



PRINCIPALS / PRINCIPALI



... od 1974.g. Vaš pouzdan partner u rudarskoj
i građevinskoj industriji

O NAMA

Firma SIMING d.o.o. sa svojim sjedištem u Jesenicama na Dolenjskem je osnovana 1993. god. iz privatnog kapitala. Osnovna djelatnost poduzeća je prodaja, zastupstvo i servis opreme za rudarstvo, tunelogradnju, niskogradnju i razne industrije (od čiste industrije sa najvišim zahtjevima po higijeni do teške energetske, čelične i drugih industrija). Od 2005. godine preuzimanjem zastupništva ThyssenKrupp Bauservice, firma SIMING d.o.o. se počinje baviti i najmom opreme te ulazi u domenu specijalne niskogradnje. Dobra reputacija i tržišni uspjeh firme SIMING d.o.o. na području bivše Jugoslavije dovela je do zastupničkog programa koji spada u samu svjetsku elitu dobavljača rudarske opreme za cijeli spektar eksploatacije kao i opreme za specijalnu niskogradnju i druge industrije.

KAKO JE SVE POČELO...

Neki zastupnički programi su i danas renome firme SIMING d.o.o. koji sežu i iz davne 1974. god., što je rezultiralo time da je g. Vujanović postao i osobno zaposlen kao zastupnik za tržište bivše države. Nakon KRINGS-a nastavlja karijeru u firmi Thyssen Reinstahltechnik gdje ubrzo ostvaruje uspjeh na tržištu te prvi puta uvodi moderna mehanizovana čela u rudnike Brezu i Mramor. Nakon opremanja RMU Breze i Mramora g. Vujanović prelazi u tada konkurentске firme Halbach & Braun i Klöckner Becorit premda Thyssen Reinstahltechnik gasi svoju proizvodnju rudarske opreme u Duisburgu. Ujedinjavanjem firmi Klöckner Becoritt i Westfalie iz Lünena u 1998. godini proizlazi poduzeće koje postaje Westfalia Becorit, da bi u novije vrijeme integracijom ostalih Njemačkih proizvođača rudarske opreme postala firma DBT pod koncernom Ruhrkohle AG.

Kao dugogodišnji partner firmi Klöckner Becorit, Westfalia i na kraju DBT uspjeli smo od 1996. godine implementirati opremu za tri široka čela u Premogovnik Velenje kao i dva široka čela u RTH Trbovlje koja su specifična po svojoj jedinstvenoj »sublevel« metodi otkopavanja a pritom i postepeno pridobiti ostale najbolje dobavljače rudarske opreme u svijetu kao što su Eickhoff, Hauhinco, Knapheide, Thiele i dr.

Od 2008. god. firma SIMING d.o.o. prekida ugovor o zastupstvu sa firmom DBT koju preuzima Američki Bucyrus, postaje zastupnik poljske grupacije, a trenutno zastupa svjetski najvećeg proizvođača samohodnih hidrauličnih podgrada, firmu ZMJ.

SIMING d.o.o. od samog početka vrlo uspješno i profesionalno surađuje sa svojim principalima

i kupcima te širi svoj zastupnički program komplementarnim proizvodima. Rezultat toga je da nudimo rješenja za svaki izazov, u skladu sa aktualnim evropskim & svjetskim standardima, na najnovijem nivou i od najvišeg kvaliteta.



DANAS...

Danas firma SIMING d.o.o. spada u vodeće iz oblasti rudarstva na tržištu država bivše Jugoslavije te ima tendenciju blagog rasta. Trenutno raspolažemo sa skladišnim i poslovnim prostorima u Sloveniji i BiH. Uvjet za daljnji poslovni uspjeh ostaje i dalje naš prijateljski i korektan odnos prema našim kupcima, povjerenje i kvaliteta poslovanja koju uživamo od inozemnih partnera odnosno naših principala.

Zajedno sa našim partnerima aktivno pratimo razvoj događaja & potreba na lokalnom tržištu. Postojećim i potencijalnim kupcima predlažemo optimalna rješenja. Sudjelujemo na javnim natjecanjima, nudimo savjetovanje/podršku/usluge u svim fazama nuđenja & isporuke, podržavamo kupce u garantnom i postgarantnom periodu i jamčimo dugoročnu mogućnost isporuke originalnih rezervnih dijelova i servisne podrške. Dajemo visoku vrijednost direktnom kontaktu i stremimo tome da se osobno upoznamo i sa osobljem i sa stanjem na terenu. Sudjelujemo na relevantnim sajmovima, organiziramo prezentacije i simpozije,...

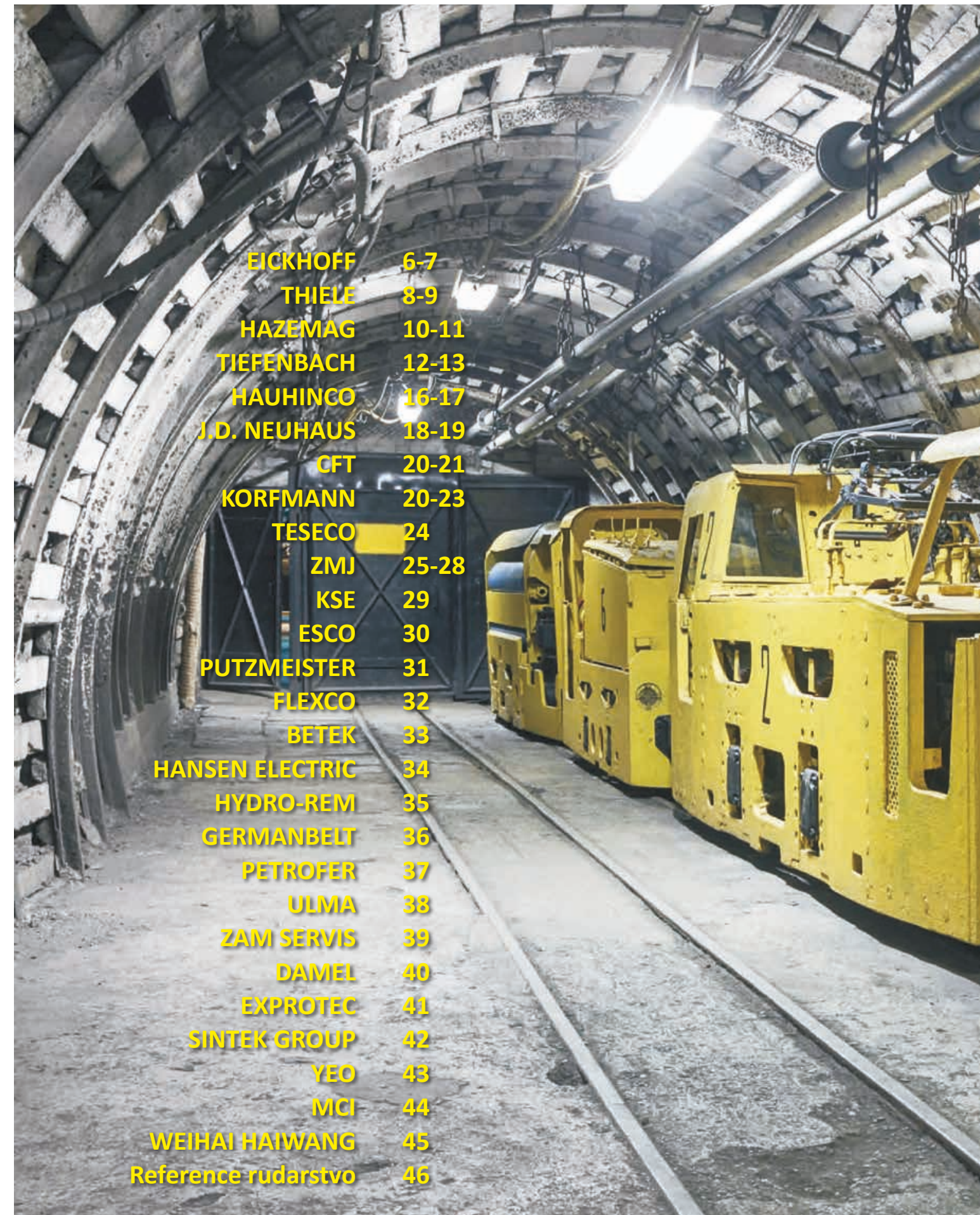
- sve te aktivnosti maksimiraju našu prepoznatljivost te nas drže obavještene o najnovijim relevantnim aktivnostima na tržištu.

VIZIJA...

Sa svojom tradicijom i iskustvom više od 45 god. na tržištu želimo postati ponuđač kompletnih sistema »turn key systems« gdje je kupcu ostavljena mogućnost da od najboljih proizvođača odabere najbolje i na kraju dobije sve iz jedne ruke u jednom paketu. Želimo i dalje uspješno rasti, zapošljavati dodatnu stručnu radnu snagu, širiti naš asortiman proizvoda & usluga i skladišne kapacitete, optimizirati & digitalizirati operativne procese,... - sve u cilju maksimalnog zadovoljstva Kupca.

Nadamo se da ćemo i dalje biti Vaš prvi partner na našem tržištu. Samo uz Vas mi ćemo postati najbolji!

SRETNO! / SREČNO! / GOOD LUCK! / GLUCKAUF!



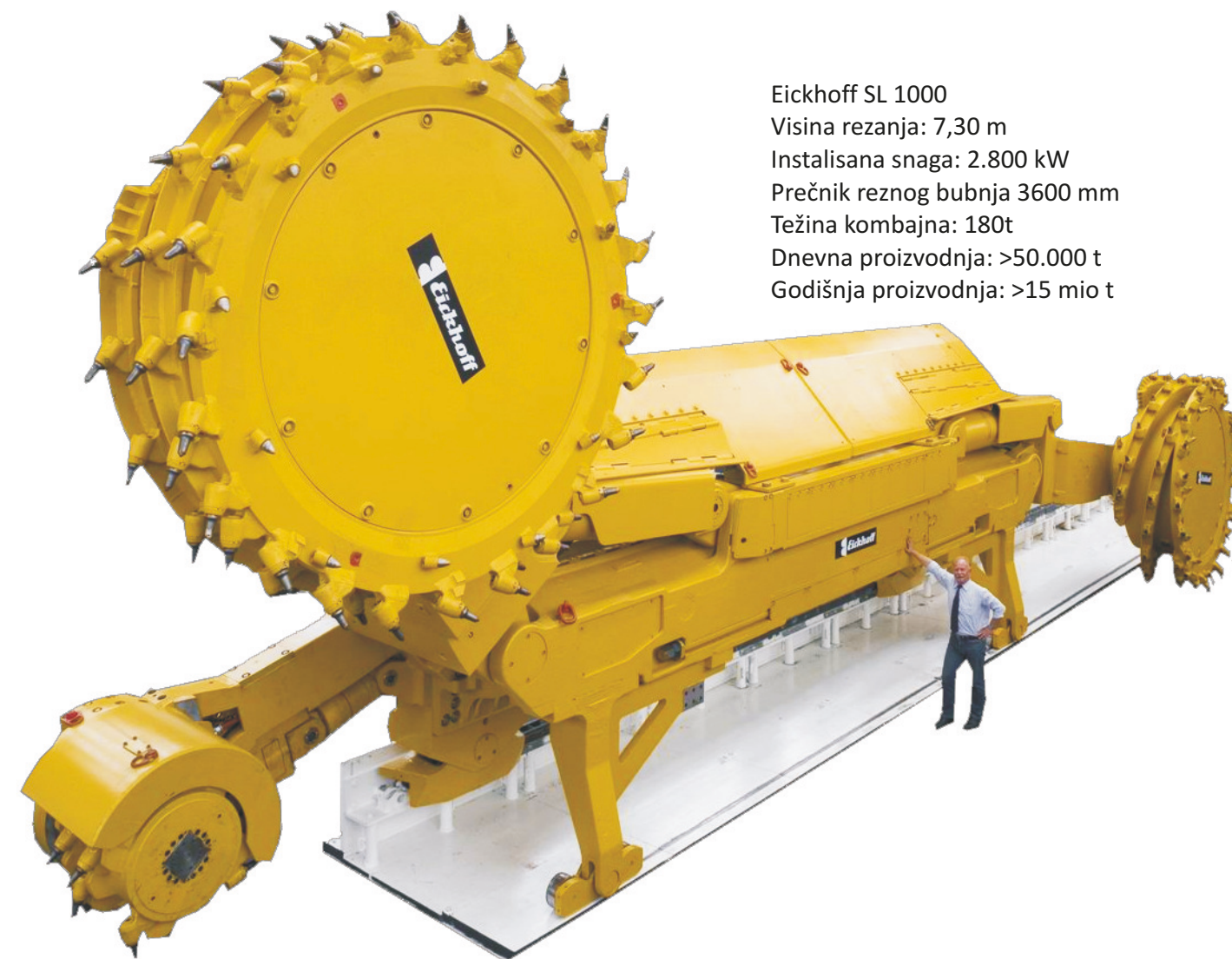
EICKHOFF	6-7
THIELE	8-9
HAZEMAG	10-11
TIEFENBACH	12-13
HAUHINGO	16-17
J.D. NEUHAUS	18-19
CFT	20-21
KORFMANN	20-23
TESECO	24
ZMJ	25-28
KSE	29
ESCO	30
PUTZMEISTER	31
FLEXCO	32
BETEK	33
HANSEN ELECTRIC	34
HYDRO-REM	35
GERMANBELT	36
PETROFER	37
ULMA	38
ZAM SERVIS	39
DAMEL	40
EXPROTEC	41
SINTEK GROUP	42
YEO	43
MCI	44
WEIHAI HAIWANG	45
Reference rudarstvo	46



