

STAMPA IMMEDIATAMENTE – Saint-Prex, Svizzera, 18 luglio 2019

La piattaforma tecnologica Fischer Freedom™ continua a raccogliere meriti successi internazionali nel settore: quattro premi vinti in un anno

La piattaforma tecnologica Fischer Freedom™, lanciata a giugno del 2018 da Fischer Connectors, il fornitore mondiale di soluzioni di connettività ultra-affidabili e altamente performanti, continua a raccogliere successi internazionali nel settore dell'elettronica. In un solo anno, il connettore Fischer LP360™, primo prodotto della rivoluzionaria piattaforma tecnologica, ha infatti vinto due premi come “Miglior prodotto dell'anno” nel 2019 e due Innovation awards nel 2018:

- Gli **Electrons d'Or**, con la vittoria come miglior prodotto dell'anno nella categoria dei Connettori, proclamata il 27 giugno 2019 a Parigi, Francia;
- Gli **Electronics Industry Award**, con la vittoria come Prodotto dell'anno nella categoria “Interconnection”, proclamata il 21 giugno 2019 a Londra, Inghilterra;
- Il **Leadership in Engineering Achievement Program (LEAP) Award** con la vittoria nella categoria “Connectivity”, proclamata l'11 dicembre 2018 a Costa Mesa, California, USA;
- Gli **Innovators Awards** con la vittoria del riconoscimento più alto (Platinum) nella categoria “Interconnect Technology”, proclamata il 13 novembre 2018 a Nashua, New Hampshire, USA.



Fischer Connectors è davvero fiera dei riconoscimenti ottenuti per la sua soluzione di connettività rivoluzionaria, una nuova piattaforma tecnologica estremamente versatile grazie alla quale i progettisti possono lanciare applicazioni sempre più innovative e rendere i dispositivi e sistemi elettronici più intelligenti, più veloci e più efficienti.

Fischer Freedom™ fa la differenza nel campo della connettività. Questa soluzione introduce tre maggiori innovazioni tecnologiche (in attesa di brevetto) nel sistema di connessione (l'assenza di codici di polarizzazione permette una connessione a 360°), nel sistema di bloccaggio e nei materiali (meccanismo di chiusura amagnetico a rilascio rapido e contatti a tenuta stagna IP68 con membrana di protezione), diventando non solamente una nuova gamma di prodotti, ma una vera e propria **piattaforma tecnologica**, che fissa nuovi standard in termini di funzionalità, integrazione e versatilità. Consente agli ingegneri di ridefinire sia il design dei dispositivi, apparecchi e sistemi elettronici, sia le possibilità di interconnessione fra queste applicazioni (non soltanto nei dispositivi indossabili per i “connected human”, ma anche in altre infinite applicazioni per le quali la versatilità, la facilità di utilizzo e di integrazione offerti dalla soluzione di connettività Fischer Freedom™ sono determinanti).

L'**Amministratore Delegato** del Gruppo Fischer Connectors, **Jonathan Brossard**, ha dichiarato: “Sono felice che il nostro impegno nel reinventare la connettività stia conquistando successi internazionali tra i professionisti del settore dell'elettronica. Come sanno bene gli esperti, le innovazioni realmente rivoluzionarie sono una rarità nel mondo dei

connettori, un ambito nel quale la tecnologia non ha visto sviluppi drastici dagli anni '50. Nel mondo dell'elettronica, le novità che fanno la differenza avvengono a cadenza più o meno decennale. E questo è esattamente il motivo per cui, nel campo della connettività, l'innovazione è così importante (e per cui non passa inosservata e viene premiata) quando risponde, come in questo caso, a esigenze e trend determinanti per l'elettronica, quali ad esempio la funzionalità, la capacità di integrazione, la versatilità, l'indossabilità, le dimensioni ridotte, la trasmissione dei dati e l'internet delle cose (IoT). Sono davvero orgoglioso del nostro team di Ricerca e Sviluppo e dei team inter-funzionali che hanno sviluppato la rivoluzionaria piattaforma tecnologica Fischer Freedom™, pensando sempre prima alle persone e lavorando insieme ai nostri clienti per semplificare loro la vita.”

