



# CONFIND

*CON*stanti si *Fideli* in *IN*teresul *Dumneavoastra*







Ing. Simion Ioan  
Presedinte



Ing. Ene Constantin  
Director General

Înc de la înfiin area ei, firma CONFIND i-a propus ca scop primordial aducerea în peisajul industrial românesc a celor mai noi tendin e din lumea de o complexitate aparte a producerii de utilaje, instala ii, echipamente i piese, adecvate cerin elor unei economii moderne. Profesionalismul echipei de speciali ti ai firmei, gama de produse, condi iile de calitate, termenele de livrare prompte, împreun cu o politic de pre uri avantajoase, au asigurat societ ii CONFIND o pozi ie distinct pe pia a autohton i extern de profil.

Printr-o strategie comercial bazat pe continua ridicare a tacheii calit ii, f r a neglija valoarea estetic i utilitar a produselor, CONFIND se poate mândri cu aprecieri elogiouse la târguri i expozi ii acolo unde produsele firmei au fost prezente al turi de cele ale unor firme cu o bogat tradi ie în domeniu.

Purtând garan ia lucrului bine f cut, standardul ridicat al materializ rii muncii familiei CONFIND este rezultatul utiliz rii de materii prime i materiale atent selectate i al rigurozit ii cu care sunt respectate procesele tehnologice.







## EVOLUTIA FIRMEI

### 31 Mai 1991

Este data înființării firmei CONFIND ca societate cu răspundere limitată și capital social integral privat. De la înființarea firmei și până în prezent, acesta a fost majorat în patru etape. Activitatea firmei a debutat cu producția de organe de asamblare pentru flanșe (prezoane și piulițe) și ventile cu ac, executate cu câteva mașini unelte reconstruite într-un spațiu de producție închiriat.

### 1992-1993

Prima etapă de dezvoltare, în care s-a asimilat și introdus în fabricație gama pieselor de schimb destinate pompelor de adâncime pentru extracția titeiului. Conformitatea cu normele API impuse acestor repere a făcut necesară achiziționarea de mașini unelte performante, calibre și mijloace de măsurare adecvate.

### 1993-1994

A doua etapă de dezvoltare, în care asimilarea de piese de schimb pentru compresoare de gaze a necesitat dezvoltarea bazei tehnologice de mașini unelte și activității de metrologie internă, prin dotarea cu mijloace moderne de măsurare. Tot acum a fost înființată și echipată corespunzător sectorul de tratament termic, care execută operații de calcire, revenire, normalizare, recoacere, etc.

### 1995

Este anul în care diversificarea activității firmei s-a axat simultan pe noi direcții de dezvoltare:

- concepția, omologarea și asimilarea în fabricația de serie a trei noi tipuri de produse:

- mini benzina transportabilă MICROSTA 12, o instalație complexă și compactă destinată comercializării carburanților auto, produs până la finele anului 2002 în peste 170 de exemplare. Gama de mini benzini a fost extinsă ulterior prin proiectarea și fabricarea Modulului de depozitare și distribuție motorină SM-14 destinat parcurilor auto proprii ale societăților comerciale.

- Caloriferele de gaze, destinate sondelor de gaze în vederea prevenirii formării clorhidraților la reducerea presiunii. Pentru desfășurarea acestor noi activități Confind a achiziționat și dotat hala de producție din Campina, str. Orizontului, nr.6.

### 1997

A debutat producția de module containerizate pentru organizarea de ateliere și hale cu structură metalică. Linia de producție pentru aceste produse este amplasată în spațiul achiziționat în Câmpina, str. Progresului, nr. 2, unde au fost organizate sectoarele de confecții metalice utilizate adecvat.

### 1998

S-a preluat execuția de articole de cauciuc prin cumpărarea de la PCC Sterom a Fabricii de articole Tehnice din Cauciuc.

