

sij | knjiga blagovnih znamk



»

NAPREDEK

NASTOPI,

KO ZAPUSTIŠ

OBMOČJE

UDOBJA.«

SLOVENSKA INDUSTRIJA JEKLA je skupina, katere rezultati dela so v različnih oblikah vpeti v nešteto drugih izdelkov in industrij, ki krojijo naša vsakodnevna življenja. Še več – ki delajo naša življenja boljša.

VSE PA SE ZAČNE Z NAMI. Z ljudmi iz zgolj na videz hladne industrijske panoge, ki imamo radi svoje delo, saj ga cenimo, spoštujemo in ne nazadnje, tudi zaradi že stoletij znanj in izkušenj, odlično obvladamo.

TO NAS ŽENE IN MOTIVIRA. Zato neprestano iščemo novosti in izboljšave, s katerimi premikamo meje. In ravno zato lahko vsakomur s ponosom povemo, da je v najboljših stvari na svetu naše, slovensko jeklo.



» VERJAMEMO V
PRILAGODLJIVOST,



Vemo, da moramo naročnika za zadovoljevanje njegovih želja in potreb slišati, ne le poslušati. Zato se trudimo, da v celoti razumemo njegove vzgibe, njegovo poslanstvo in bistvo. Šele takrat lahko rečemo, da ga zares poznamo. In ko enkrat vzpostavimo tak odnos, mu lahko ponudimo unikatne in le njemu prilagojene rešitve, s katerimi zadostimo vsem njegovim izzivom.

STALNO PRIZADEVANJE



Brez tega danes ne bi bili tukaj, kjer smo. Želja po novih znanjih in spoznanjih, po drznih odkritjih in poseganju po stvareh tam onkraj, je zakoreninjena globoko v nas. To je v naši panogi še toliko bolj pomembno, saj so prizadevanja po napredku in inovacijah ključnega pomena. Tako za nas kot za naše stranke. Vedno obstaja prostor za izboljšave – in tega dobro obvladujemo.

IN IZPOLNJEVANJE OBLJUB.«



Jeklarjeva beseda je trdna toliko, kot njegov izdelek. Zanesljivost in vestnost pri držanju obljub glede dogovorjenih rokov dobave izdelkov in storitev je na sodobnih konkurenčnih trgih zelo cenjena. In mi se z integriteto, ki jo pri tem dosegamo, lahko pohvalimo. To, da se zaradi naše stalne in dokazane zanesljivosti na nas naročniki lahko mirno zanesejo, nas navdaja z velikim ponosom.

»

NE VERJAMEMO PA,
DA NE BI MOGLI BITI

VSAK DAN ŠE BOLJŠI.«



»

ZAVZETO SE TRUDIMO

KUPCEM POMAGATI,

DA Z NJIM PRILAGOJENIMI

IZDELKI IN STORITVAMI

DOSEGAJO ODLIČNE REZULTATE.«

V skupini SIJ kot največji slovenski proizvajalec jekla s svojimi proizvodi visoke dodane vrednosti zasedamo vodilne tržne položaje na evropskih in svetovnih nišnih jeklarskih trgih, na področju proizvajalcev nerjavnih in specialnih jekel pa smo na samem evropskem vrhu.

Zavezali smo se, da bomo našim strankam s posluhom za njihove izzive vedno zagotovili to, kar potrebujejo; da se v razvoju ne bomo nikoli zaustavili in da bomo vedno usmerjeni v iskanje novih načinov, s katerimi bomo zvesto izpolnjevali vsa zagotovila o kakovosti in rokih dobave.

»

S STALNIM NAPREDKOM

ZAGOTAVLJAMO,

DA NAŠE STRANKE

LAHKO PREMKAJO MEJE.«



Namen našega obstoja je ustvarjanje visokotehnoloških jeklarskih izdelkov z visoko dodano vrednostjo, ki zadovoljujejo potrebe naših kupcev. S tehnološko odličnostjo na vsakem koraku, strokovnostjo in znanjem na najvišji ravni, skrbjo za neprekinjeno kakovost najboljšega razreda, konstantnim razvojem in inovacijami ter k okolju usmerjenim trajnostnim razvojem, nam to uspeva.

»

PREPRIČANI SMO, DA JE Z NAMI

IN ZARADI NAS VSAKA BLAGOVNA

ZNAMKA, VSAK KUPEC IN

NE NAZADNJE TUDI **VSAK**

POSAMEZNIK **PREPROSTO BOLJŠI.«**



»

MI SMO RESNI, ODGOVORNI,

KOMPETENTNI, ZAGNANI IN

USMERJENI V PRIHODNOST.«

To velja tako za doseganje naših internih, poslovnih ciljev kot splošnega trajnostnega razvoja, ki ostaja ključno vodilo naše dolgoročne razvojne vizije.

KOT ZANESLJIV IN RAZVOJNO NARAVNAN DOBAVITELJ k slednjemu (in k gospodarnemu ravnanju) spodbujamo in usmerjamo vse deležnike, s katerimi poslujemo.

Tudi v prihodnje bomo nadaljevali z nadgrajevanjem raziskav in razvoja novih vrst jekel ter še naprej postavljali tržne trende v nišnih segmentih. Z motiviranjem, nadgrajevanjem njihovih kompetenc ter skrbjo za varnost pri delu še vedno na prvo mesto postavljamo zaposlene. Brez njih ne bi bili tam, kjer smo.



