

XNEWS

Una pubblicazione di Axelent Group

N° 4 2019

In questo numero

- Axelent Safety Group
- Il costruttore automobilistico Vinfast
- Risultato storico di Ferry Svan
- Visite a clienti e fornitori

Marjana Gavric
Coordinatrice di prodotti Axelent





» *Per riassumere l'anno che sta per terminare, possiamo orgogliosamente guardare indietro e constatare che abbiamo creato ambienti industriali più sicuri in tutto il mondo.*

Stefan Axelsson, Export Manager, Axelent AB

La stagione invernale ha esteso la sua coltre scura sopra la Svezia. È ancora buio quando ci si sveglia e torna il buio già alle tre del pomeriggio. Per fortuna ci sono realtà luminose a cui guardare!

Ero sul posto, in Australia, e ho seguito da vicino la gara delle auto a energia solare. Al termine della competizione abbiamo invitato clienti e piloti ad un evento organizzato da Axelent Australia. L'interesse per questo paese assoluto è stato molto alto, per la gara in generale e per i nostri clienti in particolare.

Durante l'estate abbiamo riattivato l'Axelent Safety Group. La sicurezza c'è sempre stata a cuore, perciò è straordinariamente interessante partecipare alle attività e ai progetti del gruppo. Ne beneficeranno tutti coloro che svolgono un'attività che li porta a lavorare in ambienti industriali rischiosi. Dal momento che non proteggiamo macchine, ma esseri umani, ampliamo continuamente la nostra gamma per essere un fornitore olistico dedicato alla sicurezza industriale.

In questo numero di X-News si possono leggere articoli su due progetti interessanti e dei quali siamo particolarmente orgogliosi. Abbiamo fornito, infatti, soluzioni di sicurezza a Finn-Power, il produttore di macchinari interamente controllato da Prima Power. L'impianto di nuova costruzione è forse il più moderno nell'area dei paesi nordici. Abbiamo fornito dispositivi di sicurezza anche per il primo impianto produttivo del fabbricante di auto vietnamita Vinfast, che è una grande soddisfazione per un appassionato di automobili come me.

Gli impianti costruiti da Axelent continuano a raccogliere successi e siamo stati premiati, anche quest'anno, come **Supercompany**. Siamo stati anche proposti, per la seconda volta, per il **CMA** (Content Marketing Award) nella categoria Migliore azienda B2B, per la nostra campagna di marketing globale.

Per riassumere l'anno che sta per terminare, possiamo orgogliosamente guardare indietro e constatare che abbiamo creato ambienti industriali più sicuri in tutto il mondo.

Benvenuti in un mondo sicuro

Stefan Axelsson , Export Manager, Axelent AB

L'auto ad energia solare è giunta al traguardo!

Adesso è ufficiale! Lo JU Solar Team è arrivato decimo al traguardo, su un totale di ventisette partecipanti al Bridgestone World Solar Challenge 2019. Il percorso da Darwin ad Adelaide, attraverso l'Australia, è stato percorso in cinque giorni ad una velocità media di 64,6 km/h.

La distanza totale percorsa dalle auto a energia solare che hanno raggiunto il traguardo (11) è stata di 3.019 km. L'auto più veloce della gara aveva tenuto una velocità media di 87 km/h esatti ma, a 300 km dal traguardo, la vettura è andata letteralmente a fuoco. Una competizione, quindi, che ha avuto anche i suoi momenti drammatici. È importante sottolineare che più della metà delle auto partecipanti (16) non è mai giunta al traguardo – anzi, alcune non hanno percorso nemmeno un metro perché non hanno superato il controllo di regolarità prima del via. Considerando questo fatto, il raggiungimento del decimo posto diventa un risultato senz'altro soddisfacente!



JU Solar Team ha celebrato il suo piazzamento al decimo posto su un totale di 27 partecipanti alla Challenger Class.



● Chengdu

Wuhan ●



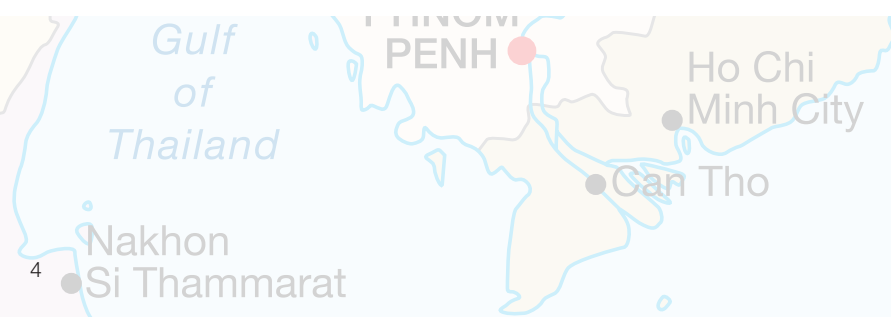
Vinfast Lux SA 2.0,
Paris Motor Show 2018
Foto: Aleksandr Migl



”

X-Guard ha un prezzo leggermente superiore ai sistemi di protezione prodotti localmente, ma i vantaggi compensano di gran lunga la differenza di costo.

– LIU LIANGBO, MANAGER,
AAPICO HITECH TOOLING COMPANY LTD





La prima casa automobilistica vietnamita ha scelto la sicurezza Axelent

VinFast è la prima casa automobilistica vietnamita che si pone l'obiettivo di esportare in tutto il mondo. Nel progettare la produzione dei due modelli più recenti, ha deciso di installare i prodotti Axelent in tutte le postazioni e in tutte le procedure di lavoro.

VinFast conosceva già Axelent, perché impiegava i ripari per macchine X-Guard in un paio di celle robotizzate nella propria fabbrica.

“Axelent ci è stata presentata, alcuni anni fa, da uno dei nostri partner di robotica giapponesi. X-Guard ha un prezzo leggermente superiore ai sistemi di protezione prodotti localmente, ma i vantaggi compensano di gran lunga la differenza di costo. X-Guard è imbattibile in termini di standard e versatilità di adattamento ai progetti futuri”, conclude Liu Liangbo, Manager della AAPICO Hitech Tooling Company Ltd e responsabile dell'installazione delle celle robotizzate nella fabbrica della Vinfast.