### 1999

CONFIND dezvoltă următoarele activități:

- producția sculelor de intervenție și instrumentația a structurilor utilizate în extracția și eiului și a gazelor;
- confecția de recipiente sub presiune și a structurilor metalice de rezistență pentru construcții;
- forja
- tratamente termice

### 2000, 2001, 2002

CONFIND și-a continuat procesul de diversificare și dezvoltare a producției prin construirea și dotarea unui atelier propriu destinat fabricării sculelor, dispozitivelor și verificatoarelor, precum și unul de prelucrări mecanice utilizat cu mașini-unelte moderne cu comandă numerică. În această perioadă, firma și-a mărit sfera de activitate prin asimilarea și introducerea în fabricație a unor alte game de produse, din care:

- Grupuri de pompare cu pompe cu urub excentric tip PCP;
- Compresor de gaze tip GEC 160;
- Agregat Multifuncțional Trolie de pneuri tip Am10
- Instalație pentru colectarea dopurilor de lichid tip slug-catcher;
- Echipament co-facil
- Echipament stabilizare condensat.

### 2003

CONFIND a început execuția de proiecte "la cheie" în domeniul colectării, separării și tratării eiului, fracționării gazelor, comprimării gazelor, injecției de apă atât în aer, cât și în straturile. Aceste proiecte s-au executat în diverse soluții organizatorice CONFIND jucând rolul furnizorului general sau antreprenorului lucrării. Printre lucrările executate menționăm:

- parcuri de colectare și tratare ei (România, Kazakhstan)
- puncte de colectare (Kazakhstan)
- instalații de tratare complexă a gazelor (Kazakhstan)
- instalații de fracționare gaze (Kazakhstan)
- depozite de produse petroliere (Romania, Kazakhstan, Sudan)
- rampe de încărcare

### 2007

CONFIND a înființat împreună cu Smith Internațional o firmă mixtă cu spații de producție la Câmpina vizând fabricația de scule pentru foraj și extracție prin utilizarea de mașini CNC și a tehnologiilor de ultimă generație.





## GAMA DE PRODUSE

Dotarea tehnic diversificat a firmei dublat de experien a speciali tilor Confind permit abordarea unor domenii variate printre care enumer m:

- Echipamente sub presiune
  - Skiduri de proces
  - Echipamente în construc ie sudat , cu prelucr ri
  - Scule pentru foraj i extrac ie
  - Utilaje de interven ie la sonde
  - Pompe cu cavit i progresive i pompe cu piston
- Rezervoare de stocare
  - Compresoare de gaze ac ionate cu motor electric si termic
  - Lucr ri de construc ii-montaj, probe i puneri în func iune
  - Campuri i complexe modulare
  - Minibenzin rii transportabile
  - Repara ii utilaje de interven ie la sonde



1



2



4



3



5



6

- |       |   |
|-------|---|
| 1     | Moara verticala de gips                               |
| 2     | Adsorbere pentru uscare gaze                          |
| 3     | Parc pentru separare si tratare primara titei si gaze |
| 4,5,6 | Echipamente complexe pentru industria petroliera      |





## ECHIPAMENTE PENTRU INDUSTRIA DE PETROL

- Rezervoare de stocare pentru produse petroliere cu capac fix, flotant, membran plutoare
- Coloane de proces
- Skiduri de proces
- Schimb toare de caldura
- Separatoare orizontale trifazice
- Skiduri separatoare pentru etalonare fixe i transportabile
- Skiduri de preparare i dozare solu ie de dezemulsionant
- Skiduri compressor
- Skiduri de produc ie
- Agregat multifunc ional de interven ie tip AM 10
- Rezervoare cu ax orizontal pentru produse petroliere
- Distribuitoare de injec ie ap s rat
- Skiduri preparare gaz instrumental i AMC
- Filtre pentru ap s rat (injec ie în z c mânt)
- Flotori deta abili pentru montarea conductelor submarine
- G ri lansare i primire godevil
- Calorifere de gaze
- Unit i de ac ionare pompe de adâncime PCP
- Gupuri de pompare fluide vâscoase cu pompe cu cavit i progresive
- Compresor de gaze tip GEC 160
- Skiduri de compresoare ac ionate cu motoare termice i electrice



