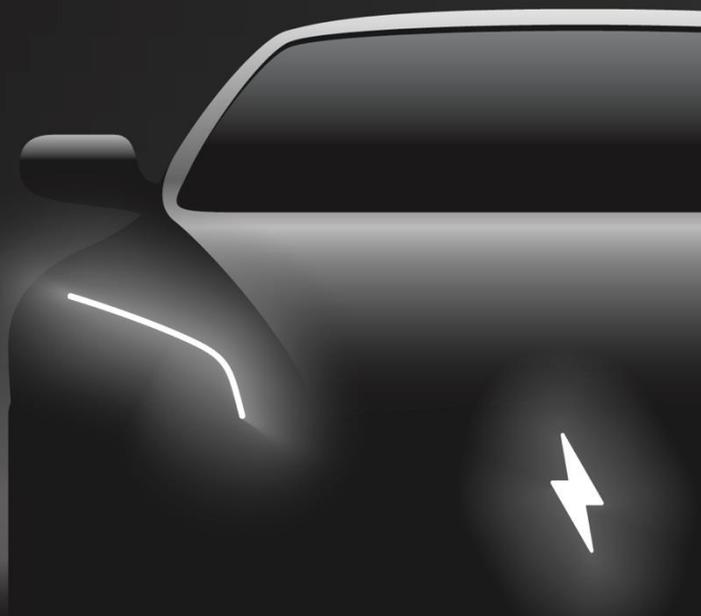




**Construire un avenir
plus vert ensemble**



Beck & Pollitzer

Nous nous engageons à faire la différence

Chez Beck & Pollitzer, nous soutenons activement la transition mondiale vers un avenir plus vert en soutenant les secteurs des batteries et des véhicules électriques et en développant la nouvelle technologie de fabrication qui aidera à amener les gens vers une énergie plus verte et plus durable.