La visione di VinFast è creare modelli di automobili senza tempo per le masse e si è posta l'obiettivo di produrre mezzo milione di unità all'anno già entro il 2025. In occasione della produzione dei nuovi modelli (una berlina e un SUV), VinFast ha ritenuto necessario approfondire la collaborazione con Axelent.

Oltre ai prodotti fisici Axelent, VinFast ha deciso di implementare nei propri sistemi anche il software SnapperWorks.

“SnapperWorks è un ottimo strumento di calcolo, fa risparmiare tanto tempo e possiamo esportare i dati in CAD. Interagendo con il 3D, inoltre, oggi possiamo effettuare presentazioni molto più professionali per i nostri clienti. Siamo enormemente soddisfatti”, dice Liu Liangbo.



Manager della AAPICO Hitech Tooling Company Ltd, Liu Liangbo

Ecco perché VinFast ha scelto Axelent come partner per la sicurezza in fabbrica.

1. I prodotti Axelent presentano un design unico, dall'elevata qualità e dalle soluzioni semplici.
2. Axelent supera rapidamente le differenze culturali fra continenti e sa identificare le potenzialità di crescita dei suoi partner commerciali.
3. Axelent è un marchio forte a livello globale, che si distingue dai concorrenti.
4. Il team Axelent è formato da persone molto disponibili che forniscono un valido supporto su tutti i piani.

4





Mikael Ström
Responsabile di prodotto Axelent AB



Sven Toltgård
Responsabile di prodotto Pannelli in rete
di Axelent AB



Marc Van den Ende
Consulente per la sicurezza delle
macchine Axelent Benelux

Axelent Safety Group

Nel giugno 2019 Axelent Safety Group ha ripreso le attività, con l'ambizione di rafforzare il lavoro e aumentare il livello di competenza dell'Axelent Group sui problemi di sicurezza delle macchine.



» *Il compito principale del Safety Group è di garantire che Axelent abbia un alto livello di competenza nelle questioni inerenti alla sicurezza delle macchine.*

Mikael Ström, Axelent AB



Eric Plana
Supporto tecnico Axelent Spagna



Matthias Schulz
Esperto di sicurezza esterna delle macchine



Safety Book 2.0
Il lavoro di aggiornamento del Safety Book è svolto da Axelent Safety Group

Axelent Safety Group è diretto da Mikael Ström. I membri del gruppo sono Sven Toftgård, Axelent AB, Marc Van den Ende, Axelent Benelux, Eric Plana, Axelent Spain e il guru della sicurezza esterna delle macchine Matthias Schulz.

Perché è stato formato Axelent Safety Group?

Fin dalla fondazione, ormai quasi trent'anni fa, Axelent è stata all'avanguardia nelle tematiche della sicurezza. L'intero concetto aziendale di Axelent si basa sulla protezione delle persone in ambiente industriale e Axelent è, ad esempio, membro del Comitato per la sicurezza meccanica (SiS). Il Comitato SiS svolge il lavoro di standardizzazione delle procedure di sicurezza in Svezia, per conto del governo. Le standardizzazioni sono di solito internazionali e si basano sull'accordo di Vienna*.

La riattivazione di Axelent Safety Group è stata un passo naturale per noi, afferma Mikael Ström, responsabile del gruppo e product manager presso la sede centrale di Axelent AB.

Quali tipi di dati ha il gruppo?

Il compito principale del gruppo è quello di garantire che Axelent abbia un alto livello di competenza nelle questioni inerenti alla sicurezza delle macchine. La competenza promuove l'immagine del nostro gruppo e viene trasmessa attraverso iniziative di informazione e formazione.

L'entità dei nostri compiti varia da un progetto all'altro. Può trattarsi di aggiornare l'esclusivo manuale di sicurezza di Axelent, il Safety Book, ma può anche trattarsi di gestire testi di sicurezza delle macchine, pubblicati su Internet, o raccogliere un consenso generale all'interno del gruppo per quanto riguarda i problemi di sicurezza delle macchine. Un altro compito di grande importanza sul quale stiamo lavorando attivamente è di fornire formazione sulla sicurezza delle macchine.

Siamo abbonati alle pubblicazioni degli enti regolamentari e, per tradurre in termini più accessibili i loro testi, che spesso sono molto complessi, ci avvaliamo dell'aiuto di Matthias Schulz. Si tratta di un esperto molto bravo nel semplificare tali testi e trasformarli in un linguaggio comprensibile anche

alle persone "comuni". Il Safety Book rappresenta un ottimo esempio di tale capacità.

Un altro compito al quale il Safety Group lavora costantemente consiste nel semplificare le informazioni relative ai nostri prodotti. Un esempio in tal senso è la "Guida alla selezione degli interruttori", realizzata da Marc Van Ende. La guida spiega e chiarisce quali serrature e interruttori possano essere abbinati fra loro per raggiungere i vari livelli di sicurezza.

Naturalmente, il lavoro del gruppo è anche di particolare importanza quando si tratta della gamma di prodotti Axelent. L'utente finale dei nostri prodotti è sempre al centro delle nostre attività e lavoriamo intensamente per fare in modo che la nostra offerta di prodotti sia sempre adeguata e in grado di soddisfare tutti i requisiti richiesti.

Avete domande su Axelent Safety Group?

Contattate Mikael Ström per e-mail, mikael.strom@axelent.se o contattatelo al numero 46 370 37 34 77

Accordo di Vienna

Accordo di cooperazione tecnica tra gli organismi di standardizzazione ISO e CEN (Comitato Europeo per la Standardizzazione).

SiS

Axelent partecipa al lavoro di standardizzazione in collaborazione con SiS, Swedish Standards Institute.

sis Swedish Institute for Standards



Filo d'acciaio con una storia

La storia di Hörle Wire ha inizio 102 anni fa. Nel febbraio 2018, però, questa lunga tradizione stava per finire bruscamente. Tutto ciò a causa di un incendio che ha distrutto una parte dei 20.000 mq dello stabilimento. Qual è la situazione dell'azienda oggi? Abbiamo incontrato l'amministratore delegato e il direttore di produzione di HW per farci dare il quadro della situazione.

