SIDEM TIMES.

06 La passion de l'automobile

08 90 ans Sidem

16 Témoignages de clients

C'EST NOTRE DÉTERMINATION QUI NOUS GUIDE.
C'EST L'EXCELLENCE QUI NOUS ANIME.

SIDEM
Experts know why

ÉVOLUTION SYMBOLIQUE.

Le logo de Sidem, un robuste volant accompagné des ailes d'une hirondelle, symbolise notre passion pour les voitures et notre agilité, caractéristique de l'hirondelle. Dans diverses cultures, les hirondelles sont considérées comme porteuses de chance. De la même manière, Sidem s'efforce de porter chance à ses clients et de faire leur bonheur. Le logo reflète notre foi en l'avenir et notre anticipation du changement.

TABLE DES MATIÈRES

04 Qu'est-ce qui nous anime ?

06 Interview de la PDG

08 Historique & étapes clés

12 Production à l'épreuve du temps

14 Pièces de direction et de suspension

16 Témoignages de clients

18 Recherche et développement en interne

20 Un savoir-faire de haute technologie

22 Présence mondiale

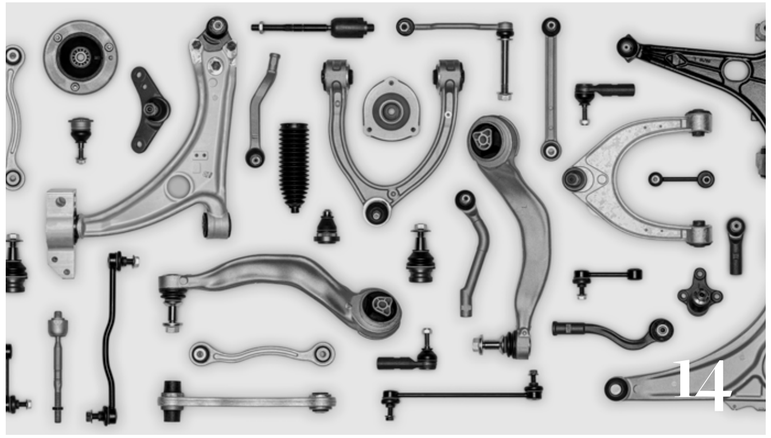
Pour d'autres langues,
SCANNEZ CE CODE QR

COLOPHON

Publié par :
Sidem nv, Nijverheidslaan 62, 8560 Gullegem | sidem.eu
Réalisation :
Marketing Sidem | marketing@sidem.eu
Conception graphique et copywriting :
GBL Studio, Belgium | gblstudio.be
Imprimé sur papier recyclé non couché certifié FSC

FSC www.fsc.org MIXTE Papier issu de sources responsables FSC® C014352

© Droits d'auteur par Sidem, 2023



QU'EST-CE QUI NOUS ANIME ?

Les chiffres ?
Savoir que notre vaste gamme de produits peut approvisionner 95 % du marché automobile ?
L'assurance que nos clients n'ont jamais besoin d'attendre puisque nous disposons de 4 millions de pièces dans notre entrepôt ?
Ou bien la satisfaction exprimée par 98 % de nos clients ?

Est-ce notre respect des normes de production européennes et notre volonté de faire aussi bien, voire mieux, que l'équipement d'origine ?
Ou est-ce notre ambition ?
Réunir l'expérience et le savoir-faire,
pour trouver des solutions intelligentes afin de réduire le temps passé à l'atelier, de préserver l'environnement ou de renforcer la sécurité sur la route.

Est-ce l'assurance d'un parc de machines et d'un centre d'expédition ultramodernes au cœur de l'Europe ?
Ou l'attention que nous portons aux détails dans notre laboratoire,
où les pièces sont testées par nos ingénieurs, nos soudeurs et nos emballeurs avant de quitter nos locaux,
tous aussi méticuleux et consciencieux les uns que les autres ?

Quoi qu'il en soit,
nous sommes déterminés à mener à bien notre projet et à le développer,
non pas en suiveur, mais en leader.
Sans perdre de vue ce qui nous a motivés au cours des 90 dernières années :
nous maintenons le cap et ne faisons que ce que nous faisons le mieux.

SIDEM – DIRECTION ET SUSPENSION
LES EXPERTS SAVENT POURQUOI.

INTERVIEW DE GWEN VERFAILLIE, CEO DE SIDEM

LA PASSION DE L'AUTOMOBILE, UNE SECONDE NATURE.

En 1983, Walter Verfaillie a racheté Sidem et a pris les rênes de l'entreprise. Sa fille Gwen dirige l'entreprise en tant que CEO, inspirée par les valeurs transmises par son père et animée par un véritable esprit d'entreprise. Le résultat de cette passion commune a fait de l'entreprise un expert international reconnu dans l'industrie automobile, sans pour autant perdre sa vocation familiale et son inébranlable dynamisme . Gwen nous en parle.

Que représente l'histoire familiale dans le développement de Sidem ?

Gwen Verfaillie : « Lorsque mon père a racheté Sidem, en 1983, il a donné une nouvelle dimension à l'entreprise. La société a délocalisé sa production de Lichtervelde à Roulers, en Belgique, avant de construire une usine de production en Europe centrale. Sa passion et son esprit d'entreprise m'ont toujours inspirée. Le secteur de l'automobile n'avait pas de secret pour moi, c'est une affaire de famille. J'ai commencé à travailler chez Sidem juste après avoir obtenu mon diplôme. Lorsque mon père est décédé, en 2010, j'ai repris le flambeau. »

Pourquoi l'entreprise Sidem se spécialise-t-elle dans les pièces de direction et de suspension pour les véhicules à usage privé et les véhicules utilitaires légers ?