»

PO NAŠIH

ŽILAH SE

PRETAKA

3.000 LET

IZKUŠENJ ... «

Skoraj neverjetna številka, a sodobno jeklarstvo kljub vsemu izhaja iz precej starejše gospodarske dejavnosti, iz železarstva. Slednje pri nas dokazano sega nazaj vse do 1000 let pred našim štetjem.

Zgodba nas je peljala od nastanka prvih manjših fužin v 14. in 15. stoletju, malo večjih industrijskih obratov v 18. stoletju pa vse do ustanovitve Slovenskih železarn leta 1969. Ponosni smo, da smo del industrije s tako dolgo zgodovino in tradicijo.

INGOT, železarski polizdelek izpred 2000 let, odkrit pri gradnji avtoceste v bližini letališča na Lescah.

Gorenjski muzej Kranj; foto: Tomo Jeseničnik.



siij

»

...

IN JASNA VIZIJA,

KAM GREMO V PRIHODNJE.«

S preimenovanjem v **SIJ – SLOVENSKO INDUSTRIJO JEKLA** so Slovenske železarne postale del preteklosti. Tako se danes ponašamo s posodobljeno in poenoteno celostno grafično podobo, posledično večjo prepoznavnostjo skupine in družb ter usklajeno komunikacijo z javnostmi.

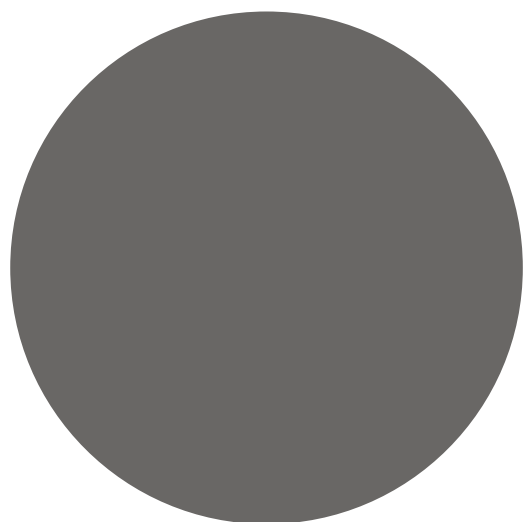
Imamo jasno razdelano razvojno strategijo, izjemno visoko stopnjo znanja, tehnološke odličnosti in kompetenc, ki jih zaokrožujejo najmodernejši standardi poslovanja ter skrb za kakovost, okolje in trajnostni razvoj.



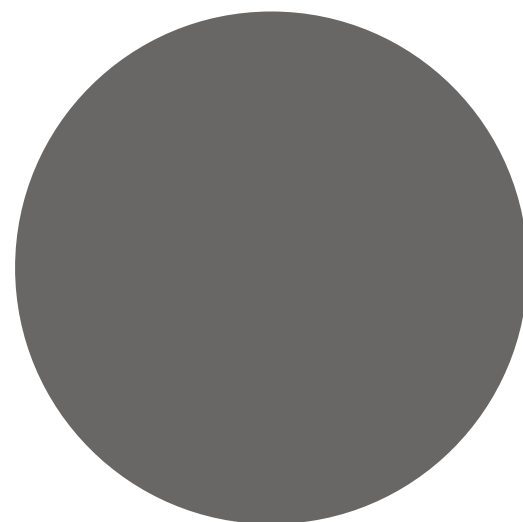
Naše delo nikoli ni zares končano, saj smo vpeti v neskončen proces. Del tega simbolizirajo tudi tri pike v našem korporativnem znaku oz. v logotipih vseh blagovnih znamk proizvodov in storitev Skupine SIJ.

Tri pike, tri vrednote. Vsaka trdno in dokončno stoji sama zase – in vse stojijo vedno skupaj. Kot znak zaupanja in kakovosti simbolizirajo naše tri poglobitne vrednote, ki nas opredeljujejo vedno in povsod.

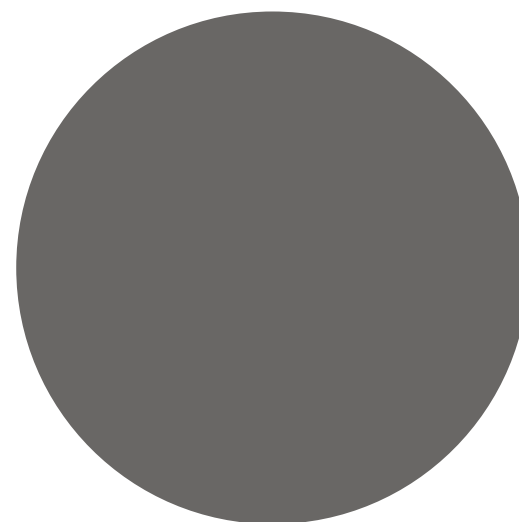
ZGODBA TREH PIK SIJ



PRILAGODLJIVOST.



PRIZADEVNOST.



ZANESLJIVOST.