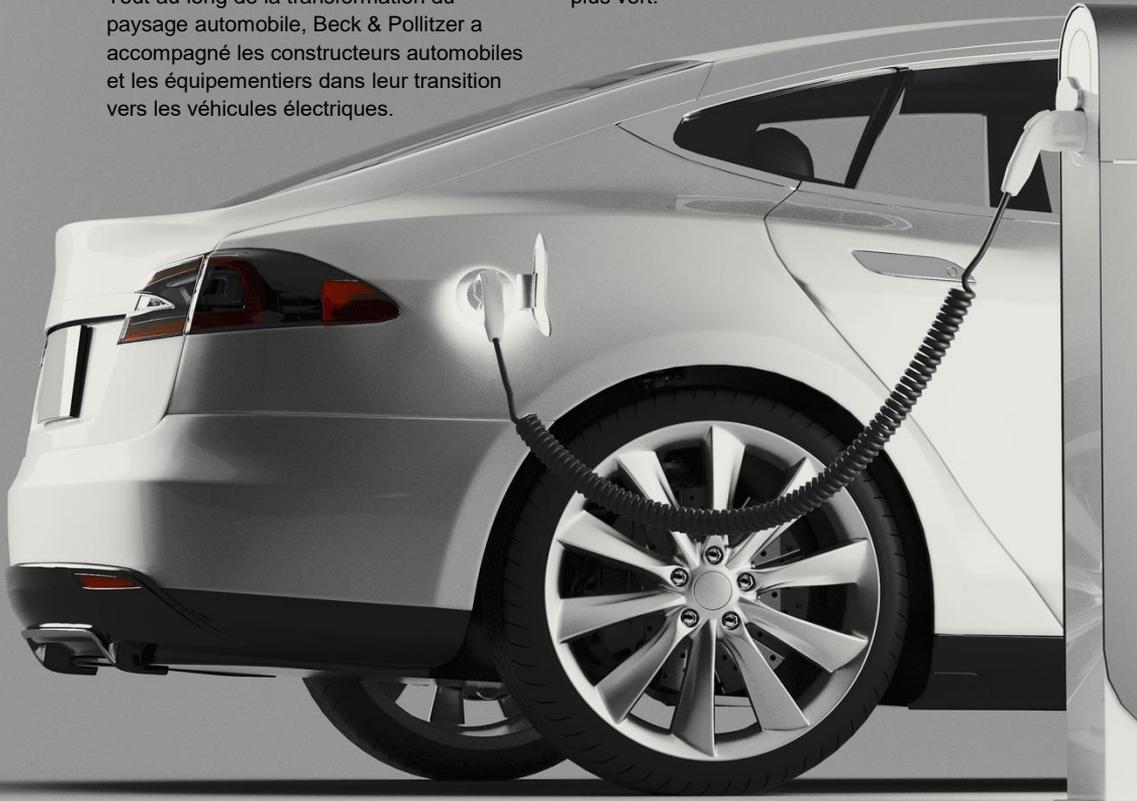
Orientez-vous vers un avenir plus vert

La montée en puissance des véhicules électriques (VE) transforme l'industrie de la fabrication automobile et stimule la demande de cellules de batterie.

Beck & Pollitzer soutient un grand nombre des plus grandes marques mondiales de fabrication d'automobiles et a établi des partenariats durables avec des clients de premier ordre.

Tout au long de la transformation du paysage automobile, Beck & Pollitzer a accompagné les constructeurs automobiles et les équipementiers dans leur transition vers les véhicules électriques.

Nous fournissons des solutions de bout en bout, y compris des installations de lignes de production de batteries et la remodelisation d'usines automobiles partout dans le monde, aidant les clients à évoluer à grande vitesse et à construire un avenir plus vert.



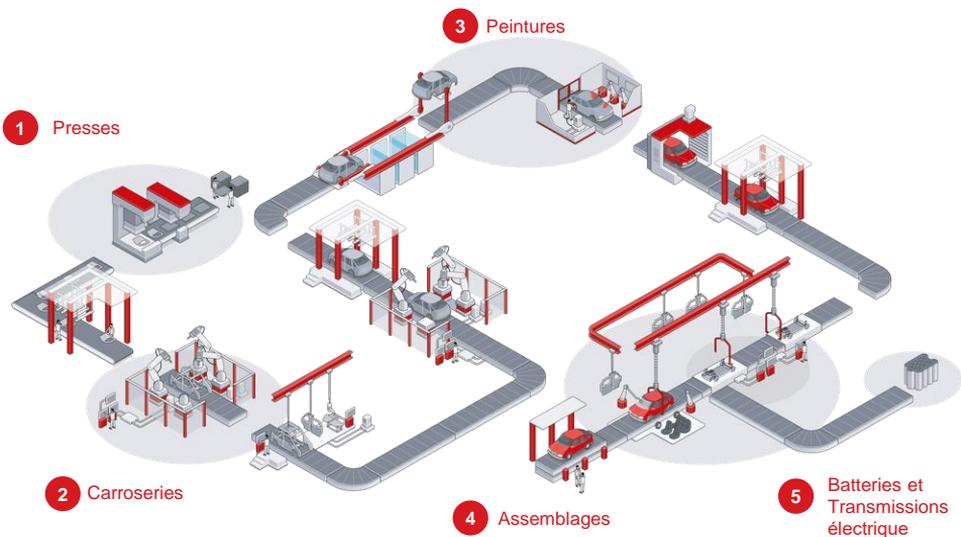
Prêt à vous aider

Nous utilisons notre expérience et notre expertise au profit de votre entreprise, avec une approche cohérente de l'installation et de la gestion de projet que nous déployons à travers le monde.