« Nous sommes convaincus qu'une orientation bien définie représente la meilleure façon de fournir des produits de direction de qualité supérieure au meilleur prix pour nos clients. Cela fait de nous des experts dans notre domaine sur le marché de pièces détachées. Nous fournissons 95 % des pièces de direction et de suspension et à ce titre, notre entreprise est l'une des plus performantes sur le marché des pièces détachées. Nous disposons de 9 000 produits et 4 millions de pièces sont disponibles en stock : notre catalogue fait figure de référence dans le secteur. »

L'entreprise Sidem est fière de sa qualité supérieure. Qu'est-ce que cela révèle ?

« Sidem est un spécialiste et un passionné des pièces de direction et de suspension. Nous ne visons que la qualité supérieure : l'équipement d'origine (OE) est notre norme. Sidem est un fournisseur de niveau 2 (« Tier 2 ») pour la construction de nouvelles voitures et est certifié IATF 16949. Et ce n'est pas tout, la qualité supérieure implique aussi la fidélité de nos clients. Notre niveau de service moyen est de 98 %, soit le meilleur résultat dans notre secteur.

Comment l'entreprise est-elle devenue un fournisseur mondial de produits fabriqués en Europe ?

« Notre essor mondial est sans conteste le résultat des partenariats de longue date que nous avons noués avec des distributeurs actifs sur les marchés locaux aux quatre coins du monde. Pour nos clients, il est important de pouvoir compter sur un fabricant stable et spécialisé, et pas seulement sur des généralistes. C'est pourquoi nous offrons un guichet unique. Nous sommes des ingénieurs et des fabricants, et notre production est européenne. Qualité, fiabilité et stabilité : voilà les principales raisons de collaborer avec Sidem. Nos clients l'ont bien compris et choisissent Sidem comme partenaire de confiance sur le long terme. »

Comment voyez-vous l'avenir de Sidem ?

« Il est évident que Sidem continuera à privilégier la satisfaction du client, les pièces de direction et de suspension de qualité supérieure, avec la plus grande couverture et le meilleur niveau de service. Même dans les "nouveaux" segments de marché, tels que les véhicules électriques à batterie, Sidem offre déjà la gamme de produits la plus complète du marché des pièces détachées.

En outre, nous continuerons à nous développer en nouant des partenariats solides avec des distributeurs et en renforçant notre présence à l'échelle internationale. Nous continuerons à nous dépasser et à entretenir des relations étroites avec nos distributeurs, nos partenaires les plus précieux. C'est notre promesse et notre fierté. »

« Qualité, fiabilité et stabilité : voilà les principales raisons de collaborer avec Sidem. Nos clients l'ont bien compris et choisissent Sidem comme partenaire de confiance sur le long terme. »

L'HISTOIRE DE SIDEM. 90 ans !

Depuis sa fondation jusqu'à nos jours, Sidem n'a cessé d'évoluer. Nous vous proposons de découvrir quelques dates clés de son histoire.

1933

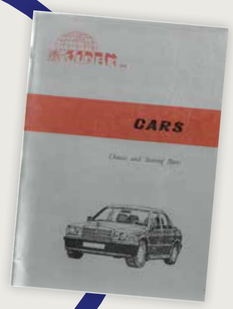
Fondation de l'entreprise Sidem, autrefois dénommée « STANDARD LINK INNOVATION LIMITED », à Hounslow, en Angleterre.

1934

Le siège social est transféré à Anvers, en Belgique, tandis que la fonderie demeure en Angleterre. Parallèlement, une unité de production de pièces automobiles détachées démarre dans une usine située à Auderghem, dans la banlieue de Bruxelles.

1939-1940

Peu avant le déclenchement de la guerre en Europe, les services de production et de vente sont scindés en deux unités distinctes. Le groupe de production prend le nom « Établissements DEGUISNE ». La vente est assurée par la société dénommée SIDEM S.A.B.



1983

Walter Verfaillie prend la direction de l'entreprise alors basée à Lichtervelde, en Belgique.

1986

L'entreprise a besoin d'espace pour faire face à sa croissance et déménage dans de nouveaux locaux de 10 000 mètres carrés à Roulers, en Belgique.

2001

Sidem ouvre sa première usine de production en Roumanie et augmente considérablement ses volumes de production.

2010

Lorsque Water Verfaillie décède, sa fille, Gwen, prend la tête de l'entreprise en tant que CEO.

2011

Sidem emménage dans un centre de distribution automatisé à Gullegem, en Belgique. Le nouveau bâtiment, qui couvre une superficie de 12 000 mètres carrés, est situé dans un parc commercial de 27 000 mètres carrés.

2019

Outre un tout nouveau portail clients, Sidem lance sa propre application : un catalogue numérique dans lequel les clients peuvent rechercher des pièces de direction et de suspension.

2023

Sidem célèbre son 90e anniversaire et la famille Verfaillie fête sa 40e année de gérance.

90 ans

ans de savoir-faire

CAR TOP 90

Scannez le code QR et envoyez-nous votre répertoire préféré de chansons à écouter en voiture.
La compilation des 90 meilleurs titres sera publiée sur Spotify.

