

SIDEM TIMES.



10

Sidem NXT.

14

Proiectat și
fabricat
în Europa

16

Catalog online cu
cea mai extinsă
acoperire

EXPERTII ȘTIU DE CE.

SIDEM
Experts know why 



EVOLUTIA BRAND-ULUI.

Un volan ferm și aripile unei rândunici – logo-ul Sidem combină pasiunea noastră pentru mașini și agilitatea de care dăm dovadă, una dintre caracteristicile rândunelor. În diferite culturi, se crede că rândunelele simbolizează încredere și fidelitate..

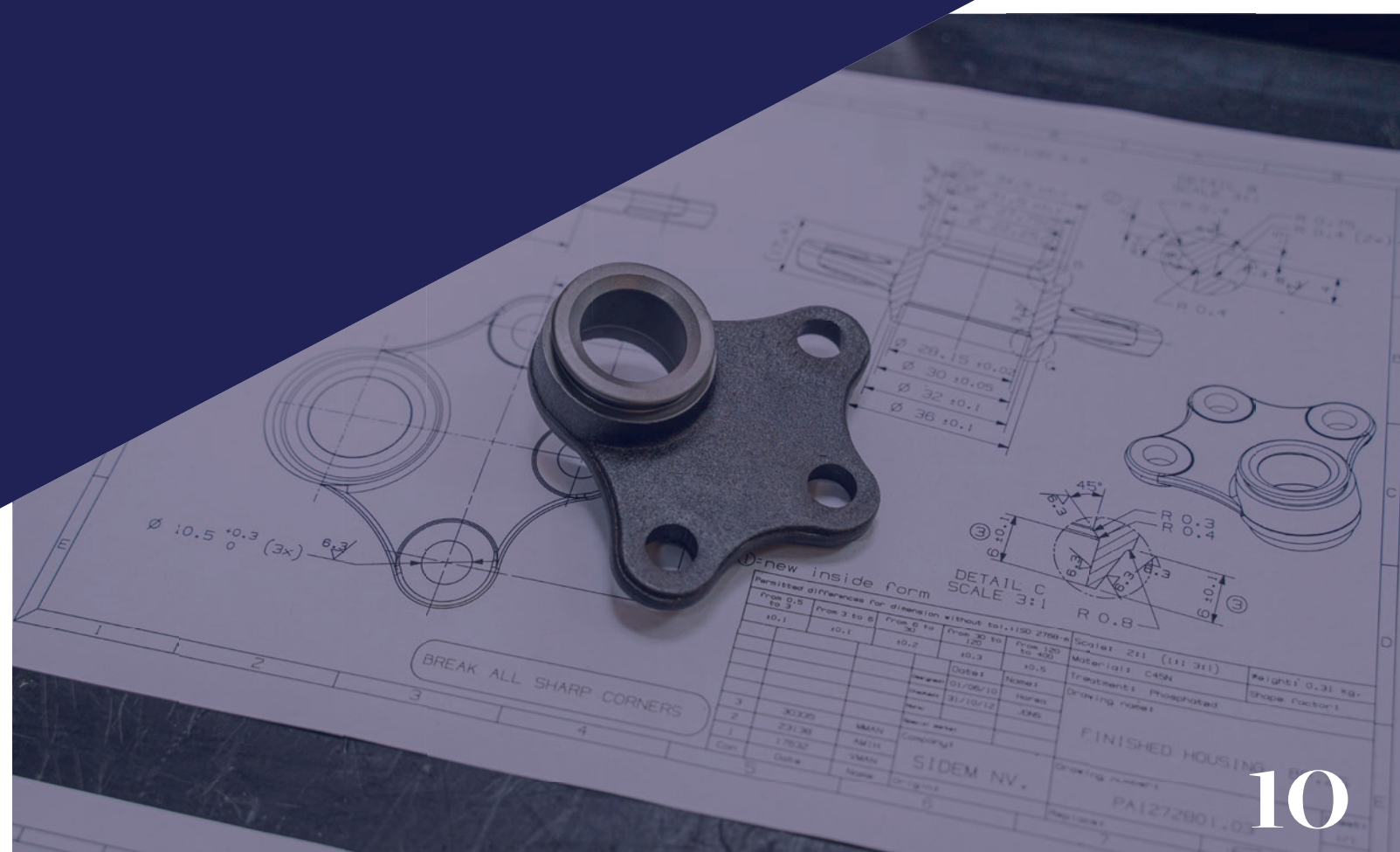


SIDEM
A NAME IN CHASSIS PARTS

SIDEM
STEERING IN SAFETY

SIDEM
Steering in safety

SIDEM
Experts know why



CUPRINS

- 04 Cuvânt din partea CEO-ului
- 06 Experții știu de ce
- 08 Inginerie până la cele mai mici detalii
- 09 Gamele Sidem
- 10 SIDEM NXT.
- 13 Piese ranforsate pentru BEV
- 14 Producător european
- 16 Noul catalog online și aplicația
- 18 Durabilitate pe termen lung
- 20 Instrumente și recomandări pentru mecanici
- 22 Prezență globală



Pentru alte limbi,
SCANAȚI ACEST COD QR

08



06



04



14



COLOFON

Publicat de:

Sidem nv, Nijverheidslaan 62, 8560 Gullegem | www.sidem.eu

Tipărit pe Offset FSC Recycled Certified | © Copyright Sidem, 2026





CUVÂNT DIN PARTEA CEO-ULUI.

Prezint cu mândrie această nouă ediție a Sidem Times. Vă împărtășim povestea noastră, cu accent pe noul concept SIDEM NXT. și pe catalogul online complet reînnoit, două dovezi solide ale expertizei noastre și ale viziunii orientate spre viitor.

De peste 90 de ani, Sidem este un producător european și un partener de încredere atât pe piața independentă a pieselor de schimb, cât și pentru clienții OEM. Astăzi, suntem prezenți în peste 90 de țări și continuăm să ne dezvoltăm ca reper de încredere în domeniul pieselor pentru direcție și suspensie.

Ingineria stă la baza succesului nostru. Pentru segmentul OEM, lucrăm conform unor cerințe stricte și deținem certificarea IATF. Pentru piața pieselor de schimb, fiecare proiect pornește de la piesa OE originală. Prin metode avansate de inginerie inversă, garantăm cel puțin același nivel de calitate. Acolo unde este necesar, mergem mai departe: prin reproiectare ținută, dezvoltăm soluții îmbunătățite sub marca SIDEM NXT.

SIDEM NXT înseamnă îmbunătățiri inteligente ale pieselor OE, care oferă o valoare adăugată reală. Prin analize aprofundate și cunoștințe practice, îmbunătățim componentele pentru a obține o durată de viață mai mare, un nivel sporit de siguranță sau un montaj mai ușor. Nu simple afirmații de marketing, ci îmbunătățiri reale, dezvoltate pe baza feedbackului din piață și a expertizei noastre tehnice.