ZATO SO TRI PIKE
VEDNO DEL
ZAPISA SKUPINE SIJ,
**VTISNJENE NA PAPIR
IN V NAŠA SRCA.**

TRI PIKE, TRI VREDNOTE.



RAZVOJ LOGOTIPA SIJ

Skupino SIJ tvorijo povezane družbe; zato prenovljena, vizualno izčiščena in jasna celostna grafična podoba komunicira utrditev celotne skupine ter globalno prepoznavnost blagovne znamke SIJ.

SIJ pri logotipu za napis uporablja primarni barvi: modro, ki simbolizira zanesljivost in natančnost ter srebrno, ki asociira na kakovost in naš glavni izdelek, jeklo. Vedno prisotne tri pike so v začetku izhajale iz stilizirane podobe valjavskega ogrodja, nadaljevalo zgodbo prvih treh železarn iz skupine, danes pa simbolizirajo naše tri vrednote.



sij



SIIME



sij | družba

ČRKOVNE VRSTE



PRIMARNA ČRKOVNA VRSTA JOHNSTON se uporablja za logotipe Skupine SIJ in njenih družb (Acroni, Metal ravne, Elektrode ...). Prilagojen črkovni rez Johnston Bold se uporablja za logotipe blagovnih znamk.

Obstajajo možnosti uporabe dodatnih črkovnih vrst, ki pa morajo slediti definiranim smernicam primarne črkovna vrsta Johnston. Izbrane pisave morajo izgledati tehnično in vsebovati celostne črkovne podpore.

ABCČDEFGHIJKLMNOP

OPQRSŠTUVWXYZŽ

abcčdefghijklmnopqrsštuvwxyzž

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 . , ; ? ! # @ € \$ % & () *



SEKUNDARNA ČRKOVNA VRSTA CALIBRI se uporablja za vse tekstovne in podatkovne sklope celostne grafične podobe skupine SIJ, vseh njenih družb in blagovnih znamk. Uporablja se v vseh tiskanih materialih (osnovne korporativne tiskovine, promocijski material, korporativni komunikacijski materiali internega in zunanjega poročanja).

ABCČDEFGHIJKLMNOP

OPQRSŠTUVWXYZŽ

abcčdefghijklmnopqrsštuvwxyzž

0123456789.,;?!#@x\$&%()*



SEKUNDARNA ČRKOVNA VRSTA OPEN SANS se uporablja za vse tekstovne sklope digitalnih vsebin skupine SIJ, njenih družb in blagovnih znamk v internem in zunanjem spletnem komuniciranju ter v promocijskih digitalnih materialih.

ABCČDEFGHIJKLMNOP

OPQRSŠTUVWXYZŽ

abcčdefghijklmnopqrsštuvwxyzž

0123456789.,;?!#@x\$&%()*



NASTANEK IMEN

IN LOGOTIPOV

BLAGOVNIH ZNAMK

Predpona SI izhaja iz oziroma asociira na osnovno ime blagovne znamke SIJ. S tem deluje kot močan povezovalni element med korporativno blagovno znamko SIJ in njenimi ostalimi blagovnimi znamkami.

Jedro besede izhaja iz imena glavne sestavine, opiše značilnost materiala, olajša kupcem iskanje izdelka ter deluje kot razlikovalni element med produktnimi blagovnimi znamkami Skupine SIJ.

sij → sij + sij

SI + IME + ...

SIIME

SIJ SREBRNA

Pantone 8402C,U
CMYK 0,0,0,65
RGB 100,100,100

SI

SIMOLD RUMENA

Pantone 143C
CMYK 0,36,87,0
RGB 238,175,48

SIMOLD

SIDUR ORANŽNA

Pantone 158C
CMYK 0,65,95,0
RGB 227,114,34

SIDUR

SITHERM RDEČA

Pantone 199C
CMYK 0,100,69,0
RGB 208,16,58

SITHERM

SIQUAL BORDO

Pantone 194C
CMYK 10,100,55,39
RGB 151,35,63

SIQUAL

SICLAD ROZA

Pantone 233C
CMYK 12,100,0,0
RGB 197,0,132

SICLAD

SIPREME VIJOLIČNA

Pantone 2593C
CMYK 67,92,0,0
RGB 128,55,155

SIPREME

SIHARD MODRA

Pantone 299C
CMYK 86,8,0,0
RGB 0,161,222

SIHARD

SIRAPID TURKIZNA

Pantone 3272C,U
CMYK 100,0,48,0
RGB 0,165,153

SIRAPID

SINOXX RUMENO-ZELENA

Pantone 382C oz. Pantone 388U
CMYK 34,0,100,0
RGB 190,214,0

SINOXX

SIWATT ZELENA

Pantone 361C,U
CMYK 80,0,98,0
RGB 52,178,51

SIWATT

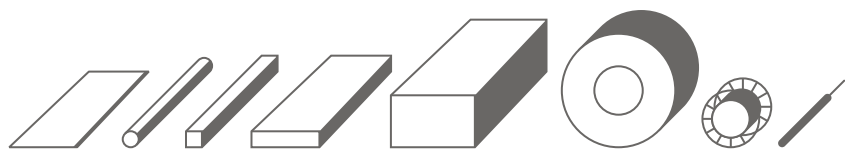
SIMAXX TEMNO ZELENA

Pantone 348C
CMYK 97,2,98,12
RGB 0,133,66

SIMAXX



SINOXX^{...}



SINOXX obsega široko paleto proizvodov, ki jo sestavljajo 4 skupine nerjavnih jekel: avstenitna, duplex, martenzitna in feritna. Z dodanimi različnimi legirnimi elementi dosegajo korozijsko odpornost in vse bistvene želene lastnosti.