BEELE BART
BEKAERT PIETER-JAN BORDEIANU
ALEXANDRA BOUDRY NATHALIE BRAEM DOROTHÉE
BROUCKAERT DIETER BRULEZ ILSE BUYSE HAROLD CLAEYS STEFAN CRUYT
DELPHINE DEMEULENAERE DENIS DEMEULENAERE KIM DEMEYERE LIEVEN DENYFT
JACQUELINE DESCHACHT EVELIEN DUHEM FRANCOIS DUTHOO KIRSTEN GALOIS LAURIE
GHARNOUT YASMINE HERMAN ANDY HUWAERT FILIP JAECQUES BJORN KLOSOWSKA IZABELA KOWOL
AREK LAMBRECHT JURGEN LENDERS SERGE MAHAMED BADE MARESCAUX MIREILLE MEEREMANS STEVEN
MEHMET BAHTISAN MIHAITA IVAN MONDY MIEKE NOPPE KATHLEEN NURBANI JULIZAR PUCH MARIUSZ SEGERS
HENK SEGIER NATHALIE SEYNHAEVE VALERIE VAJDA JAN VAN DE MOORTELE CARL VANBIERVLIET CHRISTOPHE
VANDOORNE ANAÏS VEREECKE FRANCKY VERFAILLE GWEN VERKEST STEVEN VERMEERSCH KATHY YILDIZ
HAKAN ZACCARIA SOFIE PARMENTIER RITA SOLDATOVA TATJANA LOEWEN IWAN DELABY
ANGELIQUE COTET IONUT MARTENS ANOUK COJOCARU FLORIN COJOCARU ANDREEA
BOUCHEMTA GIBBONS JADE ACSINTE DORIN AIOANEI COSTICA AIROAEI ADINA ELENA ALBU
CONSTANTIN ANDRIAN GEANINA NICOLETA ANDRICIUC MIHAELA MARIA ANDRICIUC MIHAI
ANDRICIUC OLIMPIA DOINA ANDRIES MIHAI ANTON MARICEL APETREI CARMEN VERONICA
APETREI DENIS CATALIN ARAMA DUMITRU ASAFTEI IOAN EUGEN ASIMIONESEI CRISTIAN BACIUC
COSTEL BADALUTA MARIUS-PETRU BADALUTA MONICA ADRIANA BAGU MARIUS VASILE BARTCO MARIUS-ALBERT
BEJINARIU DUMITRITA BEJINARIU GENOVEVA DANIELA BEJINARIU IONEL BEJINARIU IRINA BEJINARIU VASILE BIDALACH
MIHAI BOCA DANIEL-GRIGORE BOCANET ANGELICA BOCANETI IULIAN SILVIU BOLOGA VASILE BOLOHAN CATALINA
BOLOHAN CONSTANTIN BOLOHAN GABRIELA BONDAR ASPAZIA BORDEI CRISTIAN BUCATARIU ANDREI CAJVANEAN
ROXANA VASILICA CANCIUC CONSTANTIN CARUCERIU CONSTANTIN CEAUSILA CRISTINA CEOBANU ANISOARA
CEOBANU IOAN SORIN CERNAUTAN CATALINA FLORENTINA CERNAUTEAN ANDREI-ALEXANDRU CERNAUTEAN
IONELA CERNAUTEAN VASILE CHIHAIA FELICIA CRISTINA CHIRA DANIELA VALERIA CHIRILA CATALIN
CHIS CONSTANTIN CIMPAN CONSTANTIN CIOBANU ALINA CIOCAN ANGELICA CIOGOLE
MIHAI CIRDEI VICTOR-FLORIAN CIUC DUMITRU SORIN
CIUCHI DOREL CIUCHI MONICA CIURARIU
LIDIA COSMAN VIOLETA BRINDUSA COTLET
FLORIN COVASA MARINEL ALIN COZACIUC
MARIA COZMACIUC ADRIAN VASILE COZMIUC MIRELA CRIHAN LIVIU MUGUREL CUCOS
ELENA CURCA CONSTANTIN DASCALU ADRIAN GHEORGHE DASCALU EUGEN VASILE DIRJA
VASILE-IOAN DIRTU CONSTANTIN DOBROGHIU MIHAELA DOHANICI EUGEN CATALIN
DUDUMAN MARIOARA DUMITRAS GEORGETA DUMITREAN MIHAELA-NICOLETA DUMITREL GEORGETA DUTUC
IULIANA-MIHAELA EMANOIL GABRIEL-CONSTANTIN EMANOIL GHEORGHE FANDACHE CRISTINA-ELENA
FANDACHE FLORIN FANDACHE MIHAELA-GEORGETA FARTAIS IOAN FARTAIS VIORICA FERARIU ELENA
FERARIU OVIDIU FLUTUR LIVIU GAINARIU DORIN-ADRIAN GAITAN VIOREL GAVRILOAIA RODICA
GAVRILOVICI LOREDANA ELENA GEMENIUC MARIUS-CONSTANTIN GHENGHEA IULIAN
GHEORGHITA ILIUTA SANDRINO GHIORGHITA CONSTANTIN GHIORGHITA
FLORENTINA GHIORGHITA VIORICA GHIUTA GABRIEL ADRIAN
GHIUTA MARIA GHIUTA VASILE GLASS EDUARD-