Il Direttore R&S di Fischer Connectors, **Jérôme Dabonneville**, ha aggiunto: “Con la piattaforma tecnologica Fischer Freedom™ e il connettore Fischer LP360™, non stiamo semplicemente rispondendo ai trend attuali nel settore dell'elettronica, integrando ai dispositivi indossabili una tecnologia più facile da indossare, riducendo il peso e ottimizzando la gestione dei cavi: stiamo soprattutto fornendo una piattaforma versatile, che consente agli ingegneri di rivoluzionare il modo di realizzare la connettività. E questo apre la strada a nuove possibilità di sviluppo per le innovazioni del futuro. Sono lieto che Fischer Connectors ne sia l'artefice e che tale piattaforma stia conquistando il riconoscimento che merita!”

I PREMI

Electrons d'Or 2019 – Il 27 giugno 2019, a Parigi (Francia), la rivista *ElectroniqueS* e Acsiel Electronics Alliance, co-organizzatori degli Electrons d'Or 2019, hanno annunciato che il connettore circolare ultra-affidabile Fischer LP360™ si è aggiudicato il premio agli Electrons d'Or 2019 come **miglior prodotto dell'anno** nella categoria **Connettori**. Pascal Coutance, Direttore della rivista *ElectroniqueS*, ha commentato: “Con l'assegnazione di questo Electron d'Or, la nostra giuria di esperti ha premiato una vera e propria rivoluzione tecnologica nel campo dei connettori circolari per ambienti estremi e loro usi”. Gli Electrons d'Or sono una manifestazione che premia ogni anno i prodotti elettronici e le innovazioni più all'avanguardia in Francia. Nel 2019, sono stati assegnati 15 Electrons d'Or in diverse categorie, suddivisi in nove migliori prodotti dell'anno (uno dei quali vinto dal connettore Fischer LP360™), quattro innovazioni nelle applicazioni elettroniche (nei settori automobilistico, salute, aeronautica / difesa, oggetti connessi / edifici intelligenti) e due aziende che si sono contraddistinte nel campo dell'elettronica (migliore start-up francese, migliore produttore / azienda di impianti).

- Web news ElectroniqueS, 27 giugno 2019 (in francese): [Découvrez les lauréats des Electrons d'Or 2019!](#) (Conosciamo meglio i vincitori degli Elettroni d'oro 2019)

Electronics Industry Award 2019 – Il 21 giugno 2019, a Londra (Inghilterra), il connettore Fischer LP360™ è stato eletto **Prodotto dell'anno** nella categoria “**Interconnection**” agli Electronics Industry Award 2019, premio che ogni anno è assegnato “all'azienda con la soluzione d'interconnessione più innovativa, che dimostra di rispondere meglio ai criteri di resistenza e sostenibilità, distinguendosi da tutti gli altri connettori sul mercato.” Commentando la vittoria, l'editore della rivista CIE (Components in Electronics), nonché membro della giuria, Niamh Marriot ha dichiarato: “Il Fischer LP360™ è un connettore miniaturizzato rivoluzionario che può essere connesso a 360°, garantendo il massimo della funzionalità, dell'efficienza e del rendimento. L'assenza di codici di polarizzazione offre una libertà di connessione a 360° e l'ottimizzazione della gestione dei cavi. I contatti isolati da una membrana permettono la pulizia completa del connettore (sia il lato della spina, sia il lato della presa). Grazie alle dimensioni ridotte può essere facilmente integrato in qualsiasi ambiente. È una soluzione di connettività intelligente e pratica, che merita la vittoria, congratulazioni a Fischer Connectors!” Gli Electronics Industry Awards, che si svolgono tutti gli anni in Inghilterra, riuniscono i protagonisti di spicco nel campo dell'elettronica per celebrare i loro progressi e premiare i leader del mercato che hanno progettato i prodotti più innovativi e rivoluzionari di questo settore in espansione.