La collaborazione fra Axellent e Hörle Wire risale a diversi anni fa. Il rispetto reciproco ha creato una collaborazione che Jesper Bundgaard, CEO di HW, preferisce descrivere come una partnership. Questo rapporto così stretto è uno dei motivi per i quali troviamo i prodotti Axellent nel nuovo impianto HW. Sono state installate, infatti, sia le protezioni per le macchine, sia le protezioni anticollisione.

Come funziona la collaborazione con Axellent?

“La collaborazione con Axellent funziona alla perfezione. Siamo entrambi nella stessa situazione. Noi consegniamo i nostri prodotti non solo ad Axellent, ma anche ad altre aziende del settore, proprio come Axellent acquista filo metallico anche da altri fornitori e non solo da noi” spiega Jesper.

Markus Sykora, direttore di produzione, aggiunge:

“Quando acquistiamo delle macchine, spesso vengono consegnate già complete della struttura di protezione, ma due anni fa abbiamo deciso di comprare diversi chilometri di pannelli reticolati da Axellent e ne siamo soddisfatti. Poi è avvenuto l'incendio e l'intero stabilimento è andato in fumo.

Quando abbiamo ricostruito l'impianto e abbiamo ordinato le macchine nuove, l'abbiamo fatto in modo più omogeneo di come avevamo fatto in passato. Invece di avere macchine di diversi produttori, abbiamo deciso di acquistarle tutte dallo stesso fornitore, per ottenere una migliore logistica sia in termini di ricambi che di assistenza.

Lo stesso principio è stato alla base per la scelta dei dispositivi di sicurezza della macchina, oltre a desiderare

Occhi
puntati su...
Hörle Wire



che ci fosse fornito da un'azienda presente localmente. La gamma di Axellent è così ampia che la rende un fornitore olistico in termini di protezioni per le macchine e progettazione di interni, caratteristiche che si adattano alla perfezione alla nostra nuova filosofia costruttiva.

In che modo l'incendio ha influito sulla vostra azienda?

"Mettiamola così: l'incendio ci ha colpito tutti, anche se in modi diversi. È stato un momento difficile per molti, ma ora voltiamo pagina e guardiamo avanti" afferma Jesper.

"Abbiamo un impianto che funziona eccezionalmente bene. Il nuovo stabilimento contiene un minor numero di linee di produzione, che sono tuttavia più veloci, moderne e affidabili. Anche la sequenza delle linee di produzione è cambiata e attualmente abbiamo un flusso produttivo più efficiente in tutta la fabbrica" racconta Markus.

Cosa potete dire dei prodotti Axellent?

"Prima di tutto, è piacevole vedere un legame diretto tra il nostro prodotto e le protezioni delle macchine. I pannelli in rete di Axellent sono, in molti casi, prodotti con il nostro filo metallico, e vedere le nostre macchine produrre filo dietro le protezioni Axellent, illustra in modo brillante la nostra collaborazione. Se un visitatore mi chiede per cosa possa essere utilizzato il nostro filo, mi basta mettere la mano su un pannello di protezione delle macchine" dice Jesper soddisfatto.

"Un altro dei prodotti preferiti è la protezione per colonne che abbiamo installato attorno ai pilastri del capannone. Ne abbiamo già beneficiato e ne abbiamo perfino sostituito qualcuno che era stato danneggiato. Eccezionalmente pratico e funzionale!

Un terzo favorito sono gli angoli arrotondati, che abbiamo scelto per alcune delle gabbie di protezione dei nostri macchinari (X-Guard Contour).



Hörle Wire AB fa parte dell'Hörle Wire Group, una delle aziende europee leader nella produzione di filo d'acciaio laminato, a sezione tonda e piatta.

Hörle Wire offre un'ampia gamma di fili in acciaio lavorato, utilizzati ad esempio nel settore automobilistico e nell'edilizia, nella produzione di mobili, arredi di negozi e cucine, nelle industrie di trasferimento dell'energia, nelle cartiere e nei centri di riciclaggio.

Hörle Wire AB

Fatturato: 232 milioni di corone (2018)

N° dipendenti: 38

» horlewire.com

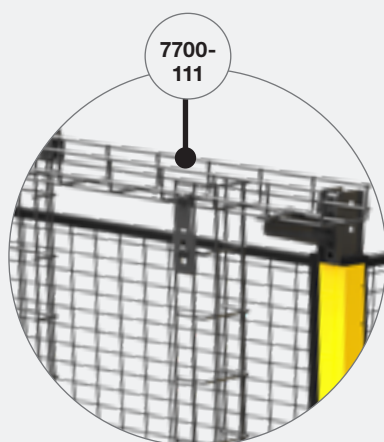


I consigli di Daniel!

Staffa verticale 7700-111 per X-Tray, sistema X-Guard

Ora è disponibile la nuova staffa verticale 7700-111!
Con questa staffa è facile collegare le passerelle portacavi orizzontali con quelle verticali.

Questa staffa è fornita anche con trattamento di elettro-zincatura per la normale gamma X-Tray.



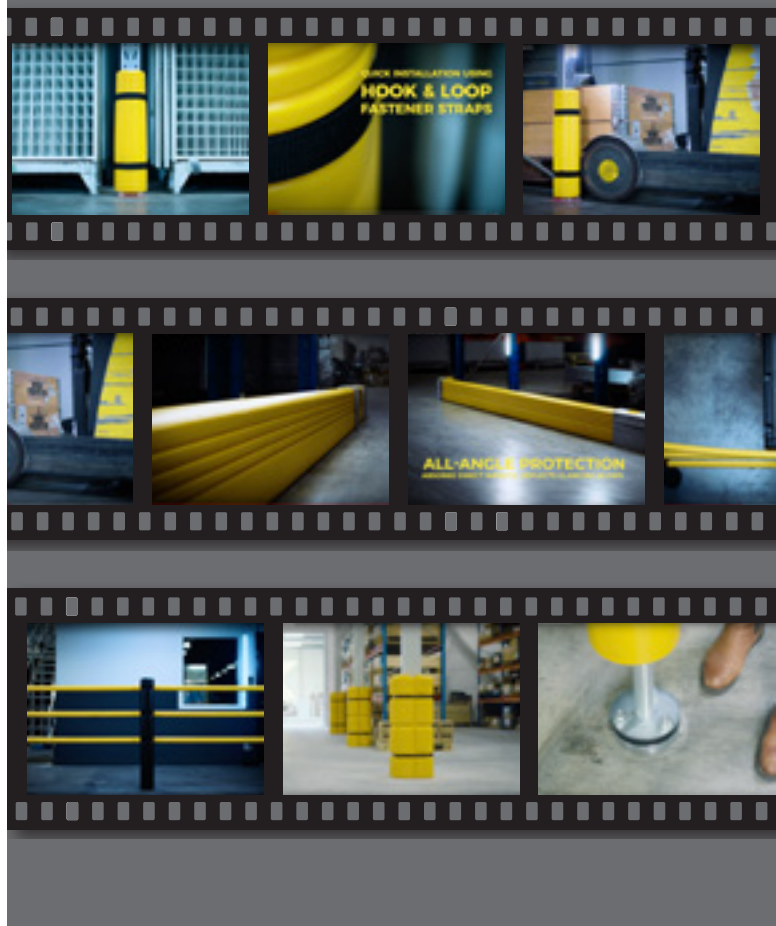
Con la nuova staffa verticale è facile collegare le passerelle portacavi orizzontali con quelle verticali.



