

## PRESSMEDDELANDE

Rosersberg 14 januari 2025

### **Steelwrist firar 20 års engagemang för grävmaskinseffektivitet**

Steelwrist grundades i Sverige 2005, och hade sin första verksamhet i ett garage norr om Stockholm. Sedan dess har företaget vuxit från att vara en liten nykomling till den globala ledare det är idag, och har levererat produkter till tusentals kunder världen runt de senaste 20 åren. Fokuset är detsamma som när företaget grundades; att utveckla, tillverka och sälja tiltrotatorer, snabbfästen och redskap som gör grävmaskiner effektivare. 2025 har Steelwrist varit verksamt i 20 år, vilket kommer att uppmärksammas under året, vid sidan av introduktionen av flera betydelsefulla produktnyheter.

#### **Varför tiltrotator?**

Tiltrotatorn har visat sig vara nyckeln som verkligen frigör effektivitet hos en grävmaskin, och den är central i Steelwrists produktportfölj. Med obegränsad rotation och 45 graders tiltvinkel i båda riktningarna, låter tiltrotatorn maskinföraren göra fler typer av jobb, snabbare och med bättre precision.

Om man ber om maskinsförarnas åsikt så blir svaret att de aldrig skulle återgå till att jobba utan. Faktum är att under Steelwrists 20-åriga historia är vi inte medvetna om en enda kund som börjat använda tiltrotatorn för att sedan återgå till att arbeta utan.

När man omvandlar en grävmaskin till en verklig redskapsbärare främjas effektiviteten och säkerheten på arbetsplatsen väsentligt. Genom sänkta kostnader och möjligheten att slutföra fler uppgifter direkt från hytten, minskar behovet av markpersonal, vilket gör uppdragen smidigare och säkrare. Färre maskinförflyttningar innebär att man sparar tid, minskar bränsleförbrukning och slitaget på maskinen, och förbättrar säkerheten - övertygande fördelar för varje maskinförare.

#### **Kontinuerlig utveckling av tiltrotortekniken och expansion till nya marknader**

Tiltrotatorkonceptet är väl etablerat i Norden, som allmänt anses vara världens mest avancerade grävmaskinsmarknad, där entreprenörer och maskinförare är starkt motiverade att ta till sig och investera i banbrytande produkter och teknik. I hjärtat av denna innovationsdrivna marknad frodas tiltrotortillverkare i en dynamisk miljö som främjar produktutveckling och sund konkurrens.

Steelwrist introducerade sin första tiltrotator, X18, 2006, och de första åren expanderade säljorganisationen till de viktiga nordiska länderna och till Storbritannien. En verklig milstolpe nåddes 2011, när företaget lanserade X07-modellen för kompakta grävmaskiner, världens första helt stålgljutna tiltrotator. Med stålgljutna komponenter kan vikten hållas nere samtidigt som styrkan kan ökas. Stålgljutet har varit en hörnsten i vår design av fästen och tiltrotatorer sedan dess.

Säkerhet har alltid varit ett kärnfokus för Steelwrist. 2012 blev företaget en pionjär inom industrin när det patenterade Front Pin Lock för snabbfästen introducerades, vilket satte en ny standard för säkerhet. Idag erbjuder Steelwrist ett omfattande program tiltrotatorer för grävmaskiner mellan 1.5 till 33 ton.

### **Lansering av tredje generationen tiltrotatorer, tillväxt i Nordamerika och expansion till Asien**

2024 lanserades den tredje generationen tiltrotatorer, vilket innebar betydande framsteg inom tiltrotortekniken då ett flertal nya egenskaper introducerades. XTR20, den första modellen i tredje generationens tiltrotatorer från Steelwrist, har genomgående stålgljutna komponenter, inklusive maskinfästet, växellådan och fästet under tiltrotatorn. XTR20 bygger vidare på Steelwrists välkända tiltgeometri och ger maskinföraren en än mer smidig och förfinad användarupplevelse. Underhåll och smörjning har gjorts avsevärt enklare med introduktionen av OptiLube, ett inbyggt system för automatisk smörjning, som säkerställer konsekvent och optimal prestanda.

Vad gäller säkerhet innebär den nya generationen ett stort framsteg inom lösningar för säkra redskapsbyten på grävmaskiner. XTR20 är utrustad med Steelwrists patenterade trådlösa LockSense-teknik - ett banbrytande, sensorbaserat system som i realtid bekräftar om redskapet är säkert fastlåst vid koppling eller inte.

Steelwrist har etablerat en stark närvaro i Europa och expanderade till den nordamerikanska marknaden 2017, där tiltrotatorkonceptet har fått ett betydande genomslag. För att möta den snabbt växande efterfrågan flyttade Steelwrist till en större anläggning i Newington, Connecticut, 2024. Samtidigt växer intresset för tiltrotatorer stadigt i Asien och Stilla-havsområdet, efterhand som effektiviteten och produktivitetsfördelarna blir uppenbara.

Det har varit, och fortsätter att vara, viktigt för Steelwrist att delta på mässor, för marknadsföring av tiltrotatorkonceptet på marknader där det inte är så välkänt än. Mässorna är en utmärkt plattform för att visa tiltrotatorns funktioner i livedemonstrationer. 2024 hade Steelwrist ett fullspäckat schema med flera mässor runt om i världen, som kulminerade i en lyckad final på Bauma China i Shanghai.

