



**Protezioni
Elaborazioni
Industriali**

P.E.I. PROTEZIONI ELABORAZIONI INDUSTRIALI Srl

Via Torretta 32-32/2-34-36
40012 Calderara di Reno (BO)
Tel. +39 051 6464811
Fax: +39 051 6464840-41
info@pei.it - www.pei.it
Padiglione 14 - Stand E09



Sede PEI Calderara di Reno [Bologna].

PEI Srl (www.pei.it) nasce a Bologna e opera da oltre 40 anni nell'ambito della sicurezza sul lavoro e delle protezioni per le macchine utensili.

Conta oggi 420 dipendenti, 7 siti produttivi tra Italia ed estero (in Italia, Serbia e Brasile), 70 brevetti internazionali e una rete vendita che copre 20 Paesi.

L'azienda impiega considerevoli risorse nella ricerca e sviluppo, dove investe ogni anno il 4% del fatturato, nello studio di nuove applicazioni di prodotto e nelle più innovative tecniche produttive. Ricerca e innovazione tecnologica, unite all'esplorazione di nuovi mercati, sono infatti gli elementi che contraddistinguono PEI.

La sua storia è caratterizzata da uno spirito imprenditoriale aperto alla novità, capace di individuare gli ultimi trend di mercato e di

colglierne le opportunità di crescita.

Negli anni PEI ha, infatti, ampliato il proprio impegno al mondo dell'automotive con PEI Mobility (www.peimobility.com) e a quello ingegneristico delle analisi vibrazionali con PEI VM (www.peivm.it).

Uno dei plus più importanti di PEI è accompagnare il cliente nella progettazione della sua macchina utensile, sviluppando insieme la migliore protezione mobile in termini di prestazioni, qualità e prezzo.

Questo 'modus operandi' è diventato un tratto distintivo dell'azienda, riconosciuto da tutto il mercato. La vicinanza al cliente e alle sue esigenze tecniche è possibile grazie un modello organizzativo che vede i tecnici commerciali PEI impegnati a seguire il cliente in tutte le sue esigenze, dallo sviluppo del prodotto al post-vendita.

IMPEGNO NELLA SOSTENIBILITÀ

PEI, crede fermamente nell'importanza del ruolo delle imprese sul territorio, nella responsabilità sociale e nello sviluppo sostenibile.

L'azienda è impegnata nel raggiungimento dell'obiettivo di sostenibilità conforme all'agenda ONU 2030.

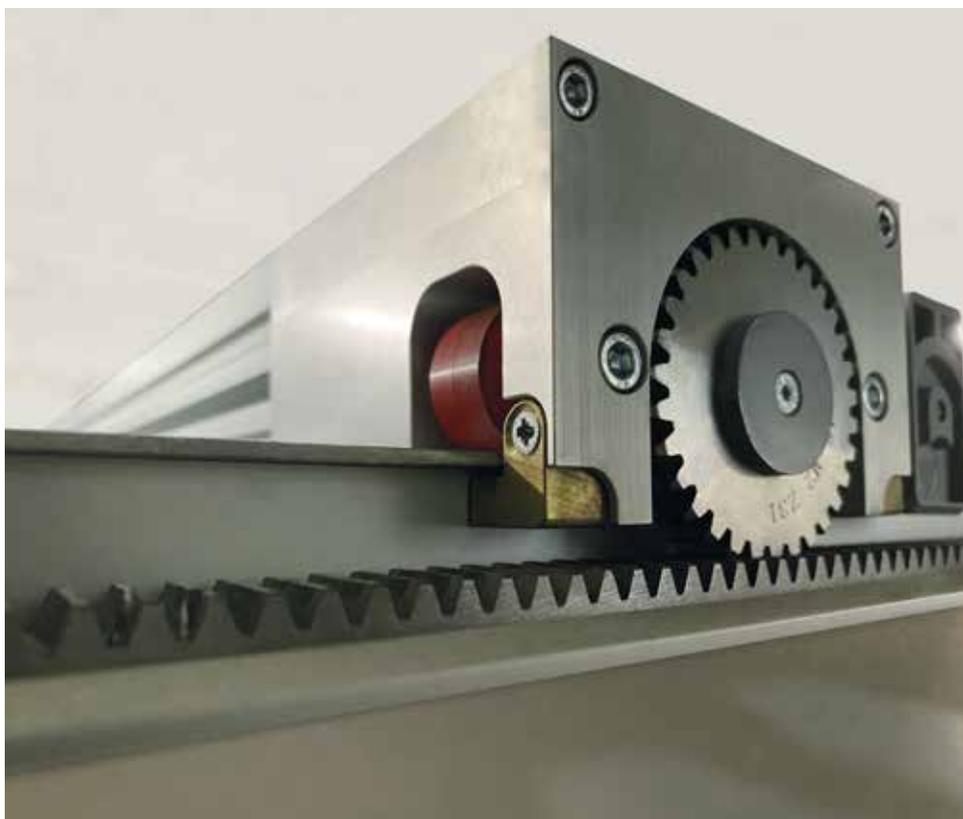
Dall'inizio degli anni 2000, la forte spinta verso la riduzione dei rifiuti e il consumo responsabile, ha portato PEI ad una sempre maggiore attenzione nei confronti dell'ambiente e delle persone.