Nous fournissons un service de première classe:

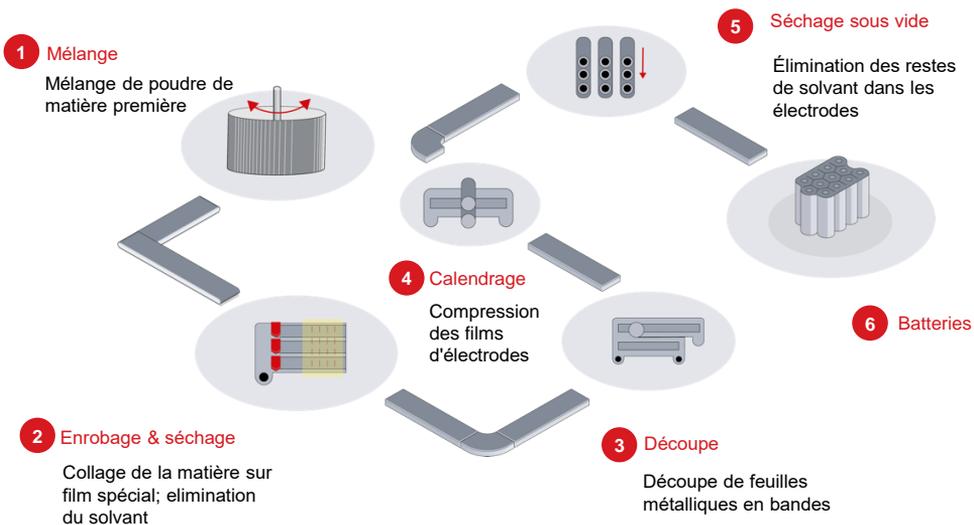
- Installation et transfert de lignes de production de batteries à travers le monde
- Installation de lignes de presse, de carrosserie et de lignes d'assemblage pour véhicules électriques à batterie
- Modifications de lignes existantes pour les variantes hybrides





Au fil des années, Beck & Pollitzer a engrangé des connaissances et une expérience inégalée dans le secteur automobile, de l'emboutissage à l'assemblage final. À travers des projets d'installation sur tous les continents et pour la plupart des constructeurs automobiles, Beck & Pollitzer peut accompagner dans votre transformation.

Suite à la disparition du moteur à combustion interne et à l'avènement du moteur électrique, nous sommes désormais spécialistes de la fabrication de cellules de batterie, de la technologie de mélange au vieillissement final et au calibrage. Que vous recherchiez une nouvelle installation d'enrobage et de séchage, de dédoubleuse ou de calendrage, nous pouvons répondre à vos besoins.





Étude de cas



Nouvelle installation de ligne de carrosseries

Installation de ligne de carrosseries pour un équipementier clé

Beck & Pollitzer a remporté le projet d'installation d'un nouveau modèle Y pour un client dans le domaine de l'électrification aux États-Unis. Travaillant pour un équipementier clé, Beck & Pollitzer installe:

- Carrosseries intérieurs (Gauche / Droite)
- Carrosseries extérieurs (Gauche / Droite)
- Ligne d'assemblage finale
- Structure, tables à rouleaux et systèmes d'élévations

Le projet avait un délai d'installation extrêmement court, le temps de conception à la construction étant compacte et nécessitant de multiples modifications à effectuer avec l'équipementier sur site. De plus, il y a eu des défis à la chaîne d'approvisionnement, causés par les incendies de forêt dans la région de la Californie.

Mais, comme toujours, l'équipe de Beck & Pollitzer fonctionne selon les normes les plus élevées et atteint ses objectifs pour garantir que notre client puisse livrer son modèle électrique révolutionnaire dans les délais et le budget.



Stricte

Programme respecté



100%

Satisfaction client

Solution

Personnalisée

Étude de cas



Installation d'une usine de Cellules de Batterie

Installation d'équipements pour le procédé de fabrication de batteries rechargeables

Beck & Pollitzer a remporté son plus gros projet à ce jour.

Notre client a créé l'usine avec des plans pour accélérer la transition du monde vers l'énergie durable. Il prévoit de le faire grâce à des véhicules électriques et des produits énergétiques de plus en plus abordables. Beck & Pollitzer a supervisé l'installation des équipements pour le procédé de fabrication de batteries rechargeables pour le géant de l'automobile.