"Under de 20 år jag har arbetat med att utveckla Steelwrists produktportfölj har vi hela tiden varit i framkant inom vår industri. Våra innovationer har resulterat i produkter som är säkrare och mer produktiva för maskinoperatören. Med ett kombinerat fokus på både hårdvara och mjukvara har vi gjort tiltrotatorn till en integrerad del av grävmaskinen. Jag ser fram emot 2025 med tillförsikt, när vi ska presentera våra senaste produkter", säger Markus Nilsson, CTO och medgrundare av Steelwrist.

### **Ett pågående arbete för att etablera en global industristandard för automatiska fästen**

De nya tiltrotatorerna, liksom alla övriga Steelwrist-produkter, finns med ett gränssnitt som följer den symmetriska standarden (S-standard), som är den snabbast växande standarden internationellt. Tack vare deras modulära design kan produkterna enkelt uppgraderas från S till SQ-typ.

2017 introducerade Steelwrist SQ-tekniken som gör det möjligt för operatören att byta mellan hydrauliska redskap på bara några sekunder - utan att lämna hytten. Denna högpresterande automatiska oljekopplingsteknik erbjuder exceptionell flödeskapacitet med lågt mottryck, vilket gör den idealisk även för de mest krävande hydrauliska redskapen och applikationerna i industrin.

När SQ-produkterna togs fram föddes idén om att presentera ett öppet gränssnitt för automatiska fästen. Fördelen med att undvika en sluten lösning är tydlig: det frigör kunden från att vara bunden till en enda leverantörs system. Visionen blev verklighet i slutet av 2020 när Steelwrist och Rototilt grundade Open-S Alliance, en oberoende organisation vars syfte är att utveckla en global industristandard för automatiska fästen för grävmaskiner. Ambitionen är att ge maskinoperatörer och entreprenörer friheten att kombinera snabbfästen, tiltrotatorer och redskap från olika tillverkare som följer standarden. Idag har organisationen 14 medlemmar, både redskapstillverkare och globala OEM:er. Alla Steelwrist SQ-produkter följer Open-S-standarden för automatiska fästen för grävmaskiner.

"Open-S handlar om att ge fördelar för entreprenörer och maskinoperatörer. Målet med standarden är att göra det möjligt att fritt välja mellan och kombinera olika produktmärken, utan att förlora någon funktionalitet, säkerhetsegenskaper eller garanti, och att inte bli inlåst i en lösning som begränsar alternativen. Denna idé fick oss att ta initiativet till att påbörja arbetet med att bygga en internationell och öppen industristandard för fem år sedan", säger Stefan Stockhaus, vd på Steelwrist AB och styrelseledamot i Open-S Alliance.

### **2025 - ett spännande år väntar**

De senaste 20 åren har Steelwrist utökat sin produktportfölj, organisation och globala närvaro avsevärt, och stärkt sin position som marknadsledare inom industrin. Innovationsresan fortsätter, och 2025 planerar företaget att lansera flera nya produkter, alla designade för att ytterligare förbättra grävmaskiners produktivitet och effektivitet.

Först kommer XTR20 att följas av två nya modeller, XTR15 och XTR23, i den tredje generationen Steelwrist-tiltrotatorer. De nya modellerna har alla de egenskaper som presenterades vid lanseringen av XTR20, inklusive OptiLube och LockSense. Gemensamt för alla modeller är att de enkelt går att uppgradera från S till SQ.

Vidare kommer Steelwrist att utöka sin SQ-teknik till grävmaskiner under 6 ton, med introduktionen av SQ40-fästet. SQ40-fästet gör det möjligt att snabbt och utan ansträngning byta högflödeskrävande hydrauliska redskap på kompakta grävmaskiner, och få samma effektivitet och bekvämlighet som hos de större SQ-storlekarna. SQ40 kommer att kompletteras av en serie hydrauliska redskap särskilt anpassade för detta gränssnitt. Dessutom kan alla S40-produkter uppgraderas till SQ-typ tack vare det nya fästets innovativa design, och därigenom få förbättrad mångsidighet och prestanda.

Alla nya produkter kommer att visas i Steelwrists monter på Bauma-mässan i München, 7-13 april 2025.

"Jag är oerhört stolt över vad vårt team har uträttat sedan Steelwrist grundades, och



20-årsjubileet kommer att uppmärksammas under 2025. Jag har själv kört med SQ40-fästet i över ett år på min egen grävmaskin, och jag ser verkligen fram emot att presentera SQ40-lösningen som kommer att ta effektivitet till nya nivåer även för de mindre grävmaskinerna", säger Stefan Stockhaus, vd och medgrundare av Steelwrist.

Följ denna länk för att se [Steelwrists historielinje](#)

För mer information kontakta:

Stefan Stockhaus  
Vd  
Steelwrist AB  
stefan.stockhaus@steelwrist.com  
Tel +46 709981321

Karl Serneberg  
VP OEM Sales & Marketing  
Steelwrist AB  
karl.serneberg@steelwrist.com  
Tel +46 702619811

#### *Om Steelwrist*

*Steelwrist är en global tillverkare av tiltrotatorer, snabbfästen och redskap för grävmaskiner med huvudkontor i Sverige. Ett tydligt fokus på robusta och moderna produkter, kombinerat med snabb service har visat sig vara uppskattat av det ökande antalet kunder. För mer information om Steelwrist, besök [steelwrist.com](https://steelwrist.com).*