În plus, Sidem este o organizație puternic orientată spre utilizarea datelor. Informațiile din piață, datele despre vehicule și informațiile obținute de la clienți stau la baza extinderii continue a portofoliului nostru. Astfel, putem oferi cea mai completă gamă de pe piață și putem introduce piese noi cât mai rapid posibil. Această competență digitală se reflectă direct în catalogul nostru online premiat și în noua aplicație. Clienții pot găsi rapid piesa potrivită, împreună cu informații tehnice detaliate, fotografii și materiale video. De asemenea, asigurăm acces facil la datele noastre prin intermediul platformelor externe, pentru eficiență în fiecare etapă a procesului.

Ceea ce ne diferențiază cu adevărat este integrarea verticală în Europa. Având propriile departamente de cercetare și dezvoltare, unități de producție și depozit central, deținem controlul deplin asupra calității, disponibilității și serviciilor. Acest lucru ne permite să fim un partener stabil și de încredere, atât în prezent, cât și în viitor.

Lectură plăcută!

Gwen Verfaillie
CEO, Sidem

#WEENGINEER #WEMANUFACTURE #WEPERFORM



EXPERTII , ȘTIU DE CE.

Punctul forte al Sidem constă în specializare: dedicare 100% pentru direcție și suspensie. Împreună cu excelența în inginerie, calitatea premium și serviciile de excepție, această specializare îi permite companiei Sidem să ofere clienților o valoare reală. Pe măsură ce continuăm să ne extindem la nivel global, un lucru rămâne neschimbat: angajamentul nostru de a fi un partener de încredere, preferat de experți.

De peste 90 de ani, Sidem și-a construit reputația ca expert de încredere în domeniul componentelor pentru direcție și suspensie. Astăzi, această tradiție se traduce printr-o promisiune clară adresată clienților din întreaga lume: piese de calitate premium, cea mai extinsă acoperire a gamei și un nivel al serviciilor lider în industrie, susținute de expertiză și parteneriate pe termen lung.

UN EXPERT DE ÎNCREDERE DIN 1933

Fondată în 1933, Sidem rămâne cu mândrie o companie de familie. Această bază oferă ceva tot mai rar pe piața dinamică de astăzi: stabilitate, consecvență și o viziune pe termen lung.

Pornind de la baza sa europeană, Sidem a devenit un actor important pe piața globală, activ în peste 90 de țări. Pentru clienți, acest lucru înseamnă colaborarea cu un expert de încredere, care înțelege piața și evoluează odată cu aceasta.

ACOPERIRE FĂRĂ EGAL PENTRU PIAȚA PIESELOR DE SCHIMB

Sidem oferă unul dintre cele mai cuprinzătoare portofolii de piese pentru direcție și suspensie de pe piața pieselor de schimb. Cu peste 10.000 de repere pentru 54 de mărci auto europene și asiatice și peste 1.579 de modele de autoturisme, clienții beneficiază de o gamă care acoperă practic orice necesitate.

Aceasta se traduce printr-o acoperire relevantă impresionantă de 95% a pieței pieselor de schimb, inclusiv a segmentului de vehicule electrice cu baterie (BEV), aflat în creștere rapidă. Fie că este vorba despre autoturisme sau vehicule comerciale ușoare, Sidem se asigură că distribuitorii și atelierele se pot baza pe o ofertă completă și actualizată.

CALITATEA PREMIUM CA STANDARD

La Sidem, calitatea nu este doar o afirmație de marketing, ci un proces integrat în fiecare etapă a dezvoltării produsului. Calitatea echipamentului original (OE) reprezintă standardul de referință. Prin evaluare comparativă continuă în raport cu piesele OE, soluțiile concurenței și propriile produse, Sidem asigură performanță și fiabilitate constante.

Toate componentele sunt supuse unor teste riguroase interne, bazate pe metodologiile OE. Acolo unde este posibil, Sidem duce lucrurile și mai departe. Prin tehnologia sa de reproiectare, denumită „SIDEM NXT”, Sidem optimizează soluțiile constructive originale pentru a crește durabilitatea, siguranța și performanța.

În plus, în calitate de furnizor OEM certificat conform IATF 16949, Sidem respectă cele mai înalte standarde de calitate din industria auto.

EXCELENȚĂ ÎN INGINERIE ȘI PRODUCȚIE ÎN EUROPA

Unul dintre punctele forte ale Sidem este abordarea sa complet integrată. Activitățile de inginerie și producție se desfășoară integral în Europa, asigurând control, consecvență și standarde ridicate de producție.

Sidem combină automatizarea avansată cu principiile producției lean pentru a asigura eficiență fără compromisuri în privința calității. Echipa internă de cercetare și dezvoltare a Sidem dezvoltă permanent soluții axate pe:

- **Durată de viață extinsă:** prin rezistență sporită la uzură, solicitări, sarcini de torsiune și influențe de mediu
- **Siguranță și confort:** prin utilizarea unor materiale durabile și a unor proceduri riguroase de testare
- **Instalare facilă:** prin componente complete, gata de montare, care contribuie la reducerea timpului de montaj

Colaborarea strânsă cu producători OEM de top consolidează și mai mult expertiza Sidem. Parteneriatele de co-inginerie, de exemplu cu furnizori specializați precum Klüber Lubrication, permit companiei Sidem să inoveze continuu și să își perfecționeze produsele.

SERVICII CARE STABILESC STANDARDUL

Pe o piață competitivă a pieselor de schimb, disponibilitatea și serviciile sunt la fel de importante ca și calitatea produselor. Aici Sidem se diferențiază cu adevărat.

Din depozitul său central din Europa, Sidem menține în stoc peste 4 milioane de piese, asigurând livrări rapide și fiabile. Nivelul de deservire de 98% se numără printre cele mai ridicate din industrie.

PILONII SIDEM.

CALITATE

OAMENI

„Calitatea OE nu este un obiectiv, ci punctul nostru de plecare.”



98%
NIVEL DE
DESERVIRE

>90
ȚĂRI DIN
ÎNTREAGA
LUME

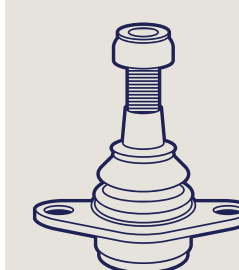


PREMIUM
OE
PREMIUM

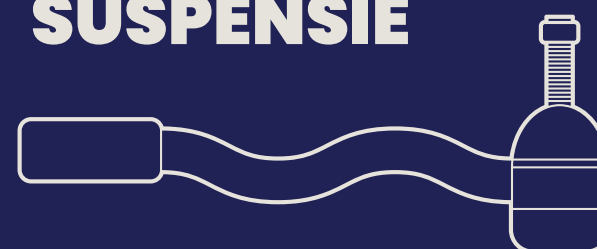
MANUFACTURED
EU
MANUFACTURED

EXPERIENCE
90
YEARS
EXPERIENCE

tehnologie și
producție proprie



100%
SPECIALIZARE
ÎN DIRECȚIE ȘI
SUSPENSIE

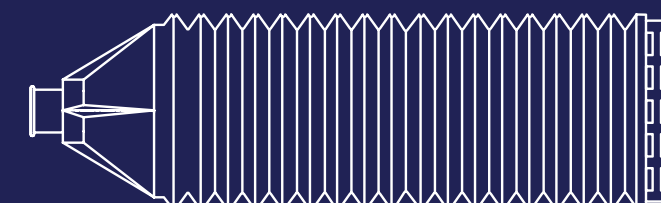


EXPERTS
KNOW
WHY.