Eickhoff grupa nudi kupcima sve pod jednim krovom, preko jednog elementa i osnovne komponente preko "ključ u ruke" instalacije i to već više od 140 godina. Vrhunska kvaliteta bez obzira dali se radi o reduktorima, odljevcima, rudarskim kombajnima rudarskim strojevima za izradu prostorija, postrojenja za izradu koksa ili specijalnih šinskih vozila ostala je stalna. Eickhoff poduzeće je bilo jedno od prvih poduzeća u svijetu koje je uvelo sustav kvalitete sukladno sa s DIN EN ISO 9001 te sadrži DQS certifikate. Gebr. Eickhoff Maschinenfabrik i Eisengiesserei GmbH & Co. KG, kao dioničko društvo kao entitet, centralno upravlja svim u Bochum-u lociranim tvrtkama u smislu administracije.

Eickhoff u nekoliko riječi:

Eickhoff je vodeći dobavljač rudarske tehnologije u Svijetu, a naročito jamskih mašina - kombajna. Sa svojim velikim udjelom na Svjetskom tržištu (osim Kine i C IS) oko 55%, je jedan od vodećih zapadnih proizvođača opreme za podzemnu rudarsku industriju uopće. Eickhoff je vodeći na tržištu u sektoru pogonskih tehnologija (reduktora) kao i vodeći na tržištu strojeva za izradu podzemnih prostorija i tunelogradnje. Eickhoff je vodeći partner u reduktorskoj tehnologiji. Proizvodnjom visoko kvalitetnih planetarnih reduktora, Eickhoff je postigao da postane vodeći dobavljač reduktora za vjetrene elektrane kao i za ostalu industriju uopće. Eickhoff je prisutan po cijelom Svijetu gdje posjeduje svoje vlastite distribucijske centre i servise u brojnim zemljama te kontinuirano raste i na istočno Europskom tržištu. Poznat je po cijelom svijetu i uživa u odličnoj reputaciji u tehnološkom sektoru. Kada su u pitanju visoko kvalitetni lijevani proizvodi različitih materijala, lijevna Eickhoff je kompetentan partner i pouzdan dobavljač. Eickhoff je sistemski dobavljač! Kroz suradnju sa drugim proizvođačima rudarske opreme, Eickhoff se je etablirao kao sistemski dobavljač rudarske tehnologije. Firma Eickhoff proizvodi sve svoje proizvode isključivo u Njemačkoj što rezultira najvišim standardima kvalitete.



Eickhoff SL 1000
Visina rezanja: 7,30 m
Instalisana snaga: 2.800 kW
Prečnik reznog bubnja 3600 mm
Težina kombajna: 180t
Dnevna proizvodnja: >50.000 t
Godišnja proizvodnja: >15 mio t

FIRMA EICKHOFF proizvodi:

- Otkopne mašine - kombajni tipa SL300 -SL1000
- Otkopne mašine tipa ESA 150
- Reduktori za rudarsku i ostalu industriju do max. snage 5,0 MW
- Mašine za izradu jamskih prostorija serije ET
- Mašine za Room& Pillar otkopavanje tzv. "Continuous miner"
- Priključne freze za bagersku industriju tipa ETH
- Jamske akumulatorske lokomotive
- Šinska ranžirna vozila za koksare marke "SCHALKE"

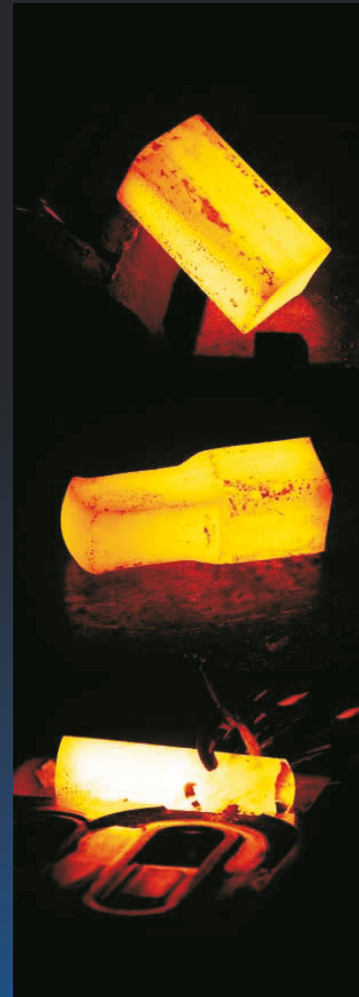




CHANGE[®]
for Success

THIELE, Made in Germany!

Poduzeće je utemeljeno 1935 godine od strane g. August Thiele. Sa samo osam zaposlenika, lanci su bili vareni u kovačnici. Kasnije su putem savijanja i automatskog savijanja olakšali teško fizičko naprezanje. U pedesetim godinama Thiele je započeo s proizvodnjom lanaca za rudarstvo. Nehrđajući čelik (23 MnNiMoCr 54) općenito se koristi kao materijal za lance sa visokim performansama koje su tada izumili inženjeri u Thiele-u. Svi teški rudarski lanci su bili dizajnirani i izrađeni od strane Thiele-a. Razvoj rudarskih lanaca nazivnih veličina od 22 do 56 mm su isto tako prvi puta bili izrađeni od strane Thielea. Krajem šezdesetih god. Thiele je preuzeo firme Schliper i Nordland. Stoga, proizvodni program je proširen na teške lance za sidra i lance za snijeg. Danas grupa THIELE proizvodi više od 5000 različitih lanaca i dodataka. Njihov cilj je biti glavni lider u inovaciji i tehnologiji lanaca što je bilo dokazano i po nekoliko puta u povijesti poduzeća. Proizveli su najduže (915 m) i najteže (100 t) sidrene lance na svijetu. Još i danas je tvrtka u obiteljskom vlasništvu. U uskoj suradnji sa klijentima, uvijek traže bolja i inovativna rješenja. Također su podržani od strane renomiranih i vodećih istraživačkih instituta. Kontinuirano provode istraživanja sa novim saznanjima u tehnici materijala i oblikovanju u cilju za proizvodnjom lakših i sigurnijih proizvoda. CAD – sistemi su korišteni u njihovoj proizvodnji i dizajniranju proizvoda već godinama. Razvoj njihovih lanaca kao i proizvodnja otkivaka se proizvodi, planira prema kontrolnom sistemu ISO9001. Stoga jamče stalnu i visoku kvalitetu. Kontinuiranim poboljšavanjem procesa, uspjeli su dosegnuti sami vrh svjetskih standarda.



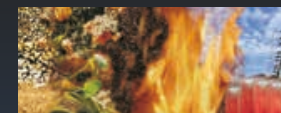
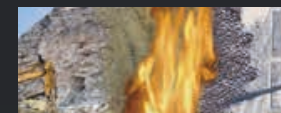
RUDARSTVO

Jamska eksploatacija, separacije



TEHNIKA DIZANJA

Za sve vrste industrija



Proizvodni program firme THIELE:

- Lanci za rudarstvo i industriju
- Lanci za grabuljaste transportere
- Lanci za elevatore i portalne grebače
- Kovane grabulje, lanci, kuke i spojnice
- Lančanici, kofice, rolne
- Oprema za dizanje i osiguranje tereta
- Lančane dizalice za industriju i rudarstvo





DROBLJENJE

SUŠENJE

MLJEVENJE

SIJANJE

leading the way...

.....vodeći u tehnici drobljenja

HAZEMAG je tvrtka specijalizirana za razvoj, projektiranje, proizvodnju postrojenja i strojeva za pripremu mineralnih sirovina odnosno drobljenje na površini i ispod zemlje, kao i proizvodnju mašina za rudarstvo i tunelogradnju. Svi proizvodi su proizvedeni u kvaliteti "Made in Germany" tvornicama u Dülmen, Njemačka.

Oplemenjivanje materijala (mineralnih sirovina) usitnjavanje, drobljenje, mljevenje, prosijavanje, transport, ušenje Cjelovita rješenja za rudarstvo mašine za bušenje i utovar materijala, oprema za tunelogradnju.

Proizvodni program za preradu mineralnih sirovina.



Hazemag SB 1525 R, mobilna primarna drobilica
 Ulaz: 2800mm x 2500mm x X
 Izlaz: 0- 300 mm
 Kapacitet: do 2500t/h (krečnjak) do 5000t/h (ugalj)
 Instalirana snaga: 1100 kW
 Težina: 280t

RITE GACKO



RUDARSTVO



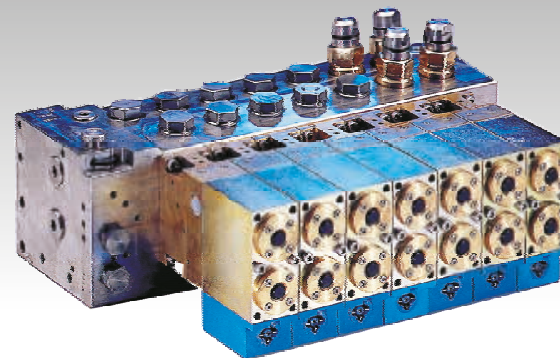
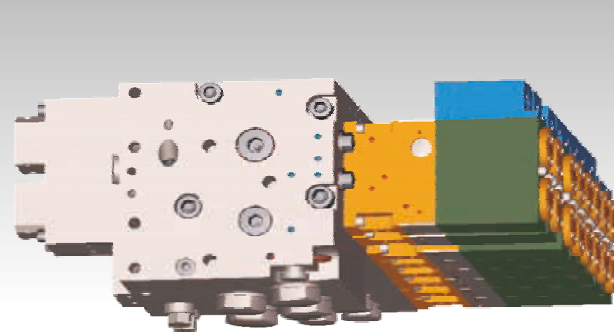
OFFSHORE



INDUSTRIJA

TIEFENBACH Control Systems

Automatizacija, mehanizacija i konstantno povećanje proizvodnje stalno povećava troškova koji se mogu smanjiti u budućnosti kroz ulaganje u tehnologiju, pogotovo danas više nego ikad. Sa ovom inovativnom tehnologijom TIEFENBACH CONTROL SYSTEMS je priznati lider na tržištu te je rangiran među prvim dobavljačima elektrohidrauličnih kontrolnih sistema za aplikacije u rudarstvu, industriji te u offshore industrijama u Svijetu. Višegodišnje iskustvo sa poštovanjem prema procesu aplikacija, u kombinaciji sa specijalnim znanjem u informacijskoj tehnologiji, elektronici i u hidraulici pozicionira TIEFENBACH u kompaniju koja svoju proizvodnju temelji na optimiziranoj tehnologiji i visokoj kvaliteti, osigurava dugi životni vijek trajanja što uvelike pridonosi visokoj razini gospodarske učinkovitosti. Uska suradnja sa našim kupcima osigurava nam da uvijek pružimo "tailor-made" skrojena rješenja prilagođena individualnim zahtjevima. Kako bi se jamčila najveća moguća spremnost za korištenje, osobito u podzemnoj eksploataciji naš mobilni servis tim je na raspolaganju 24 sata dnevno opremljen sa najsofisticiranijim uređajima.



