

LA FIBRA DI CARBONIO PREVIENE IL MAL DI SCHIENA E CONTRIBUISCE ALLA TUTELA DELLA SICUREZZA SUL LAVORO.



I componenti meccanici in Fibra di Carbonio per la lavorazione di materiali in bobina nell'industria della carta, della stampa, della pellicola/films, della trasformazione e della laminazione sono la migliore alternativa ai componenti tradizionali in acciaio.

In particolare gli Alberi Espansibili, le Aste Passanti, i Punzoni Bobina e i Rulli di ogni tipo costruiti in Fibra di Carbonio forniscono i seguenti vantaggi:

Più rigidi e robusti di quelli in acciaio, e con velocità critiche superiori, hanno un peso decisamente inferiore.

Movimentazione più facile e sicura capace, in moltissimi casi, di soddisfare i requisiti suggeriti dalla LEGGE 626, per i quali un operatore non dovrebbe movimentare manualmente pesi superiori ai 25-30kg.

Gli operatori meno affaticati e senza mal di schiena hanno un umore migliore e contribuiscono ad aumentare la produttività.

Minori vibrazioni e flessioni dell'albero consentono velocità di esercizio superiori, aumentando l'efficienza e le capacità produttive.