90 DE ANI DE
EXPERTIZĂ ȘI
FIABILITATE

95%
ACOPERIRE
RELEVANTĂ



PROIECTAT

PÂNĂ LA CELE MAI MICI DETALII.

Departamentul nostru intern de cercetare și dezvoltare dezvoltă produse pentru mai multe segmente ale industriei auto, inclusiv pentru producătorii de echipamente originale (OEM) și piața independentă a pieselor de schimb (IAM). Expertiza noastră acoperă întregul proces de dezvoltare a produselor, de la co-inginerie și inginerie inversă până la reproiectare.

PIAȚA OEM

Sidem furnizează piese unor mărci auto premium din segmentul OEM. Dezvoltarea pieselor se bazează pe specificațiile mărcilor sau ale furnizorilor Tier 1 ai acestora.

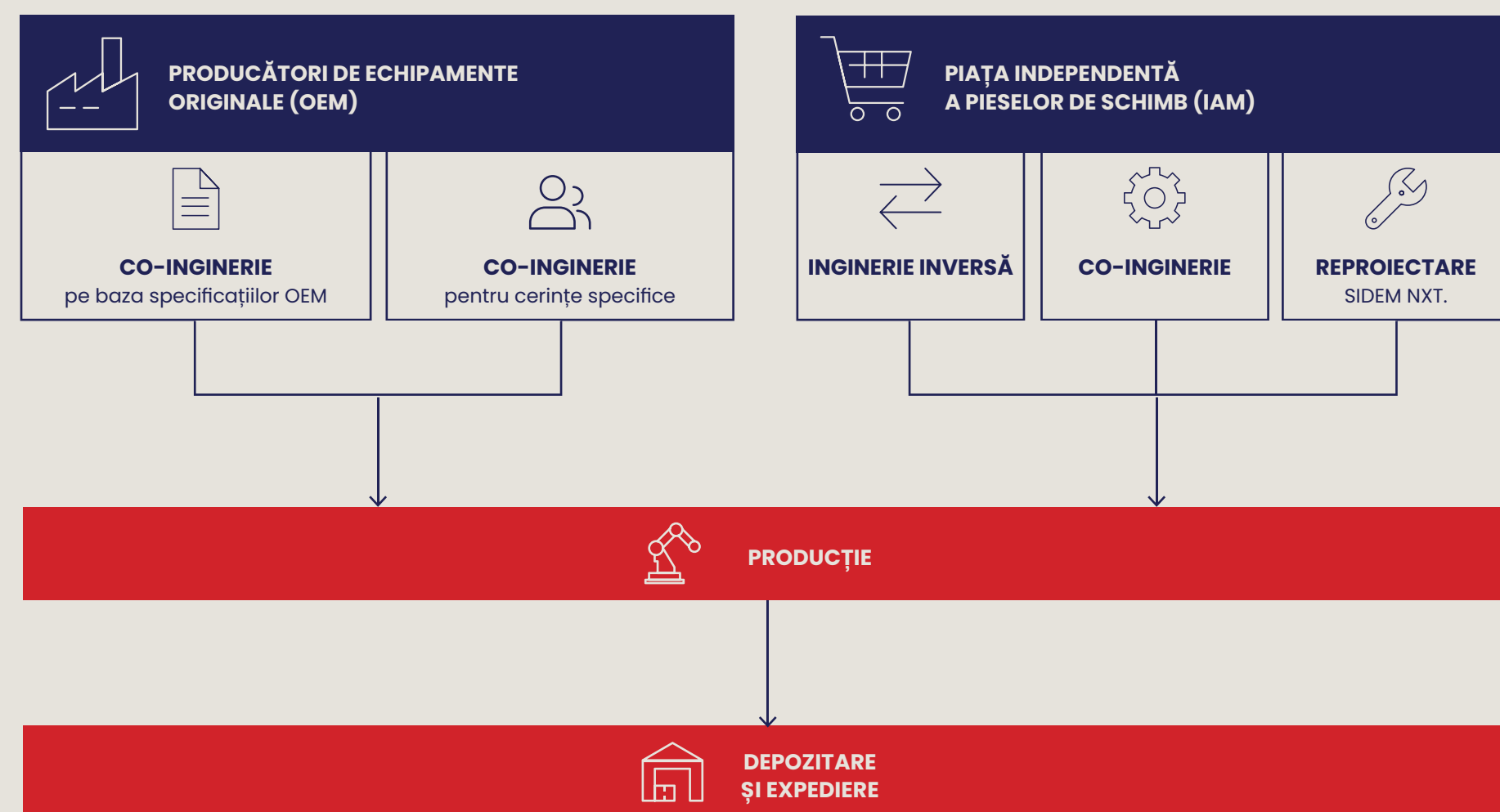
În unele cazuri, dezvoltarea se realizează în regim de co-inginerie împreună cu producătorul. Dezvoltăm piese personalizate, pe baza unor cerințe specifice.

PIAȚA INDEPENDENTĂ A PIESELOR DE SCHIMB

Activitatea principală a Sidem constă în proiectarea și producția internă de piese pentru direcție și suspensie destinate pieței independente a pieselor de schimb. Piesa originală reprezintă punctul de referință pentru procesul nostru de reproiectare. Astfel, ne asigurăm că nivelul de calitate OE și compatibilitatea sunt menținute cel puțin la nivelul piesei originale.

SIDEM derulează, de asemenea, proiecte de co-inginerie pentru a îmbunătăți și mai mult performanța produselor. Împreună cu Klüber Lubrication, un specialist de top în lubrificați, SIDEM a dezvoltat o unsoară pentru pivoți, care oferă o durabilitate sporită, o rezistență mai bună la pătrunderea apei și o funcționare mai lină.

În plus, atunci când este necesar, Sidem reproiectează piesele pe baza feedbackului clienților și a experienței de peste 90 de ani în domeniul direcției și suspensiei. Aceste îmbunătățiri poartă denumirea SIDEM NXT.



GAMELE SIDEM.