1



2

- |   |                              |
|---|------------------------------|
| 1 | Electrocompresor GEC 160     |
| 2 | Utilaj i interventie AM10    |
| 3 | Instalat ie fractionare gaze |



3





- 1 Cazan recuperator
- 2 Ski d gazo-moto compresor
- 3,4,5 Echipamente pentru industria petroliera





## SCULE PENTRU FORAJ SI EXTRACTIE

### Scule de cimentare

Cap de circula ie cu robinet central  
 Cap de cimentare etajat cu by-pass i  
 dispozitiv de egalizare a presiunii  
 iu i niplu de cimentare  
 Dispozitiv de cimentare prin pr jini  
 Dispozitiv de cimentare etajat  
 Dop tip bomb  
 Dop superior  
 Dop inferior  
 Dop intermediar  
 Cap cimentare  
 Cur itor extensibil de burlane  
 Dopuri de cimentare  
 Dop cup pentru probe presiune

### Scule din garnitura de foraj

Corector stabilizator cu role  
 Stabilizator cu lame din corp  
 Stabilizator cu lame sudate  
 Stabilizator cu man on  
 Robinet de siguran  
 Reduc ii de legatur

### Scule de manevr

Elevatori  
 Elevatori evi extrac ie  
 Elevatori evi extrac ie cu deschidere  
 central i scaun drept



### Scule de instrumentatie

Corunca tip C  
 Corunca tip N  
 Corunca tip MI  
 Corunca pentru pr jini pompare  
 Bloc amprentare  
 Rac  
 Dorn  
 Tuta  
 Co pentru a chii  
 Racord de siguran cu z vor  
 Racord de siguran cu suprafe e profilate  
 Cu it pentru t iat prin interior material tubular  
 Cu it pentru t iat prin exterior material tubular  
 Geala mecanic cu fereastr  
 Magne i  
 Freze  
 Dop cup pentru probe presiune  
 Elevatori evi extrac ie cu  
 deschidere central i scaun conic  
 Elevatori cu pene pentru evi extrac ie  
 Elevatori pr jini pompare  
 Elevatori pr jini de foraj

Elevatori pentru pr jini grele cu gât  
 Elevatori cu u lateral pentru pr jini grele  
 Elevatori cu u lateral pentru burlane  
 Elevatori tras burlane  
 Broa te evi extrac ie  
 Pene multiseegment pentru pr jini grele  
 Pene multiseegment pentru burlane  
 Colier de siguran  
 Antrenor cu role, p trat mare, adaptere  
 Carligh de produc ie  
 Cle ti manuali  
 Cle ti multidimensionali  
 Cle ti cu dou articula ii  
 Cle te cu bac continuu  
 Cle te deschis pentru evi extrac ie  
 Cle ti de fric iune  
 Cle te cu lan

### Scule de manevr mecanizate

Broa te elevator  
 Broa te evi extrac ie  
 Cle te tip Rotex



## ARTICOLE TEHNICE DIN CAUCIUC

S.C.CONFIND realizează o gamă variată de articole tehnice din cauciuc, atât pentru industria petrolieră, cât și pentru alte domenii din industria construcțiilor de mașini, piese pentru rafinării, repere pentru industria metalurgică. Segmentul de piață de înaltă calitate de Confind este important și stabil, datorită caracteristicilor tehnico-funcționale ale produselor obținute. În prezent Confind fabrică întreaga gamă de elemente din cauciuc necesare instalațiilor care lucrează în medii petroliere, în condiții de temperatură,  $H_2S$ ,  $CO_2$  pentru presiuni cuprinse între 150-1400 bar, pe un domeniu de temperaturi între  $-60^\circ C$  și  $230^\circ C$ .