TIEFENBACH ASG 5 - Najmodernije E-H upravljanje za SHP

Vizualizacija u jami



Grafički prikaz sa modusima rada

Tipke za programske funkcije

Taster za blokadu, zaustavljanje popravke (vizualna signalizacija) 3 funkcije

Daljinsko upravljanje ASG-om ili sekcijama



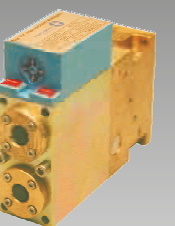
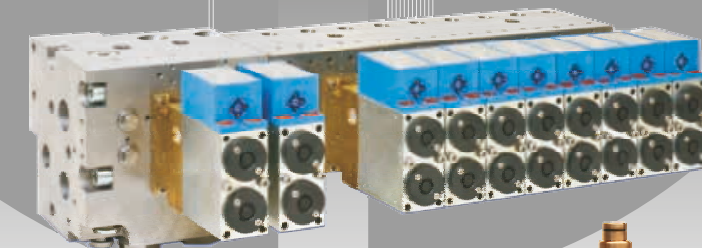
Jaka zvučna sirena



Tipke za upravljanje izbornikom

Tipke za programske funkcije

Tipke za upravljanje glavnim funkcijama SHP



Tradicija i inovacija...

Oprema za automatizaciju čela iz jedne ruke.







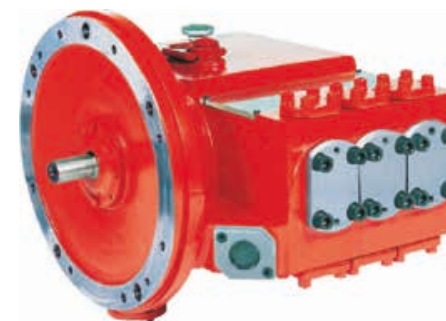
Za bivše generacije i generacije koje dolaze!

Gotovo već više od 100 godina Hauhinco pruža sofisticirane efikasne sisteme za zahtjevne uvjete u industriji i rudarstvu. Hauhinco je ostvario svoj položaj u Svijetu kao tržišni lider, sa bogatim iskustvom u proizvodnji proizvoda dizajniranim za dug životni vijek u teškim uvjetima rada. Danas se tvrtka usredotočila na vodenu hidrauliku, uz veliku proizvodnu paletu ventila, pumpi i elektronike koja omogućuje inovativna rješenja. Ukupna sposobnost sustava omogućava Hauhinco da ponudi individualno dizajnirane agregate, crpne stanice, elektroničke upravljačke jedinice i kompletne instalacije, kao i sveobuhvatnu uslugu podrške i servisa.

Uz stručnost i iskustvo naših ljudi, inženjerski odjel Hauhinco može ponuditi pouzdana i dokazana rješenja u širokom rasponu primjene. Fleksibilnost i stručnost omogućuju nam da možemo razumjeti i zadovoljiti potrebe i izazove novih klijenata te prilagoditi njihovim individualnim potrebama. Visoku razinu komunikacije s našim korisnicima omogućava nam da razvijamo naša izvrsna rješenja, u susret različitim aplikacijama.



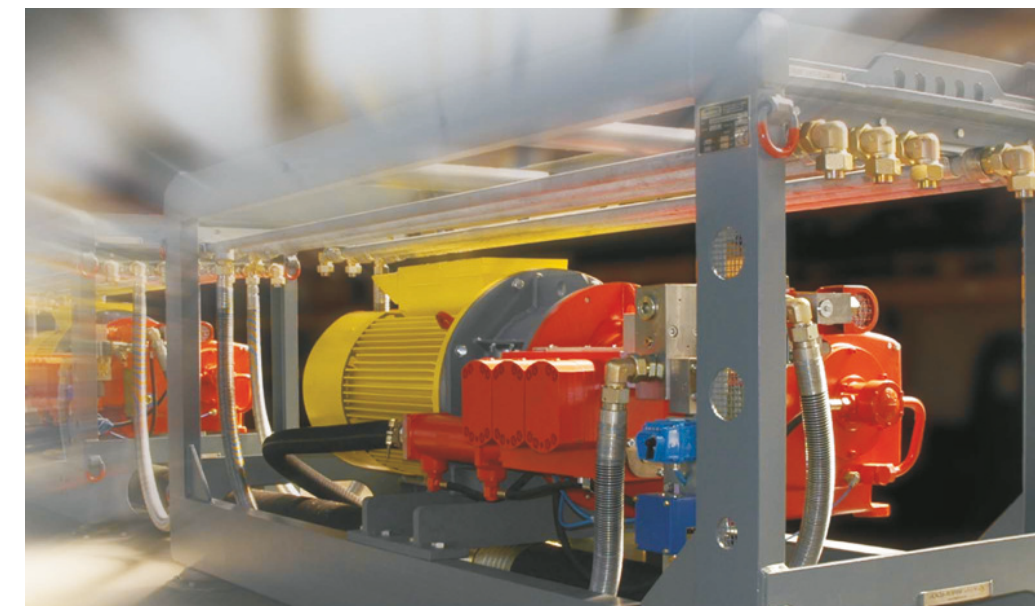
Postoje očite prednosti u korištenju vodene hidraulike u odnosu na ostalu tehnologiju. Vodena hidraulika pruža inovativne dizajne, ekološko prihvatljivu tehnologiju i preciznu kontrolu, kako bi se zadovoljile potrebe za sve veću primjenu gdje proizvodi osiguravaju apsolutni minimum zastoja uz nisko održavanje kao i izuzetno dugi vijek trajanja. Energetski učinkoviti sistemi smanjuju operativne troškove. Zadovoljni kupci su naši najbolji svjedoci koji koriste Hauhinco visokotlačna hidraulična rješenja za svoje aplikacije. Inteligentan prenos električne energije kao i kontrola sistema je osnovni preduvjet za maksimalnu produktivnost i niske troškove proizvodnje. Hauhinco posluje diljem svijeta sa prodajnim i servisnim mrežama na četiri kontinenta. Naši zaposlenici i agenti Vam stoje na raspolaganju za pružanje savjeta, tehničke pomoći kao i visoku razinu usluga. Izaberite inteligentno rješenje, izaberite prirodno rješenje, izaberite vodenu hidrauliku "Neki od vodećih svjetskih industrijskih tvrtki i korporacija se oslanjaju na inovativna rješenja iz Hauhinco kako bi se osigurao njihov budući uspjeh."



Vaš partner na kojeg se možete osloniti!



Foto: Premogovnik Velenje





J.D. NEUHAUS
powered by air!

....od 1745. god. Vaš partner u dizanju tereta

J.D Neuhaus diže terete više od 260 godina.....

Kada je Johann Diederich napravio svoje prvo vitlo sa drvenom osovinom, vjerovatno nije ni imao ideju koliko odlučujuće će to kasnije postati za jednostavno pomicanje teških tereta. Međutim ovo remek djelo mu je omogućilo da se registira kao proizvođač u »Masters roll of Sprockhoevel manufactories«. Dakle, temeljni kamen za poduzeće J.D. Neuhaus je bio položen. Prvotno smo proizvodili vitla za parne motore i za vitla sa konjskom vučom tegelnica na rijeci Ruhr. Kasnije, vitla su bila korištena za dizanje željezničkih vagona na tračnice i za utovar raznih dobara. Korištenje je u rudnicima ugljena u Njemačkom Ruhr području postalo sve važnije i oko 1880. godine naša vitla su već bila sposobna pomicati terete do težine od 7,500 kilograma. Kako se je kvalitet dostupnog materijala izboljšavao, naši proizvodi su postajali sve kompaktniji i sa sve većim performansama.

Povijesna inovacija je bila napravljena sa naše strane 1952.godine, gdje smo prvi započeli proizvodnju dizalica na pneumatski pogon. Za naše glavne Kupce, iz podzemne rudarske industrije to je predstavljalo veliki napredak.

Sa novim J.D. Neuhaus pneumatskim dizalicama, bio je moguć znatno efektivniji, ekonomičniji i siguran rad. To je značilo početak našeg vlastitog ekonomskog čuda. Još i danas, nakon sedam generacija nakon osnivanja, J.D.Neuhaus je još uvijek je u obiteljskom vlasništvu. Muzej dizalica na lokacijama Witten-a, demonstrira prošlost kao živi dio naše korporativne kulture. Još od sredine devedesetih, mi smo član »Les Henokiens«, udruženje kompanija koje su u poslovanju više od 200 godina, te smo još uvijek u obiteljskom vlasništvu i upravljanje od strane potomaka izvornih osnivača. Pod ovim vodstvom, tijekom obiteljsko-vlasničkog poslovanja je bio prilagođen promijenjenim uvjetima koji vladaju na globalnim tržištima.



Mini Food Grade 500



PROFI 100 TI



Hidraulični PROFIL 6TI



PROFI 2 TI sa kolicima

Uz standardne zahtjeve za rad u eksplozivno ugroženim područjima (ATEX), sukladno zahtjevima različitih kupaca nastala je i nova dizalica JDN Mini „Food Grade“. Jedinstvena u svijetu, konstruirana za industrije u kojima je zahtjev za čistoćom na najvišem nivou (za prehrambenu, kemijsku, farmaceutsku, pakirnu, morsku i druge industrije...), za rad u korozivnim uvjetima (INOX), sa minimalnim održavanjem i svim prednostima korištenja pneumatike (odsutnost elektrike znači puno veću pouzdanost i sigurnost).



Poduzeće CFT GmbH Compact Filter Technic sistemski je dobavljač koji već od 1999.godine isporučuje kompletna rješenja za ventilaciju, sa više od 80 međunarodnih patenata, referencama diljem svijeta i punim rasponom usluga od inženjeringa i projektiranja do montaže na licu mjesta i servisa (na zahtjev i "ključ u ruke") – sve prema najvišim "Made in Germany" kriterijima.

Od 2008. godine sve aktivnosti CFT bile su 100% konsolidirane sa CFH Grupom koja uključuje raspon povezanih podružnica i strateških udjela. Zajedno sa CFH Grupom se nude kompletna rješenja u vidu zračno-tehničkih postrojenja u rudarstvu, tunelogradnji/obnovi tunela, gradnje šahtova kao i drugim industrijama za opće i specijalne namjene (kao npr. otprašivanje mobilnih postrojenja, separacija otrovnih plinovitih supstanci, filtracija čestica iz procesa unutrašnjeg sagorijevanja kod podzemnih radova,...). Nude se najrazličitija postrojenja za otprašivanje, ventilatori (u tijesnoj suradnji sa proizvođačem Korfmann Lufttechnik GmbH), sistemi za hlađenje i grijanje zraka, ventilacione cijevi, postrojenja za provjetravanje jamskih plinova,...

OTPRAŠIVANJE



VENTILACIJA



HLAĐENJE



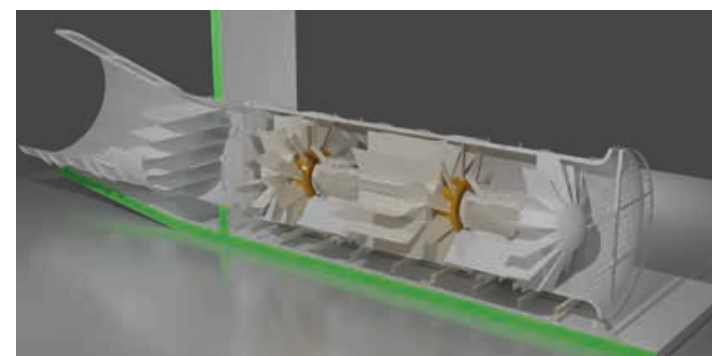
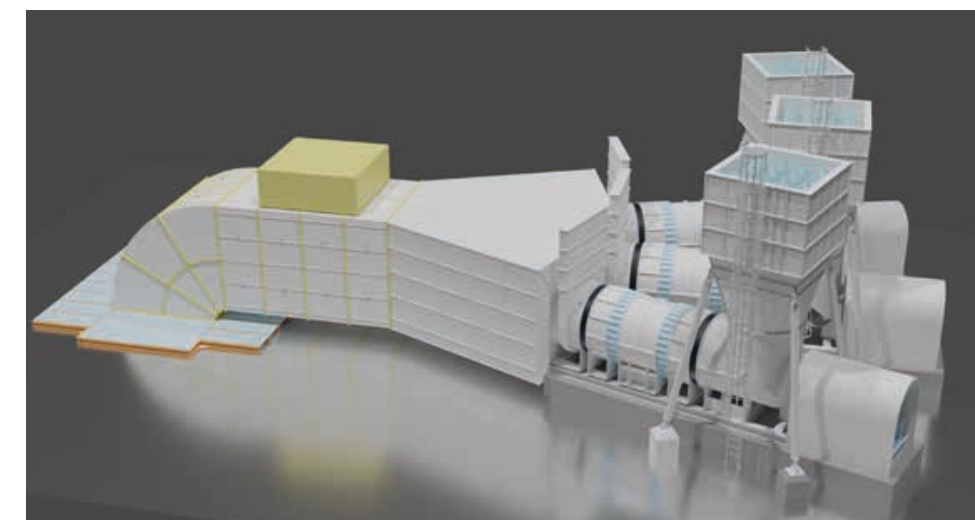
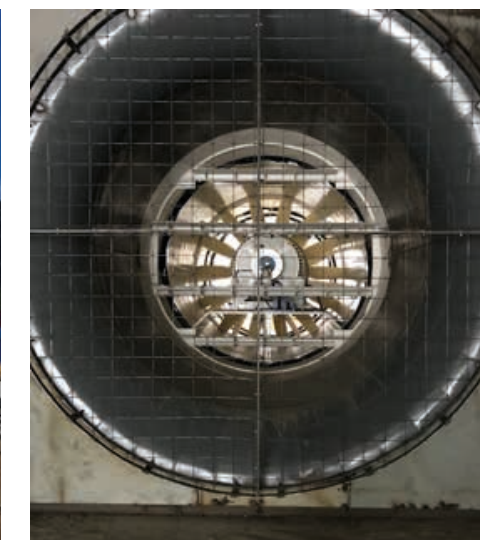
GRIJANJE