BIELETE DE DIRECȚIE



PIVOȚI



BRAȚE DE SUSPENSIE



CAPETE DE BARĂ



BIELETE ANTI-RULIU



BUCȘE



SUPPORTURI DE AMORTIZOR



APĂRĂTOARE PENTRU CREMALIERE DE DIRECȚIE

EXPLORATOR DE PRODUSE.

Descoperiți cum sunt proiectate piesele Sidem până la cele mai mici detalii. Exploratorul de produse este un instrument online interactiv care prezintă componența și specificațiile tehnice ale tuturor gamelor. Vizitați site-ul nostru: sidem.be/products



KITURILE SIDEM: PACHETE COMPLETE PENTRU LUCRĂRILE DUMNEAVOASTRĂ.

La Sidem, creăm soluții pentru provocările de zi cu zi. De aceea, am dezvoltat kituri complete de înlocuire pentru piesele de direcție și suspensie, destinate anumitor mărci și modele auto, pentru un montaj eficient și o deplasare în siguranță.



SIDEM NXT.

ÎMBUNĂTĂȚIRI INTELIGENTE ALE PIESELOR OE.

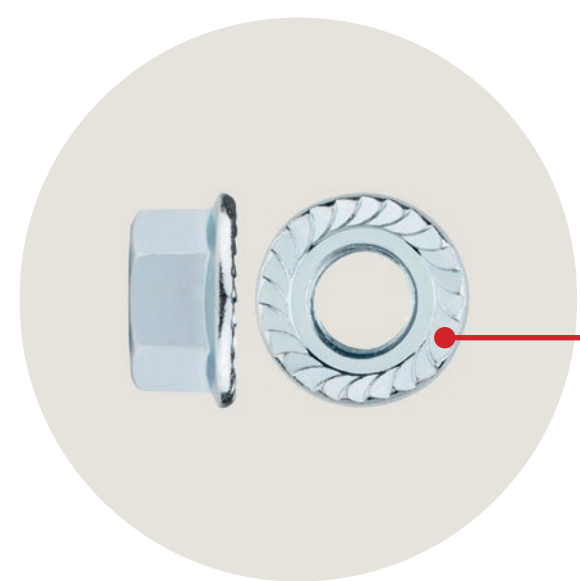
Echipa internă de inginerie SIDEM utilizează componentele OE ca etalon pentru calitate și performanță. Atunci când identifică o posibilitate de îmbunătățire, SIDEM reproiectează soluția constructivă pentru a oferi valoare adăugată, deoarece chiar și cel mai mic detaliu poate face o diferență semnificativă.

SIDEM NXT reprezintă o gamă de îmbunătățiri inteligente ale soluțiilor constructive ale echipamentelor originale. Dezvoltate pe baza feedbackului clienților și susținute de peste 90 de ani de experiență, aceste soluții reproiectate îmbunătățesc performanța, durabilitatea și eficiența montajului ori de câte ori pot fi obținute îmbunătățiri relevante.

Soluțiile SIDEM NXT. asigură o durată de viață mai lungă, o siguranță sporită sau o montare mai ușoară.

PIULIȚE CU GULER ZIMȚAT.

REDUC TIMPUL DE MONTARE A BIELETELOR ANTI-RULIU ȘI RISCURILE DE MONTAJ INCORECT.



piulițe cu guler zimțat care se blochează pe suprafața de montaj

PROBLEMĂ

- ⊗ Dacă bieletele anti-ruliu sunt prevăzute cu piulițe autoblocante tradiționale, știftul sferic trebuie ținut în poziție cu o cheie imbus în timp ce se strânge piulița, ceea ce necesită mult timp.
- ⊗ În cazul piulițelor autoblocante tradiționale, dacă mecanicul nu fixează știftul și utilizează scule pneumatice, știftul se va roti la viteză mare, ceea ce poate provoca ruperea burdufului de protecție sau ieșirea acestuia din locaș. Odată ce pătrund umezeala și praful, acest lucru va duce la uzură prematură.

SOLUȚIA SIDEM NXT.

- ⊗ Piulițele cu guler Sidem NXT, echipate cu un sistem avansat de blocare în partea inferioară, pot fi cu ușurință rotite manual, ceea ce face montajul mult mai simplu și mai rapid.
- ⊗ Prin trecerea la piulițele zimțate NXT, sunt eliminate toate riscurile asociate montajului incorect



SCANAȚI PENTRU A AFLA MAI MULTE DESPRE ACEASTĂ SOLUȚIE.

PIVOT CANELAT.

PREVINE UZURA PREMATURĂ A BURDUFULUI DE PROTECȚIE.



Un **umăr metalic suplimentar**, amplasat deasupra marginii superioare a burdufului de protecție, previne contactul direct dintre cauciuc și metal.

PROBLEMĂ

- ⊗ În cazul unei articulații de direcție deschise, marginea deschiderii freacă burduful de protecție al pivotului.
- ⊗ Această frecare provoacă uzura prematură a burdufului de protecție. Deteriorarea burdufului permite pătrunderea apei, ceea ce duce la coroziune și la reducerea duratei de viață.

SOLUȚIA SIDEM NXT.

- ⊗ Prin adăugarea unei caracteristici suplimentare, Sidem extinde semnificativ durata de viață. Un umăr metalic suplimentar, amplasat deasupra marginii superioare a burdufului de protecție, previne contactul direct dintre cauciuc și metal.
- ⊗ Astfel, este eliminată frecarea dintre articulația de direcție și burduful de protecție, iar durata de viață crește considerabil.



SCANAȚI PENTRU A AFLA MAI MULTE DESPRE ACEASTĂ SOLUȚIE.

PIVOT BREVETAT.

PERMITE ÎNLOCUIREA ÎN SIGURANȚĂ A PIVOTULUI PENTRU A DOUA OARĂ.



Carcasa autoblocantă, proiectată cu un guler exterior, se fixează pe gulerul de la marginea orificiului de montaj.

PROBLEMĂ

- ⊗ Pivoții montați prin presare nu pot fi înlocuiți de mai multe ori, deoarece orificiul de montaj al brațului de suspensie din tablă de oțel se lărgiște.
- ⊗ La înlocuirea pivotului cu unul standard, montat prin presare, fixarea în braț nu mai este suficient de strânsă, ceea ce poate genera probleme grave de siguranță.

SOLUȚIA SIDEM NXT.

- ⊗ Prin reproiectarea pivotului cu o carcasă autoblocantă, Sidem garantează o fixare sigură chiar și după mai multe înlocuiri, fără a fi necesară înlocuirea întregului braț de suspensie.
- ⊗ Sistemul de fixare este prevăzut cu un guler exterior care se prinde de gulerul de pe marginea orificiului de montaj.
- ⊗ Această metodă de fixare este o soluție brevetată Sidem, care garantează o fixare fermă și sigură, fără riscuri.



SCANAȚI PENTRU A AFLA MAI MULTE DESPRE ACEASTĂ SOLUȚIE.