La staffa viene utilizzata insieme a bullone e dado X1. Questi ultimi vanno ordinati separatamente.



Ulteriori informazioni sul canale YouTube di Axelent:
[youtube.com/AxelentGroup](https://www.youtube.com/AxelentGroup)



Le protezioni anticollisione di Axelent per un sicuro ambiente industriale

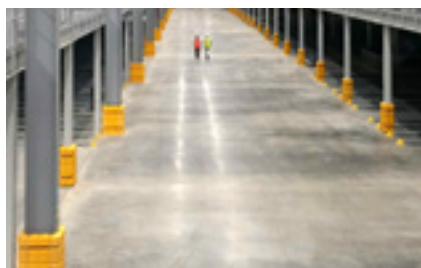
Volete essere in grado di ridurre i costi di riparazione quando un muletto urta i dissuasori in acciaio e danneggia se stesso, il pavimento in cemento e le merci? Ecco un nuovo modo per prevenire i danni.

Le protezioni anticollisione di Axelent in plastica ammortizzante sono ingegnosamente costruite per assorbire gli urti, concentrando in tal modo il danno sulla protezione stessa. L'involucro di plastica della protezione nasconde e isola le staffe, le quali, a loro volta, sono protette da ammortizzatori in gomma e plastica.

Le parti esterne in polimero si piegano e assorbono colpi e urti. Questo protegge il pavimento dalle collisioni, perché impedisce ai pilastri di essere estirpati dall'urto e al cemento del pavimento di frangersi contro la barriera d'acciaio. Un altro gradito vantaggio sta nel fatto che la protezione

anticollisione rimane in buone condizioni fisiche ed estetiche per lungo tempo. È sufficiente eseguire ispezioni a intervalli regolari e controllare se le parti in plastica siano danneggiate e debbano essere sostituite. O semplicemente essere pulite con un panno umido.

Ulteriori informazioni su:
axelent.it » prodotti » Axelent X-Tra



Protezione per colonna Barriera regolabile di protezione per colonna



Dissuasore ammortizzante, basso Montaggio a pavimento, dissuasore ammortizzante



Protezione per colonna scaffalatura portapallet* Protezione anticollisione per fissaggio a scaffalatura



Barriera anticollisione per pareti e pilastri Sistema di protezione anticollisione a pavimento che protegge muri e pilastri



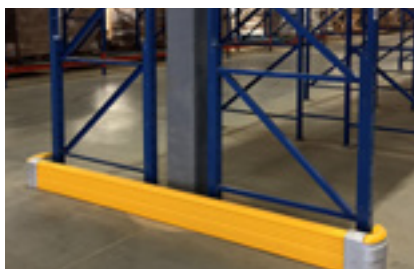
Barriera pedonale Barriera di sicurezza per la protezione dei pedoni



Protezione antiurto per colonna scaffalatura Protezione per colonna scaffalatura portapallet montata a pavimento



Dissuasore FlexCore® Montaggio a pavimento, dissuasore ammortizzante



Protezione per scaffalature Barriera che protegge le pareti delle scaffalature



* La protezione per colonna montata a scaffalatura supera i requisiti di assorbimento dell'urto SS-EN 15512.

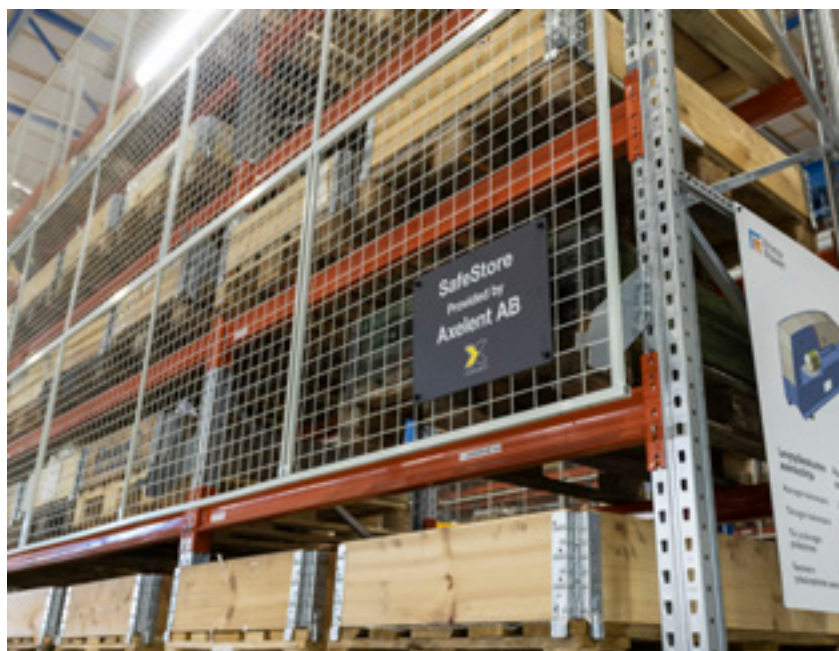


Prima Group – Divisione Macchine Industriali

N° dipendenti: 1.800
Numero di macchine installate: 13.000

N° impianti di produzione: 8
(Italia, Finlandia, Cina, USA)

N° uffici vendite e assistenza a livello globale: 80
Fatturato: 467 milioni di euro (Prima Power Group)
161,4 milioni di euro (Finn-Power Oy)





Finn-Power si è trasferita in una nuova sede

I 20.000 metri quadrati di nuovi e fantastici locali quasi emergono direttamente dalla natura finlandese di Seinäjoki. La natura ha anche caratterizzato l'intera costruzione da un punto di vista puramente costruttivo. Le celle fotovoltaiche e i pannelli solari, insieme a un efficiente sistema di riciclaggio del calore, rendono l'edificio autosufficiente in termini energetici.