VENTILACIONE CIJEVI



DRENAŽA METANA



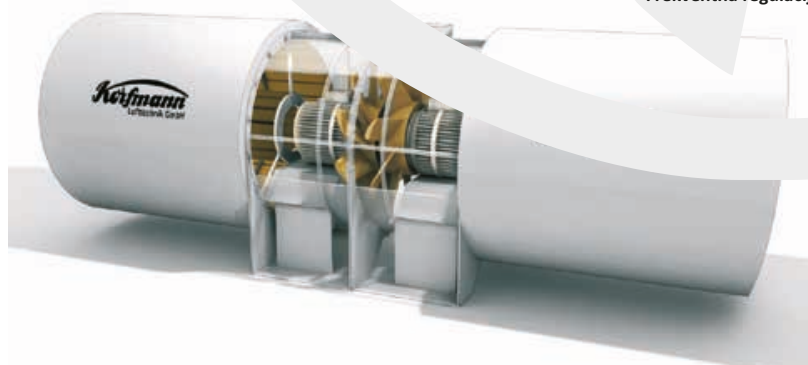
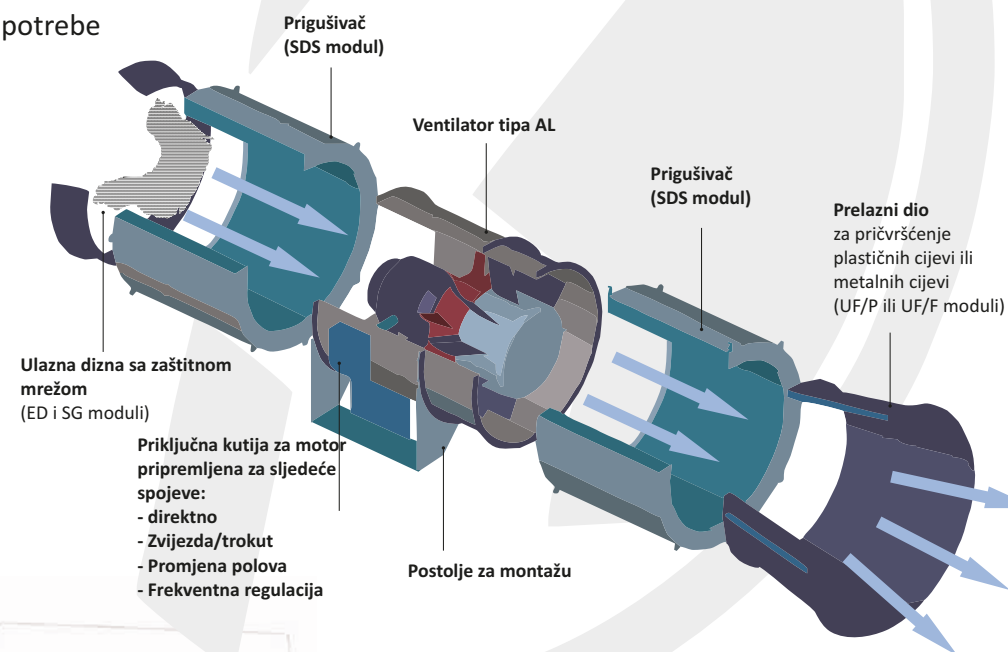


Firma Korfmann je jedna od najstarijih proizvođača ventilacijskih sistema za rudarstvo i tunelogradnju uopće, vaš partner za rudarstvo i tunelogradnju više od 100 god. Korfmann proizvodi opremu za ventilaciju i sisteme provjetravanja za upotrebu u:

- Rudnicima uglja
- Rudnici soli
- Rudnike metala i nemetala
- Tunelogradnju
- Tunele metroa
- Cestogradnju
- Izrada jamskih prostorija

Korfmann ventilacijski sistemi su modularnog dizajna. Ventilacijski sustavi se mogu proširiti sa velikim asortimanom dodatne opreme, tako da se sistemi koje isporučujemo kupcima savršeno uklapaju u lokalne zahtjeve kao i sisteme sa posebnim slučajevima po potrebi. Jednostavni modularni dizajn individualnih dijelova i prednosti u praksi kako slijedi:

- Fleksibilno korištenje individualnih dijelova
- Moduli se mogu mijenjati pojedinačno
- Olakšani transport
- Visoka mogućnost ponovne upotrebe
- Jednostavna instalacija
- Dobar pregled dijelova



Preko 100 godina tradicije.

Od 1984 je poduzeće TESECO radi kao dizajner i proizvođač mašinerije i sprava za obradu plastika te zato proizvodi među ostalim, fleksibilne rudarske ventilacijske vodove - ventilacijske cijevi, kako tlačne tako i usisne. Izrađene su iz tekstilna presvučenim PVC-om visoke fleksibilnosti koje ih čine priručne za transport, instalaciju i održavanje. Svi proizvodi su proizvedeni metodom varenja vrućim zrakom. Posljedično, spojevi materiala se odlikuju vrlo visokom otpornošću na trganje, čak kod tlakova iznad 15000-Pa unutar voda (u slučaju tlačnih cijevi). Vodovi za upotrebu u podzemnim jamama, tunelima, brodogradilištima, drvnim radionicama, lakirnicama, itd., su proizvedeni iz materiala sa obostranom PVC-presvlakom, koja nije zapaljiva (indeks kisika iznad zahtjevanih 27%), antistatična (površinski otpor ispod $1 \times 10^8 \Omega$), otporna na ulje i pare otopina. Material, kada je u upotrebi, ne emitira nikakve otrovne tvari. Površina materiala je otporna na starenje i abraziju. Ventilacijske cijevi izrađene od tog materiala ostaju nepropusne čak kod uočestale i dugotrajne upotrebe. Minimalan protočni otpor je dosegnut izvanrednom glatkoćom materiala unutar voda. Dobre karakteristike materiala ventilacijskih cijevi i precizna izrada ventilacijskih cijevi primjerene za upotrebu u eksplozivnim uvjetima podzemne eksploatacije. Vodovi se mogu upotrebljavati za ventilaciju, ekstrakciju prašine, transport rastresenog materijala, zagrijavanje i klimatizaciju zraka, šta pravi našu ponudu interesantnu za druge stranke kao što je metalurgija, brodogradnja, kemijska industrija, drvena industrija, antikorozijska zaštita i bojenje, itd. Sve ventilacione cijevi su certificirane po ATEX-u kao i po Bosanskim BAS standardima.



Osnovana u 1958, Zhengzhou Coal Machinery Group Co., Ltd (ZMJ) je globalno vodeći proizvođač i dobavljač potpuno mehanizirane opreme za eksploataciju ugljena. ZMJ je dvojno upisan u Šangajskoj burzi dionica pod oznakom SSE: 601717 i Hong Kong burzi dionica pod oznakom HKEX: 00564. Firma u svom punom vlasništvu 22 podružnica, dioničke podružnice i dionička poduzeća diljem svijeta koja pokrivaju proizvodnju opreme, financiranje, servis i trgovanje & promet, itd...

ZMJ ima godišnji kapacitet proizvodnje od 30.000 sekcija - samohodnih mehaniziranih hidrauličnih podgrada sa visinom podupiranja od 0,55 m do 8,8 m i radnim otporom u rasponu od 160 t do 2600 t. ZMJ isto tako može proizvesti puni raspon čelnih grabuljastih transporterata sa linijskim koritima u rasponu širine od 630 mm do 1250 mm te odgovarajućim pomično-smjernim transporterima, drobilicama i samohodnim uređajima. ZMJ proizvodi isporučuju se svim glavnim grupacijama za proizvodnju ugljena u Kini te na međunarodna tržišta kao što su Australija, SAD, Rusija, Turska, Indija i Vijetnam, itd....

ZMJ posjeduje razne institucije za znanstveno istraživanje kao što su tehnološki centar "National Enterprise Technology Center", "Post-doktorski program" i "Akademijska radna stanica" itd. te je poduzeo istraživanja i razvoj u mnogo ključnih projekata u potpuno mehaniziranoj rudarskoj opremi u Kini. ZMJ je vodio trend razvoja Kineske opreme za eksploataciju ugljena. Tržišni udio samohodnih hidrauličnih podgrada prvi je u ovoj industriji u Kini. Ukupna proizvodnja, maksimalni radni otpor i visina podupiranja prva je na svijetu. Nova oprema i snaga odjela istraživanja & razvoja isti tako je vodeća u svijetu. ZY26000/40/88D ekstra-velika, visoko-inteligentna i zelena samohodna hidraulična podgrada razvijena i proizvedena u našoj firmi dostiže novu visinu u svijetu, zajedno sa raznim parametrima samohodne hidraulične podgrade koja drži svjetski rekord.