NUCLEU HIDRAULIC ADAPTAT PENTRU CAUCIUC COMPLET. PRELUNGEȘTE DURATA DE VIAȚĂ A BUCȘEI LA VEHICULELE MAI GRELE.



Cauciuc integral, cu duritate Shore și rigiditate optimizate.



SCANAȚI PENTRU A AFLA MAI MULTE DESPRE ACEASTĂ SOLUȚIE.

PROBLEMĂ

- ⊗ Concepția OE a acestei bucșe este de tip hidraulic, cu un strat mai subțire de cauciuc la exteriorul camerei hidraulice.
- ⊗ În cazul utilizării pe vehicule electrice sau vehicule mai grele, miezul din cauciuc se poate rupe prematur.

SOLUȚIA SIDEM NXT.

- ⊗ Versiunea integral din cauciuc, cu duritate Shore și rigiditate optimizate, prelungește durabilitatea fără a compromite reducerea zgomotului și a vibrațiilor sau confortul la volan în general.

CONCEPȚIE ADAPTATĂ A MANȘONULUI EXTERIOR. SIMPLIFICĂ ÎNLOCUIREA BUCȘEI.



Materie primă: **metal**

Fără guler inferior, **ajustaj de fixare optimizat**



SCANAȚI PENTRU A AFLA MAI MULTE DESPRE ACEASTĂ SOLUȚIE.

PROBLEMĂ

- ⊗ În varianta originală, manșonul exterior al acestei bucșe este fabricat din nailon. Partea superioară și inferioară a manșonului sunt prevăzute cu câte un guler, pentru fixarea corectă a bucșei în poziție.
- ⊗ La înlocuire, presarea noii bucșe este îngreunată de gulerul inferior.
- ⊗ Deoarece acest guler se suprapune cu carcasa brațului cu câțiva milimetri, bucșa este greu de presat drept și fără a se deteriora.

SOLUȚIA SIDEM NXT.

- ⊗ Sidem a adaptat construcția: a eliminat gulerul inferior, a optimizat ajustajul de fixare și a adăugat o teșitură suplimentară în partea inferioară, care ghidează bucșa către centrul carcasei brațului.
- ⊗ În plus, materialul a fost schimbat din nailon în metal.

PIESE RANFORSATE

PENTRU VEHICULE ELECTRICE CU BATERIE.

Vehiculele electrice cu baterie (BEV) supun piesele de direcție și suspensie unor solicitări suplimentare. Comparativ cu vehiculele cu motor cu ardere internă, vehiculele BEV sunt mult mai grele din cauza bateriei și accelerează mult mai rapid. Gama Sidem de componente pentru BEV este ranforsată pentru a face față greutateii suplimentare, cuplului mai mare și vibrațiilor, asigurând o deplasare sigură și confortabilă.

CONSTRUCȚIE MAI ROBUSTĂ

Piesele Sidem pentru direcția și suspensia vehiculelor BEV utilizează știfturi sferice fabricate din oțel cromat, pentru rezistență și durabilitate. Diametrul știfturilor sferice este important pentru a face față sarcinilor mari și cuplului mai ridicat al vehiculelor BEV. Știfturile sferice Sidem pentru pivoți, bielete de direcție și bielete anti-ruli destinate vehiculelor BEV au un diametru mai mare decât cele utilizate la vehiculele cu motoare cu ardere internă (ICE).

În plus, vehiculele BEV pun accent pe aerodinamică pentru a îmbunătăți eficiența și autonomia. Suspensia este proiectată pentru a menține profilul aerodinamic al vehiculului prin reducerea ruliului caroseriei în viraje. Bieletele anti-ruliu Sidem pentru BEV au știfturi sferice cu diametre mai mari, astfel încât bara anti-ruliu să poată face față sarcinilor mari și cuplului mai ridicat al vehiculelor electrice cu baterie.



Pentru mai multe modele Tesla, diametrele știfturilor sferice Sidem sunt mai mari decât cele ale versiunilor echipamentelor originale (OE), pentru o rezistență suplimentară la greutatea și cuplul mai ridicate.

REDUCEREA VIBRAȚIILOR ȘI A ZGOMOTULUI

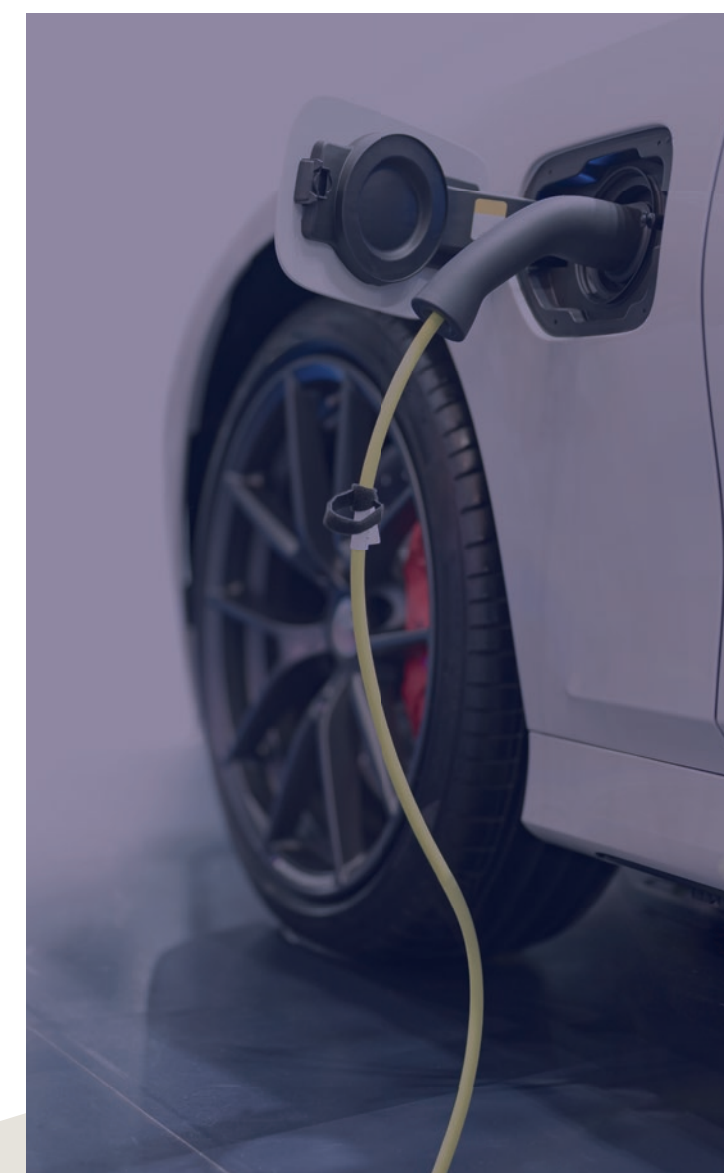
În cele din urmă, vehiculele BEV produc mai puțin zgomot și mai puține vibrații decât vehiculele cu motoare cu ardere internă. Prin urmare, reducerea la minimum a zgomotului de rulare și a vibrațiilor transmise în habitacul devine și mai importantă. Gama Sidem de bucșe permite mișcarea controlată și izolează vibrațiile și zgomotul, pentru un confort sporit la rulare.