Axelent e Finn-Power Oy collaborano da oltre un decennio e Jarkko Kettula, responsabile acquisti Logistica e Impianti dell'azienda, vede questa collaborazione come una partnership.

Quali prodotti acquistate da Axelent?

Principalmente si tratta di protezioni per macchinari (X-Guard) ma nel nuovo stabilimento abbiamo installato anche la protezione anticaduta (SafeStore) nel magazzino.

Come funziona la collaborazione?

Funziona ottimamente. Non teniamo ricambi per le protezioni dei macchinari qui a Seinäjoki, ma li ordiniamo, se necessario, direttamente ad Axelent AB in Svezia. I ricambi vengono consegnati in pochi giorni.

Quali sono i fattori principali, per voi, nella scelta di un fornitore?

Abbiamo bisogno di un partner più che di un fornitore. Cioè qualcuno che lavori *insieme* a noi e che possa darci consulenza, se ne abbiamo bisogno. Qualcuno con cui poter crescere e che sappia come agiamo e come lavoriamo. Axelent è un partner di quel tipo.

Ci parli della cerimonia di inaugurazione!

Abbiamo celebrato l'inaugurazione della nuova sede il 21 marzo di quest'anno, invitando più di 250 ospiti. Abbiamo spostato sia il centro di produzione che il centro

progettazione da Kauhava a Seinäjoki, per una distanza inferiore a 40 km. I nuovi locali coprono 20.000 metri quadrati, con un investimento di circa 20 milioni di euro. L'inaugurazione ha anche coinciso con il nostro cinquantenario, quindi avevamo un doppio motivo per festeggiare.

Cosa può dirci della nuova struttura?

Se la confrontiamo con quella precedente, la capacità produttiva è aumentata del 40% grazie all'espansione della superficie disponibile, al miglioramento della logistica interna, alle moderne tecnologie adottate e all'aumento dell'altezza del soffitto.

Abbiamo 400 dipendenti e poiché lo sviluppo e l'innovazione dei prodotti rivestono grande importanza per noi, il 20% della forza lavoro lavora proprio nel settore R&S (Ricerca e Sviluppo).

Cosa producete?

Finn-Power fa parte della divisione macchine di Prima Power. Ciò significa che produciamo e forniamo circa 450 macchine Prima Power ogni anno a clienti di tutto il mondo.

Resoconto della partecipazione alle fiere

Axellent partecipa a una serie di fiere ogni anno. Qui di seguito elenchiamo alcune delle fiere nelle quali Axellent ha presentato i propri prodotti durante questo autunno.



hi Tech & Industry Scandinavia, Herning (DK) 1-3 ottobre.
Incentrata sulla passerelle portacavi e le protezioni per macchine.



Elmässan, Stoccolma (SE) 16-17 ottobre.
Incentrata sulla passerelle portacavi.



SEPEM, Angers (FR) 8-10 ottobre.
Focus sulle protezioni per le macchine e anticollisione.



Motek, Stoccarda (DE) 7-11 ottobre.
Lancio della porta a battente/scorrevole D57-XXX400A.





Benvenuti in un mondo sicuro



1 consigli di Sven!

Fissaggi per i moduli Euchner MGB2 Classic/X-Guard ora disponibili a magazzino

Stiamo ampliando la nostra gamma di kit di fissaggio per la prossima generazione del popolare Multifunctional Gate Box (MGB) di Euchner. Sono stati adattati per essere utilizzati con maniglie di emergenza all'interno. La robusta piastra di montaggio per la maniglia fornisce una protezione aggiuntiva contro l'accesso non autorizzato.

MGB2 ha un design aggiornato, nuove e maggiori funzionalità, oltre a un layout modulare che permette flessibilità e risparmio di costi. MGB2 è molto di più di una semplice protezione della porta: permette, infatti, di integrare in un solo dispositivo tutte le principali funzionalità relative alle porte di sicurezza.

MGB2 è adatto sia per porte a battente che per porte scorrevoli. Nella versione modulare, MGB2 è connesso a PROFINET/PROFIsafe tramite un modulo bus MBM.

Kit di montaggio per X-Guard

T10-36 per porte a battente

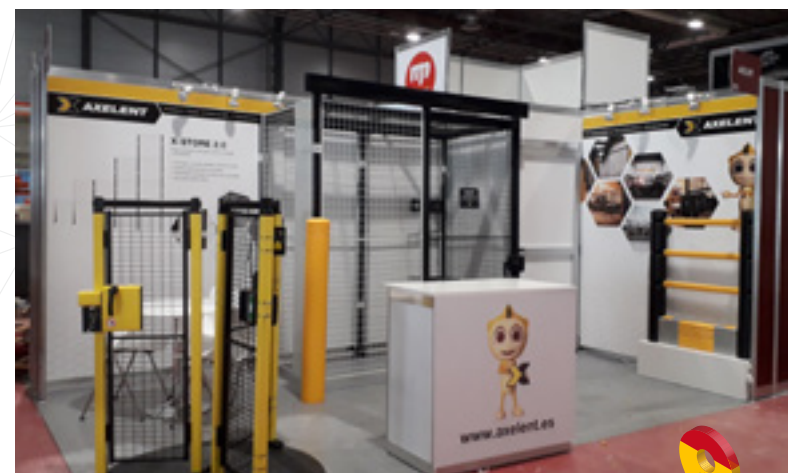
T10-37 per porte scorrevoli

Per ulteriori informazioni, contattare il servizio clienti Axelent

Team Yellow (Paesi nordici), TeamYellow@axelent.se Team Black (Resto del mondo), TeamBlack@axelent.se



Transport & Logistik, Goteborg (SE), 5-6 novembre. Incentrata sulle soluzioni logistiche e sulle protezioni anticollisione.



