



Protezioni
Elaborazioni
Industriali

COMUNICATO STAMPA DEL 18 LUGLIO 2016.

P.E.I. SRL, il tappeto STEEL-TEX ha ottenuto il Brevetto Europeo.

PEI contribuisce, con STEEL-TEX, al numero dei brevetti ottenuti da aziende Italiane. STEEL-TEX ha uno spessore di appena 0.8 mm per un peso di 0.9 kg per metro quadrato ed è disponibile su tutta la gamma dei rulli avvolgibili.

Notevoli risorse economiche, impegno e intelligenze vengono dedicate costantemente alla ricerca di innovazione, sia incrementale, sia di prodotto: una squadra di esperti è a contatto continuo con il mercato per ascoltare le richieste provenienti direttamente dal campo applicativo con lo scopo di migliorare l'efficienza della protezione.

Con questo obiettivo è nato STEEL-TEX, una schermatura avvolgibile in acciaio inox, un vero e proprio "tappeto" intessuto in acciaio su un supporto in poliestere e poliuretano. Questa soluzione tecnica permette di coniugare leggerezza, flessibilità, facilità di installazione con un elevato grado di protezione. STEEL-TEX resiste sia all'azione abrasiva sia alle alte temperature sviluppate nelle lavorazioni meccaniche, sia con lubrorefrigerante che a secco.

Michele Benedetti, Direttore Innovazione e Sviluppo di PEI, commenta: *"Questa miglioria è la risposta di PEI alle richieste del mercato e all'aumento di prestazioni che i costruttori delle macchine perseguono nel loro disegno di aggiornamento. Anche l'acciaio viene ormai lavorato a forte velocità; il truciolo è più caldo e aggressivo, e la protezione deve essere maggiormente efficace. Il "tappeto" STEEL-TEX, resistente e leggero, si affianca al nostro Ceramix, già in listino tra i prodotti più innovativi, per offrire all'utente la migliore scelta possibile per ogni esigenza".*

PEI vuole offrire alla clientela un vero e proprio servizio ad alto valore aggiunto per svolgere al meglio il ruolo di partner tecnologico: "La conoscenza che abbiamo accumulato nel tempo, ricercando e innovando, si traduce oggi nella nostra capacità di trovare una soluzione efficace alle esigenze di protezione".



Press contact: Eliana Cocchi ecocchi@pei.it

P.E.I. Protezioni Elaborazioni Industriali S.r.l.

Società unipersonale del Gruppo PEI Italia Srl

Via Torretta, 32 - 32/2 - 40012 Calderara di Reno (Bologna) ITALY
Capitale Sociale € 1.000.000 i.v. - C.F.: 02894991203 - P.IVA 02894991203
Tel.: +39 051/6464811 - Fax: + 39 051/6464841 e-mail: info@pei.it