Brațele de suspensie ale modelului Audi e-tron sunt echipate cu bucșe hidraulice. Lichidul hidraulic circulă prin camere din cauciuc, ceea ce permite o absorbție mai bună chiar și a celor mai mici vibrații.



DESCĂRCAȚI CATALOGUL SIDEM DE PIESE PENTRU BEV



91%
acoperire

36
mărci auto

1448
articole

180
modele auto

138
mașini
personale

52
vehicule comer-
ciale ușoare



#WEMANUFACTURE

“În calitate de deținător al certificatului IATF 16949, Sidem oferă un standard de calitate excelent, care îndeplinește cerințele stricte ale industriei auto.”

Alin Covasa, Director fabrică



PRODUCĂTOR EUROPEAN

PENTRU OEM ȘI PIAȚA PIESELOR DE SCHIMB.

Sidem este o companie privată cu capital integral familial, fondată în 1933, cea mai importantă companie de specialitate în domeniul proiectării și producției de componente de direcție și suspensie pentru producătorii de echipamente originale (OEM) și pentru piața pieselor de schimb pentru automobile. În calitate de furnizor de soluții integrate pe verticală, compania Sidem dispune de o echipă internă de ingineri, de o fabrică de producție certificată IATF și de un depozit central, toate acestea aflându-se în Europa.

FURNIZOR CERTIFICAT OEM

Pe lângă certificatul de calitate ISO9001, unitatea de producție a Sidem este certificată IATF 16949, un standard de management al calității pentru industria auto. IATF 16949 este aprobat de Grupul operativ internațional pentru industria auto (IATF), care asigură cerințe uniforme de calitate la nivel global. Această certificare garantează faptul că respectăm standardele riguroase stabilite de producătorii de automobile.

DAR CE ÎNSEAMNĂ MAI EXACT ACEASTĂ CERTIFICARE IATF?

- Cea mai bună calitate: piesele Sidem sunt fabricate conform celor mai riguroase standarde din industrie, ceea ce înseamnă că puteți avea încredere în durabilitatea, fiabilitatea și performanța fiecărui produs.
- Credibilitate solidă: suntem mândri să facem parte, în calitate de furnizor OEM, din lanțul de aprovizionare al unora dintre cele mai respectate mărci auto din lume: Porsche și McLaren.



PRODUCȚIE PROPRIE ÎN EUROPA

Situată în Suceava, România, unitatea de producție Sidem reprezintă o dovadă a angajamentului său față de calitate și eficiență. Prin menținerea controlului asupra întregului proces de fabricație, de la proiectare la producție și depozitare, Sidem asigură clienților săi livrarea constantă de produse și servicii de calitate superioară. Nu în ultimul rând, este important de menționat că fabrica noastră de producție folosește aceleași standarde și procese de calitate pentru toate produsele sale. De asemenea, pentru piața pieselor de schimb, piesele sunt proiectate, testate și fabricate în conformitate cu standardele de calitate IATF și ISO.



PRODUCȚIE EFICIENTĂ

Uzina de producție Sidem este certificată ISO 14001, ceea ce înseamnă că are un sistem eficient de management de mediu. Pentru a respecta ISO 14001, o companie trebuie să ia măsuri pentru a-și gestiona responsabilitățile de mediu în mod eficient.

Sidem implementează procesul de producție „lean”, care se concentrează pe reducerea deșeurilor și creșterea eficienței prin eficientizarea proceselor. Metodologia 5S ajută la organizarea locului de muncă pentru a îmbunătăți productivitatea, siguranța și calitatea. Formarea personalului și acțiunile de îmbunătățire continuă ne garantează atingerea standardelor noastre de eficiență sau le îmbunătățim dacă este necesar.

Sidem nu încetează niciodată să investească în unitatea de producție. Ne concentrăm pe automatizarea și eficiența energetică. Câteva exemple:

- Mașini CNC cu încărcare automată pentru strunjire, frezare și găurire
- Mașini automate încărcate prin alimentatoare pas cu pas pentru laminare și filetare
- Sudură prin puncte automatizată: îmbunătățește precizia și reduce risipa de material deșeuri
- Linii de asamblare și ambalare complet automatizate pentru articulații sferice, articulații pentru brațe stabilizatoare, articulații axiale și brațe de control pentru șine.



CATALOGUL

PE CARE ÎL CER CLIEŢII, ACUM ONLINE.

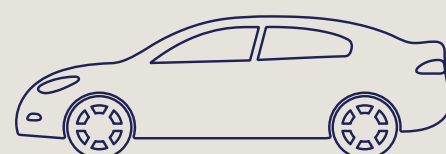
Catalogul tipărit SIDEM şi-a câştigat o reputaţie pe piaţa pieselor de schimb datorită clarităţii şi uşurinţei în utilizare. Este catalogul pe care clienţii continuă să îl solicite la târguri şi evenimente, deoarece îi ajută să găsească rapid şi fără efort piesa potrivită.

Deşi tipărirea a mii de pagini nu mai reprezintă cea mai sustenabilă soluţie, experienţa oferită de catalog rămâne neschimbată. Catalogul online SIDEM, reproiectat, oferă aceeaşi structură intuitivă apreciată de clienţi, îmbunătăţită cu actualizări în timp real, documentaţie tehnică, videoclipuri de montare şi informaţii detaliate despre produse.

CĂUTARE ONLINE AVANSATĂ

Găsiţi în câteva secunde piesa exactă pentru direcţie sau suspensie. Exploraţi gama noastră extinsă de 10.000 de repere pentru 54 de mărci şi 1.579 de modele de autoturisme şi vehicule comerciale uşoare. Căutaţi intuitiv după marcă, modelul vehiculului sau referinţa OE, iar piesele sunt afişate în ordinea reală de montare, pentru o identificare rapidă şi fără erori.

54
mărci auto



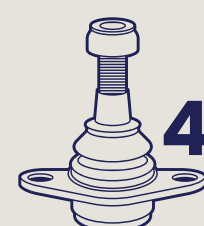
1.579
modele auto



MEREU LA ÎNDEMÂNĂ CU APLICAŢIA SIDEM

Luaţi catalogul complet cu dumneavoastră oriunde mergeţi. Disponibilă atât pentru smartphone, cât şi pentru tabletă, aplicaţia SIDEM oferă acces la toate funcţionalităţile catalogului, direct în atelier sau în deplasare. Instalaţi aplicaţia pe dispozitiv şi beneficiaţi instantaneu, oriunde şi oricând, de informaţii tehnice, imagini de produs la 360° şi tutoriale video.

peste
10.000
referinţe



peste
4.000.000
piese în stoc

CALITATE CERTIFICATĂ ŞI PRECIZIE ÎN TIMP REAL

Recunoscută de Auto Care Association pentru uşurinţa remarcabilă în utilizare, platforma SIDEM stabileşte standardul în industrie în ceea ce priveşte precizia datelor. În calitate de furnizor oficial TecDoc Premier Data Supplier, garantăm informaţii despre produse conforme cu cerinţele producătorilor, specificaţii tehnice şi ghiduri de montaj. Datorită actualizărilor zilnice, lucraţi întotdeauna cu cele mai recente informaţii.