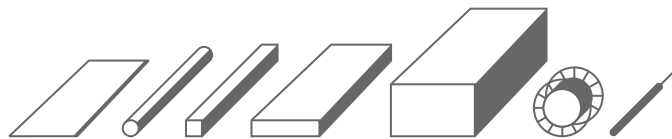
Tudi pri povišanih temperaturah (feritna ognjeodporna ...) so obstojna v vlažni atmosferi oz. v stiku z agresivnimi mediji. Zaradi tega imajo precej daljšo življenjsko dobo od ostalih vrst jekel in posledično pomenijo nižje stroške uporabe v trajnostni dobi. Poleg že omenjene korozijske odpornosti jih odlikuje tudi lahka predelovalnost in dobra varivost.



SINOXX^{...}

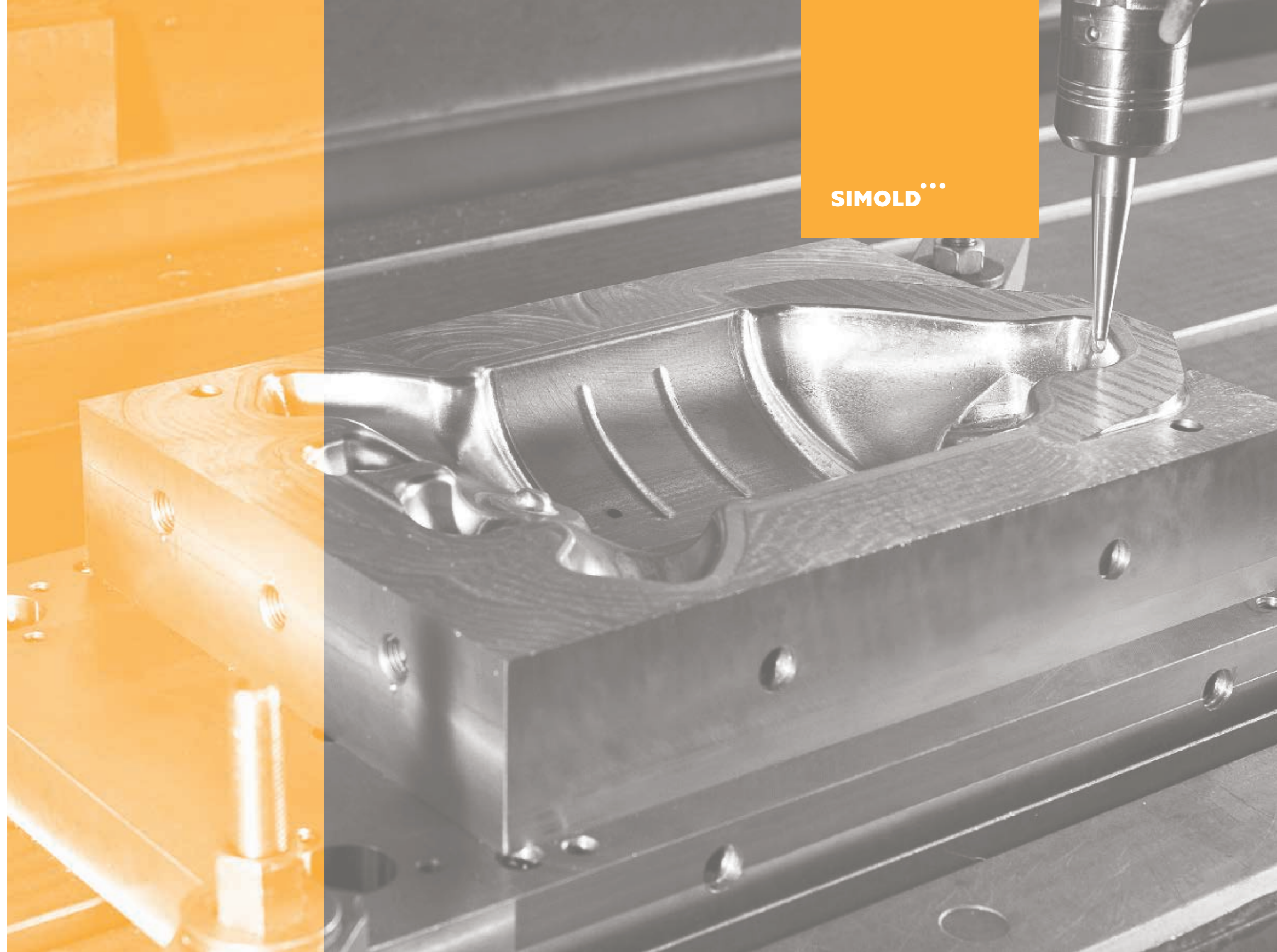


SIMOLD^{...}



SIMOLD je jeklo za oblikovanje orodij in plastičnih kalupov, namenjeno predvsem delu z abrazivnimi polimeri ter plastičnimi materiali z jedkimi stranskimi proizvodi. Zaradi posebne strukture in sestave je zelo primeren za izdelavo visoko zahtevnih delov orodja vrhunske kakovosti.