Les défis comprenaient l'installation d'un grand système de séchage d'anode dans des espaces restreints et le travail avec plusieurs entrepreneurs / corps de métier, ainsi que le travail sur 3 niveaux de plancher simultanément. Cependant, ces défis ont été surmontés avec succès grâce à une planification stratégique et à une excellente organisation du personnel. Le support de maintenance que nous continuons de fournir à ce client les aide à faire un pas de plus vers la réalisation de leur objectif pour proposer une électrification abordable au monde.



5 années
De présence en
continue



Haute

Collaboration avec de
multiples intervenants



120

Techniciens sur site



Case study



Installation d'un laboratoire de R&D pour Cellules

Beck & Pollitzer construit un avenir plus vert avec le dernier projet d'électrification

Lorsque l'une des plus importantes sociétés de solutions environnementales au monde a eu besoin d'installer son processus de pointe dans le dernier investissement en énergie verte du Royaume-Uni pour la recherche et le développement (R&D), Beck & Pollitzer était le choix évident pour les soutenir.

De nombreuses compétences et outils traditionnels de Beck & Pollitzer ont été nécessaires pour cette installation exigeante, adaptés au nouveau processus de haute technologie en cours d'installation. L'unité de récupération NMP pesait 20 000 kg. En collaboration avec notre client et une équipe d'ingénieurs spécialisés, nous avons pré-assemblé l'unité sur une plateforme mezzanine sur mesure de 20 mx 8 m. Ensuite, notre équipe a utilisé un portique de levage de 400 tonnes pour mettre en place l'unité entièrement assemblée (poids total 45 000 kg).

Beck & Pollitzer, l'une des plus anciennes sociétés d'ingénierie au monde, continue de démontrer sa flexibilité et son agilité en installant les dernières technologies, à temps, dans les limites du budget, livrées en toute sécurité, partout dans le monde.



45 tonnes
de Levage Lourde



Haute
Collaboration avec
plusieurs acteurs



100%
Satisfaction client

Nous garderons votre entreprise branchée

Beck & Pollitzer a joué un rôle déterminant dans l'installation de nombreux projets d'électrification les plus récents dans l'industrie automobile, à travers l'Europe et aux États-Unis. Travailler avec des innovateurs de l'industrie place Beck & Pollitzer à l'avant-garde de l'installation de ces processus révolutionnaires qui contribueront à un futur système énergétique plus vert et plus durable.

Solution Clé en main

Beck & Pollitzer planifie, gère et fournit des services liés à l'installation, à l'enlèvement et à au transfert d'équipements de machinerie complexes pour tous les secteurs industriels.

Une façon de travailler à l'échelle mondiale

Partout dans le monde où vous avez besoin de notre expertise, l'approche standardisée que nous adoptons vous garantira les mêmes services et solutions de pointe.

Échelle Globale

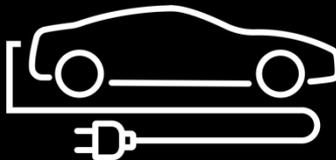
Nous sommes le plus grand réseau international d'opérations d'installation au monde, avec des bureaux au Royaume-Uni, en Europe, en Asie et en Amérique du Nord et . Cela signifie que Beck & Pollitzer peut fournir un service transparent quel que soit l'endroit où vous déplacez votre équipement.

La sécurité est notre priorité absolue

Notre expertise et notre expérience inégalées, associées à notre approche standardisée, minimisent les risques liés au déplacement ou à l'installation de gros équipements. Avant de déplacer un équipement, et à chaque étape de chaque projet, nous effectuons une planification et des audits approfondis en matière de santé et de sécurité.

