



Giornale – Newspaper – Zeitung N. 12 Febbraio 2016

L'importanza del Brand: TC2



TECNIDEA CIDUE
S.r.l.

Lo si riscontra ogni giorno nella vita quotidiana, nei più disparati ambiti, ci si lega ad un prodotto ed inevitabilmente al suo marchio; non si cambia ogni giorno e quando raramente avviene, succede sempre con un senso di difficoltà. I motivi sono molteplici e tutti applicabili sia alla sfera privata che industriale:

4 buoni motivi che incidono sulla scelta di un nuovo prodotto

1-AFFIDABILITA':

la garanzia che il prodotto svolga sempre correttamente il compito per cui è stato realizzato.



2-DURATA:

la sicurezza che il prodotto perduri in modo efficiente nel tempo.





3-PREZZO:

la consapevolezza di avere un perfetto rapporto qualità-prezzo dell'articolo acquistato.

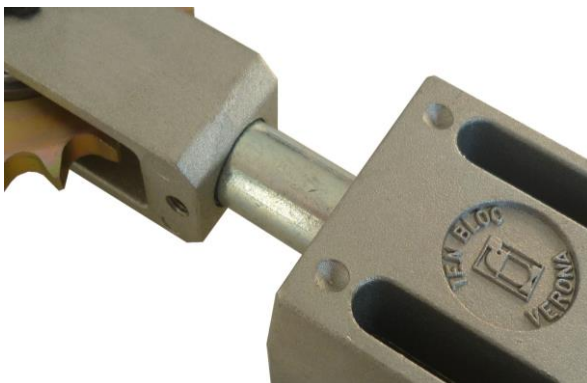


4-ESTETICA:

perché l'occhio vuole sempre la sua parte e la bellezza viene sempre più richiesta.



Che un articolo funzioni bene è normale e quindi dato per scontato, ma per essere scelto, un prodotto deve essere anche bello e dare piacere nel vederlo.



TECNIDEA CIDUE si è guadagnata con molti sforzi tecnici ed economici, il rispetto ed il sostegno da parte dei suoi clienti che cercano in un prodotto le sopra menzionate caratteristiche.

BELLO E FUNZIONALE

Per garantire ai propri consumatori la riconoscibilità degli articoli **TECNIDEA CIDUE**, **TC2** ha personalizzato i suoi prodotti con marchi, loghi, codici e descrizioni.

Il cliente potrà quindi così, non solo riconoscere con semplicità l'origine del prodotto, ma potrà identificarlo con i suoi codici per risalire con facilità alle specifiche tecniche relative.

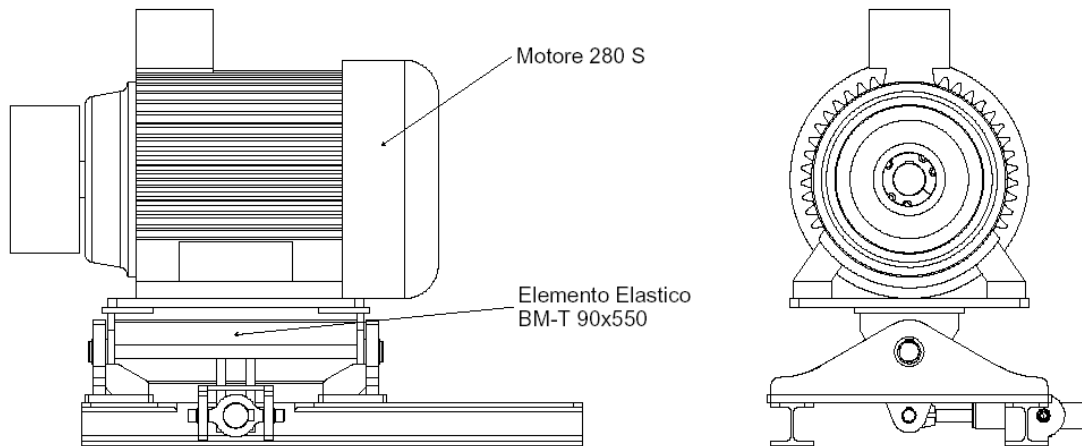


DISCOVERING TECNIDEA CIDUE...