ANDREASGOGU
CONSTANTIN GORAS ION ARISTOTEL
GORASCIUC VICTOR GRADINARU TIBERIU-STEFAN GRIGORE
CONSTANTIN GROSARIU SORIN CONSTANTIN GURESCU CONSTANTIN HANGAN
PETRU CATALIN HATNEAN FLORIN CATALIN HEMERKA MARIAN HERGHELIGIU DUMITRU
HERGHELIGIU TAMARA HOLCA ANA HOLCA STEFAN HUNEA ANCUTA ELENA HUTANU ALEXANDRU
HUTANU LILIANA HUTANU MARIAN HUTANU MARIANA BOAIE GHEORGHE DORU ICHIM IOANA IFTIMI ADALINA
FLORENTINA IGNAT MARICICA ILASCA ELENA ILIESI MIRELA IRIMIA MARIOARA IRIMIA VASILE VICTOR IUREA MARIA
IVANIUC VIORICA JITARI DOINA GAROFITA JITARI IONICA-ILIUTA JOROVEANU MIHAI JOROVEANU RODICA JURESCHI
LUMINITA ZENUCA LACATUS FLORENTINA LEFTER ADRIANA LEFTER ANDREI OCTAVIAN LEFTER DOINA LELCU DANIELA-ZINICA
LEONTE TODIREL LESAN CONSTANTIN LOGHIN CAMELIA LUCA ANDREEA LUCA CRISTIAN OVIDIU LUCACI GHEORGHE
LUPASCU LACRAMIOARA MARIANA LUPU IOAN LUPU VASILE MAGA DINU MAGDICI PAUL MAIER EMILIA
MANCIU LOGHIN DANUT MANOLIU NICOLETA MANOLIU VLAD-CONSTANTIN MARANDUC MARCEL
MARCU TEODOR MARCU VASILE MARUNEAC CRISTINEL MARUNEAC ILEANA MARUNEAC
MARICICA ADRIANA MARUNEAC NICOLETA- ADRIANA MATEI ALEXANDRU MATEI LIVIA MELINTE
ION CORNEL MELINTE TATIANA MICU DAN MIHALACHE CONSTANTIN MINDRESCU BOGDAN
CRISTIAN MIRONESCU CATALIN-LEONARD MOISII ANDREI MOROSAN DUMITRU MOROSAN FLORIN
MOROSAN IOAN MOTOC IOAN MOTOC LILIANA MUNTEAN IRINA LUMINITA MUNTEANU IONEL
MURARESCU ANDREI-IUSTIN MURARIU ELENA- ECATERINA MURARIU GABRIEL-CONSTANTIN
MURARIU STEFANIA-CRISTINA NAIMAN MARCEL VASILE NEAGU GHEORGHE NICHITEAN DIANA
CORINA NICHITEAN IOANA-ANDREIA NICHITEAN MARIUS IOAN NISTOR CONSTANTIN NISTOR RODICA
NOROCEL STEFAN ONESIM VASILE-SORIN ONOFREI MIHAELA FLORICA PAICU ELENA-LACRAMIOARA
PARASCA GHEORGHE PASCAN GHEORGHE PEPERIGEANU ANGELA PEPERIGEANU NICULITA
PETRARIU FLORIN-ALEXANDRU PINTESCU ADRIAN ION PINTILEI CORINA MADALINA PINTILEI CRISTI
NEL-LIVIU PINTILIE MIHAELA PISLARIU CRISTINA POPESCU GABRIELA POPOVICI TIBERIU PRICUB
ION SANDA MARIN SASU ANA SAVA MIHAI SCOPCIUC MIHAI SCUTARU CONSTANTIN SEREDIUC EUDOCHIA
VIORICA SEREDIUC ILIE-CRISTIAN SEREDIUC LILIANA LACRAMIOARA SEREDIUC MIHAI SIMON ANGELICA
SIRGHI NICOLETA SITARU DOINITA-ILEANA SITARU GAVRILA SLEI VALENTIN STAN ILIE STANCIU ADRIANA STEFAN ALIN
STREDIE CALIN STREDIE MARIA STRUGARIU ELENA STRUT ANANIE SUHAN GABRIELA TABARCEA ADRIAN VASILE TABARCEA
RODICA TATULESCU GERTRUDY-ANA TCACIUC BIANCA-LOREDANA TENCIU COSTICA TENCIU MARCELA MARIANA
TEODOROVICI RADU TIMOFTE VASILE TODIRAS DUMITRU TODIRAS GABRIELA TOLOLOI MIHAELA OANA TUCHLEI
STEFAN BOGDAN TURCAN IOAN UNGUREAN CONSTANTIN UNGUREAN ION UNGUREAN MARIANA
UNGUREAN MIHAI UNGUREAN STELA UNGUREAN VICTOR-IOAN URECHE OCTAVIAN VACARCIUC
DUMITRU VACARIUC MARIANA VACARIUC VASILE VASCHIU IONELA-ANDREIA VASILIU
MARIUS VASILOIU SIMONA ALINA VATAMANU DANUT VATAMANU
DORINA VLAICU DANIEL-ADRIAN

« Compte tenu de la grande diversité des projets, je travaille avec de nombreuses personnes au sein de l'entreprise. C'est à la fois amusant et stimulant, car chacun a son propre tempérament. Nous ne cessons de découvrir de nouvelles choses les uns sur les autres. »

Kim Demeulenaere,
Marketing & Graphic Design

« Je travaille en tant qu'opérateur CNC au sein de l'entreprise. La plupart du temps, je travaille avec les programmeurs et mes collègues du département qualité. J'aime beaucoup l'esprit d'équipe qui règne chez Sidem, j'apprécie également la grande attention que l'équipe de direction nous porte, ainsi que la qualité de la relation entre l'employeur et les collaborateurs. »

Constantin Ghiorghita,
Opérateur CNC

« Je suis responsable du contrôle qualité chez Sidem. La plupart du temps, je collabore avec les opérateurs régleurs, mais aussi avec les opérateurs CNC. Ce que j'aime le plus chez Sidem, ce sont les gens ! »

Denis Apetrei,
Quality Controller

« J'aime les perspectives de développement chez Sidem et le fait de collaborer, chaque jour, avec des collègues de plusieurs départements différents. »

Ilse Brulez,
Warehouse Supervisor

« J'ai rejoint Sidem en 2016 et mon parcours professionnel y est très enrichissant. J'ai commencé dans le département de la production, puis j'ai travaillé au département qualité et je suis maintenant promu ingénieur au sein du département R&D. Avoir la possibilité d'évoluer et de se perfectionner dans l'entreprise constitue l'un des plus grands avantages de travailler chez Sidem. »

Daniel Vlaicu,
Engineer R&D

« J'ai commencé à travailler chez Sidem il y a un an et j'en suis très heureux ! Travailler avec une équipe bienveillante, intelligente et belge ? C'est fantastique ! »

Iwan Loewen,
International Sales Manager

EN ROUMANIE, UNE PRODUCTION RÉSOLUMENT TOURNÉE VERS L'AVENIR.

Depuis 2001, Sidem Roumanie (située à Suceava) représente un moteur de croissance puissant pour le groupe Sidem. L'usine s'est agrandie au cours de cette période, elle est aujourd'hui en plein essor et compte de nombreux collaborateurs actifs depuis ses débuts. Elle est devenue l'une des usines les plus modernes du pays. Les chaînes de production et de montage automatisées, ainsi que les 120 machines-outils à commande numérique, en sont les meilleurs exemples. Nous nous sommes entretenus avec Alin Covașă, directeur générale de Sidem Roumanie.

« Des marques automobiles prestigieuses telles que Porsche, Ford et McLaren renforcent notre fierté professionnelle. »

Sidem aurait pu choisir n'importe quel endroit dans le monde pour installer son usine de production. Pourquoi avoir choisi Suceava ?

