

SCHEDA DI PRODOTTO

RUOTE IN POLIURETANO NOVATECH E ULTRATECH

 100 - 12.000 kg  50 - 700 mm



TENTE

BETTER MOBILITY. BETTER LIFE.

POLIURETANI PREMIUM PER LE TUE APPLICAZIONI NOVATECH E ULTRATECH

Sviluppati per le applicazioni più severe in accordo con le richieste del mercato. Novatech, la qualità standard, già impressiona per la sua eccellente resistenza all'abrasione in condizioni estreme. Ultratech plus, il nostro ultimo sviluppo in termini di materiali di alta qualità, eccelle in prestazioni con forti accelerazioni e decelerazioni. Questo materiale si comporta particolarmente bene se paragonato con i poliuretani standard. Tutti questi materiali sono ideali per la costruzione di ruote motrici, ruote per movimentazioni manuali e carichi elevati.



● **Novatech per applicazioni standard**

Classica alta resilienza con rivestimento in poliuretano colato. Materiale resistente all'usura e ai tagli, antitraccia e utilizzabile in presenza di grassi. Disponibile in versione antistatica o ESD e in differenti durezze. Il nostro tuttofare per applicazioni industriali.



● **Ultratech per alte velocità e lunghe distanze**

Eccezionali prestazioni per applicazioni industriali gravose. Materiale simile al nostro Novatech, ma con minore resistenza al rotolamento per una migliore manovrabilità. Progettato per lunghe percorrenze ad alte velocità e con carichi elevati. Disponibile in diverse durezze.



● **Ultratech plus particolarmente adatto ad un uso intensivo**

Ottimizzato per alti carichi, alte velocità, forti accelerazioni e decelerazioni e frequenti cambi di direzione. Offre prestazioni migliori di qualsiasi altro poliuretano testato nei laboratori o dagli utilizzatori e garantisce più efficienza e minore manutenzione. Caratteristica speciale: ridotto surriscaldamento durante l'utilizzo per una durata maggiore.



LA NOSTRA SFIDA: SODDISFARE LE RICHIESTE DEL CLIENTE

Per le applicazioni più specifiche con le nostre ruote Ultratech, iniziamo la progettazione basandoci sulle richieste del cliente. Grazie alla nostra esperienza, la miglior soluzione possibile è implementata di conseguenza. Forniamo supporto tecnico con un team di esperti composto da progettisti, ingegneri di processo e chimici in grado di creare la soluzione perfetta compatibile con le esigenze del committente.

Molti parametri possono essere considerati per ottenere il miglior risultato: attrito, resistenza alla compressione, dimensioni, durezza, elasticità, resistenza elettrica o resistenza all'idrolisi sono valutati nello sviluppo del prodotto. Questa flessibilità è la chiave per ottenere il miglior risultato finale nel modo più efficiente.



„Cosa ci ha convinto è stata la durabilità della soluzione sviluppata e la competenza del nostro partner TENTE“

Maarten Van Looveren General Manager a AVT Europe

Scopri di più su questo case history:
www.tente.com/avt-europe

ELASTOMERI ULTRATECH

VANTAGGI

Ruote usurate o inadatte impattano negativamente su condizioni di lavoro e produttività. Perciò, è essenziale scegliere soluzioni ad alte prestazioni.

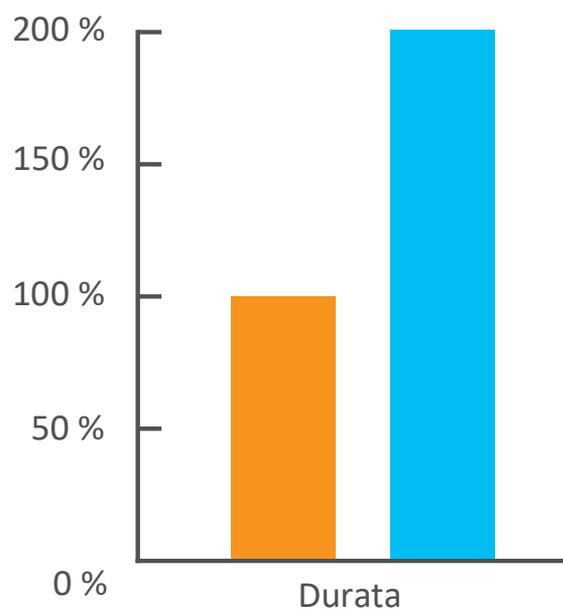
Il nostro poliuretano premium Ultratech plus è il materiale ideale per prevenire fermi produttivi nella tua logistica. Materiali e processi sono sviluppati per supportare velocità estremamente alte e carichi eccezionalmente gravosi.

