Oshkosh-JLG (Singapore) Technology Equipment Pte Ltd  
[www.jlg.com](http://www.jlg.com)

PM Oil & Steel Asia Pte Ltd  
[www.oilsteel.com](http://www.oilsteel.com)

Scan-Rent (S) Pte Ltd  
 Sinayah Segaran  
 Spiderlift Asia Pte Ltd  
[www.spiderliftasia.com](http://www.spiderliftasia.com)

ST Aerospace Ltd  
[www.staero.aero](http://www.staero.aero)

Terex Singapore Pte Ltd  
[www.terex.com](http://www.terex.com)

---

**SUÉCIA**

Infobric  
[www.infobric.se](http://www.infobric.se)

---

**SUIÇA**

Accès & Elévatique SA  
[www.elevatique.ch](http://www.elevatique.ch)

Avesco Rent AG  
[www.catrental.ch](http://www.catrental.ch)

Blu Wash Service SAGL, Impresa Pulizie  
[www.bluwash.ch](http://www.bluwash.ch)

BOAL AG  
[www.safetyworks.ch](http://www.safetyworks.ch)

Bronto Skylift AG  
[www.bronto.ch](http://www.bronto.ch)

Brügger HbTc  
[www.brügger-hbtc.ch](http://www.brügger-hbtc.ch)

Camillo Vismara SA  
www.vismara.ch

Chevalier Pierre  
www.chevalierp.ch

Gerber - Lukas  
www.qhse.ch

HMT AG  
www.hmtag.ch

Imboden Baumaschinen AG  
www.vermietung-raron.ch

Indupro AG  
www.indupro.ch

Kompetenzzentrum für Arbeitssicherheit AG  
www.komp-zentrum.ch

Lenobag AG  
www.hebebeuehnen-mieten.ch

Leuenberger - Bruno  
www.kkg.ch

Loxam SA, Switzerland

Mabistar GmbH  
www.mabistar.ch

Mattech.ch AG  
www.mattech.ch

ME Machines Elévatrices SA  
www.memachines.ch

Michael Rohmeder, C/o Equippo AG  
www.equippo.com

MIT Sicherheit AG  
www.mitsicherheit.ch

Nacelles SA  
www.nacellesa.ch

Neuwerth Logistics SA  
www.neuwerth.ch

Regiomech  
www.regiomech.ch

rent-it ag  
www.rentitag.ch

Rosenbauer Schweiz AG  
www.rosenbauer.com

Schweizerisches Kompetenzzentrum hfs GmbH  
www.skz-hfs.ch

Senn AG  
www.sennag.ch

SkyAccess AG  
www.skyaccess.ch

SpanSet AG  
www.spanset.ch

Stirnemann AG  
www.stirnemann.ch

SVBL, Schweizerische Vereinigung für die Berufsbildung in der Logistik  
www.svbl.ch