Alin : « Cette région jouit d'une riche expérience dans l'industrie automobile, non seulement dans le domaine de la production et du commerce industriel, mais aussi en matière d'éducation. Trouver des collaborateurs qualifiés représente, en général, un véritable défi à l'heure actuelle. Nous avons réussi à y trouver des personnes dotées de bonnes compétences et d'un bon état d'esprit, tant pour le court que pour le long terme. Ce choix s'est avéré judicieux et a favorisé la croissance de Sidem : nous avons, ensemble, produit plus de 50 millions de pièces pour nos clients établis dans plus de 90 pays. »

« Grâce à notre riche expérience dans l'industrie automobile, nous avons réussi à trouver des personnes dotées de bonnes compétences et d'un bon état d'esprit. »

De nombreux changements se sont produits au cours des 20 dernières années. Comment faites-vous pour suivre le mouvement ?

Alin : « Sidem continue d'investir dans le développement de nouvelles lignes de production et de montage. Nous parvenons ainsi à augmenter notre volume de production et à diversifier notre gamme de produits, tout en continuant à améliorer le bien-être au travail. Nos machines de haute technologie et nos collaborateurs qualifiés jouent un rôle essentiel dans notre succès, au même titre que l'équipe de responsables de Sidem. Ils conçoivent et développent en permanence des pièces complexes pour les marques automobiles les plus exigeantes, dans le respect des normes de qualité les plus strictes, mais aussi en gagnant la confiance des clients et des investisseurs. »

Le recrutement de personnes qualifiées est une première étape. Comment faites-vous pour maintenir leur implication ?

Alin : « Nous proposons des emplois très variés. Nous sommes des fabricants à la fois pour l'industrie de pièces détachées et pour l'industrie du premier montage. Nos pièces sont installées sur les chaînes de montage de certaines marques automobiles les plus prestigieuses telles que Porsche, Ford et McLaren, ce qui renforce la fierté que nous éprouvons à l'égard de notre travail. En outre, nous nous efforçons de garantir un environnement de travail stable, juste et sûr. Chez Sidem, les gens sont importants. Actuellement, nous employons 260 personnes dans notre usine, toutes possèdent un large éventail de compétences. Nous pensons que tous les membres d'une équipe peuvent accomplir de grandes choses en combinant leurs talents individuels et complémentaires. »

PLUS DE 4 MILLIONS DE PIÈCES EN STOCK.

Notre vaste gamme de produits peut approvisionner 95 % du marché de pièces automobiles détachées.
De plus, nous garantissons des livraisons rapides grâce à notre vaste stock.
Que peut-on trouver dans notre entrepôt ? Vous trouverez ci-dessous un bref aperçu de nos solutions.

BRAS DE SUSPENSION

Le bras de suspension relie les roues au châssis du véhicule et guide les mouvements de la suspension. Cette gamme comprend des bras de suspension supérieurs et inférieurs, des suspensions à double triangulation, des suspensions multiliaisons et des bras de suspension pour la suspension avant et arrière.

ROTULES DE SUSPENSION

Les rotules de suspension relient les bras de suspension aux roues et permettent un mouvement fluide entre les roues et la suspension du véhicule.

ROTULES DE DIRECTION INTÉRIEURES

Les rotules de direction intérieures permettent de faire tourner les roues de votre voiture selon les mouvements du volant. En outre, elles relient la biellette de direction aux extrémités des rotules de direction.

ROTULES DE DIRECTION

Les rotules de direction garantissent une liaison sûre entre les rotules de direction intérieures et la fusée, ce qui permet de changer la direction des roues en tournant le volant.

SILENT BLOCS

Les silent blocs assurent une liaison fluide entre le bras de suspension et le sous-châssis, réduisant ainsi les vibrations de la roue et les bruits qui se propagent à l'intérieur de l'habitacle.

BIELLETTES DE BARRE STABILISATRICE

Les biellettes de barre stabilisatrice relient les roues gauche et droite du véhicule par de courtes liaisons, réduisant ainsi le roulis dans les virages.

COUPELLES DE SUSPENSION

Les coupelles de suspension fixent la jambe de force à la carrosserie. L'objectif ? Isoler le bruit des pneus et les vibrations du véhicule.

SOUFFLETS DE DIRECTION

Les soufflets de direction protègent la liaison entre les rotules de direction intérieures et la crémaillère de direction. Saviez-vous que nous avons plus de 300 références en stock ?

Découvrez l'ensemble de notre gamme de pièces de direction et de suspension.

ACCÉDER AU CATALOGUE

KITS SIDEM : PACKAGES COMPLETS ADAPTÉS À VOS BESOINS

Chez Sidem, nous développons des solutions pour répondre à vos défis quotidiens. C'est pourquoi nous avons développé des kits de remplacement « tout-en-un » de pièces de direction et de suspension pour certaines marques et certains modèles de voitures, permettant ainsi un montage efficace et une conduite en toute sécurité.

VÉHICULES ÉLECTRIQUES À BATTERIE

Sidem a la plus grande couverture du marché des pièces détachées, y compris pour les pièces de direction et de suspension des véhicules électriques (à batterie). Les véhicules électriques à batterie sont plus lourds que les voitures à essence à cause précisément de leur batterie et accélèrent beaucoup plus vite, ce qui exerce une pression supplémentaire sur leurs pièces. Sidem conçoit les pièces pour qu'elles puissent supporter ce poids et ce couple plus élevés, dans le but de garantir une résistance maximale, une longévité accrue et la sécurité.

TÉLÉCHARGEZ LE CATALOGUE DÉDIÉ AUX VÉHICULES ÉLECTRIQUES À BATTERIE

9000 références

95% couverture de gammes

marques automobiles européennes & asiatiques

véhicules légers & véhicules utilitaires

TÉMOIGNAGES DE CLIENTS.

Une solide équipe constitue un facteur clé de succès, mais des clients satisfaits sont la plus belle preuve de la qualité du service fourni par l'entreprise. C'est pourquoi nous apprécions beaucoup ces témoignages touchants de nos clients. Et nous sommes heureux de les partager avec vous.

