

HARALD PIHL

SPECIAL ALLOYS AND TITANIUM



EUROPAS STÖSTA LAGERHÅLLARE AV SPECIALLEGERINGAR OCH TITAN
• ÖVER 3000 PRODUKTER I LAGER • 100+ ÅRS ERFARENHET
• KOMPLETT SERVICE CENTER

HARALD PIHL, EN UNIK ART I SPECIALLERINGARNAS UNDERBARA VÄRLD



Ardenner-Gazellen jobbar hårt och kombinerar snabbhet med imponerande arbetskapacitet och etik.



HARALD PIHLs årliga julfest. Med anställda från Europakontoren representerade.

HARALD PIHL, EXPERTER PÅ METALL SEDAN 1912

HARALD PIHL är ett familjeföretag med lång historia. Företaget grundades 1912 av Harald Pihl och leds än idag, över 100 år senare, av tredje och fjärde generationen inom Pihl familjen. Vi har stor kunskap inom metallurgi och har etablerat kontakter och agenter över hela världen. Allt material vi levererar är certifierat enligt internationella standarder (ASTM, ASME, AMS, UNS, NACE, och NORSOK med flera). Våra kunder återfinns i många olika branscher och industrier över hela världen,

bland annat inom medicin, flyg, fordon, olja/gas och verkstadsindustrier. Vi är Europas största lagerhållare av speciallegering och titan. Med 8 kontor i Europa tror vi starkt på lokal närvaro för att ge våra kunder bästa möjliga service.

För HARALD PIHL är ingen order för stor, för liten eller för komplicerad. Vi lyssnar och förstår ert behov och vårt dagliga mål är att möta era krav och överträffa era förväntningar. Det är därför ni borde prova oss som leverantörer.

DET ANSVARSFULLA VALET

Vi på HARALD PIHL är övertygade om att långsiktig framgång går hand i hand med hållbar utveckling och ett brett företagsansvar. För oss innefattar hållbarhet långsiktig utveckling inom ekonomi, miljö och sociala aspekter. I likhet med övriga aktiviteter på HARALD PIHL strävar vi mot att kontinuerligt förbättra våra rutiner och processer. Vi ser det som en självklarhet att minst uppfylla rådande lagstiftning och förordningar.



ETIK

Ärlighet, rättvisa och respekt är en grundläggande del av vår verksamhet. Vi är medvetna om att vår verksamhet påverkar många människor längs hela leverantörskedjan och vi vill att alla ska behandlas med stor respekt. Vi stödjer mänskliga rättigheter och jobbar aktivt med frågor gällande arbetslagstiftning. HARALD PIHL tolererar inte någon form av korruption eller mutor.

MILJÖ

Vi drivs av gemensamma värderingar om att vi ska vara ett hållbart företag med ett medvetet och förebyggande miljöarbete. Resurser ska utnyttjas så effektivt som möjligt och alla anställda ska medverka i vårt miljöarbete. Vi utvärderar kontinuerligt våra processer för att identifiera förbättringsmöjligheter.

Vår målsättning är att våra kunder och samarbetspartners ska se oss som det ansvarsfulla valet av materialleverantör.

HÄLSA OCH SÄKERHET

Vi står upp för människors rättigheter och lika värde. Våra medarbetare är HARALD PIHLs viktigaste resurs och vi är stolta över den kompetens som finns i vår organisation. Att värna om hälsa och välmående är därför en naturlig del av vår företagskultur. Vi vill att alla anställda ska ha en god balans mellan arbete och privatliv och vi är övertygade om att det är en förutsättning för långsiktig framgång. För att förhindra arbetsrelaterade olyckor tillhandahålls relevant utbildning och instruktioner. Vi arbetar proaktivt och utvärderar kontinuerligt vår arbetsmiljö, våra processer och potentiella risker.

SOCIALT ENGAGEMANG

Socialt engagemang är en viktig aspekt för alla anställda hos HARALD PIHL. Därför har vi gemensamt beslutat att starta ett projekt som vi kallar HARALD PIHLs sociala åtaganden. Våra åtaganden syftar till att stödja sociala initiativ i hopp om att bidra till en bättre framtid. De projekt vi väljer att stödja kan variera över tiden, men den gemensamma nämnaren är att vi har stor passion för dem alla.

Just nu pågår fler katastrofer än någonsin och 30 miljoner barn är på flykt. De är i desperat behov av hjälp och vi vill bidra genom att stödja UNICEFs katastrofhjälp till utsatta barn.