Logistics, Madrid (ES), 13-14 novembre. Incentrata sulle soluzioni logistiche e sulle protezioni anticollisione.





5 domande brevi

A MARJANA GAVRIC

Preferisci la grande città o la campagna?

La città di media grandezza.

Sei attiva o rilassata?

Attiva di giorno, rilassata la sera.

Preferisci mangiare fuori o a casa?

A casa.

Località preferita?

Ovunque ci sia sole e mare.

Hai un talento nascosto?

Sono brava a cambiare la batteria dell'auto.

Marjana coordina la gamma e lo sviluppo dei prodotti

Marjana Gavric lavora come coordinatrice prodotti presso Axelent AB. Si tratta di una mansione completamente nuova per Axelent ma Marjana è un'esperta nel settore.

Cosa faceva prima di iniziare a lavorare per Axelent, tre mesi fa?

Ho un diploma di scuola media superiore in Gestione della produzione, con indirizzo di Vendita di prodotti tecnici. Il passo successivo scontato, con questo tipo di diploma, è stato l'ingresso nell'industria manifatturiera, che è la base economica della regione in cui vivo.

Negli ultimi cinque anni ho lavorato come specialista nella logistica, nell'area dei paesi nordici, per una nota azienda internazionale. Il mio compito era di supporto alla rete di vendita, ad esempio pianificando le campagne promozionali a base stagionale, facendo un po' di tutto in tale ambito, dall'inserimento nel sistema dei prodotti oggetto della campagna fino alla pianificazione della loro produzione e consegna ai clienti.

Quali sono i suoi compiti ad Axelent?

Lavoro come coordinatrice prodotti nel reparto produzione. Man mano che l'organizzazione si espande, è importante creare una struttura funzionante e procedure che permettano di crescere. La domanda di soluzioni personalizzate per i vari clienti aumenta costantemente e quindi diventa ancora più importante saperla gestire in modo rapido e professionale. Per raggiungere questo obiettivo, sarò responsabile di vari progetti nel reparto prodotti e documenterò processi e procedure ad essi inerenti.

Avrò una responsabilità completa per la preparazione degli articoli, nonché la gestione e l'aggiornamento degli articoli nel sistema aziendale. Sosterrò anche i miei colleghi del gruppo di prodotti nel preparare il lancio di nuovi prodotti o la graduale eliminazione di quelli obsoleti, oltre a sviluppare statistiche per valutare la nostra gamma di prodotti.

Quali sono le sue funzioni principali nel nuovo ruolo di coordinatrice prodotti?

L'esperienza che porto con me è molto preziosa per il mio nuovo ruolo in Axelent, vale a dire gestire e impostare l'intero processo nel sistema aziendale, da quanto giunge la richiesta di un prodotto fino a quando viene consegnato al cliente.

Le mie qualità principali sono che lavoro in modo strutturato, penso visivamente e sono abituata a lavorare nell'ambito di un progetto. Oltre a questo, sono una persona che non si tira indietro nel chiedere la collaborazione degli altri per portare avanti il lavoro.

» Offriamo soluzioni complete per diversi settori e non siamo vincolati dalla nostra gamma di prodotti.

Marjana Gavric, Coordinatrice prodotti

Come si svolge la sua giornata lavorativa tipica?

Una giornata tipica può essere quella in cui, ad esempio, inserisco articoli speciali nell'ambito di progetti personalizzati per un dato cliente, con tutte le operazioni collegate, fra le quali operazioni, istruzioni e prezzatura.

Ogni settimana analizzo le statistiche relative al nostro magazzino esterno ed emetto quindi un ordine all'unità di produzione.

Un'altra attività consueta consiste nel raccogliere e preparare informazioni per i responsabili di prodotto riguardanti i prodotti da eliminare o da lanciare. Inoltre, inserisco immagini nel sistema, aggiorno i prezzi o correggo le loro denominazioni.

In aggiunta a tutto a ciò, lavoro anche a progetti più a lungo termine, come riaggregare i nostri tipi di articoli basandoli sulle novità.

Perché ritiene che ci si debba rivolgere ad Axelent?

Penso che ci si debba rivolgere ad Axelent perché siamo veloci e attenti al servizio e abbiamo prodotti di classe internazionale ma, *al tempo stesso* siamo attenti nell'ascoltare le esigenze dei clienti e a seguire gli sviluppi del mercato. Grazie all'abbreviazione dei percorsi decisionali, riusciamo ad agire in modo rapido e creativo. Offriamo soluzioni complete per diversi settori e non siamo vincolati dalla nostra gamma di prodotti.



Nuovi opuscoli!

Assicurati di avere l'ultima edizione degli opuscoli per i prodotti X-Guard e X-Tray. Con tutte le ultime novità, ti guidano con chiarezza tra i sistemi di protezione delle macchine e di posa dei cavi.

Per ulteriori informazioni, contatta il tuo ufficio vendite locale. Gli opuscoli possono essere anche scaricati dai siti web di Axelent.



Axelent X-Tray

La gamma di passarelle portacavi di Axelent, X-Tray, è stata realizzata per un'installazione intelligente, veloce e pratica. Il sistema di posa dei cavi è un prodotto di prima classe che soddisfa i requisiti più elevati per il cablaggio nell'ambito dell'IEC 61537.

L'opuscolo X-Tray è disponibile in due versioni. L'opuscolo di vendita riassume i vantaggi esclusivi del sistema di posa dei cavi e presenta Axelent come azienda. La versione tecnica contiene informazioni tecniche e istruzioni di montaggio.

Axelent X-Tray per X-Guard

Le passerelle portacavi X-Tray possono essere completamente integrate con le protezioni per macchine X-Guard di Axelent. Le passerelle sono robuste, pratiche e facili da montare senza l'uso di attrezzi speciali. Tutte le passerelle e i raccordi sono zincati in nero per adattarsi ai pannelli neri X-Guard.

L'opuscolo presenta la gamma di X-Tray per X-Guard oltre alle istruzioni di montaggio.