« Lorsqu'il s'agit de pièces détachées OE pour les véhicules européens, Sidem est notre premier choix pour tout ce qui concerne la direction et la suspension. Leur catalogue de qualité supérieure est une référence industrielle, c'est pourquoi j'en ai toujours un avec moi lorsque je rends visite à nos clients dans les ateliers. »

Zoran Hranisavljevic,
Manager Import Vehicle Products,
Motorcade (Canada)

« Félicitations à Sidem pour son 90e anniversaire, nous vous souhaitons encore de nombreuses années de réussite et de développement ! Nous travaillons avec Sidem depuis presque dix ans en tant que distributeur officiel de Sidem en Afrique du Sud et nous entretenons toujours une excellente relation client-fournisseur. Lorsqu'il s'agit de qualité OE, Sidem ne déçoit pas. »

Marcel De La Chaumette (Senior Buyer) & Damien Theunissen (Buyer),
Masterparts Automotive Parts Supply (Afrique du Sud)

« Les produits Sidem sont de grande qualité et fabriqués en Europe. Nous faisons entièrement confiance à la marque et à ses produits en raison de la crédibilité dont ils jouissent. Notre partenariat avec Sidem signifie que nous avons le choix parmi une gamme complète de solutions de sécurité pour la direction et la suspension, basée sur ses propres processus de recherche et développement, d'assurance qualité et de production, avec au moins une qualité OE, et avec des produits développés et fabriqués en Europe. »

Isabel Basto,
Directrice opérationnelle du marché de pièces détachées du groupe Nors (Portugal)

« Nous sommes fiers de commercialiser les produits Sidem au Brésil. Leur qualité et leur disponibilité sont inégalables ! Nous sommes ravis de développer notre activité avec la marque Sidem. »

Fernando Santos,
Head Comercial,
Stärke Parts (Brésil)

« Félicitations pour le 90e anniversaire de Sidem : nous vous souhaitons encore de nombreuses années de réussite sur le marché de pièces détachées automobiles. Nous sommes heureux d'avoir construit un partenariat solide et une relation mutuellement bénéfique au fil des ans. Chaque jour, nous sommes fiers de commercialiser les produits Sidem sur le marché et de constater la satisfaction de nos clients et la confiance qu'ils accordent à cette grande marque. »

Roberto Roggeband,
Head of Products- PMP Director,
Rhiag Group (Italie)

« Nous collaborons avec Sidem depuis de nombreuses années et nous apprécions particulièrement la fiabilité de l'entreprise. Nous apprécions un véritable partenariat et nous sommes ravis que Sidem soit, comme nous, une entreprise gérée par ses propriétaires. Nous estimons que la qualité des produits et le respect des délais de livraison sont importants pour assurer le haut niveau de service que nous promettons à nos clients. Nous pouvons compter sur Sidem pour respecter ces engagements à tout moment. »

Philipp Koller,
Head Global Procurement,
SAG Schweiz AG (Suisse)

« Depuis plusieurs années, Sidem est l'un des principaux fournisseurs de pièces de suspension pour Inter-Team. Nous accordons beaucoup d'importance à une bonne collaboration, basée sur la confiance et sur la compréhension des besoins et des attentes de chacun. Selon nous, Sidem n'est pas seulement un produit, c'est aussi la promesse d'un processus de production contrôlé. La marque représente la sécurité et la qualité que nous voulons offrir à nos clients. »

Anna Gomola-Paradowska,
Deputy Director of Supplier Cooperation Department,
INTER-TEAM Sp. z o.o. (Pologne)

« Nous tenons à féliciter Sidem pour son 90e anniversaire. Cette belle entreprise familiale, partenaire de longue date de LKQ, vient de franchir une étape importante. Depuis plus de 25 ans déjà, nous estimons ce fabricant de pièces de direction et de suspension de premier plan, en particulier pour sa large gamme de produits de haute qualité et entièrement équivalents à ceux de l'équipement d'origine. En outre, nous aimons collaborer avec Sidem, car ils trouvent toujours la meilleure solution. La qualité, la flexibilité et le soutien que nous pouvons attendre de Sidem sont non seulement bons pour nous, mais aussi pour nos clients. »

Stijn Van Ende,
Senior Product Manager & Buyer Accessories & Tyres/Wholesale
LKQ Fource (Belgique)

« Nous avons le plaisir de collaborer avec Sidem depuis de nombreuses années. Au cours de cette période, Sidem a toujours été un partenaire fiable, digne de confiance et d'un grand soutien. L'entreprise maintient constamment un niveau de qualité élevé pour ses produits et fait toujours preuve d'une grande efficacité lorsqu'il s'agit de résoudre les problèmes qui se posent. Sidem est réputée pour ses réponses rapides aux développements industriels et pour l'élargissement continu de sa gamme de produits. Nous attachons une grande importance à notre relation avec Sidem et nous nous réjouissons de poursuivre notre partenariat. »

Ewa Potrykus,
Product Manager,
Hart company (Pologne)

RECHERCHE & DÉVELOPPEMENT EN INTERNE.

Chez Sidem, pour conserver une longueur d'avance, nous nous concentrons sur une excellente gestion du portefeuille de produits et sur notre propre recherche et développement. Nous développons et fabriquons en Europe, en prenant pour référence la qualité OE. Si nous pensons que la qualité OE peut être améliorée, nous retravaillons la conception du produit, pour une installation plus facile, une durée de vie prolongée et une sécurité renforcée pour le conducteur. En tant qu'expert en pièces de direction et de suspension, nous ne voulons pas que vous nous croyiez sur parole. Nous préférons vous montrer les résultats, en renforçant de nombreux éléments pour une meilleure installation et une durée de vie prolongée. Prenons l'exemple des rotules de suspension brevetées Sidem.

En tant que lien entre les bras de suspension et la roue, nos rotules de suspension jouent un rôle essentiel dans tout véhicule. Elles permettent un mouvement fluide, elles sont très importantes pour la sécurité sur la route et la durée de vie de la voiture. Pour les améliorer encore, nous avons repensé les composants de nos rotules de suspension.