160 ans et plus

Aucune autre entreprise n'a plus d'expérience dans l'installation de ligne de production à la pointe de la technologie, pour toutes industries que nous. Beck & Pollitzer installe les dernières technologies, à temps, dans les limites du budget, livrées en toute sécurité, partout dans le monde.





Beck & Pollitzer fournit des services de haute qualité:

Services de Machine

- Installation et assemblage
- Démontage et Transfert
- Réorganisation interne
- Levage de charges lourdes
- Déménagements d'usine
- Transport, levage et stockage
- Transfert locale et mondiale

Services d'ingénierie

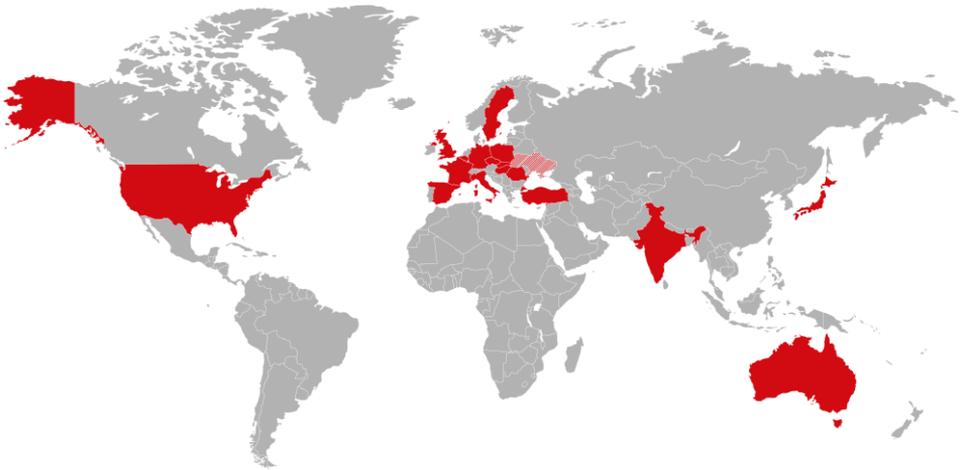
- Conception et installation de tuyauterie
- Conception et installation électriques
- Conception et fabrication de charpentes métalliques
- Montage ou démontage de l'équipement
- Réinstallation et test de l'alimentation

Gestion de project

- Conception et planification
- Évaluation des risques et gestion de la conformité en matière de santé et de sécurité
- Programmation et planification
- Planification des ressources, gestion du travail
- Liaison client multilingue
- Gestion et supervision du site

Services spécialisés

- Métrologie / Laser Tracker
- Assistance à la maintenance
- Assistance à la mise en service et contrôles de vérification
- Modification de machines spécialisées



Sites du groupe Beck & Pollitzer

Europe

Allemagne, Espagne, France, Italie, Royaume Uni, Belgique\ Benelux, Sweden, Hongrie, Pologne, République Tchèque, Roumanie, Slovaquie, Ukraine

Asie

Inde, Turquie

Amérique du Nord

USA – Caroline du Sud & Texas

Asie-Pacifique

Australie, Japon

Les avantages de choisir Beck & Pollitzer

Services d'installation, de transfert et de démontage **plus rapides et plus intelligents**

Processus et procédures **éprouvés et testés** qui fonctionneront pour vous

Santé et sécurité – L'excellence renforce tout ce que nous faisons

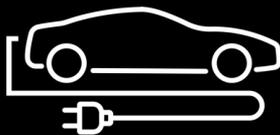
Expertise et expérience – Personne ne peut égaler nos 160 ans dans l'entreprise

Local & Global – Nous avons une équipe talentueuse de plus de 1000 personnes sur 4 continents

Flexible et précis – d'excellents résultats sont assurés grâce à notre approche cohérente

Contactez-nous

Chaque grand mouvement commence par un premier petit pas. Faites le vôtre en nous contactant par e-mail, téléphone ou sur notre site Web: www.beck-pollitzer.com/contact



En savoir plus sur notre service sur
www.beck-pollitzer.com