- Sito internet degli Electronics Industry Awards, 21 giugno 2019: [Electronics Industry Awards – Winners 2019](#)

2018 LEAP Award – L'11 dicembre 2018, a Costa Mesa (California, USA), *Design World* ha annunciato che il connettore Fischer LP360™ si è aggiudicato il Leadership in Engineering Achievement Program (LEAP) Award 2018 nella categoria “**Connectivity**”. I giudici hanno affermato che si tratta di un “connettore rivoluzionario che combina segnali e potenza, con una facilità di collegamento e pulizia tale da ottimizzarne la fruibilità, l'efficienza e le prestazioni. Questo prodotto rivoluziona la connessione rapida. Pensiamo che sia una svolta per i connettori e la connettività in generale. Una soluzione tanto semplice, quanto grandiosa ... Un prodotto intelligente e utile.” I LEAP Awards premiano ogni anno i prodotti più innovativi e all'avanguardia nell'ambito del design engineering. La giuria internazionale è composta da ingegneri progettisti di diversi OEM attivi in un'ampia varietà di settori a livello mondiale, nonché da esperti progettisti del settore meccanico ed elettrico.

- Sito internet di Design World, 12 dicembre 2018: [LEAP Awards winners announced at gala dinner](#)

Innovators Award 2018 – Il 13 novembre 2018, a Nashua (New Hampshire, USA), *Military & Aerospace Electronics* e *Intelligent Aerospace* hanno proclamato i vincitori degli Innovators Awards 2018, consacrando il connettore ultra-robusto LP360™ di Fischer Connectors come il migliore in assoluto (**Platinum**) nella categoria **Interconnect Technology**. Il Military & Aerospace Electronics Innovators Award program è un importante e prestigioso riconoscimento per i vincitori che si sono contraddistinti a livello mondiale grazie al loro contributo pioneristico in campo militare e aerospaziale e per la loro capacità di leadership e d'innovazione.

- Sito internet Military & Aerospace Electronics, 13 novembre 2018: [2018 Intelligent Aerospace Technology Innovation Awards announced for aerospace and defense industry](#)

Per il comunicato stampa di Fischer Connectors, le foto HD e le didascalie (prodotto, cerimonie di premiazione degli Electron d'Or e gli Electronics Industry Awards, foto dell'Amministratore Delegato e del Direttore R&S) cliccare [qui \(Dropbox\)](#):



Fischer-LP360_4-Awards-pic.jpg



Fischer-LP360_with-awards-label.jpg



Electronics-Industry-Awards-2019_Fischer-LP360.jpg



Electrons-d'Or-2019-Fischer-LP360.jpg



Jonathan-Brossard_Fischer-Connectors-CEO.jpg



Jérôme_Dabonneville_Fischer-Connectors-R&D-Director.jpg

- Fischer Freedom™: www.fischerconnectors.com/italy/it/fischer-freedomtm-series
- Fischer LP360™: www.fischerconnectors.com/italy/it/prodotti/lp360tm

Fischer Connectors
Chemin du Glapin 20
CH - 1162 Saint-Prex
Svizzera
Tel: +41 21 800 95 95
Fax: +41 21 800 39 24

Contatto media
Steve Donnet
Communications & PR Lead
pr@fischerconnectors.ch

A proposito di Fischer Connectors

Da oltre sessant'anni, Fischer Connectors reinventa le soluzioni di connettività, trasformando le sfide dei propri clienti in storie di successi, grazie a tecnologie rivoluzionarie, prodotti di qualità elevata e un servizio di assistenza sempre orientato ai clienti.

Dal 1954, Fischer Connectors contribuisce alla produzione di dispositivi elettronici affidabili e ad elevate prestazioni, progettando, fabbricando e distribuendo connettori robusti per i suoi clienti di tutto il mondo. Le soluzioni di connettività sono adatte in contesti nei quali sono richieste precisione, durata di vita e resistenza impeccabili, anche in condizioni estreme, ad esempio nel settore della difesa e sicurezza, in ambito medicale e industriale e nelle applicazioni destinate alla strumentazione, al broadcast, ai trasporti e all'energia.

La sede principale è a Saint-Prex, nel cantone Vaud, in Svizzera, dove si trovano il centro di Ricerca e Sviluppo e gli impianti di produzione. Fischer Connectors è una realtà internazionale con filiali, nonché un'ampia rete di distributori, agenti e siti di cablaggio, in Europa, Medio Oriente, Africa, Stati Uniti e Asia.

fischerconnectors.com

