

GAMMA ALPHA PREMIUM

*Una catena di alta qualità
con risultati dimostrati*



ALPHA
Premium

GAMMA ALPHA PREMIUM

La potenza della qualità al servizio della Vostra produttività

LE CATENE ALPHA PREMIUM BS

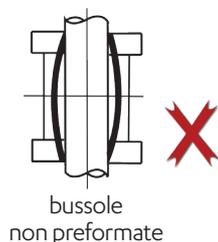
Le nostre catene ALPHA Premium BS sono catene con prestazioni comprovate che riflettono 100 anni di esperienza ed innovazione di SEDIS per un ottimale comfort di utilizzo.

SICUREZZA ED AFFIDABILITA' PER LE VOSTRE INSTALLAZIONI

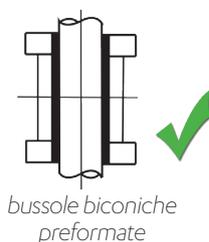
- **Riduzione del rischio di rottura:** resistenza alla trazione superiore di circa 20% rispetto alla norma.
- Concezione ottimizzata di ogni componente della catena:
 - Economia sull'energia di utilizzo grazie ad una riduzione della massa
 - Miglioramento notevole della trasmissione
 - Performance Migliore
- Eccellenza dei trattamenti termici, della metallurgia, degli acciai e dei processi di fabbricazione che garantiscono per i nostri prodotti il più alto e costante livello di qualità, per offrire ancora più affidabilità

DURATA DI VITA PIU' LUNGA E COSTI DI MANUTENZIONE RIDOTTI

- **Cera di nuova generazione** che si liquefa durante il funzionamento per una migliore penetrazione nelle articolazioni, diminuendo così gli attriti e fornendo una maggiore protezione contro usura e corrosione. Solidificandosi a freddo, evita le perdite di lubrificante permettendo intervalli di ingrassaggio molto più lunghi e contribuendo a ridurre i costi di manutenzione.
- Tecnologia SEDIS: bussole biconiche preformate:
 - Aumento della superficie di lavoro perno/bussola
 - Distribuzione uniforme degli sforzi meccanici
 - Incremento della resistenza all'usura



bussole non preformate



bussole biconiche preformate

SERVIZI SEDIS

- Gamma BS in acciaio ed inox
- Una larga gamma di attacchi possibili
- **Pre-tensionamento**
 - Assestamento ridotto
 - Durata di vita più lunga
- **Accoppiamento** su richiesta per le catene che funzionano in parallelo
- Spezzonatura di sviluppi:
 - Pronto montaggio
 - Nessuno scarto



? SAPEVATE CHE?

SEDIS è stato nel 1989 il primo produttore di catene nel mondo a ottenere la Certificazione ad ISO 9001. Da allora è sempre è stata rinnovata.

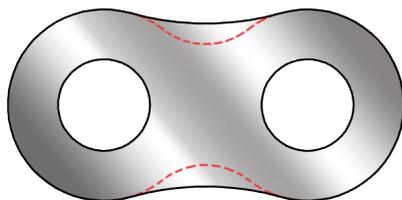
LE CATENE ALPHA PREMIUM ASA

Le nostre catene ALPHA Premium ASA sono state progettate per essere le catene più performanti della loro generazione.

RESISTENZA ALLA FATICA IMPAREGGIABILE

- **Nuovo profilo di piastra** sviluppato dal nostro ufficio tecnico: è stato esteso ed ottimizzato per ridurre gli sforzi nei fori delle piastre.

Resistenza alla fatica senza precedenti
Aumentata carica di rottura (in media il 15% rispetto alle norme)



----- Profilo precedente gamma Alpha

———— Profilo nuova gamma Alpha Premium

- **Bussole piene**, realizzate con le tecniche più innovative di fabbricazione che permettono di ottenere un perfetto montaggio nelle piastre.
- **Pallinatura di precompressione** sulle piastre: permette la creazione di tensioni di compressione nella superficie per combattere la formazione e propagazione di fessure, aumentando del 20% la resistenza delle piastre.
- **Giochi ridotti** nelle articolazioni per una migliore resistenza alla fatica.



Le piastre interne delle catene ASA sono più alte rispetto alle piastre esterne così da dare, con uguale spessore, la stessa resistenza alla rottura ed una maggiore resistenza alla fatica.

MAGGIORE RESISTENZA ALL'USURA

- **Nuova cera** con maggiore protezione anti-usura e anti-corrosione che si liquefa durante il funzionamento: aiuta così a ridurre gli attriti grazie ad una migliore penetrazione nelle articolazioni.
- **Perni di elevata resistenza e durezza** progettati con acciai accuratamente selezionati e sottoposti ai più adatti trattamenti termici.

La catena di maggior SUCCESSO del mercato

in termini di resistenza alla fatica



sedis 


murugappa


ALPHA

 *Premium* 

ALPHA *Premium* un marchio del gruppo **sedis** 

Febbraio 2016 – Foto : Olivier Frajman

35 rue des Bas Trévois, CS 90104, 10003 Troyes – France
Tél. : +33 (0) 3 25 76 29 50 • Fax : +33 (0) 3 25 80 31 62
email: <http://sedis.com/contact> • www.sedis.com