Širokoč. podgrada za tanke slojeve



Srednjeslojna širokočelna podgrada



Širokoč. podgrada sa zapunjavanjem



LTTC širokočelna podgrada



Širokoč. podgrada za moćne slojeve



Krajnja križišna širokočelna podgrada



Čelni grabuljasti transporteri



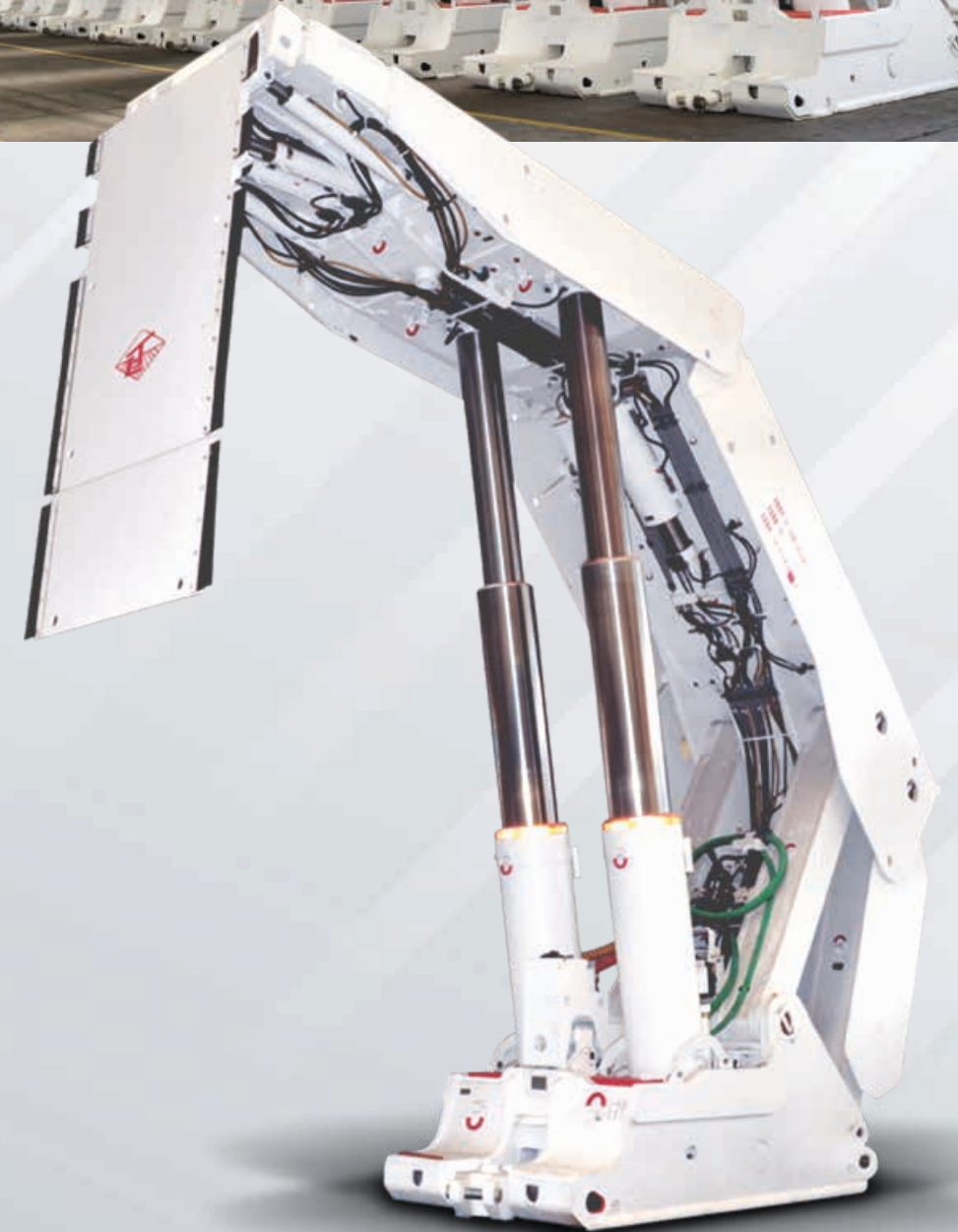
Konkavno-konveksni transporteri

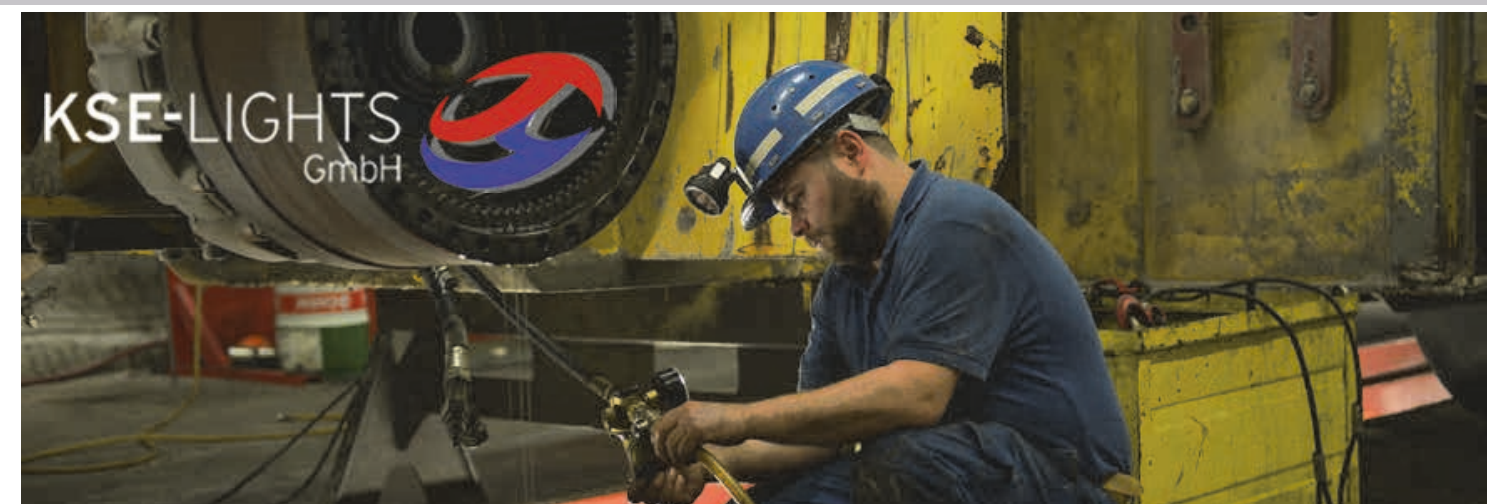
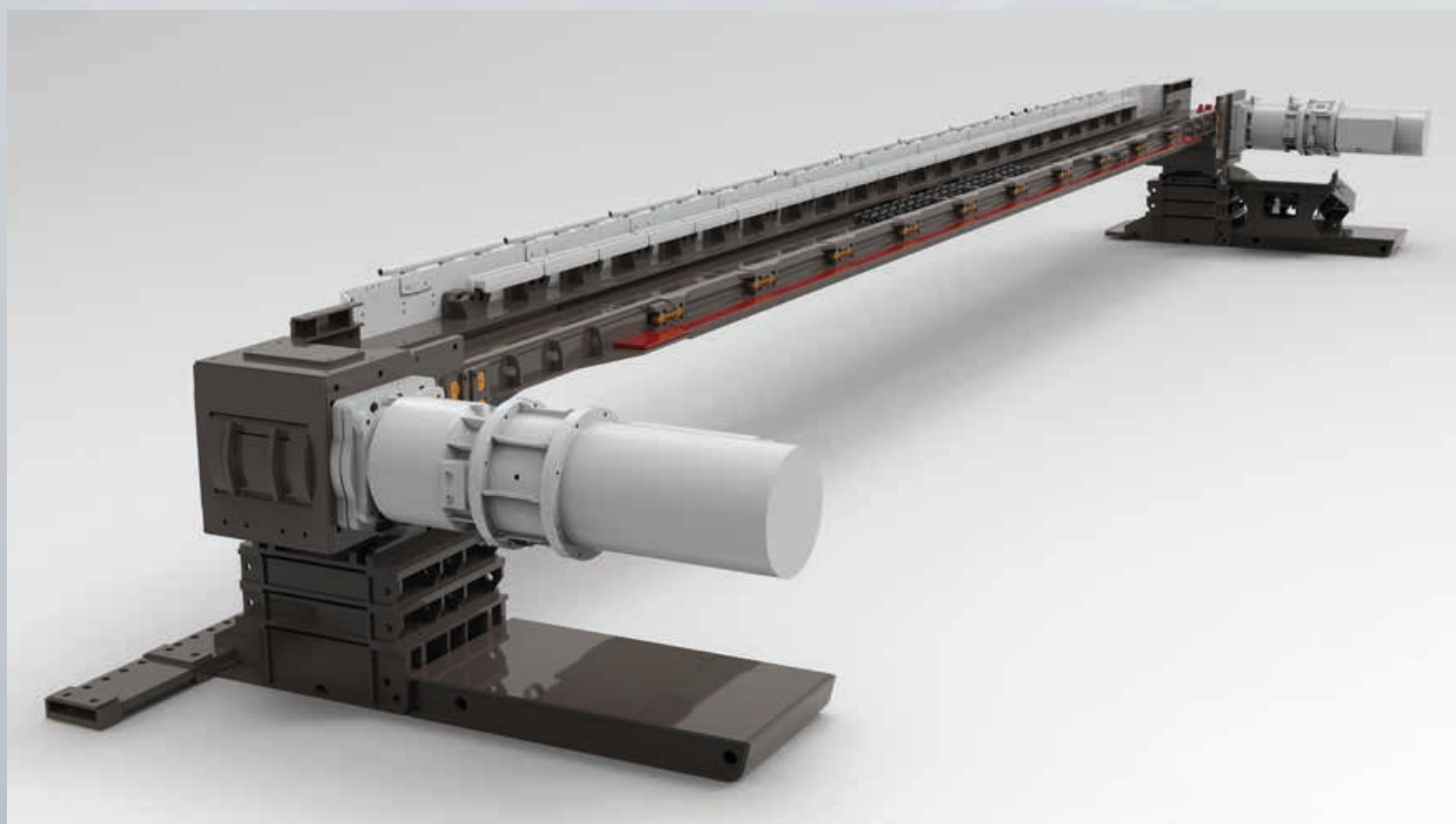
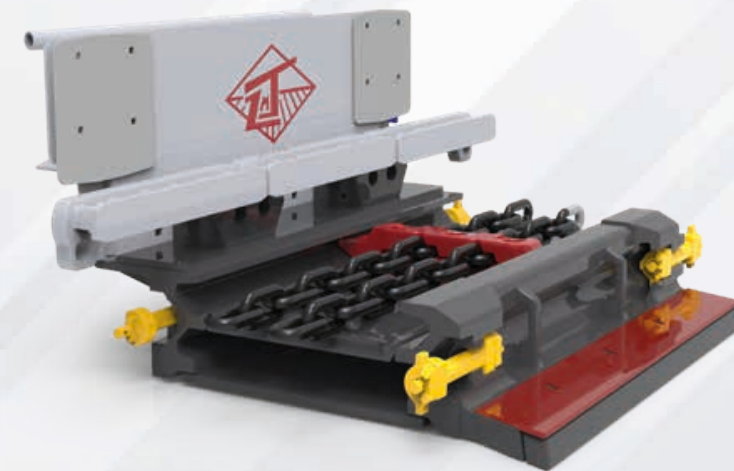
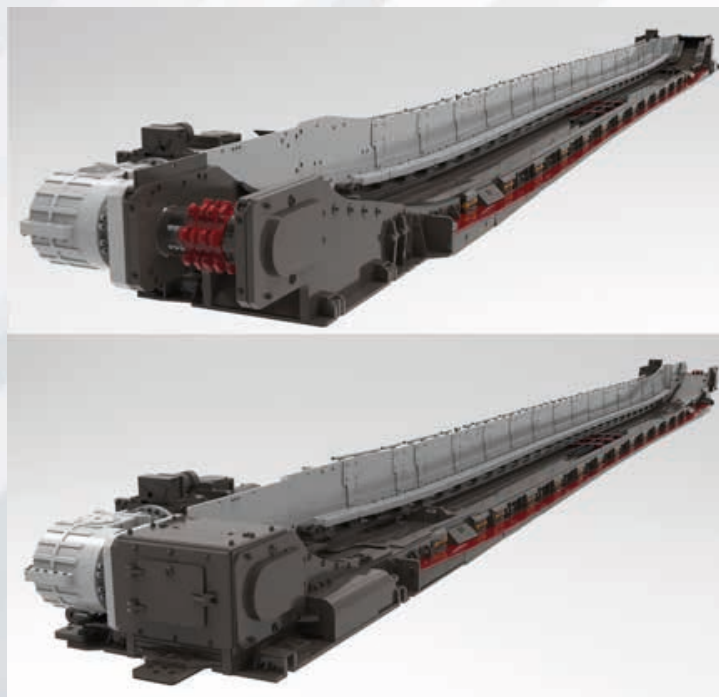


Matilde



Drobilice





Tvrtka KSE LIGHTS nudi uređaje za rasvjetu za rudarstvo, industriju kao i za druge najzahtjevnije radne uvjete. Sjedište tvrtke nalazi se u Njemačkoj, gdje su uspostavili svoju marku LED rasvjete za razne industrije. Raspolazu sa vrlo kvalitetnim segmentom rasvjete za upotrebu u raznim potencijalno eksplozivnim područjima sa odgovarajućim Ex-certifikatima. Cijeli asortiman proizvoda certificiran je u skladu sa nacionalnim i međunarodnim standardima.

Proizvodni program

- **LED tehnička rasvjeta**
 - Plafonska rasvjeta za hale
 - Svjetla za stubove
 - Reflektori za veće površine
 - Reflektori velike snage
 - Zamjenske T8 LED cijevi
 - Specijalne LED lampe
 - Pribor
- **LED mobilna rasvjeta (sa ATEX ili bez)**
 - Naglavne bežične lampe za kacige
 - Prijenosne svjetiljke
 - Prijenosni reflektori
 - Prijenosne reflektorske stanice sa fleksibilnim načinom punjenja
 - Punjači i ostali pribor



WEHR

ESCO



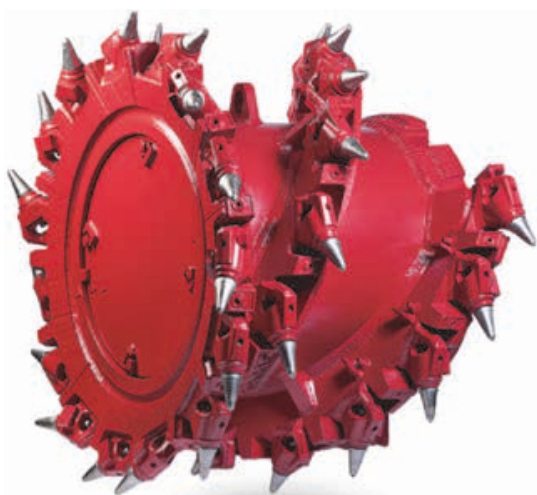
ESCO - Electro Steel Company je američka kompanija sa sjedištem u Portlandu, koja postoji od 1913. godine i još je uvijek u privatnom vlasništvu. Danas 1/3 rudarskih strojeva radi sa sistemom ESCO, s naglaskom da je za strojeve s korpama za zahvaćanje većim od 40 m³, ESCO jedini dobavljač habajućih elemenata, s obzirom da nema ljevaonica koje rade toliko velike i kvalitetne adaptore/navlake.