- ambreiaje pneumatice cu burduf tip AB
- burdufuri din cauciuc pentru acumulate hidropneumatice
- burdufuri din cauciuc pentru amortizoare sferice de pulsații
- garnituri pentru baci de prevenitor de erupție orizontal
- burdufuri din cauciuc pentru ambreiaje pneumatice ventilate AVB
- garnituri de etanșare pentru echipamentul la gura sondei
- garnituri pentru pompe de adâncime
- garnituri pentru packere
- garnituri cupa F
- garnituri pentru pompe noroi (piston Mission)
- garnituri tij
- garnituri cama, capac-supap, mansete, O-ringuri, membrane

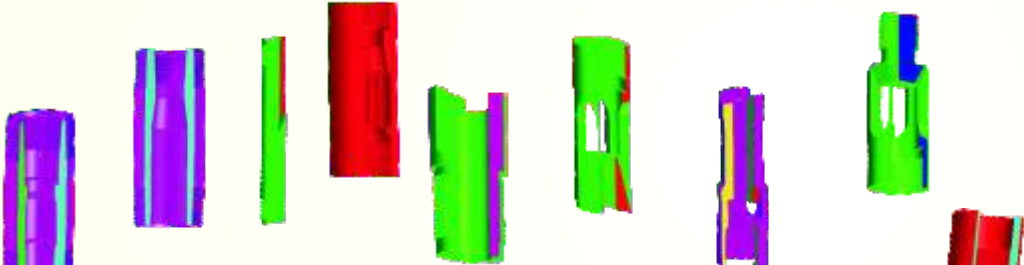
SC CONFIND SRL fabrică articole tehnice din cauciuc, cauciuc-metal, cauciuc-textil, esuri cauciucate, având capacitate de preparare a celor mai moderne tipuri de amestecuri din cauciuc, bazate atât pe cauciuc natural, cât și elastomeri sintetici, ca:

- elastomer butadien-acrilonitrilic hidrogenat
- elastomer butadien-acrilonitrilic carboxilat
- elastomer policloroprenic
- elastomer etilen-acrilic
- elastomer siliconic
- elastomer poliacrilic
- elastomer etilen-propilenic



## POMPE CU PISTON CONFORM API 11 AX

SC CONFIND SRL este unul dintre principalii furnizori de pompe și piese de schimb pentru pompele de adâncime acionate cu prăjini de pompare aflate sub incidența API Specificația 11 AX.