Longue durée de vie

La durabilité des résultats est essentielle dans tous nos développements. Nous visons une solidité et une résistance maximales à la rouille, à la poussière et à l'usure, garantissant ainsi la plus longue durée de vie de nos produits. C'est pourquoi les rotules de suspension brevetées Sidem combinent :

- Des matières premières durables, telles que l'acier 42CrMo4 pour les goujons à rotule, un polymère sélectionné pour les inserts, du caoutchouc chloroprène pour le cache-poussière et de la graisse lubrifiante à vie.
- Une composition intelligente des composants avec le cache-poussière combiné au siège et une arête en acier sur le goujon à rotule pour empêcher l'effondrement.
- Une finition en acier chromé forgé à froid de l'axe de la bille et arêtes arrondies du boîtier.
- Une résistance maximale à l'eau grâce aux matières premières durables, au cache-poussière avec rainures et aux aciers à ressort élastiques pour une étanchéité optimale.

Installation facile

Lors de l'installation, la rotule de suspension se verrouille facilement dans le bras de suspension. Elle se place immédiatement au bon endroit, il est impossible de la desserrer, garantissant ainsi un fonctionnement sécurisé.

Sécurité maximale

La sécurité est toujours une priorité absolue, surtout lorsqu'il s'agit de mettre des véhicules sur la route. La combinaison des matériaux utilisés, les caractéristiques spéciales qui garantissent une longue durée de vie et la facilité d'installation contribuent à maximiser la sécurité du conducteur.

Nos rotules de suspension repensées et brevetées combinent des caractéristiques qui ont été testées et améliorées une à une, ce qui permet d'obtenir un produit parfaitement performant.

1 Insert en polymère sélectionné

Résistant aux températures élevées, aux chocs et grande résistance à l'usure.

2 Graisse lubrifiante longue durée

- Pas de frottement : évite l'assèchement et l'usure
- Meilleure adhérence
- Pas d'infiltration d'eau
- Durée de vie plus longue

3 Goujon à rotule en acier chromé forgé à froid et poli

- Résistance maximale
- Plus résistant à la rouille
- Moins de frictions, durée de vie prolongée

4 Finition du boîtier

Les bords arrondis empêchent le cache-poussière de s'abîmer.

5 Cache-poussière en caoutchouc chloroprène

- Résistance maximale aux substances chimiques.
- Meilleure isolation contre l'humidité et la poussière.
- Résistance extrême à l'endurance et à la température.

6 Housse en combinaison avec siège

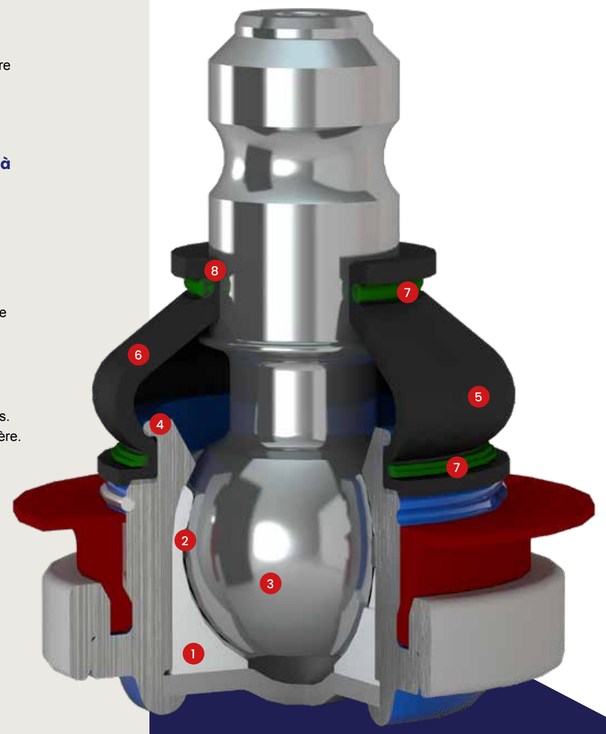
Empêche l'effondrement de la housse.

7 Acier à ressort élastique

- Diamètre conservé
- Étanchéité maximale
- Aucune déformation

8 Rainures du cache-poussière

Empêchent les infiltrations d'eau.



« Chaque pièce est conçue et testée dans les moindres détails. »

EN QUÊTE PERMANENTE DE LA QUALITÉ OE

Nous ne prenons aucun risque. Le processus est long avant qu'une pièce ne soit installée. Pendant la phase de R&D, les tests sont réalisés de façon approfondie et à chaque étape, depuis le développement pilote jusqu'à l'esthétique automobile et la production.

Tests d'infiltration d'eau

Mesure de précision

Contrôle des fissures par ultrasons pour les pièces de moulage

UN SAVOIR-FAIRE DE HAUTE TECHNOLOGIE.

FABRICATION PROPRE EN EUROPE

Lors de chaque étape et de chaque opération, nous visons toujours la plus haute qualité, ce qui se traduit par des pièces et des solutions de premier ordre. Notre production propre en Europe est sans aucun doute l'un des éléments majeurs de cette mission.

Matières premières

Tout commence par le choix des bonnes matières premières. L'acier utilisé pour les pièces Sidem est de l'acier au chrome poli (42CrMo4) forgé à froid, ce qui garantit une grande solidité, une grande durabilité et une grande résistance à la rouille. Les cache-poussière sont réalisés en caoutchouc naturel chloroprène, suffisamment élastique pour garantir le mouvement, tout en offrant une résistance maximale aux substances chimiques, à l'endurance et aux variations de température. La lubrification de la rotule est indispensable pour éviter le dessèchement et l'usure de la pièce. La graisse utilisée dans les pièces Sidem a une durée de vie illimitée, elle n'est composée que de substances durables et est exempte de métaux lourds et de lubrifiants solides noirs.