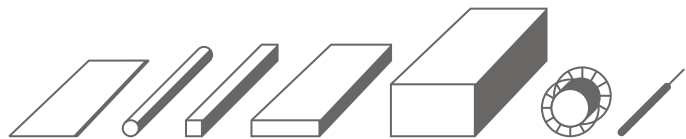
Strogo nadzorovana kemična sestava in izboljšane mehanske lastnosti uporabnikom zagotavljajo njegovo boljšo obdelovalnost ter ohranjajo vrhunske lastnosti po toplotnih obdelavah. Prav tako je odporno proti koroziji, kar botruje k dolgotrajnejšemu obstoju orodij ter uporabnikom omogoča nižje stroške in povečano produktivnost.



SIMOLD^{...}



SITHERM^{...}

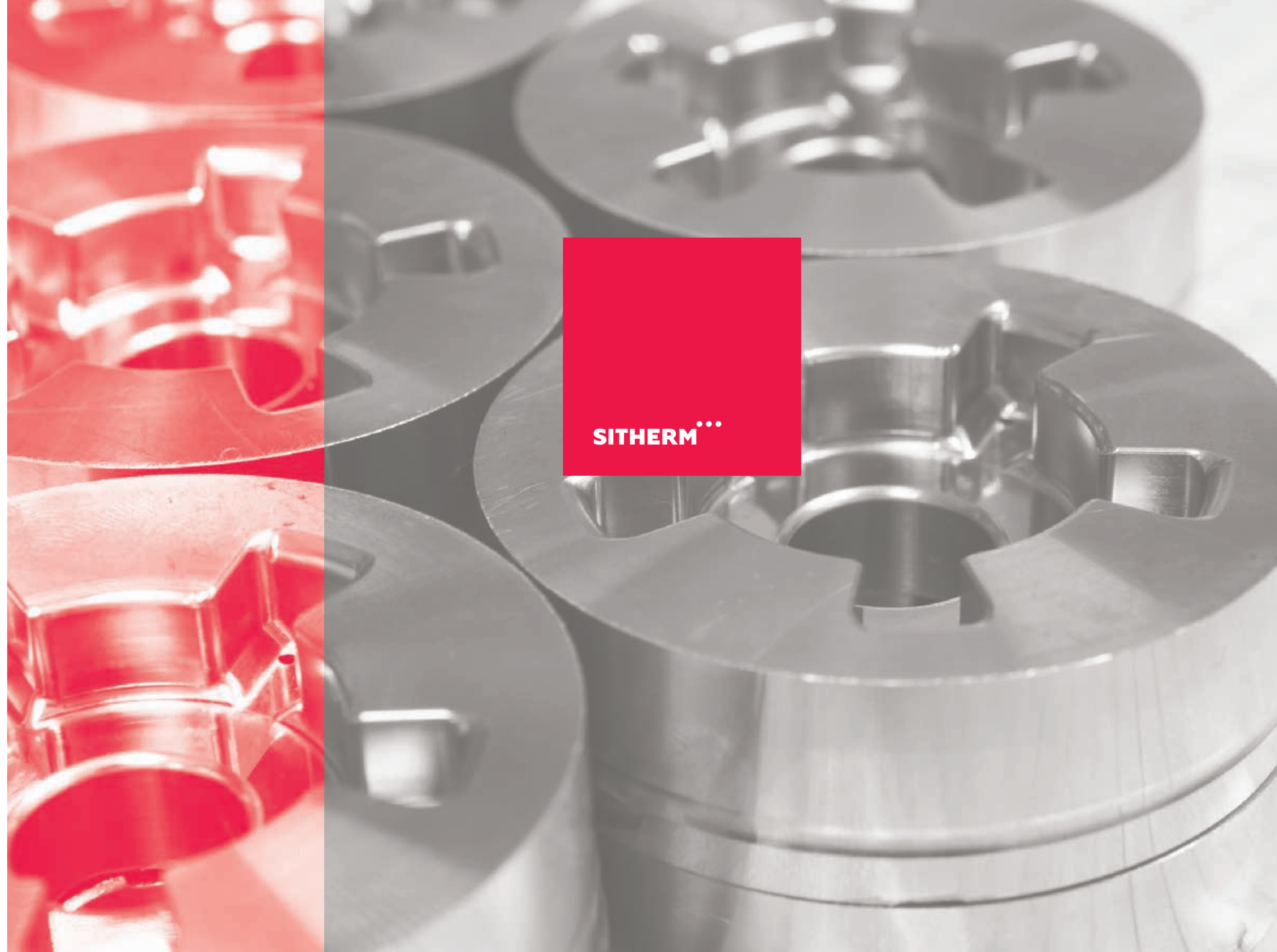


SITHERM je vrhunsko orodno jeklo za delo v vročem, saj ga odlikujeta visoka trdnost pri višjih delovnih temperaturah in visoka odpornost proti termičnemu utrujanju. Zaradi visoke prekaljivosti je primeren za uporabo na številnih področjih, dimenzijska stabilnost in prilagojena mikrostruktura pa mu omogočata odlične možnosti za površinsko obdelavo.