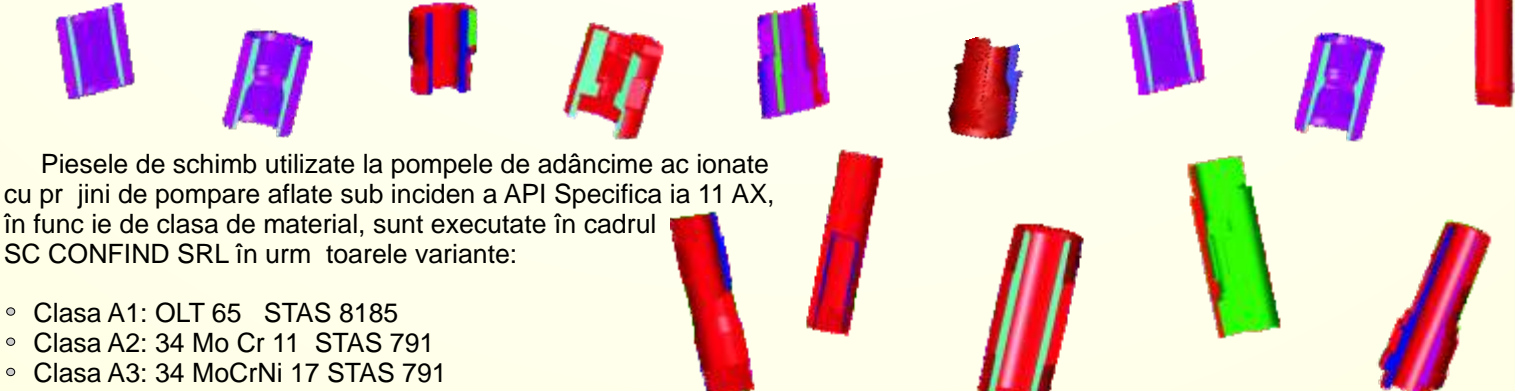


Piesele de schimb utilizate la pompele de adâncime acionate cu prăjini de pompare aflate sub incidența API Specificația 11 AX se clasifică alfanumeric după cum urmează:

- B12, B13, B21, B22, B23,
- C11, C12, C13, C14, C15, C16, C17, C21, C22, C31, C32, C33, C34, C35, C36, C37
- G11
- N11, N12, N13, N14, N21, N22
- P11, P12, P21, P31
- R11
- S11, S12, S13, S14, S15, S16, S17, S18, S19, S21, S22
- S31, S32, S33, S34
- T11
- V11

Acestea se execută în următoarele tipodimensiuni:

- 15, 20, 25, 30, 35, 40 - atunci când referirea se face la evile de extracție
- 125, 150, 175, 200, 225, 250, 275, 375 - atunci când referirea se face la dimensiunea pistonului pompei



Piesele de schimb utilizate la pompele de adâncime acionate cu prăjini de pompare aflate sub incidența API Specificația 11 AX, în funcție de clasa de material, sunt executate în cadrul SC CONFIND SRL în următoarele variante:

- Clasa A1: OLT 65 STAS 8185
- Clasa A2: 34 Mo Cr 11 STAS 791
- Clasa A3: 34 MoCrNi 17 STAS 791





## CONTAINERE MOBILE

Confind produce containere pentru diferite aplicații:

- dormitoare
- depozite
- cantine
- birouri
- camere frigorifice
- du-uri/toalete



- |   |   |
|---|---|
| 1 | Spații de birouri centrala Cernavoda          |
| 2 | Complex cazare Bagdad                         |
| 3 | Minibenziinarie transportabilă la Microsta 12 |

## MINIBENZINARIILE TRANSPORTABILE

Cu o capacitate de stocare de până la 30,000 litri reprezintă unicul produs de acest tip certificat în România.

Proiectate pentru diverse tipuri de carburanți, minibenziariile Microsta 12 și SM 14 oferă numeroase avantaje din punctul de vedere al mobilității, instalării și operației.







## TEHNOLOGII

Confind asigura calitatea produselor sale prin utilizarea de tehnologii performante, specializarea personalului de executie si control, verificand in permanenta calitatea materialelor, proceselor si produselor finite.

- Debitare
- Roluire
- Ambutisare
- Sudare
- Strunjire
- Frezare(2, 3, 4 axe)
- Rectificare
- Honuire
- G urire adânc
- Detensionare, îmbunătățire,
- Cementare, cifare



- Forjare
- Cromare dur
- Zincare
- Fosfatare
- Încălziri cu material dur
- Sablare
- Vopsire
- Radiații penetrante
- Lichide penetrante
- Particule magnetice
- Ultrasunete
- 

## LABORATOARE

Obiectivul principal al Confind este îndeplinirea cerințelor clienților și a organismelor de inspecție pentru siguranța aplicațiilor în domeniul industriei. Cerințele clienților se regăsesc în produsele de înaltă calitate precum și în prețurile competitive pe care le practicăm. Avem o experiență bogată în asigurarea managementului calității pentru conformitatea cu standardele aplicabile și cerințele beneficiarilor. Pentru a asigura calitatea de înaltă performanță a inspecțiilor calitative și instruirii, proceduri documentate pentru inspecție și acordăm o atenție deosebită asupra impactului pe care îl pot avea activitățile noastre asupra mediului înconjurător.