Axelent X-Tray for X-Guard

Smart cable management for machine guards

Version
2.0
English SE



Axelent X-Guard®

Welcome to a safe world

Version
2.0
English
Sweden



Technical

Version
2.0
English
Sweden

Axelent X-Guard

Le protezioni per macchine X-Guard di Axelent sono versatili, sicure e rapide da installare. Soddisfano i requisiti delle protezioni fisse della Direttiva macchine e vengono offerte in un'ampia gamma di componenti standard e accessori.

L'opuscolo X-Guard è disponibile in due versioni. L'opuscolo di vendita presenta tutti i vantaggi delle protezioni per macchine e illustra vari progetti di riferimento installati su scala internazionale. La versione tecnica contiene le descrizioni dei prodotti e i numeri degli articoli dell'intera gamma X-Guard. Contiene anche gli standard di sicurezza delle macchine e la valutazione dei rischi.



Società controllata da Axelent Engineering, nell'ambito dell'Axelent Group

Hillerstorps Specialmaskiner, 60 anni

Anno 2019. Nove robot si muovono lungo una linea di automazione. Prendono e assemblano sette componenti. Realizzano uno dei supporti dei portapacchi per auto Thule. I robot impiegano cinque secondi per produrre un pezzo, ma per Hillerstorps Specialmaskiner (HSM) di Hillerstorp c'è voluto molto più tempo per creare questa soluzione di automazione. Vi presentiamo un emozionante viaggio nel tempo che inizia nel 1959.

Hillerstorps Specialmaskiner, 60 anni



Sigvard Larsson è uno scalpellino di quarta generazione. Le sue mani sono grandi e pesante ed è stato lavorando la pietra che ha iniziato il suo corso professionale. Trasformava enormi blocchi di granito in bellissimi scalini e balaustre. Ma era inquieto durante l'inverno, quando per ovvii motivi climatici l'attività di scalpellino si arrestava. Iniziò allora a fare piccole riparazioni per contadini e industrie.

Con un gesto di creatività e iniziativa, doti tipiche degli abitanti delle regione di Småland e in particolare della cittadina di Gnosjö, nel 1959 fondò HSM. In un primo momento,

però, l'azienda si chiamava Hillerstorps Svetsverkstad.

L'inattività invernale suscitò la passione per la meccanica

"Sono sempre stato interessato al lavoro meccanico", racconta Sigvard, che oggi ha 86 anni. Ma a quei tempi era diverso. Negli anni 50 non c'era nulla di ciò che oggi diamo per scontato. Ad esempio, non era consentito collegare i motori alle rete elettrica a piacimento. Si poteva utilizzare solo un motore agricolo per fattoria e con un uso regolamentato. Queste erano le conseguenze delle difficoltà energetiche vissute durante la seconda guerra mondiale, una situazione che però costringeva ad aguzzare l'ingegno.

La novità della nuova ditta si diffuse rapidamente in paese

"Si sparse subito, in paese, la notizia che poteva fare saldature e riparazioni con le macchine che mi venivano messe a disposizione, per cui il lavoro aumentò rapidamente. Nel 1961 smisi completamente con la lavorazione del granito e mi dedicai a tempo pieno al mio nuovo lavoro. In poco tempo ho comprato la mia prima saldatrice e iniziato collaborazioni con le aziende della zona. Si trattava di semplici trapani, presse, macchine per piegatura di fili e tubi ma tutto, durante questo periodo, cioè la fine degli anni '60, imponeva di essere ingegnosi perché non c'erano macchine o componenti già pronti da acquistare, almeno non per i soldi che avevamo. C'erano solo macchinari standard che mi era stato ordinato di automatizzare e quindi trasformare in macchine speciali".



i

Hillerstorps Specialmaskiner AB è una società controllata da Axelent Engineering e fa parte dell'Axelent Group.

Hillerstorps Specialmaskiner AB

Fondata nel: 1959

Fatturato: 30 milioni di corone (2018)

N° dipendenti: 10

» specialmaskiner.se

La fabbrica esce dalla culla

"L'intera famiglia Larsson era coinvolta nell'attività. Tutti in famiglia, mia moglie, i miei genitori e i miei figli, davano una mano e non è esagerato dire che i miei figli Bengt e Høkan sono cresciuti in officina. Tuttavia, solo hanno finito il liceo che sono stati assunti in azienda. Bengt ha fatto studi tecnici generali mentre Håkan si è concentrato più sulle attività di officina, che lo hanno portato a essere un costruttore di macchine utensili. Io ho potuto frequentare solo 6 anni di scuola, perciò i miei ragazzi ne sapevano più di me fin dall'inizio della loro attività in azienda" dice sorridendo Sigvard.



che è oggi".

"Non è vero", risponde Bengt, il figlio maggiore. Mio padre è sempre stato curioso e ingegnoso. Ciò a cui è riuscito a dar vita è più notevole di quello che poi è stato lo sviluppo successivo dell'azienda. Senza di lui, HSM non sarebbe l'azienda

La fucina impiantata originariamente nella fattoria divenne presto troppo piccola per i volumi di lavoro, nonostante tutte le estensioni che furono fatte durante i trent'anni in cui ha ospitato l'azienda. Perciò, fu presa la decisione di costruire uno stabilimento nuovo. L'azienda fu la prima a stabilirsi nella nuova zona industriale di Nyhem, all'inizio del 1988, cambiando contemporaneamente il nome in Hillerstorps Specialmaskiner.

Concentrati sull'automazione nel passato come nel futuro

Tipico di HSM è l'insaziabile interesse per le nuove tecnologie. L'azienda può essere descritta semplicemente come un'organizzazione con un forte interesse per i nuovi sviluppi dell'ingegneria. È stata la prima a utilizzare in Svezia i motori

lineari, che vengono utilizzati, fra l'altro, per le attrezzature delle presse eccentriche. Nei locali dell'azienda, sono state prodotte molte macchine speciali e tutte hanno in comune il fatto di essere state realizzate per risolvere un problema.

"In realtà, si tratta di costruire prototipi che devono funzionare subito e al 100%," spiega Sigvard. "In poche parole, si tratta di trasferire le vecchie esperienze su nuovi progetti".