S prihrankom časa in nižanjem stroškov vpliva na povečanje produktivnosti in zagotavlja visoko ponovljivost proizvodnih procesov. Izpolnjuje številna pričakovanja uporabnikov, zaradi česar jim pogosto zagotavlja tudi mesto tržnih vodij.



SITHERM^{...}



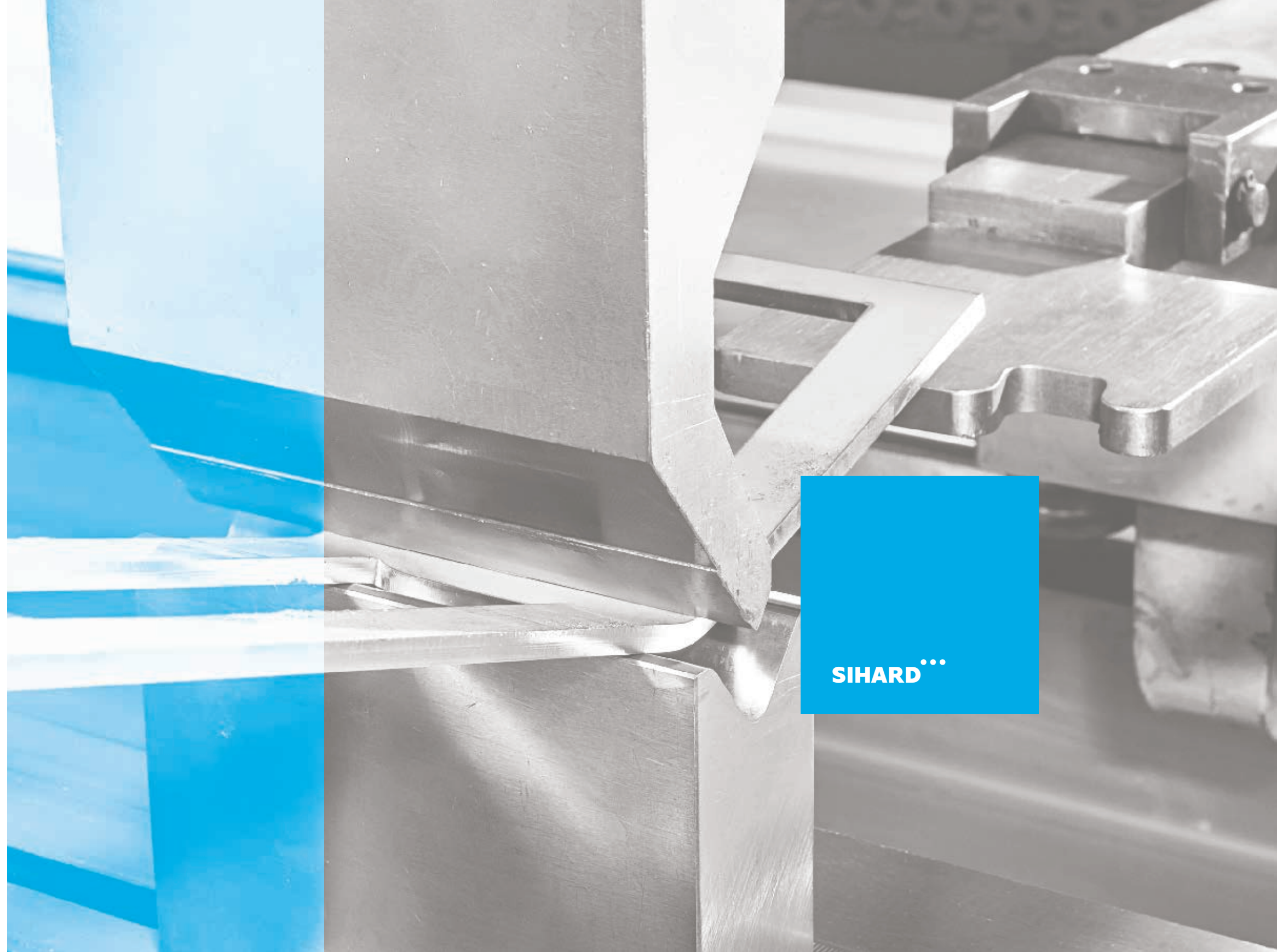


SIHARD^{...}



SIHARD je orodno jeklo za delo v hladnem, z višjo vsebnostjo kroma. Ponuja optimalno razmerje med žilavostjo in tlačno trdnostjo, visoko površinsko trdoto, obstojnost proti obrabi in visoko obstojnost na delovnih temperaturah.

Na osnovi dolgoletnega sodelovanja in tehnične podpore končnim uporabnikom so jekla SIHARD oblikovana tako, da zagotavljajo optimalno delovanje orodij po strojni in toplotni obdelavi in minimalno obrabo orodij. Gre za izdelek, na katerega zanesljivo delovanje se je moč zanesti vrsto let.



SIHARD^{...}



SIRAPID^{...}



Hitrorezna jekla **SIRAPID** so jekla, ki imajo bistveno boljše rezalne sposobnosti od orodnih jekel, bistveno večjo obrabno obstojnost in veliko večjo trdoto pri povišani temperaturi. Zaradi teh izjemnih lastnosti se uporabljajo kot orodja za odrezovanje in preoblikovanje.