SC Confind detine un laborator independent de control nedistructiv cu următoarele servicii:

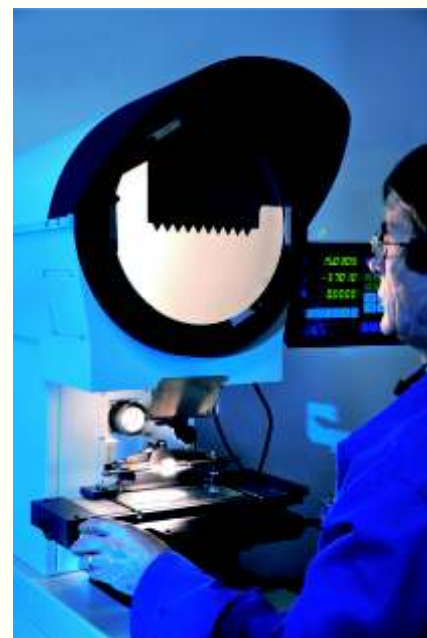
- Radiografiere cu raze X
- Pulberi magnetice
- Lichide penetrante
- Ultrasunete

Operatorii nostri certificați la nivel II, lucrează cu o multitudine de coduri pentru diverse ramuri din industrie. Laboratorul de control nedistructiv este autorizat în conformitate cu reglementările ISCIR, ISC și CNCAN, iar personalul de control nedistructiv este autorizat conform cu cerințele ISCIR, ISC, TUV, SNT-TC-1A și PED.

De asemenea, Confind deține un laborator pentru testarea metalelor, precum și un laborator pentru testarea cauciucului.

Laboratorul pentru testare metale oferă următoarele servicii:

- Încercări de trac iune, îndoiri
- măsurare duritate Brinell, Rockwell, Vickers, Vickers-Knoop
- verificarea rezilienței Charpy
- analiza spectrală
- analize metalografice



Laboratorul de testare cauciuc are în dotare tot echipamentul necesar pentru determinarea caracteristicilor operației de vulcanizare, caracteristicile cauciucului, la temperatura mediului ambiant precum și la temperaturi ridicate de până la 270°C, comportarea elastică, viscozitatea și densitatea amestecurilor, pentru verificarea componentelor din amestec și prepararea cauciucului.

Laboratoarele sunt acreditate în conformitate cu standardul internațional ISO/IEC 17025 și au aprobarea RENAR pentru testările pe cauciuc.

Laboratoarele sunt acreditate în conformitate cu standardul internațional ISO/IEC 17025 și au aprobarea RENAR pentru testările pe cauciuc.