Intégration verticale

Nous sommes un fabricant spécialisé dans les pièces de direction et de suspension. L'expertise acquise au cours des neuf dernières décennies est notre héritage et nous l'appliquons dans nos activités quotidiennes. Nous contrôlons l'approvisionnement et la qualité des matières premières ainsi que l'ensemble de l'ingénierie et du processus de fabrication des pièces : fraisage, découpage, soudage, pression du fil, assemblage et emballage. Nous ne faisons aucun compromis et effectuons des contrôles de qualité intermédiaires à chaque étape de la production.

L'automatisation

Bien qu'elle soit basée sur le savoir-faire humain, l'entreprise Sidem n'a jamais cessé d'investir dans l'automatisation. Celle-ci garantit la qualité constante de nos produits et la fiabilité de notre entreprise en tant que partenaire. Les pièces sont chargées automatiquement et les barres d'acier pour les stabilisateurs sont coupées et soudées par des robots de précision. Plus de 120 fraiseuses à commande numérique et la surveillance en temps réel des paramètres de production (« Industry 4.0 ») ne sont que deux exemples de la technologie qui nous permet de rester à la pointe de notre industrie. Depuis le début de cette année, deux machines entièrement automatisées, avec surveillance en temps réel des paramètres de travail, assemblent des biellettes de barre stabilisatrice et des rotules de direction intérieures.

Finition

Pour une protection maximale contre la corrosion, Sidem combine deux techniques de finition. Tout d'abord, une réaction chimique à la surface forme un revêtement de phosphate de zinc par cristallisation. Cette méthode de finition est appliquée par immersion.

Ensuite, un procédé de poudrage électrostatique est appliqué. L'absence de solvants volatils dans la poudre élimine pratiquement tous les problèmes de rejets dans l'air. La résistance à la corrosion du revêtement par poudre est bien meilleure que l'épaisseur équivalente des peintures conventionnelles.

« L'expertise acquise au cours des neuf dernières décennies est notre héritage et nous l'appliquons dans nos activités quotidiennes. »

Assemblage et emballage

Une fois les pièces fabriquées et recouvertes avec précision, elles sont assemblées. À la fin du processus, tous les produits sont emballés dans des boîtes ou des sacs Sidem, puis empilés dans des caisses et des palettes plus grandes et plus robustes, avant d'être expédiés vers l'entrepôt principal situé en Belgique.

Qualité certifiée

En tant que fabricant pour l'industrie automobile, Sidem est contrôlé par des organismes tiers. Le système de gestion de la qualité est certifié conformément aux normes ISO9001, ISO45001 et ISO14001. Sidem est également certifié IATF 16949.

Certificate IATF 16949

ENTREPÔT MONDIAL

L'entrepôt mondial de Sidem est situé en Belgique, au cœur de l'Europe. Dans cet entrepôt entièrement automatisé, les pièces sont expédiées dans le monde entier avec un niveau de service moyen de 98 %.

120	machines-outils à commande numérique
80 000 m²	fabrication
316	employés
700 000 kWh/an	panneaux photovoltaïques
98%	niveau de service
4 000 000	pièces en stock
27 000 m²	entrepôt

PRÉSENCE MONDIALE.

Serge Lenders

International Sales Manager
Europe occidentale et Scandinavie

serge.lenders@sidem.eu

Arek Kowol

International Sales Manager
Europe de l'Est et États baltes

arek.kowol@sidem.eu

Jan Vajda

International Sales Manager
Europe centrale, Asie et Moyen Orient

jan.vajda@sidem.eu

François Duhem

International Sales Manager
Europe méridionale et Afrique

francois.duhem@sidem.eu

Iwan Loewen

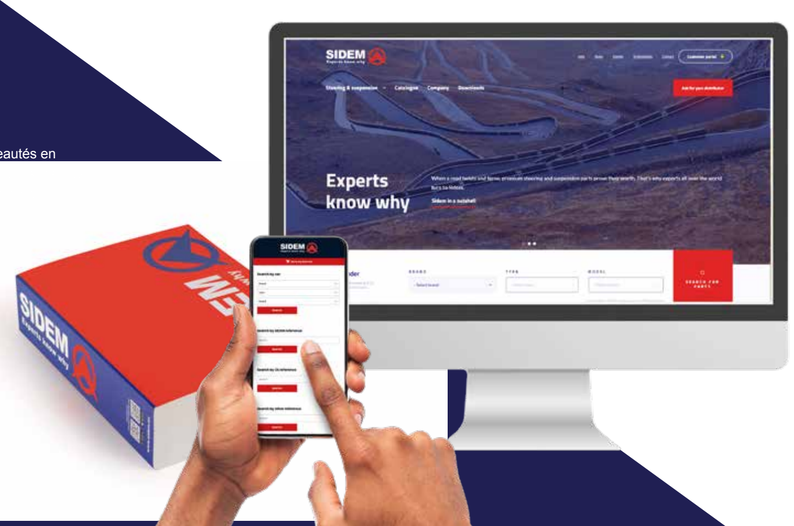
International Sales Manager
Amérique et Canada

iwan.loewen@sidemusa.com

RESTEZ INFORMÉ.

Tenez-vous informé des dernières nouveautés en matière de direction et de
à la newsletter de Sidem

TÉLÉCHARGEZ L'APPLICATION



SIDEM DIRECTION ET SUSPENSION.

C'EST NOTRE DÉTERMINATION QUI NOUS GUIDE. C'EST L'EXCELLENCE QUI NOUS ANIME.

Sidem est le principal concepteur et fabricant de pièces de direction et de suspension pour le marché de pièces détachées automobiles. L'entreprise familiale, qui existe depuis 1933, propose plus de 9 000 références. Plus de 4 millions de pièces, pour presque toutes les marques automobiles européennes et asiatiques, sont disponibles en stock. La société Sidem est spécialisée dans les pièces de direction et de suspension de qualité OE, elle dispose de son propre centre de R&D, de production et de logistique basé en Europe.

SIDEM.EU

SIDEM
Experts know why

SIDEM.EU