Swiss Logistics Academy AG, Ausbildungszentrum für Logistik  
www.sulsergroup.ch

Swiss LT GmbH, Logistik & Lifter Trainingscenter  
www.swissLT.ch

TCFT Trainingscenter Fördertechnik GmbH  
www.tcft.ch

Toggenburger & Co. AG  
www.toggenburger.ch

UP AG  
www.upag.ch

Würth Innovation AG  
www.wuerth-innovation.ch

Zwei GmbH  
www.ztraining.ch

#### TAILÂNDIA

Fivebond Co Ltd  
www.fivebond.com

Midland Corporation Limited  
www.midland-corp.com

Southern MTS Co. Ltd  
www.southernMTS.com

United Motor Works (Siam) Public Company Limited  
www.umwsiam.com

#### TAIWAN

Ta Yeou Kao Kong Enterprise Co Ltd  
www.tayekao.com.tw

#### TUNÍSIA

Net Glass  
www.netglass.tn

#### TURQUÍA

ACR Rent & Rise, Acartlar İs Merkezi  
www.acartarmakine.com

APA Yayıncılık Ltd  
www.apayayincilik.com.tr

ATILLA DURAL Mumessillik İnşaat Turizm Tic. Ltd. Şti.  
www.atilladural.com

Borusan Makina Ve Güç Sistemleri  
www.borusanmakina.com

FATİH VİNÇ  
www.fatihvinc.com

Heda Vinç Nak. Metal İnş. Mad. San. Tic. Ltd. Şti  
www.hedagrup.com

HIDROKONTROL MAK. SAN. TIC. A.Ş.  
www.hidrokontrol.com.tr

Hidrokon  
www.hidrokon.com

HMF Makina ve Servis San. ve Tic. A.Ş.  
www.hmf.com.tr

IMDER/ISDER  
www.isder.org.tr

Istanbul Vinç Nakliyat Sanayi ve Ticaret Ltd. Sti.  
www.istanbulvinc.com

Mak-Ser Makina Ltd. Äti.  
www.makserplatform.com

Masif Müh. İnş. Mak. San. Ve Tic. Ltd. Şti.  
www.masifmakina.com

MRT Makina TIC.LTD.STI  
www.mrtmakina.com.tr

Renault Oyak  
www.group.renault.com

Toro Makina San. Tic. Ltd. Şti.  
www.toromakina.com

TÜV SÜD Teknik Güvenlik ve Kalite Den. Tic. Ltd. Sti.  
Up Makine  
www.upmakine.com

Uygunlar Dis Ticaret A.S  
www.uygunlarplatform.com

Vertikal Makine Sanayi Ve Ticaret A.S  
www.vertikal.com.tr

#### URUGUAI

ATENKO  
www.atenko.com.uy

RAMIREZ  
www.ramirez.com.uy

TecnoAndamio - Nizepel SA  
www.tecnoandamio.com

#### VIETNAME/VIETNÃ

Tuyet Nga Co Ltd  
www.tuyetnga.com.vn

U-Mac Vietnam Co Ltd  
www.umac.com.vn

#### ZÃMBIA

Boogart Technical Ltd  
www.btech.co.zm

#### Sede no Reino Unido

IPAF  
Tel: +44 (0)15395 66700  
info@ipaf.org  
www.ipaf.org

#### Alemanha

IPAF – Deutschland  
Tel: +49 (0)421 6260 310  
deutschland@ipaf.org  
www.ipaf.org/de

#### Benelux

IPAF – Benelux  
Tel: +31 (0)786471330  
benelux@ipaf.org  
www.ipaf.org/nl

#### Brasil

IPAF – América Latina  
Tel: +55 11 39588590  
portugues@ipaf.org  
americalatina@ipaf.org  
www.ipaf.org/pt

#### China

IPAF – ChinaTel: +86 10 8430 2310  
china@ipaf.org  
www.ipaf.org/cn

#### EAU

IPAF – UAE  
Tel: +971 (0)55 3094 333  
uae@ipaf.org  
www.ipaf.org

#### Espanha

IPAF – España  
Tel: +34 677 889 049  
espana@ipaf.org  
www.ipaf.org/es

#### EUA

IPAF – North America  
Tel: +1 518 280 2486  
usa@ipaf.org  
www.ipaf.com

#### EUA

IPAF USA Membership Office  
Tel: +1 630 942 6583  
usa@ipaf.org  
www.ipaf.com

#### França

IPAF – Bâle  
Tel: +33 (0)1 30 99 16 68  
france@ipaf.org  
www.ipaf.org/fr

#### Itália

IPAF – Italia  
Tel: +39 02 319 206 50  
italia@ipaf.org  
www.ipaf.org/it

#### Países Nórdicos e Bálticos

IPAF – Nordic and Baltic  
Tel: +46 (0)70 606 0263  
nordic@ipaf.org  
www.ipaf.org

#### Sudeste Asiático

IPAF – South-east Asia  
Tel: +65 9686 4191  
sea@ipaf.org  
www.ipaf.org

#### Suíça

IPAF – Basel  
Tel: +41 (0)61 227 9000  
basel@ipaf.org  
www.ipaf.org

#### Turquia

IPAF – Turkey  
Tel: +90 530 200 3211  
turkey@ipaf.org  
www.ipaf.org

## Encontre um membro da IPAF em www.ipaf.org



Equipe dedicada da IPAF composta por representantes dos países e regiões que atende os membros a nível global

Design gráfico: Creative Concern

www.ipaf.org



A autoridade mundial em  
plataformas de trabalho aéreo

Formação/Treinamento disponível em mais de 10 línguas.  
Módulo de E-learning disponível.

Se trabalha com isto...



precisa disto.



Os centros de formação aprovados pela IPAF capacitam mais de 150.000 operadores por ano na utilização segura e eficaz das plataformas aéreas.

O cartão PAL da IPAF é reconhecido mundialmente pela Indústria como prova de que o operador foi capacitado segundo os mais altos padrões de segurança e reúne todos os requisitos legais.

**Localize o seu centro de formação mais próximo em**  
[www.ipaf.org/pt](http://www.ipaf.org/pt)

O programa de formação da IPAF para operadores está certificado pela TÜV segundo a norma ISO 18878.