1946. patentiran je sistem adapter - navlaka koji je prevladao monoblok sisteme zuba za otkopavanje. S obzirom na reputaciju inženjerskih i metalurških stručnjaka, ESCO je vodeći proizvođač na tehnološki bogatom području - alatima za zahvaćanje tla i izdržljivih habajućih dijelova za rudarstvo (sistem zuba; adapter-navlaka, međuzublja

i obložne ploče za otkopne i utovarne korpe, dampere, noževi za dozere i gredere, riperi, čeljusti za čeljusne drobilice, plaševi i konusi za konusne drobilice, noževi za kontinuirane otkopne strojeve za podzemnu i površinsku eksploataciju, korpe dampera, utovarne i otkopne korpe, korpe za dreglajne i bagere sajlaše...), građevinu te druge industrijske primjene. Zbog konstantnog ulaganja u razvoj novih proizvoda, smanjujući količinu otpada u proizvodnji, smanjujući troškove proizvodnje i kontinuiranog poboljšavanja - ESCO je globalni vođa u kvaliteti, cijeni i brzini isporuke svojih proizvoda.

S proizvodnim pogonima u Sjevernoj i Južnoj Americi, Europi i Aziji te djelovanju na ključnim tržištima diljem svijeta, ESCO inženjerski proizvodi su broj jedan kod odabira kupaca.

Specifična legura materijala i tajni proces termičke obrade garantiraju najbolju kvalitetu ESCO proizvoda u 18 ESCO ljevaonica diljem cijelog svijeta. Osim standardnih patentiranih ESCO sistema, u proizvodnom programu su i zamjenski dijelovi najčešće korištenih habajućih elemenata drugih proizvođača. ESCO rješenja testirana su u realnim uvjetima, kod najtežih i najizazovnijih primjena.



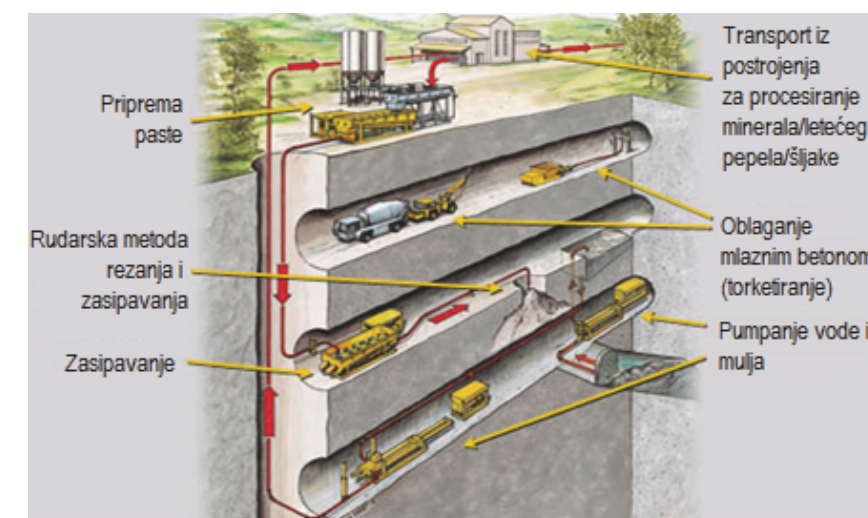
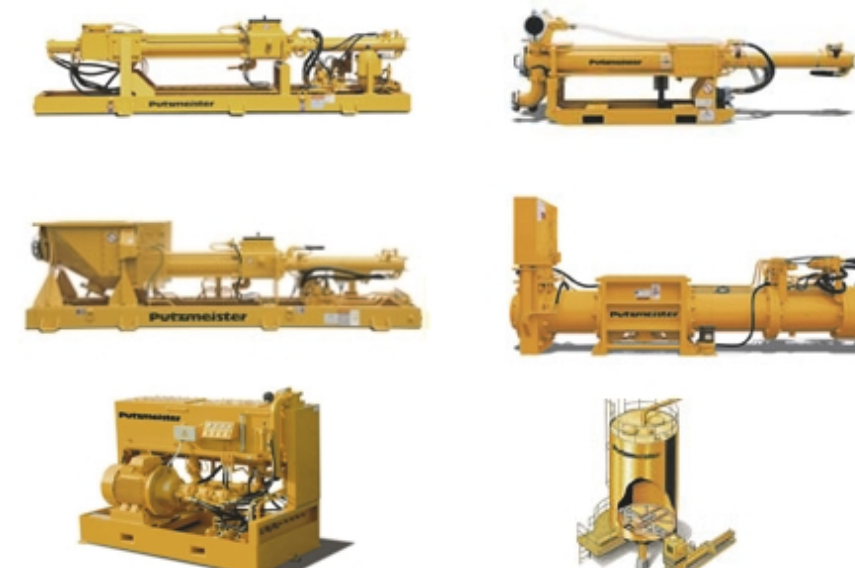
Putzmeister

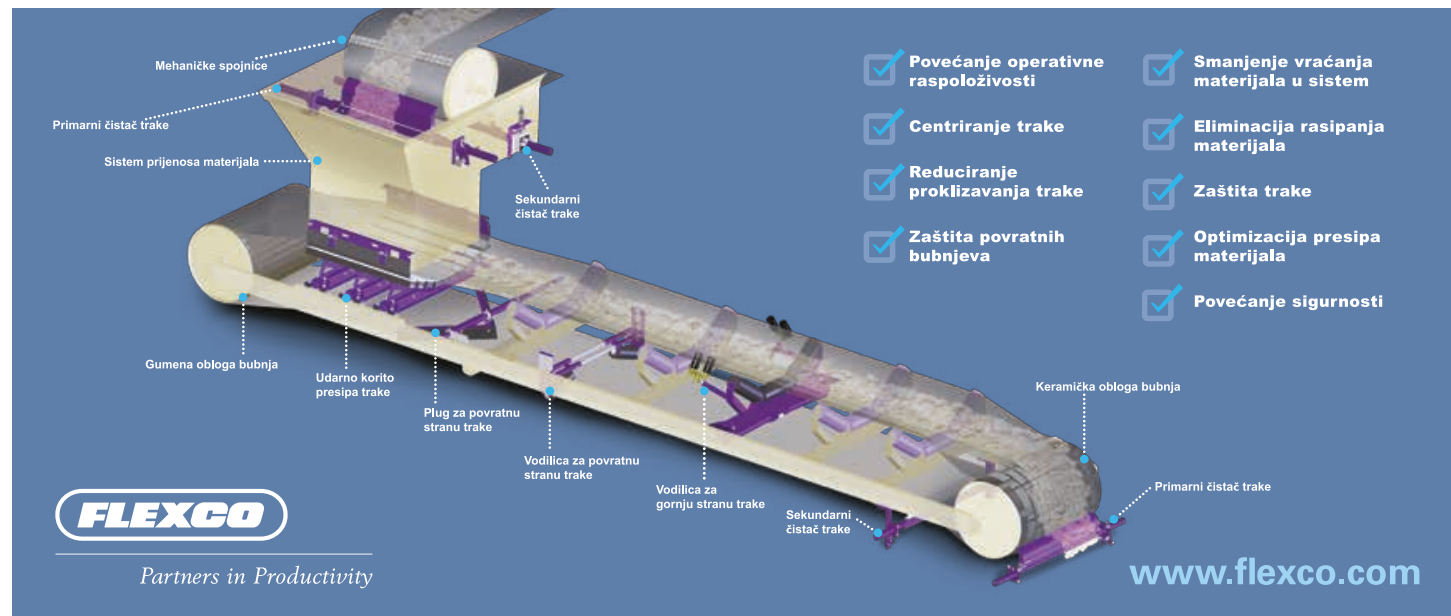


Putzmeister Solid Pumps GmbH isporučuje kompletne sustave za transport i skladištenje rasutog mulja, šljunka i gustih tekućina. Obuhvat usluga uključuje planiranje, inženjering transportnih sustava, savjetovanje na području procesnog inženjerstva, opskrbu sa pumpama, silosima, bunkerima i povezanim priborom. Tvrtka projektira i instalira sustave na lokaciji klijenta. Idealna rješenja za odvoz šljake iz rudnika i termoelektrana.

Prodajni program

- **Pumpe**
 - KOS S-cijevno-klipne pumpe
 - KOV klipne crpke sa kugličnim ventilom
 - HSP pumpe sa sedlastim ventilom
 - EKO jednoklipna crpka
 - Hidraulični „power-pack“ agregati
- **Tehnologija silosa**
 - Silosi
 - Klizni okviri
 - Puževi za pražnjenje silosa
- **Oprema za transport/punjenje**
 - Dupli puž/spirala





Tvrtka FLEXCO već više od 100 godina proizvodi rješenja za optimizaciju rada transportnih traka za sve vrste industrija te je jedna vodećih firmi u svijetu sa svojim iskustvom i kvalitetom proizvoda. Optimizacija rada trake povećava produktivnost, smanjuje zastoje/održavanja i produžuje radni vijek transportne trake.

Proizvodni program

- Mehanički sistemi spajanja transportnih traka (spojnice)
- Čistači traka (primarni, sekundarni) i plugovi
- Obloge za bubnjeve (keramičke i gumene)
- Sistemi za presip materijala
- Udarne korita presipa trake
- Vodilice za gornju i donju strane trake
- Elementi za prilagođavanje karakteristika trake
- Alati za održavanje i instalaciju traka

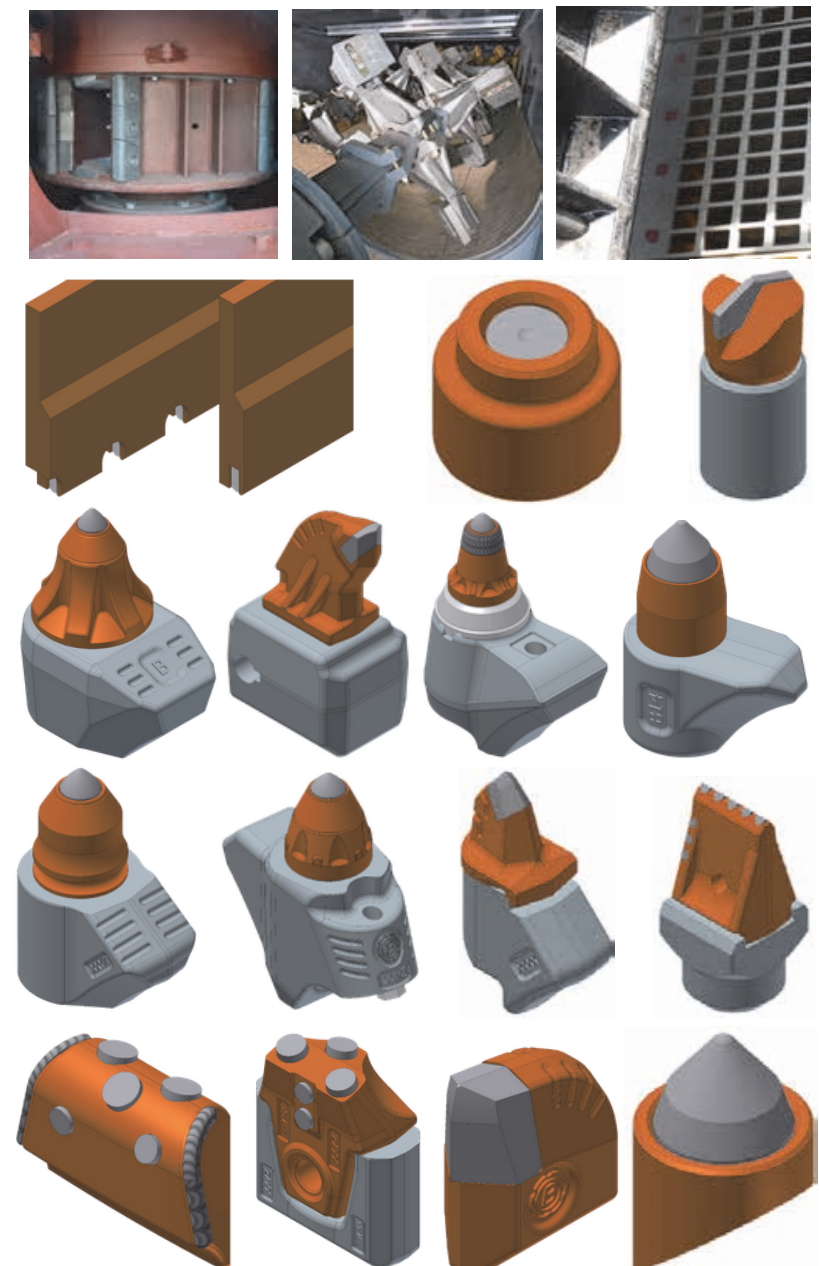


Tvrtka BETEK sa svojim desetljećima iskustva spada među svjetski vodeće proizvođače komponenti sa tungsten karbidima, sa godišnjom proizvodnjom preko 32 milijuna noževa.