Pomembni sta dve skupini hitroreznih jekel: molibdenova in volframova. Prva dosežejo posebej veliko trdoto, ki jo obdržijo do relativno visokih temperatur; druga pa so odpornejša proti obrabi in imajo manjšo žilavost. Z njimi kovino lahko obdelujemo 5× hitreje kot z orodnimi jekli.



SIRAPID^{...}



SIMAXX^{...}



SIMAXX je visokotrdnostno jeklo, ki omogoča manjše teže konstrukcij, dobro žilavost in homogeno strukturo. Omenjene lastnosti uporabnikom zagotavljajo najboljše rezultate. Pestre zmožnosti oblikovanja mu dajejo možnost uporabe v različnih industrijskih panogah.

V primerjavi z nelegiranimi konstrukcijskimi jekli SIMAXX dosega boljše rezultate pri manjši debelini, zaradi česar so npr. dvigala in transportna vozila lažja in lahko nosijo več; zaradi manjše debeline plošče je potrebno tudi manj zahtevno varjenje, kar pomeni nižje stroške, izboljššan delovni proces in povečano produktivnost.



SIMAXX^{...}



SIDUR^{...}



SIDUR je obrabo izjemno odporno jeklo visoke trdote, visoke trdnosti in dobre žilavosti. Kot tako je trajno in primerno za delo v najzahtevnejših okoljih, kjer je prisotna izpostavljenost močni izrabi zaradi stika s trdimi minerali in drugimi abrazivnimi materiali.

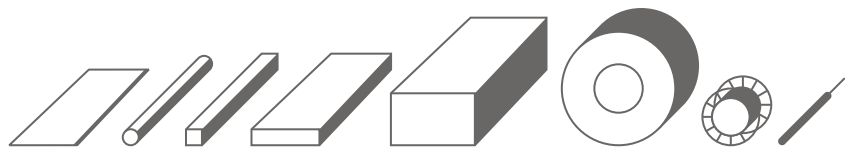
Je bolj obstojno od konstrukcijskih jekel, kar mu zagotavlja do 3× daljšo življenjsko dobo; poleg tega pa je vzdržljivo in ima zelo dobro varivost, preoblikovalnost in obdelovalnost.



SIDUR^{...}



SIQUAL^{...}



Kakovostna in zanesljiva – na kar asociira že samo ime – **SIQUAL** jekla se uporabljajo za izdelavo konstrukcijskih delov in komponent strojev v raznih industrijah, kot so gradbeništvo, strojegradnja itn.

Njihova prilagodljivost željam in zahtevam naročnikov, konstantna kakovost ter dobave na dogovorjen rok strankam zagotavljajo nemoteno proizvodnjo in večjo produktivnost, ozka tolerančna območja pa jamčijo za nižje stroške obdelave.



SIQUAL^{...}



SIWATT^{...}



Neorientirane elektropločevine **SIWATT** se uporablja za prenos električne energije v energetsko učinkovite električne naprave, zato so ključne za gospodarno proizvodnjo, pretvorbo, distribucijo in uporabo električne energije.

Uporabljajo se predvsem za magnetna jedra električnih motorjev, generatorjev in transformatorjev, njihova prihodnost je tudi v uporabi v hibridnih in električnih avtomobilih. Izdelane so na siliciju bogatem jeklu; odlikujejo pa jih odlične mehkomagnetne lastnosti – dobra sposobnost magnetenja, velika prepustnost, majhna koercitivnost in nizke vatne izgube.