Grazie al materiale Ultratech plus ed alla sua resistenza all'usura così come alla sua stabilità nel tempo, possiamo assicurare una lunga vita ai tuoi dispositivi.

La stabilità di questo materiale garantisce un servizio affidabile. Riduce decisamente i costi di manutenzione e migliora l'efficienza generale. Questo elastomero ha un'eccellente proprietà di dissipazione del calore che è un vantaggio in condizioni estreme in presenza di forti accelerazioni o decelerazioni, alte velocità, alte portate, utilizzo h24.

In altre parole, le nostre ruote Ultratech plus richiedono minime manutenzioni e forniscono massime prestazioni!

Comparazione durata



-  Poliuretani premium conosciuti
-  Ultratech plus

BENEFICI

- Efficienza incrementata
- Sviluppo soluzioni personalizzate
- Costi di manutenzione più bassi
- Riduzione tempi morti
- Utilizzo h24

SOLUZIONI SEMPLICI PER L'INDUSTRIA 4.0

Industria 4.0 è una ben nota rivoluzione industriale.

Il mercato industriale è alla continua ricerca di soluzioni semplici ed efficienti per ridurre i costi e prevenire qualsiasi fermo produttivo. Insieme con i nostri clienti, realizziamo soluzioni semplici che rispondono alle richieste del mercato. Per questo offriamo ai nostri clienti un supporto a 360°.

Uno dei principali settori di cui abbiamo conoscenza è il mercato della logistica. Questo mercato sta crescendo rapidamente a seguito dei nuovi modelli di consumo. Le nostre ruote Novatech e Ultratech sono state utilizzate in applicazioni AGV, sistemi di trasporto robotizzati o sistemi di magazzini automatici per molti anni. Il risultato è notevole.

I clienti sono stati favorevolmente impressionati dall'efficienza dei nostri prodotti e dal valore aggiunto delle nostre soluzioni. Paragonandolo ad altri ben noti poliuretani, il nostro Ultratech plus è stato considerato in molti casi la miglior soluzione da parte dei nostri clienti!



IL VOSTRO CONSULENTE

Davide Ferla

T +39 02 92864359

M +39 347 3522942

dferla@tente.com

BETTER MOBILITY. BETTER LIFE.

Ci sono diversi termini che sono strettamente associati alla parola "mobilità": progresso, movimento, flessibilità e guida.

Tutti questi plasmano le nostre vite e sono essenziali per successo e sviluppo. Ed è esattamente per questa ragione che noi in TENTE lavoriamo ogni giorno per migliorare la vita delle persone.

Con le nostre pionieristiche soluzioni di mobilità, con standard qualitativi senza compromessi e soprattutto con una chiara promessa: Better Mobility. Better Life.

Noi in TENTE sviluppiamo soluzioni di mobilità dal 1923.

Soluzioni che migliorano sensibilmente le vite delle persone e i loro ambienti di lavoro. Soluzioni che aumentano la produttività, garantiscono più sicurezza ed aprono nuovi orizzonti in materia di design, durata e sostenibilità ambientale. Facendo questo, godiamo della fiducia dei nostri clienti nei nostri prodotti di alta qualità e nel nostro approccio innovativo, così come nella possibilità di fornire supporto in tutti i cinque continenti.

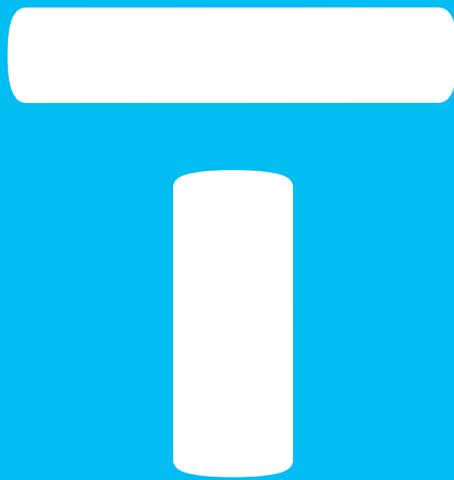




La sostenibilità è molto importante per tutti noi

In alcuni casi, i nuclei usati di ruote per AGV o trasloelevatori possono essere riutilizzati ancora. Perciò, saremo felici di rivestire i vostri nuclei usati con nuovo poliuretano.

Per favore non esitate a contattarci per questo servizio. Risparmiate denaro e proteggete l'ambiente.



www.tente.com



PRODUCTIVITY



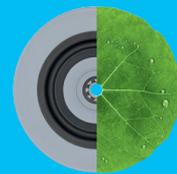
SAFETY



DESIGN



DURABILITY



ENVIRONMENT