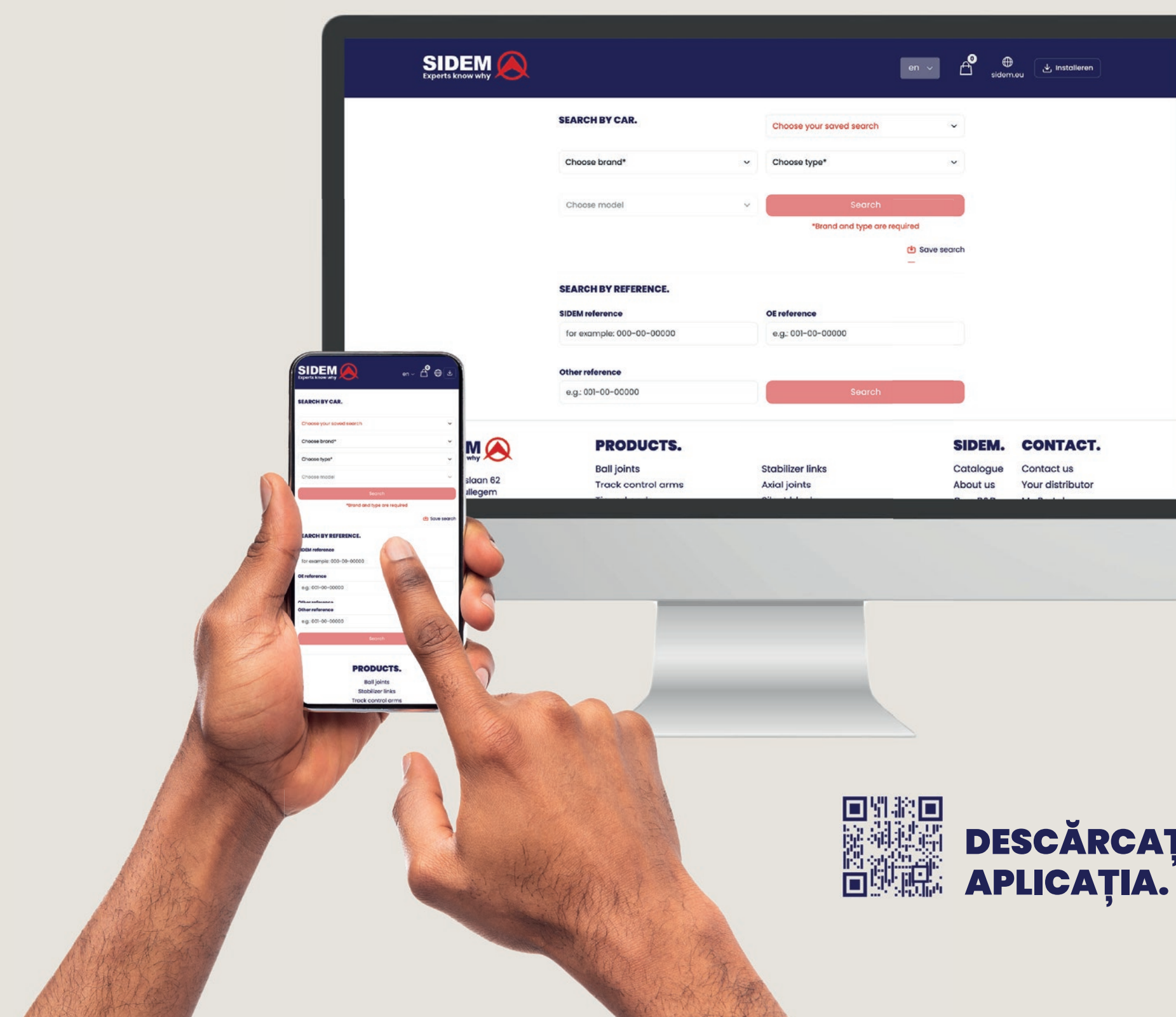


Electrice şi cu
combustie
autoturisme

vehicule
private şi
comerciale
uşoare

95%
acoperire
relevantă

“Toate avantajele catalogului tipărit.
Chiar şi mai multe informaţii.
Întotdeauna actualizat.”



**DESCĂRCAŢI
APLICAŢIA.**

DURABILITATE

PENTRU VIITOR.

Durabilitatea a fost întotdeauna un principiu de bază pentru Sidem. Prin Raportul de durabilitate, Sidem arată că această valoare fundamentală înseamnă mult mai mult decât piese robuste pentru direcție și suspensie. Astăzi, durabilitatea înseamnă și producție responsabilă, oameni implicați și o strategie ESG clară, toate concretizate în beneficii reale pentru distribuitorii și mecanicii de pe piața independentă a pieselor de schimb.

ANGAJAMENTE CU OBIECTIVE CLARE

Principiile de mediu, sociale și de guvernanță (ESG) ghidează modul în care Sidem proiectează produsele, își desfășoară activitatea și colaborează cu partenerii. În locul unor angajamente abstracte, Sidem a definit obiective clare și măsurabile, printre care:

- Reducerea cu 50% a emisiilor de CO₂ din producție până în 2030
- Reducerea cu 25% a emisiilor de CO₂ din transport per tonă
- Ambalaje 100% reciclate până în 2026
- Zero accidente la locul de muncă
- Transparență ESG deplină de-a lungul întregului lanț de aprovizionare.

PRODUCȚIE: EFICIENȚĂ ȘI FIABILITATE

Producția integrată pe verticală a Sidem oferă control complet, de la proiectare până la depozitare. Materiile prime provin de la furnizori pe termen lung, auditați, ceea ce asigură o calitate constantă și o aprovizionare responsabilă.

Au fost realizate investiții semnificative pentru reducerea impactului asupra mediului:

- Extinderea utilizării **energiei solare** atât la unitățile din Belgia, cât și la cele din România
- Instalarea **sistemelor de stocare a energiei în baterii (BESS)**
- Aplicarea principiilor producției lean, automatizării și metodologiei 5S pentru reducerea risipei și creșterea consecvenței
- Introducerea **transportului intermodal de marfă**, reducând kilometrii parcurși de camioane cu 84% și emisiile de CO₂ per transport cu 60%.