SIWATT^{...}

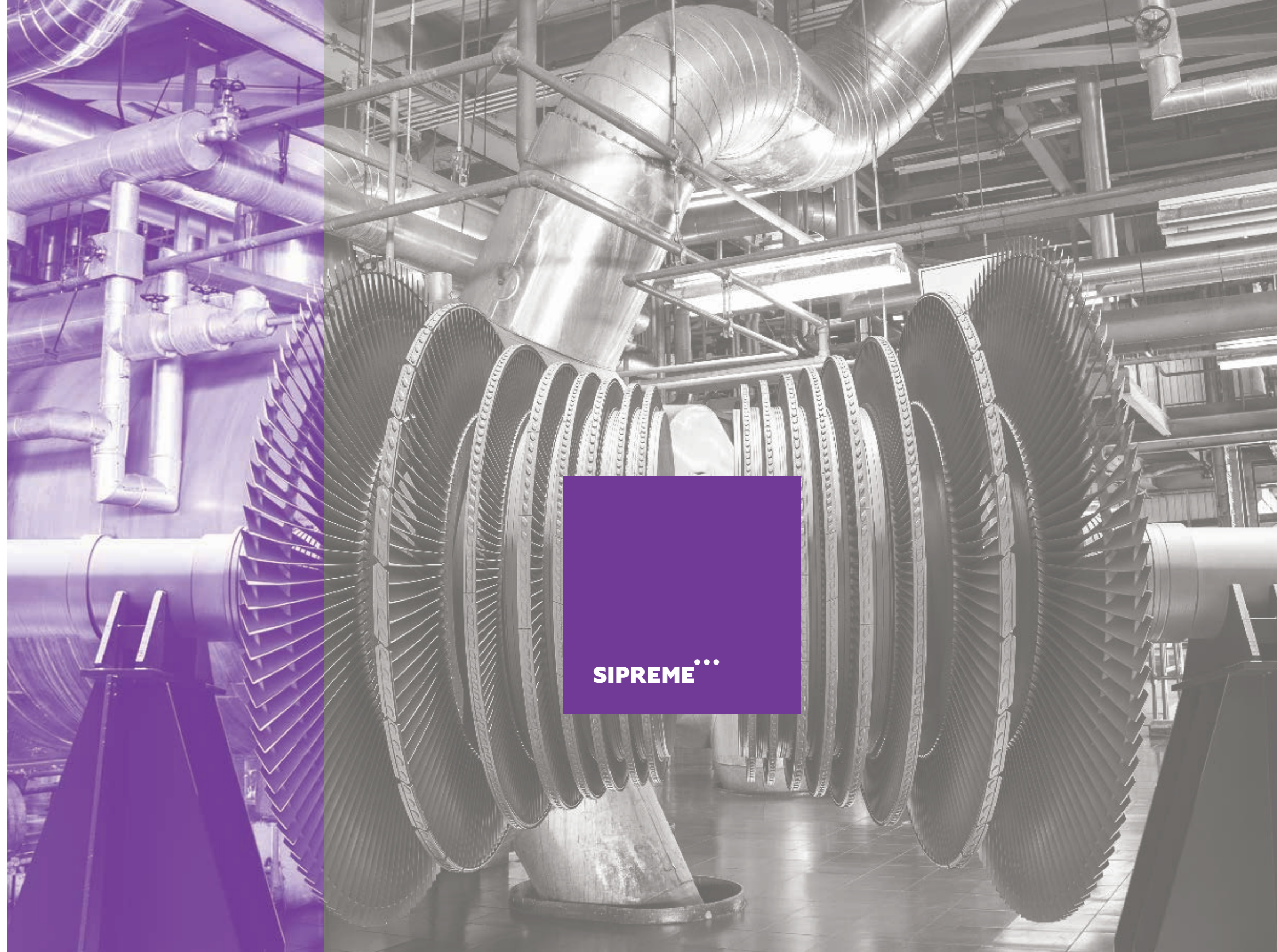


SIPREME^{...}



Nikljeve zlitine **SIPREME** so zaradi izvrstne korozijske odpornosti v zelo agresivnih medijih, kjer imamo pogosto opravka tudi z visokimi temperaturami, najpomembnejše za procesno industrijo.

Ločimo tiste z visoko temperaturno trdnostjo in tiste, ki se uporabljajo primarno kot korozijsko odporne; oboje pa se odlično obnesejo v korozivnem okolju oz. agresivnejših medijih namesto nerjavnih jekel, saj nikelj v primerjavi z železom raztoplja večjo količino različnih zlitinskih elementov.



SIPREME^{...}



SICLAD^{...}

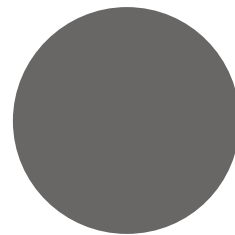
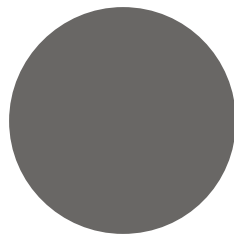
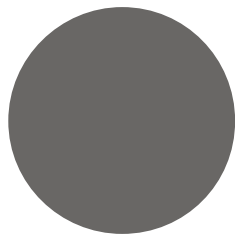


Z uporabo pločevine **SICLAD** je poraba nerjavnega jekla manjša, hkrati pa je bila razvita z namenom združitve materialnih lastnosti različnih jekel v končen izdelek. Kot osnovni material se običajno uporablja konstrukcijsko jeklo, ki končnemu izdelku daje trdnostne lastnosti. Za plakaturu se uporabijo različne vrste nerjavnih jekel ali nikljeve zlitine, s katerimi plošče pridobijo korozijsko odpornost.

Z uporabo pločevine SICLAD je poraba legur, ki dajejo jeklu nerjavne lastnosti, manjša; hkrati se dosegajo boljše mehanske lastnosti izdelka. Stroški uporabe so nižji zaradi možnosti uporabe cenejših dodatnih materialov za varjenje ter opustitve toplotnih obdelav varjenih konstrukcij večjih presekov.



SICLAD^{...}



SIJ – SLOVENSKA INDUSTRIJA JEKLA, D.D.

Gerbičeva 98
1000 Ljubljana
www.sij.si

KNJIGA BLAGOVNIH ZNAMK SKUPINE SIJ

IZDAJATELJ: SIJ – Slovenska industrija jekla, d. d.
UREDNIŠTVO IN VSEBINA: Borut Haclar in SIJ d. d.
KREATIVNA ZASNOVA, OBLIKOVANJE: Anže Veršnik, Arnoldvuga d. o. o.
FOTOGRAFIJE: Tomo Jeseničnik, Dobran Laznik, arhiv SIJ d.d., Shutterstock
TISK: SIJ ZIP Center d. o. o.
VEZAVA: Maruji knjigoveštvo, Nadja Maruša Hren s. p.
September 2016