Vi skänker en del av vår omsättning till UNICEF. Det innebär att alla våra kunder, leverantörer och samarbetspartners indirekt är med och bidrar till att hjälpa barnen i nöd. Alla bidrag räknas och tre påsar jordnötskräm om dagen kan vara allt som krävs för att rädda livet på ett undernärt barn. Vi hoppas att vi kan inspirera andra aktörer till liknande initiativ. Läs mer om UNICEF, vad de gör och hur ni kan bidra på www.unicef.se

EUROPAS BREDASTE SORTIMENT

VI HITTAR VAD NI SÖKER

Oavsett hur komplex er förfrågan är eller hur sällsynt materialet kan tänkas vara så är vi experter på att finna det åt er. Vi har etablerat långvariga relationer med leverantörer världen över. Således kan vi leverera speciallegeringar i alla typer av storlekar och former till våra kunder med exceptionell kvalitet och korta leveranstider. Detta inkluderar plåt, stång, rör och rördelar, flänsar, smiden, tråd och svetsmaterial som inte ingår i vårt ordinarie sortiment.

SNABBA LEVERANSER

Vi är kända för våra snabba leveranser, oavsett vart ni befinner er. En order som tas emot på förmiddagen kan vi skicka samma dag.

”ONE STOP SHOP”

Vi på HARALD PIHL kan erbjuda en komplett service som er leverantör av speciallegeringar och titan. Genom att kombinera vår kunskap inom metallurgi tillsammans med vår kundservice kan vi erbjuda färdiga paketlösningar genom vårt breda kontaktnät världen över. Vi kan även leverera semi-färdiga produkter (kapade eller skurna till rätt längd/format) direkt från vår lagerlokal.

VI KAN ERBJUDA FÖLJANDE TJÄNSTER:

Vattenskärning:

plåtar upp till 96mm tjocklek

Sax:

plåtar upp till 8mm tjocklek

Bandsågar:

stång och rör upp till 460mm i ytterdiameter

Slipande skärhjul:

tunna rör från 2mm och uppåt i ytterdiameter

Coil-maskin

Plåt på spole klippt till önskad längd

KVALITETSLEDNINGSSYSTEM

Vårt kvalitetsledningssystem är certifierat enligt ISO 9001 och AS 9120. Kvalitet är alltid högsta prioritet och vårt mål är att överträffa våra kunders högt ställda krav vad gäller materialkvalitet, leveranssäkerhet, spårbarhet, och dokumentation. Vi samarbetar endast med de bästa materialtillverkarna som delar våra ambitioner.

I LAGER

Vår lagerhållning av speciallegeringar, titan och koppar innefattar följande former.

- Tråd och rundstång
- Rör
- Plåt och band
- Svetsmaterial

ÖVER 3000 PRODUKTER

Vi är Europas största lagerhållare av speciallegeringar och titan. Med ett stort sortiment av nickel, titan och koppar-legeringar i lager kan vi leverera till industrier över hela världen. De flesta av våra material är konstruerade för att fungera i extrema miljöer och applikationer (tex. höga temperaturer, korrosiva miljöer och cykliska belastningar) där höga krav ställs på både funktion, kvalitet och leverantör.



NICKEL LEGERINGAR

W.-Nr	Namn	UNS	AFNOR / DIN	Rund- stång	Plåt	Rör	Svets- material
1.3912	Nilo® 36 / Invar®	K93600	Fe-Ni36	x	x		x
1.3917	Nilo® 42	K94100			x		
1.3981	Nilo® K / Kovar®	K94610		x		x	
1.4862	Incoloy® DS	n/a		x	x		x
1.4864	Incoloy® 330	N08330	Z 20 NCS 33-16		x		x
1.4876	Incoloy® 800	N08800	Z 10 NC 32-21	x	x	x	x
1.4958	Incoloy® 800H	N08810	Z 8 NC 33-21	x	x	x	x
1.4959	Incoloy® 800HT	N08811		x	x	x	x
1.4980	Incoloy® A-286	S66286		x			
2.4066	Nickel 200	N02200	Ni 01	x	x	x	x
2.4068	Nickel 201	N02201	Ni 02	x	x	x	x
2.4360	Monel® 400	N04400	Nu 30	x	x	x	x
2.4375	Monel® K-500	N05500	Nu 30 AT	x			x
2.4602	Alloy C-22	N06022		x	x	x	x
2.4606	Inconel® 686	N06686			x		x
2.4630	Nimonic® 75	N06075	NC 20 T	x	x		
2.4631	Nimonic® 80A	N07080	NC 20 TA	x			x
2.4632	Nimonic® 90	N07090	NCK 20 TA	x	x		x
2.4650	Nimonic® 263	N07263		x	x		x
2.4654	Waspaloy®	N07001	NC 20 K 14	x			
2.4662	Nimonic® 901	N09901		x			
2.4665	Alloy X	N06002	NC 22 FeD	x	x		x
2.4668	Inconel® 718	N07718	NC 19 FeNb	x	x		x
2.4669	Inconel® X-750	N07750	NC 22 Fe	x			
2.4675	Alloy C-2000	N06200		x			
2.4816	Inconel® 600	N06600	NC 15 Fe	x	x	x	x
2.4819	Alloy C-276	N10276	NiMo 16 Cr 15	x	x	x	x
2.4851	Inconel® 601	N06601	NC 23 Fe A	x	x	x	x
2.4856	Inconel® 625	N06625	NC 22 DNb	x	x		x
2.4856	Inconel® 625 LCF	N06626			x		
2.4858	Incoloy® 825	N08825	NFe 32 C 20 DU	x	x		x
n/a	Nitronic® 50	S20910		x			
n/a	Nitronic® 60	S21800		x			
n/a	Nilomag® 77	n/a			x		
n/a	Incoloy® 925	N09925		x			
n/a	AL6XN	N08367		x			