Ambalajele au fost reproiectate pentru a reduce la minimum transportul de volum neutilizat, prin utilizarea paletelor reutilizabile, a pungilor din plastic reciclat și a containerelor standardizate, îmbunătățind astfel eficiența logistică și reducând deșeurile.

OAMENII: FUNDAMENTUL NOSTRU DURABIL

Sidem pune un accent deosebit pe siguranță, retenția angajaților și dezvoltarea cunoștințelor. Vechimea medie depășește 8 ani, iar rata de retenție este de peste 96% atât în România, cât și în Belgia.

Angajații beneficiază de programe structurate de integrare, instruire continuă, sisteme de siguranță certificate și comunicare internă transparentă. Planurile de învățare și dezvoltare susțin formarea competențelor pe termen lung, asigurând excelența operațională atât în prezent, cât și în viitor.

ETICHETA ECOVADIS

Sidem a obținut eticheta de sustenabilitate EcoVadis, consolidându-și poziția de partener de încredere și responsabil în industria auto. EcoVadis evaluează companiile în funcție de performanța de mediu, practicile de muncă și drepturile omului, etică și achiziții sustenabile, raportând rezultatele la standarde internaționale.



PARTENER DURABIL

Durabilitatea nu se limitează doar la produsele noastre. Ea este integrată în modul în care lucrăm și ne sprijinim clienții.

- Piese de calitate OE, proiectate pentru o durată lungă de viață
- Acoperire de top în industrie pentru BEV, destinată parcului auto electric în creștere
- Disponibilitate fiabilă a stocurilor, susținută de niveluri ridicate de servicii
- Calitate constantă și rate mai mici de retur
- Logistică eficientă și livrări fiabile
- Personal cu experiență și procese de producție stabile
- Angajament pe termen lung față de ESG și respectarea cerințelor de reglementare



SCANAȚI CODUL QR PENTRU A CITI RAPORTUL COMPLET.

“Durabilitatea este mai mult decât un pilon al strategiei noastre; face parte din identitatea noastră. Echipele noastre continuă să demonstreze că între calitate, inovație și sustenabilitate există o relație de consolidare reciprocă. Suntem o companie construită să reziste în timp, pregătită pentru mobilitatea viitorului.”

Gwen Verfaillie, CEO



SIDEM DOCUMENTAȚIE

INSTRUMENTE ȘI SUGESTII PENTRU MECANICI.



VIDEOCLIPURI DE INSTALARE

Vizitați canalul YouTube Sidem și găsiți soluții pentru montarea pieselor de direcție și suspensie.



RECOMANDĂRI PENTRU ATELIER

Scanați codul QR pentru a afla mai multe despre piesele noastre și despre montarea corectă a acestora.



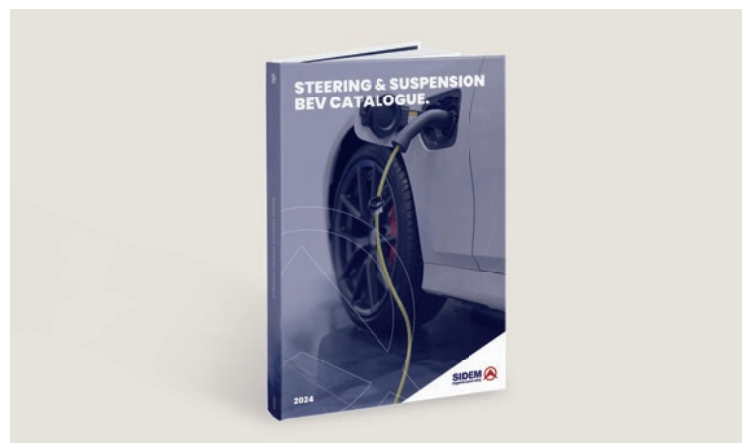
SFATURI DE MONTARE

Scanați codul QR pentru a descărca broșura cu recomandări pentru verificarea și repararea pieselor de direcție și suspensie.



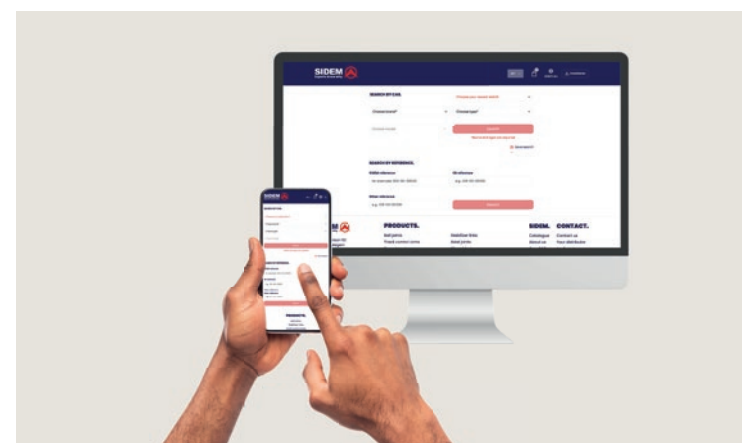
BROȘURA GAMEI DE PRODUSE

Scanați codul QR pentru a descoperi în detaliu gama noastră completă de produse.



CATALOG BEV

Scanați codul QR pentru a descoperi catalogul nostru complet pentru BEV.



CATALOG ONLINE ȘI APLICAȚIE

Scanați codul QR pentru a descoperi catalogul nostru online și aplicația, cu peste 10.000 de piese.



URMĂRIȚI-NE



PREZENTĂ GLOBALĂ.



Serge Lenders
Manager internațional de vânzări
Europa de Vest și Scandinavia,
Asia și Orientul Mijlociu
serge.lenders@sidem.eu



Arek Kowol
Manager internațional de vânzări
Europa de Est și Țările Baltice
arek.kowol@sidem.eu



François Duhem
Manager internațional de vânzări
Europa de Sud și Africa
francois.duhem@sidem.eu



Jan Vajda
Manager internațional de vânzări
Europa Centrală
jan.vajda@sidem.eu



Arturo Saiz Calderon Gallegos
Manager dezvolt. afaceri
America Latină
Arturo.SaizCalderon@sidem.eu



Iwan Loewen
Manager internațional de vânzări
SUA și Canada
iwan.loewen@sidemusa.com

SIDEM DIRECȚIE ȘI SUSPENSIE.

EXPERTS KNOW WHY.

Sidem este o companie de familie fondată în 1933, specialist de top în proiectarea și producția de piese pentru direcție și suspensie destinate producătorilor de echipamente originale (OEM) și pieței independente a pieselor de schimb (IAM). Sidem oferă una dintre cele mai cuprinzătoare game din industrie, cu peste 10.000 de repere pentru autoturisme și vehicule comerciale ușoare. Sidem dispune de o echipă internă de ingineri, de o fabrică de producție certificată IATF și de un depozit central, toate acestea aflându-se în Europa.

SIDEM.EU

SIDEM
Experts know why 

#WEENGINEER #WEMANUFACTURE #WEPERFORM