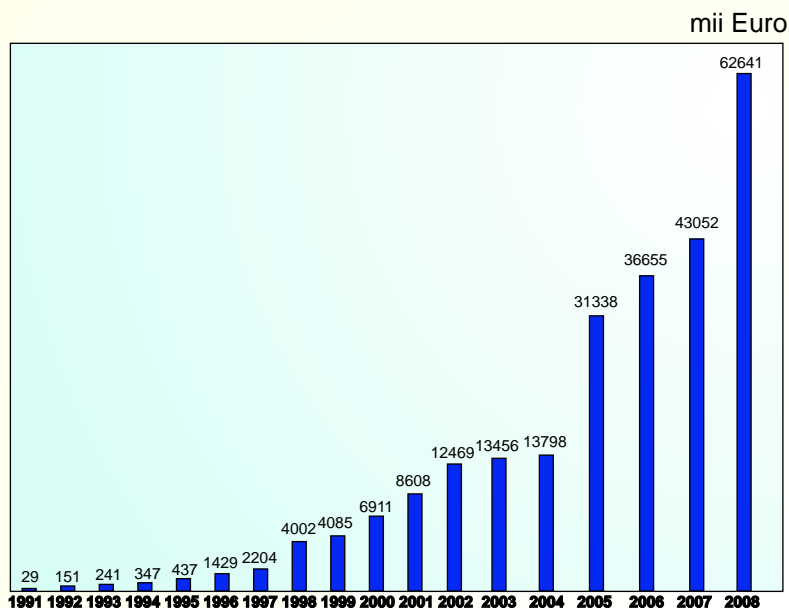




## CIFRA DE AFACERI

Diversificarea continuă a gamei de produse, dar și eforturile ambițioase de a investi constant în capacitatea de producție și dotări tehnologice moderne în scopul de a satisface cât mai competitiv cerințele unei piețe în plină expansiune s-au reflectat în rezultatele economice ale societății.

Evoluția cifrei de afaceri de la înființare și până în prezent relevă o continuă creștere.



## RESURSE UMANE

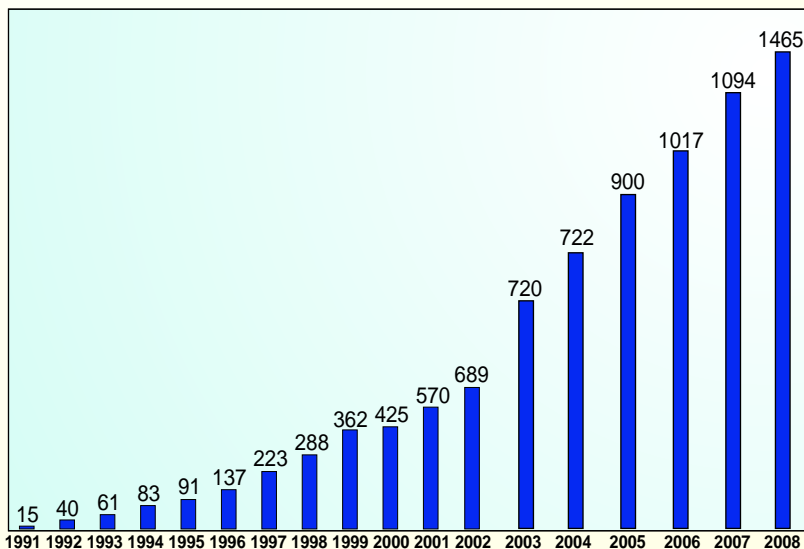
Simultan cu diversificarea activităților și extinderea spațiilor de producție numărul personalului angajat al societății a crescut permanent.

Structura actuală a personalului în funcție de nivelul de pregătire:

Studii superioare	118
Tehnicienii	145
coal profesional	1202

Perfecționarea cunoștințelor și ridicarea nivelului de pregătire profesională a personalului firmei este o preocupare constantă a managementului la nivel superior. Această preocupare se concretizează prin numeroasele cursuri de specializare urmate de personalul societății:

- perfecționare în domeniul informaticii și limbilor străine;
- perfecționare în proiectare asistată de calculator;
- perfecționarea operatorilor în domeniul sudării;
- perfecționarea controlorilor în utilizarea instrumentelor moderne de verificare și control;
- perfecționarea în domeniul modelării tridimensionale;
- perfecționarea programării pe bază de modele tridimensionale;
- perfecționarea operatorilor pe mașinile unelte CNC;
- perfecționarea în domeniul conducerii proiectelor;
- perfecționarea în utilizarea programelor pentru dimensionarea recipientelor sub presiune;
- cursuri de specializare în domeniul metodelor moderne de marketing, tehnica promovării vânzărilor, a relațiilor comerciale și contractelor de comerț exterior.







Str Progresului Nr 2  
Campina, Prahova, Romania  
Tel/Fax: +40 244 374719/37309/33 31 60  
[www.confind.ro](http://www.confind.ro)  
E-mail: [confind@confind.ro](mailto:confind@confind.ro)