Nudi se kompletan asortiman karbida, habajućih dijelova, sistema reznih i bušaćih alata i antihabajućih rješenja za građevinsku i drugu tešku mehanizaciju te za površinsko i podzemno rudarstvo.

Proizvodni program

- Površinska mehanizacija
 - Antihabajuć čepovi „TungStuds“
 - Habajuć elementi za drobilice & miješalice
 - Zaštitne obloge za sita
 - Noževi za gredere
 - Noževi i nosači noževa za građevinske i druge freze
 - Rezni elementi bušaćeg pribora
 - Različiti karbidi i zubi za zavarivanje
- Podzemno rudarstvo
 - Noževi i nosači noževa za podzemne otkopne mašine (kombajni, mašine za izradu jamskih prostorija)
 - Antihabajuć čepovi „TungStuds“





Hansen Electric, spol. s r.o. je visokorazvijena tvrtka koja koristi moderne tehnologije i "know how" da zajamči razvoj, dizajn, proizvodnju, instalaciju i održavanje elektro opreme koja se koristi u potencijalno eksplozivnim atmosferama. Iskustvo i originalna

tehnologija ima korijene u njemačkoj kompaniji Hansen+Reinders. U više desetljeća razvijen je vlastiti i jedinstveni "know-how", zahvaljujući kojem je Hansen Electric postala respektirana tvrtka najveće europske kvalitete.

Tvrtka ima snažni odjel za dizajn i razvoj, što omogućava prilagođavanje opreme sukladno zahtjevima kupca te godišnju modernizaciju i razvoj novih proizvoda. Široki raspon proizvoda omogućava isporuku kompletne elektro opreme za rudarska postrojenja.

Hansen Electric proizvodi i isporučuje:

- **Komplete transformatora sa ili bez NN kompaktnih stanica (trans. prekidači do 4.5 MVA, ulazni napon do 11kV, sekundarni napon do 4.1kV)**
- **Prekidne stanice / Energetski centri (do 850kW izlaza za napone od 380V do 3300V)**
- **Kompleti za soft-start izlaza snage do 4 x 315kW/1200V)**
- **Frekventni pretvarači (izlaz snage do 2 x 400kW, napon do 3300V)**
- **Prekidači/rastavljači – distribucijska polja (do 10kV)**
- **Ex-zaštićene svjetiljke za čela ugljena i hodnike, kao i signalne svjetiljke**
- **Samosigurni kontrolni sistemi za programiranje rudarskih otkopnih tehnologija.**

Puno kupaca isto traži vakumske sklopnike (80A, 200A, 400A, 450A, 630A) – specijalna oprema koja se isporučuje u razni broj poduzeća sa proizvodnjom sklopne opreme za rudnike kao i za druge sektore.

Hansen Electric popravlja elektromotore svih vrsta i napona do 6kV, popravlja i servisira rudarske mašinske pogone te popravlja i proizvodi nove generatore izlazne snage do 10 MW.

Nudi se proizvodnja elektromotora izlazne snage do 55, 75, 100, 160 i 250kW, za napone 660V do 1200V.

Svaki Hansen Electric proizvod podleže strogim funkcijskim testovima pod opterećenjem. Za tu svrhu ustanovili su moderne testne prostorije koji omogućavaju testiranje svakog Ex-zaštićenog elektromotora, transformatora ili kompleta sklopnika pod opterećenjem.

Kod predaje kompletne isporuke na kupce uvijek se obraća puna pozornost na montažu, stavljanje opreme u pogon i detaljno školovanje radnog osoblja.

Svi Hansen Electric proizvodi sukladni su najstrožim zahtjevima za rad u Ex-područjima. Certificirani su sukladno europskim ATEX standardima i sukladno svim standardima zemalja u koje se isporučuju.

Kvalificirano osoblje, kontinuirana inovacija proizvoda i korištenje najsuvremenije tehnologije jamče kupcima Hansen Electric partnerstvo na najvišem nivou.



Tvrtka HYDRO-REM ustanovljena je u 1993. godini te se od samog početka bavi pretežito sa rudarskom industrijom. Sistematske investicije u mašinski park i infrastrukturu kao i u stručnu kvalifikaciju radnika omogućavaju nuđenje konzistentno visokokvalitetnih proizvoda i usluga.

HYDRO-REM proizvodi pojedinačne hidraulične i frikционе stupce (kao i servis u garantnom i postgarantnom periodu), zajedno sa priborom, ventilima, pištoljima za punjenje, itd.. Nudi se i servis servomotora, popravak hidrauličnih aktuatora za građevinske mašine, servis klasičnih i CNC mašina kao i radovi varenja.

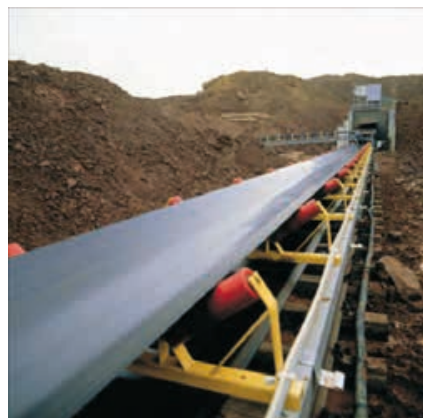
Glavni proizvodni segment su pojedinačni hidraulični i frikcionni stupci različitih profila i tipova, certificirani za rad u podzemnim rudnicima ugroženim metanom i potencijalno opasnom ugljenom prašinom ("a", "b" ili "c" klasa opasnosti eksplozije metana i "A" ili "B" klasa opasnosti eksplozije ugljene prašine).





germanBelt GmbH kao dio germanBelt Grupe nudi gumene transportne trake najrazličitijih vrsta i profila, zajedno sa opremom i priborom za hladnu i toplu vulkanizaciju, sredstva za popravak traka kao i gumene elemente za zaštitu od habanja.

Još od 2000. godine firma vrlo uspješno konkuriše na svjetskim tržištima te kao stručnjak za transportne trake nudi sve što vam je potrebno za održavanje i popravak gumenih transportnih traka.



Trake sa tkaninom



Trake sa čeličnim sajlama



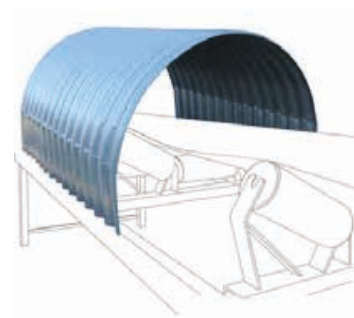
Trake sa rebrastim bočnim stranicama



Chevron transportne trake



Vodilice za trake sa rebrastim stranicama



Krovovi za transportne trake



Ljepila i učvršćivači za hladnu i vruću vulkanizaciju



Ljepila za metal



Sredstva za čišćenje



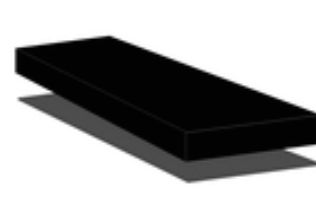
Sredstva za zapunjavanje



Gumene obloge i gumeni elementi za zaštitu od habanja



Materijali za popravak (završne gume)



Još od 1948. godine PETROFER razvija, proizvodi, isporučuje i nudi servisnu podršku za industrijska ulja, maziva i specijalne kemikalije za segment rudarstva, termoelektrana, cementare, željezara, industrije metala, automobilske industrije, industrije papira i mnogo drugih tehničkih tržišta.

Sjedište kompanije nalazi se u Njemačkoj u Hildesheimu a proizvodnja se vrši u 13 tvornica diljem svijeta.

Kompanija posjeduje certifikate DIN EN ISO 9001, ISO/TS 16949, DIN EN ISO 14001, TS ISO EN 17025, certifikate TÜV, US 10E- US 15SI, JOY US 10 F – US 15SI, Siemens-Flender, Danieli; Bosch Rexroth, FM (Factory Mutual) i druge.



PROIZVODI:

Sredstva za hlađenje kod termalne obrade metala (ulja, fluidi topivi u vodi, emulzije, soli, paste)

Sredstva za kovanje i lijevanje (maziva za kalupe, maziva za klipove, fluidi za prijenos topline, maziva za kovanje,...)

Vatrootporne hidraulične tekućine (HFA-S, HFA-E, HFC, HFC-E, HFD, HEPG)

Tekućine za obradu metala (emulzije za hlađenje, ulja za rezanje i brušenje,...)

Maziva za oblikovanje metala (vučenje žice, hladno formiranje, formiranje limova, rolanje)

Industrijska maziva (ulja)

Industrijska sredstva za čišćenje (neutralna sredstva, alkalna sredstva, hidro-ugljična sredstva, specijalna sredstva)

Sredstva za zaštitu od hrđanja (ulja, rastopine, fluidi za razvodnjavanje, u vodi topivi koncentracije, u vodi topivi aditivi)

Kemikalije za industriju papira (kemikalije za proizvodnju rubaca, kemikalije za cijeli proces proizvodnje papira)

(oprema za doziranje i testiranje, aditivi)



Poduzeće ULMA Conveyor Components S. Coop., osnovano je 1958. godine te je dio ULMA Grupe.

Specijalizirano je za proizvodnju transportnih valjaka, girlanda, slogova potpornih valjaka i bubnjeva za različite uslove, kao i za najteže rudarske uslove rada. Na zahtjev može se nuditi roba za rad u potencijalno eksplozivnim atmosferama ugrožene metanom i opasnom ugljenom prašinom.

ULMA kontinuirano razvija i poboljšava proces, proizvodnju i proizvode preko inženjerskog odjeljka najnovijeg tehničkog stanja, u zajedničkoj suradnji sa kupcima tako da posjeduje i reference na trakama kapaciteta čak 30.000 t/h.

Dizajni proizvoda prate aktualne razvoje na tržištu a najmodernije proizvodne linije jamče pouzdanost i konkurentnost. Ove uključuju mašine za rezanje laserom sa automatskim pomakom, visoko-precizne mašine za savijanje metala, CNC mašinski alati, plinske kabine za lakiranje/pečenje, itd...

Zajedno, svi ovi elementi, zajedno sa detaljnom kontrolom kvalitete, jamče čistu, sigurnu i efikasnu proizvodnju.

- Transportni valjci za teške, srednje i jednostavne uslove rada, nisko-šumni valjci

- Girlande za teške uslove rada za duge linije trakastih transportera

- Različiti slogovi potpornih valjaka (lakirani ili pocinčani) po zahtjevu kupca

- Standardni i po mjeri izrađeni bubnjevi



Poduzeće ZAM-SERVIS s.r.o. proizvodi i trži ATEX komponente za upozoravanje/signalizaciju, razvodne kutije, kontaktore (sklopnike), sisteme kamera, optičke mreže, sisteme za metanometriju i praćenje ljudi, opreme,... Imaju zadovoljne kupce u više od 50 podzemnih rudnika diljem svijeta a oprema se koristi i u površinskim rudnicima, termoelektranama i drugim teškim i Ex-ugroženim zonama.

Oprema za podzemna i površinsko ugrožena Ex-područja / područja sa teškim radnim uvjetima

- DPS11 sistem prijenosa – telemonitoring
- Sistem identifikacije ISI(-P) (bežična tehnologija)
- RFID sistem za izbjegavanje kolizija ISI-V
- Video-komunikacijska oprema
- VFSK 5 signalno-komunikacijski uređaj za rudničke šahtove
- Optičko-mrežna oprema
- Uređaji/sistemi mjerenja jamskih plinova
- Sklopna oprema, razvodne kutije, oprema za signalizaciju
- Prekidači za havarijski stop na transporterima
- Automatizacija, sigurnosni uređaji, detektori/separatori metala, ATEX stanice za punjenje,...