TITAN LEGERINGAR

W.-Nr	Namn	UNS	AFNOR / DIN	Rund- stång	Plåt	Rör	Svets- material
3.7025	Titanium Gr 1	R50250	T35	x	x	x	x
3.7035	Titanium Gr 2	R50400	T40	x	x	x	x
3.7055	Titanium Gr 3	R50550	T50	x			
3.7065	Titanium Gr 4	R50700	T60	x			
3.7165	Titanium Gr 5	R56400	TA 6 V	x	x		x
3.7165	Titanium Gr 5 ELI	R56407	TA 6 V ELI	x			
3.7235	Titanium Gr 7	R52400	T40 Pd	x		x	x

KOPPAR LEGERINGAR

W.-Nr	Namn	UNS	EN	Rund- stång	Plåt	Rör	Svets- material
2.0850	Brush Alloy 3	C17510	CW110C		x		
2.0850	CuNi2Be	C17510	CW110C		x		
2.0855	CuNi2SiCr	C18000	CW112C	x			
2.0872	CuNi10Fe1Mn	C70600	CW352H	x			
2.0966	CuAl10Ni5Fe4	C63000	CW307G	x			
2.1020	CuSn6	C51900	CW452K	x	x		x
2.1247	Brush Alloy 25	C17200	CW101C	x	x		
2.1247	Brush Alloy 190	C17200	CW101C		x		
2.1247	CB2	C17200	CW101C	x			
2.1248	Brush Alloy M25	C17300		x			
2.1285	CuCo2Be	C17500	CW104C	x	x		
2.1293	CuCr1Zr	C18150	CW106C	x			
2.1546	Tellurium Copper	C14500	CW118C	x			
	Brush Alloy 174	C17410			x		
	CuCoNi2Be		CW103C	x	x		

SPECIAL LEGERINGAR

W.-Nr	Namn	UNS	EN	Rund- stång	Plåt	Rör	Svets- material
1.4547	254 SMO®			x	x		
	Stellite® 6B				x		
	Molybdenum			x			
	Tungsten			x			
	Tungsten Copper			x			

FÖR MER INFORMATION OM VÅRA LEGERINGAR – VÄNLIGEN BESÖK VÅR
DAGLIGEN UPPDATERADE LAGERISTA PÅ: WWW.HARALDPIHL.COM

LETAR NI EFTER EN LEVERANTÖR AV SPECIALLEGERINGAR? PRATA MED OSS

HARALD PIHL Sweden

Tel: +46 8 731 56 00
info@haraldpihl.se

HARALD PIHL Norway

Tel: +47 90 20 40 40
info@haraldpihl.no

HARALD PIHL Finland

Tel: +358 20 749 7040
info@haraldpihl.fi

Q-Metal Denmark

Tel: +45 45 86 2622
ab@q-metal.dk

HARALD PIHL Poland

Tel: +48 798 700 388
info@haraldpihl.pl

HARALD PIHL UK

Tel: +44 1902 833 839
Fax: +44 1902 462 001
info@haraldpihl.com

HARALD PIHL Germany

Tel: +49 2161 57 598-0
info@haraldpihl.de

HARALD PIHL France

Tel: +46 87 31 56 18
info@haraldpihl.fr

Euracciai s.r.l. Italy

Tel: +39 0248 704428
haraldpihl@euracciai.it

HARALD PIHL

SPECIAL ALLOYS AND TITANIUM

WWW.HARALDPIHL.COM