"In passato – spiega Håkan – mio padre poteva spiegare le sue idee con uno disegno su un tovagliolo di carta e io e Bengt capivamo cosa intendeva. Dopo che ci siamo trasferiti nei nuovi locali abbiamo avuto l'opportunità di assumere personale e a quel punto gli schizzi sui tovagliolini non bastavano più. Abbiamo dovuto creare disegni professionali per dare forma alle nostre idee e quindi abbiamo investito circa 250.000 corone nel primo programma CAD sul mercato, ai primi degli anni 90. Qualche anno dopo, abbiamo iniziato a concentrarci sui robot a 4 e 6 assi che sono una necessità quando costruiamo le macchine speciali d'oggi".

HSM entra a far parte dell'Axelent Engineering Group

Sigvard è andato ufficialmente in pensione all'età di 68 anni, nel 2001. Anche se ha cessato il lavoro quotidiano, non ha perso l'interesse per l'azienda ed è rimasto come un importante punto di riferimento fino a poco tempo fa. Oltre al ricambio generazionale in HSM, si sono verificati anche altri cambiamenti. Nel 2017, HSM è stata acquistata da Axelent Engineering ed è entrata a far parte dell'Axelent Engineering Group.



Risultato storico di Ferry Swan nella sua prima Coppa del Mondo!

Tre record personali, record nordico e uno storico settimo posto sono la prova che Swan d'ora in avanti deve essere considerato nella élite dei Timbersport.

Mai uno svedese era arrivato così in alto nel piazzamento di un Campionato del Mondo per Timbersport di quanto abbia fatto Ferry Swan alla sua prima partecipazione. È stato il terzo miglior europeo nella classifica finale, che ha visto i primi quattro posti occupati da Australia, Stati Uniti, Nuova Zelanda e Canada. Eppure in un primo momento non era rimasto del tutto soddisfatto, perché mirava ancora più in alto.

Abbiamo fatto una chiacchierata con Ferry poche settimane dopo la gara.

Quanto ti alleni per una grande importante come un campionato del mondo?

Mi alleno a tempo pieno tutto l'anno e ho un piano ben preciso su come allenarmi e su cosa concentrarmi per raggiungere i miei obiettivi. Tuttavia, la settimana prima di una grande gara la prendo con molta calma ... In quei giorni non mi alleno quasi per niente, tranne forse per un po' di tecnica, per avere buone sensazioni dal mio corpo. Non si diventa un atleta migliore, dal punto di vista dell'allenamento, forzando nell'ultima settimana. Anzi, può essere quasi più negativo che positivo.

Si tratta di avere fiducia in se stessi ed essere convinti di essere già in grado di fare bene quello che si vuole fare.

Come ti prepari alla gara?

Prima della gara, ho sempre con me una macchina per allenamento indoor con la quale faccio solitamente il mio riscaldamento muscolare. Il movimento è in realtà

abbastanza simile alla disciplina sportiva del taglio del tronco con l'accetta (underhand).

Come scarichi la tensione dopo la gara?

Per rilassarmi dopo la gara, di solito passo una giornata un po' più tranquilla a casa, rimetto a posto quello che avevo portato in valigia e preparo di nuovo l'attrezzatura sportiva. Così basta preparare la valigia quando è il momento di partire per la prossima gara!

Cosa mangi durante la gara?

Durante le competizioni porto con me un contenitore con i cibi che mangio normalmente. Se sto molte ore senza mangiare, durante la competizione, perdo la concentrazione.

Qual è il tuo prossimo impegno?

Vado in Australia ad allenarmi con il campione del mondo 2018, Laurence O'Toole per tutto il mese di gennaio!

Caspita, questo significa che sei estremamente motivato per la prossima Coppa del Mondo che si terrà a Göteborg nel 2020?

Sì, dopo aver partecipato a questa Coppa del Mondo ho una motivazione eccezionale per migliorarmi in vista della prossima stagione! Infatti, ho alcune idee su come migliorare i tempi di taglio con la sega per la prossima stagione. Grazie ad Axelent, posso migliorare al massimo le mie attrezzature sportive.



RESULT LIST WORLD CHAMPIONSHIP

Prague (CZE), 02/11/2019

#	Name	Nation
1.	Brayden Meyer	AUS 
2.	Cassidy Scheer	USA 
3.	Shane Jordan	NZL 
4.	Ben Cumberland	CAN 
5.	Christophe Geissler	SUI 
6.	Michał Dubicki	POL 
7.	Ferry Svan	SWE 

5 domande brevi

A FERRY SVAN

Preferisci la grande città o la campagna?

La campagna. Ci sono opportunità molto migliori per allenarsi.

Preferisce mangiare fuori o a casa?

A casa. Altrimenti, non mi sazio.

Sei attivo o rilassato?

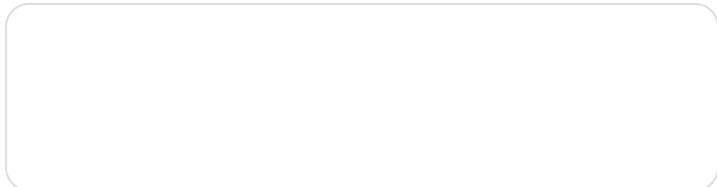
Dipende dalla fase di allenamento in cui mi trovo, ma di solito sono attivo.

Località preferita?

in questo momento la palestra.

Hai un talento nascosto?

Il salto dal trampolino.



AXELENT AB

Box 1 · Kävsjövägen 17
335 04 Hillerstorp -
Svezia
0370-37 37 30
sales@axelent.se
teamxtray@axelent.se
axelent.se

AXELENT ENGINEERING AB

Sede centrale:
Mårtensgatan 12, Box 275
332 30 Gislaved - Svezia
0371-58 37 00
Sede locale:
Grännavägen 24 C
561 34 Huskvarna - Svezia
info@axelentengineering.se
axelentengineering.se

AXELENT SOFTWARE AB

Blockgatan 8
254 64 Helsingborg - Svezia
0370-37 37 47
info@axelentsoftware.com
axelentsoftware.com

AXELENT SAFE-X AB

Box 1 · Kävsjövägen 17
335 04 Hillerstorp - Svezia
0370-37 34 60
sales@axelentsafex.se
axelentsafex.se

AXELENT ITALY S.R.L

Via Milano, 73
IT-20093 Cologno Monzese - MI
+39 02 27303386 | axelent.it | sales@axelent.it