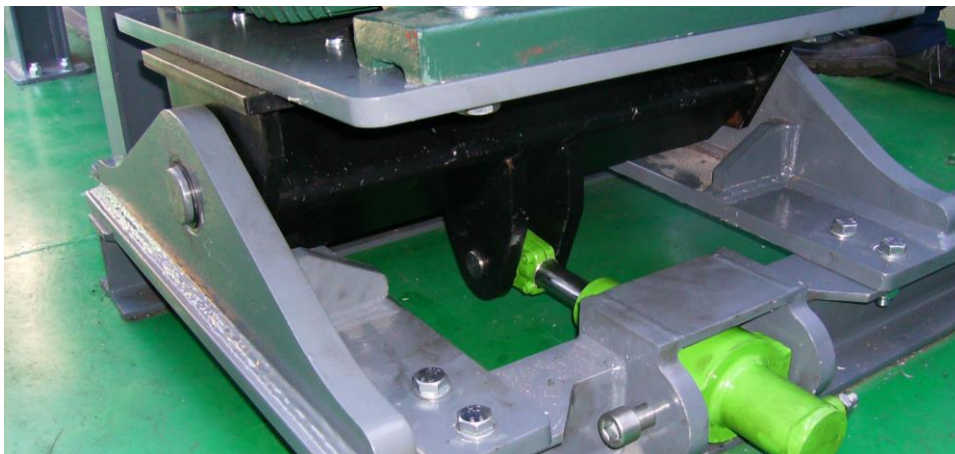
IMPIANTI DI RECYCLING

Tecnidea Cidue ha affiancato un'importante azienda del nord Italia nella progettazione di un Supporto Motore Elastico per il tensionamento di trasmissioni a cinghia per dei mulini a martelli utilizzati per il trattamento e la separazione dei materiali ferrosi da quelli non ferrosi.

Questi impianti consentono di macinare prodotti ferrosi e non ferrosi provenienti da discariche o da demolizioni auto, separando la frazione ferrosa da quella non ferrosa. Il materiale di partenza viene caricato tramite ragno meccanica nella camera di macinazione di un mulino a martelli. Il prodotto risultante viene separato in base alla pezzatura da delle griglie di diversa dimensione e tramite dei magneti, invece, viene separata la frazione ferrosa da quella non ferrosa. Il materiale, così suddiviso, infine, viene estratto mediante nastri o canali vibranti.



Tecnidea Cidue ha affiancato il costruttore nella progettazione e lo sviluppo di un Supporto Motore Elastico "custom" per il motore elettrico che aziona il mulino. Questi Supporti Motore Elastico hanno un unico sistema di prearica centrale realizzato mediante cilindro idraulico a 250 Bar. Questo elemento elastico, inoltre, è stato studiato per integrarsi nella carpenterie di sostegno del cliente ottimizzando gli spazi e riducendo gli ingombri. Un'altra peculiarità di questo elemento elastico è quello di avere al suo interno un supporto reggispinta che impedisce il disallineamento radiale tra l'asse del tubo quadro esterno e di quello del perno quadro interno, dovuto al tiro delle cinghie.

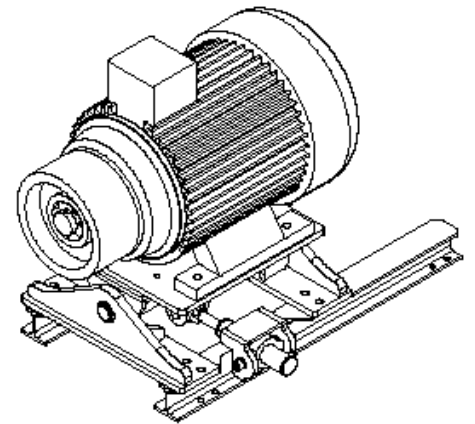


Questi slittamenti potrebbero provocare sia un'irregolare trasmissione della coppia motrice che una repentina usura delle cinghie e delle pulegge. Tutti i supporti motore elastici BM-T permettono quindi di mantenere una tensione costante sulle cinghie evitando registrazioni manuali con relativo dispendio economico sia per l'intervento dell'operatore che per il fermo macchina.

L'impianto precedentemente descritto, è stato inoltre arricchito con degli elementi antivibranti tipo **VIB AN** per supportare l'intero mulino ed evitare la propagazione delle vibrazioni alle altre strutture delle macchine e al suolo.



Il "cuore" di questa applicazione è la gomma con cui è realizzato questo supporto motore. La nostra gomma naturale infatti ha la caratteristica di sviluppare un elevato valore torcente e di mantenere un'elevata elasticità per assorbire le vibrazioni provenienti dal mulino a martelli. In tutte le trasmissioni a cinghia la coppia del motore si trasmette solo mediante attrito, pertanto, è molto importante che sulle cinghie sia sempre presente una tensione che permetta di mantenere una forza d'attrito sufficiente ad evitare gli slittamenti sulle pulegge.



Per i canali vibranti realizzati con sistema biella-manovella, sono stati invece utilizzati le sospensioni **VIB** tipo **BT-F** e le teste di biella **VIB** tipo **TB**.

Non esitare a contattarci per avere informazioni sulle basi motore **TECNIDEA CIDUE**



RE022456 VIB BM-T 90x550

Ing. Enrico Caceffo

TECNIDEA CIDUE SRL

Via Apollo XI, 12

37057 San Giovanni Lupatoto (Verona) - ITALY

TEL: +39 045 8750250 FAX: +39 0458750288

E-MAIL: sales@tecnideacidue.com

WEB SITE: www.tecnideacidue.com



RE022434 VIB BM-T 70x500 ZINCATA



TECNIDEA CIDUE
S.r.l.

ideas in motion...