Nel 2011 tutti i suoi siti produttivi sono stati dotati di impianti fotovoltaici per un totale di oltre 1 milione di KW prodotti/anno con un risparmio di 600 tonnellate di CO2/anno.

L'impegno di PEI per la sostenibilità delle persone è costante, dal 2020 ha introdotto



Scudo con nuovo soffietto con lamelle Unque Steel Cover EVO montato su macchina utensile.



Smart Drive HP: la nuova motorizzazione della linea Wave Sky, protezione per la protezione del cielo di fresatrici a traversa mobile (<https://www.pei.it/it/prodotti/soffietti-di-protezione-per-cieli-wave-sky/>).



Tapparella motorizzata Corner Roll Up Cover.

nuove politiche in merito al codice di condotta, la salute, il benessere e la soddisfazione dei dipendenti.

Nel corso degli anni ha sempre lavorato per migliorare le proprie performance in questo ambito, sviluppando un'economia circolare

di produzione, dove ad esempio il materiale di scarto come il legno viene raccolto e rimesso in circolo essendo utilizzato ad per la realizzazione di pallet, lo sfrido di alluminio viene riconsegnato al fornitore da cui acquista barre di materiale riciclato all'80%, il pvc che utilizza per la realizzazione delle sue protezioni è rigenerato e i suoi soffiotti sono costituiti dal 70% di materiale riciclato. Gestire una produzione sostenibile, che realizzi prodotti il più possibile rispettosi dell'ambiente, per noi è un impegno fondamentale di cui siamo orgogliosi.

PEI, inoltre, sostiene una politica di acquisto molto rigorosa e non utilizza materie prime che provengano da Paesi fuori dall'Europa. Quest'anno, infine, l'azienda pubblicherà il suo primo bilancio di sostenibilità.

QUALITÀ NEI PRODOTTI E NEL SERVIZIO

Tornando al mercato, PEI ha due grandi punti di forza: la gamma completa di prodotti e l'elevata qualità di servizio.

L'azienda, infatti, è in grado di disegnare, produrre e commercializzare ricambi per ogni tipo di protezione per macchina utensile.

La sua offerta ci consente da un lato di

proporre ai costruttori la migliore soluzione tecnica e dall'altro, verso gli utilizzatori, di intervenire nella sostituzione di parti danneggiate su qualsiasi macchina utensile.

Il suo personale specializzato è disponibile a recarsi presso il cliente per effettuare rilievi costruttivi, oltre a fornire una consulenza tecnica approfondita e a consigliare eventuali personalizzazioni.

D'altra parte, il comparto delle macchine utensili sta oggi attraversando un momento complesso, come sappiamo, dopo la crescita importante degli anni post Covid fino a tutto il 2023.

Questo vale sia per l'Italia che parte del mercato estero, dove PEI è presente da anni, soprattutto nei Paesi di lingua tedesca e in generale in Europa.

PEI si è fatta trovare preparata e ha attuato fin da subito una politica commerciale volta al mantenimento delle quote di mercato rappresentate dai costruttori e, allo stesso tempo, concentrandosi di più sugli utilizzatori.

PARTECIPAZIONE ALLA FIERA

Proprio in questa veste PEI parteciperà anche quest'anno a MecSpe, l'appuntamento secondo l'azienda più importante per dialogare direttamente con gli utilizzatori di macchine utensili.

La qualità del ripristino di un centro di lavoro è infatti fondamentale per evitare gravi disagi futuri agli utilizzatori e PEI fornisce ricambi e revisioni delle protezioni adottando la stessa esperienza tecnologica e gli stessi indici qualitativi che riserva ai prodotti OEM.

Allo stand di PEI a MecSpe sarà possibile trovare il nostro personale tecnico e commerciale dell'azienda che spiegherà le novità di prodotto che ha sviluppato durante il 2024 e che riguardano principalmente upgrading tecnologici sulle protezioni a soffietto con lamelle e protezioni per cieli, ma, soprattutto, l'azienda parlerà del servizio di revisione e ricambi che è in grado di offrire agli utilizzatori di macchine utensili.

Infine, PEI crede che in un settore maturo come il suo, e in un momento di mercato come questo, sia indispensabile lavorare quotidianamente per continuare a migliorare la competitività della sua proposta, che sarà sempre più legata a concetti avanzati in ambito tecnologico, ma anche sociale e ambientale.