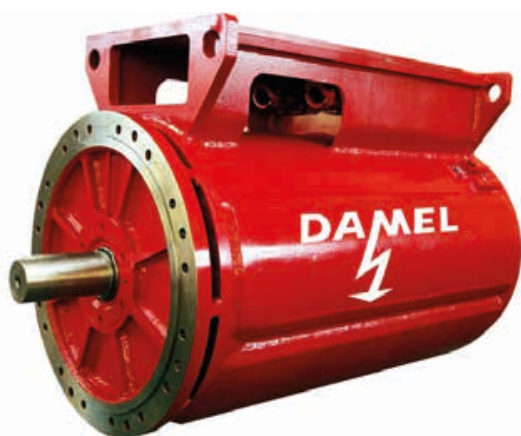
Poduzeće DAMEL S.A. sa svojim desetljećima razvoja, iskustava te uspjeha specijalist je za dizajniranje i proizvodnju elektromotora prilagođenih vašim pojedinačnim zahtjevima. Motori posjeduju sve potrebne certifikate te su proizvedeni prema međunarodnim standardima (ATEX, WUG, EAC i IEC).

Nude se vodno i zračno hlađeni niskonaponski, srednjenaponski i drugi elektromotori za najteže radne uvjete u teškim industrijama kao što su

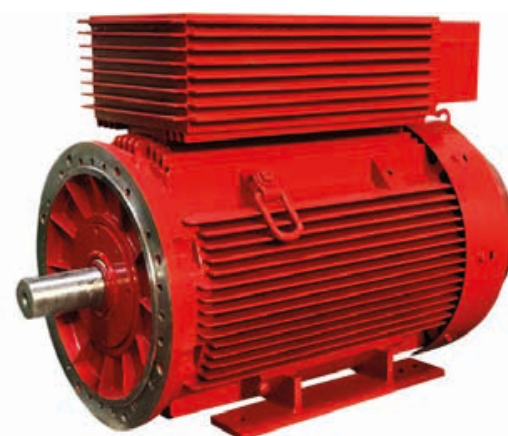
- Rudarstvo (elektromotori za rudarske kombajne, drobilice, ventilatore, pumpe, transportere, opremu za manipulaciju,...)
- Kemijska industrija
- Razna područja ugrožena eksplozijom
- Druge industrije i za opću upotrebu

Nudi se i te elektromagnetni separatori te servis elektromotora/generatora većih snaga.

**ASINHRONI
ELEKTROMOTORI**



**ELEKTROMOTORI SA INTEGRIRANIM
FREKVENTNIM PRETVARAČEM**



**ELEKTROMOTORI SA
PERMAMENTNIM MAGNETIMA**



**ELEKTROMAGNETNI
SEPARATORI**



Poduzeće EXPROTEC Sp. z o. o. specijalist je u proizvodnji ATEX-certificirane elektroničke opreme za korištenje u područjima ugroženih metanom i opasnom ugljenom prašinom (kao i za druge Ex-ugrožene zone):

- **Eksplozivno zaštićeni električni uređaji** (Ex-srednjenaponski i niskonaponski uređaji, transformatori, Ex-sklopne stanice, Ex-kompaktne stanice, Ex-sklopnici, Ex-uređaji za napajanje frekventni pretvarači, Ex-izmjenjivači topline,...)
- **Rasvjeta i signalizacija** (fiksne Ex-LED svjetiljke u različitim izvedbama, samosigurne,...)
- **Automatizacija i senzori** (Ex-kontrolnici za SCADA vizualizaciju/videonadzor/automatizaciju, Ex-kamere, Ex-samosigurni enkoderni i senzori, Ex-prekidači,...)
- **Elektroničke komponente** (Ex-releji i zaštite, Ex-pretvarači i separatori,...)
- **Kontrolna i sklopna oprema** (Ex-razvodnice, Ex-upravljački paneli, Ex-ormari, Ex-kontrolnici uzemljenja, Ex-upravljačke kutije, Ex-izolatori, Ex-utičnice i utikači,...)
- **Mobilna rješenja** (Ex-pametni telefon sa kamerom, Ex-ručni barkod-skener,...)

ELEKTRIČNI UREĐAJI U ATEX-izvedbi,

Ex-kompaktne stanice

Ex-kompaktni transformatori



Ex-transformatori

Ex-LED rasvjeta i signalizacija



Ex-automatika/senzori, releji/moduli, razvodnice, kontrolno-sklopna oprema, GSM mob, barkod čitač





Sintek Grupa spada u međunarodno etablirane grupacije u segmentu „EPC“ Inženjeringa, nabavke, proizvodnja i konstrukcija „ključ u ruke“ kao i za nadgradnje, modernizacije, savjetovanje/upravljanje te stručni nadzor za kompletna postrojenja za teške industrije, kao što su:

- Gradnja cementara i tvornica klinkera, modernizacija postojećih postrojenja sa povećanjem kapacitete, savjetovanje i upravljanje ovim postrojenjima...
- Gradnja elektrana na plin/ugalj/vodu, kombinirane elektrane, odsumporavanje/obrada/filtracija, konverzije/rehabilitacije postojećih elektrana i korištenje drugih izvora obnovljive energije.
- Gradnja valjaonica i čeličana, oprema za kontinuirano lijevanje, visoke peći, rezervoari za plin,...
- Gradnja tvornica šećera, postrojenja za preradu vode, (petro)kemična postrojenja
- Građevinski i infrastrukturni projekti (kompleksi zgrada, cjevovodi, konstrukcija cesta i mostova,...)

„EPC“ i ostali inženjering/savjetovanje („R&D“ istraživanje i razvoj dizajna procesa, osnovni inženjering, detaljni projekti za konstrukcije, studije izvedivosti,...) Sintek Grupa vrši svojim iskusnim i kvalificiranim osobljem a izvršeni projekti diljem svijeta poznati su po izvrsnoj pouzdanosti i reputaciji.

Uz održavanje sigurne, održive i zelene politike za radnike, kupce i partnere - glavni cilj je zadovoljiti sva očekivanja/zahtjeve kupca na izvediv, brz, pouzdan način te stvarati i dodanu vrijednost.

Uz to isporučuje opremu/integrirane sisteme za industrijski sektor a u vlastitoj mehaničkoj tvornici proizvodi se kritična oprema za druge velike svjetske proizvođače opreme.

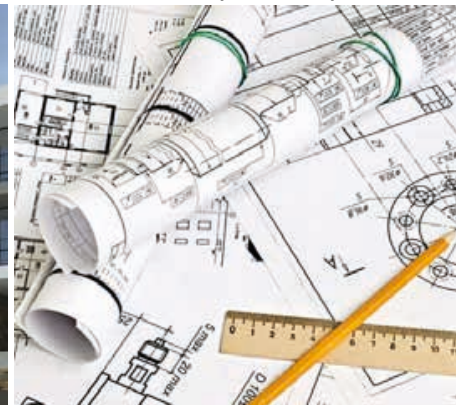
CEMENTNA INDUSTRIJA



ENERGETSKA INDUSTRIJA



INDUSTRIJA ŽELJEZA I ČELIKA

PREHRAMBENA, VODNA I
(PETRO)KEMIJSKA INDUSTRIJAGRAĐEVINSKA INDUSTRIJA
I INFRASTRUKTRA„EPC“ INŽENJERING,
SAVJETOVANJE, DIZAJN, STUDIJE

Međunarodna YEO grupacija specijalizirana je za „EPC“ projekte (inženjering, nabava i konstrukcija) - „ključ u ruke“, sa fokusom na optimiranim i zelenim tehnologijama energije budućnosti u svim oblicima. Nude se kompletna rješenja za sve vrste energetske potrebe u svim stadijima izvedbe projekata.

Neke od osnovnih djelatnosti su:

- **Sistemska integracija** (dizajn i proizvodnja solarnih panela, solarna, vjetrena i vodna energija, energetska mreža, vode i otpadne vode, cement i rudarstvo, ulje i plin, velike građevine, elektrane, industrijska postrojenja, transport, infrastruktura,...)
- **„ESS/BESS“ baterijski sistemi za pohranu energije** (REAP baterije, suradnja REAP & Great Power)
- **Ulaganja u obnovljive energije i tehnologije** (zajedno sa REY Energy, Grid Technologies, YEO Hydrogen GmbH, Ion Membranes, Ni-Cat, Mikrohes, Mariner, DEFIC Globe, BrandIT,...)
- **Energetska i procesna automatizacija, SCADA, „ADMS/DMS“** napredni sistemi upravljanja distribucijom, **„EMS“** sistemi za upravljanje energijom, kibernetika sigurnost, digitalizacija, dekarbonizacija, tehnologije na vodik, **„IoT“** Internet stvari (npr. automatizirani softver za praćenje greški u energetske sistemu,...),

Baterije i BESS“ baterijski sistemi za pohranu energije



Geotermalna energija



Vjetrena energija



Solarna energija



Distribucija energije



Spiralna arhimedova turbina



Energija vodika



Vode/otpadne vode



Ulje/plin/Petrokemija



Cement/minerali/rudarstvo





MCI Grupa je vodeći, međunarodno etabliran igrač u sektorima površinskog rudarenja, manipulacije rasutog materijala i revitalizacije teške mehanizacije. Sa počecima u godini 1962, MCI je kroz desetljeća, sa fokusom na visoko-stupanjskom profesionalizmu, dugotrajnim performansama i nuđenjem visokokvalitetnih prilagođenih rješenja, kontinuirano gradio svoja iskustva i reputaciju da bi postao stručnjak u rudarstvu i rješenjima za manipulaciju rasutim materijalima. MCI timski stručnjaci fokusirani su na preciznost, zadovoljstvo kupca te pojedinačna rješenja prilagođena individualnim potrebama kupca (od faze planiranja, kroz isporuke opreme/rezervnih dijelova do instalacije, garantnih i post-garantnih usluga). Bilo to za novu opremu ili za modernizaciju/revitalizaciju postojeće opreme, MCI je idealni partner za vaše potrebe za manipulaciju velikih količina rasutih materijala.

Rotorni bager



Samohodni tračni transporter



Mobilni odlagač



Sistem masovne distribucije



Mobilni mostni transporter



Sistem transportera



Odlagač



Rotorna mašina za utovar



Portalna mašina za utovar



Mosna mašina za utovar



Kombi. mašina za odlaganje i utovar



Puna automatizacija



Kroz vremenski period više od 30 godina, Weihai Haiwang Hydrocyclone Co., Ltd. etablirao se kao svjetsko vodeći proizvođač opreme za separaciju kao i povezanih tehničkih rješenja.

Oni su najveći proizvođač na Azijskom trgu sa brzo rastućom međunarodno prisutnošću te kupcima u više od 50 zemalja.

Predanost konceptu "učiniti separaciju efikasnijom" rezultira u optimizaciji i maksimiranju efikasnosti opreme pomoću najnovije tehnologije, visokokvalitetnim servisom te međunarodnim certifikatima.

Kroz desetljeća, dostigli su veliki uspjeh unutar industrija rudarstva, energetike, zaštite okoliša, petrokemije, pijeska i kamenih agregata itd,...

Reference kupaca mogu potvrditi njihovo zadovoljstvo sa maksimiranim proizvodnim kapacitetima i uštedama na troškovima.

Hidrocikloni



Cikloni za guste (teške) medije



Integrirane mašine za pranje pijeska i reklamaciju finog pijeska



Separatori za gusti medij ugljenog mulja



Vibro sita



Višestepena vibrosita sa niskogranulacijskim panelima



Spiralni separatori



FBS separatori na osnovu fluidiziranog taloga



Ciklonske stanice za elektrane



Cikloni za uklanjanje pijeska



Inteligentni suhi separatori



Cjevovodi otporni na abraziju



Reference





Siming d.o.o.

Obrežje 7D, 8261 SI-Jesenice na Dolenjskem
Slovenija
PDV ID broj: SI52957667
Tel.: +386 (0)7 4957 660
Fax.: +386 (7) 4957 662
Mail: info@siming.eu
Web: www.siming.eu

Ovlašteni distributer i serviser za BiH i Srbiju:



MIN-TEC d.o.o.

Maka Dizdara 72, 75000 Tuzla
Bosna i Hercegovina
Tel.: +387 (0) 35 262 229
Fax.: +387 (0) 35 262 229
Mail: info@min-tec.com
Web: min-tec.com