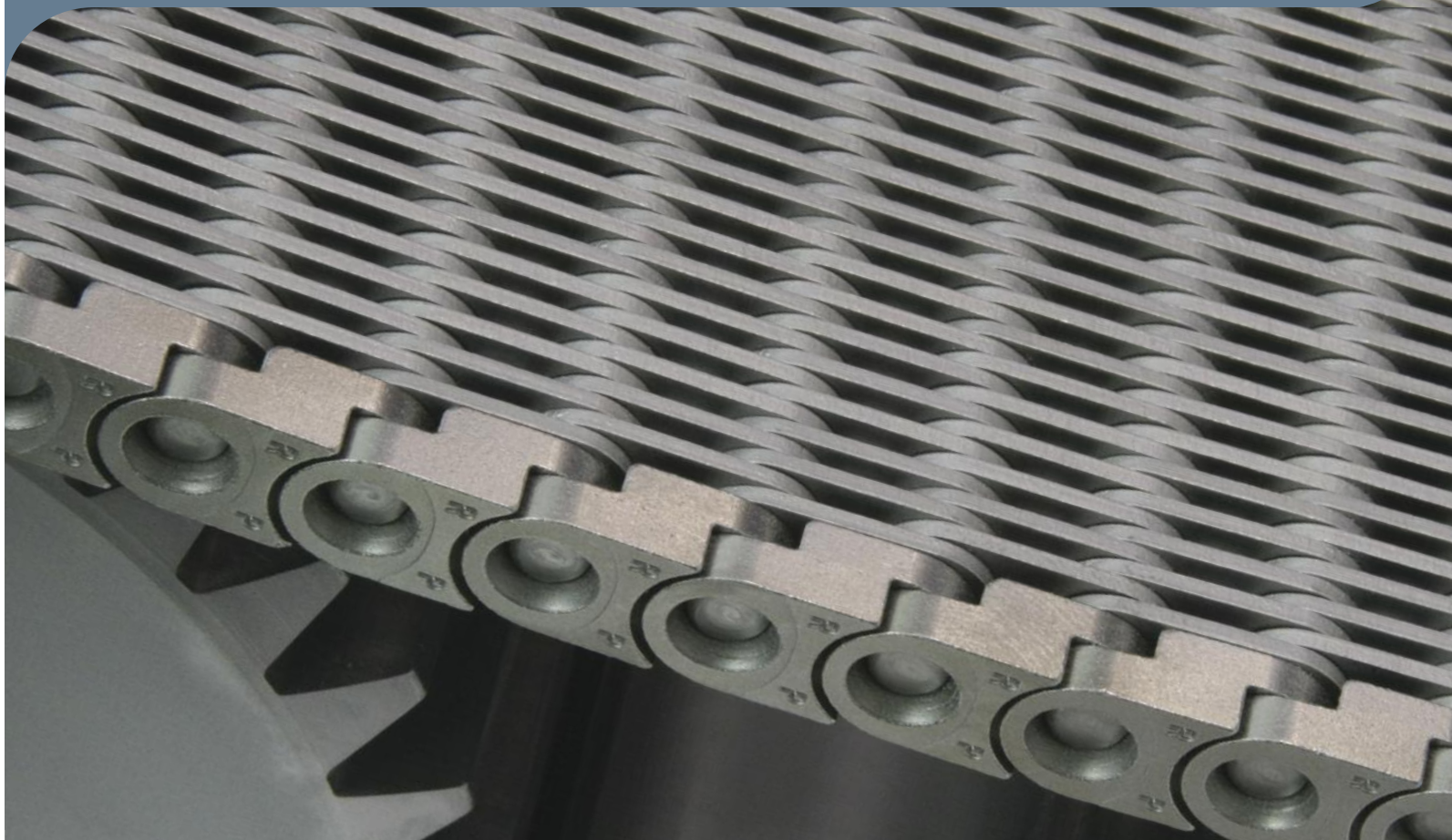


Lifeguard Catena Trasportatore



CATENA SILENZIOSA CON PROTEZIONE ANTIUSURA



Ramsey Products
CORPORATION

Lifeguard....

Resistenza all'usura per una massima durata nel tempo



Ramsey è orgogliosa di presentare l'ultimissimo prodotto della sua gamma di catene silenziose antiusura Lifeguard™. Progettate per migliorare le prestazioni e la durata delle catene di trasporto, le catene Lifeguard™ utilizzano un sistema unico di connessione delle giunzioni laterali che non soltanto protegge contro l'usura della testa del perno, ma riduce anche considerevolmente la dimensione degli spazi tra piastre laterali adiacenti. Un minor spazio tra le maglie consente un migliore trasferimento del prodotto in entrata e in uscita dal convogliatore e riduce le interferenze sulle guide laterali. Ciò consente di utilizzare le catene Lifeguard a contatto diretto delle guide laterali. Nell'ambiente produttivo questo si traduce immediatamente nella riduzione dei problemi di movimentazione articoli, nella maggior durata della catena e nell'incremento della produttività.

MISURE DISPONIBILI PER ADATTARSI ALLA MAGGIOR PARTE DEI SISTEMI DI CONVOGLIAMENTO.

Le catene Lifeguard™ possono adattarsi ad una vasta gamma di sistemi di convogliamento. Sono disponibili in larghezze che vanno da meno di un pollice a più di 20 pollici. Le catene possono essere montate a maglia fitta per massimizzare la superficie, oppure possono essere assemblate alternando maglie e distanziali al fine di ridurre il peso complessivo e migliorare il raffreddamento.

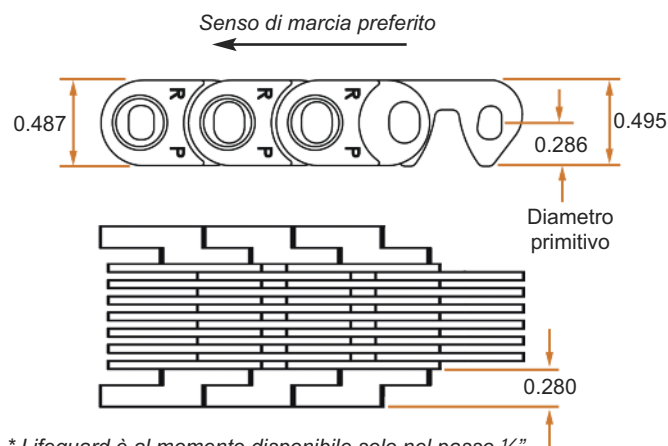
ADATTABILE A RUOTE DENTATE A GUIDA LATERALE O CENTRALE

Le maglie laterali speciali Lifeguard servono anche per guidare le catene sulle ruote dentate e per mantenere la linearità della catena. Quando si ordina una catena, è importante acquistare ruote dentate compatibili. Se si pensa di utilizzare ruote dentate a guida laterale Ramsey già esistenti occorre verificare che la larghezza della ruota dentata sia adatta alla larghezza della catena che si intende acquistare. Il servizio assistenza clienti Ramsey sarà lieto di aiutarvi in questa scelta. Con le catene Lifeguard è possibile anche utilizzare ruote dentate a guida centrale, purché la larghezza della ruota dentata sia inferiore alla misura tra la catena e la guida.

DOPPIA O SINGOLA PROTEZIONE A SCELTA

Lifeguard è disponibile con maglie di protezione su un lato della catena o su entrambi i lati. La catena a protezione singola è meno costosa, ma la doppia protezione garantisce un miglior riparo della catena.

Se siete incerti su quale catena vi occorra, il servizio assistenza clienti Ramsey potrà aiutarvi ad effettuare la scelta migliore per le vostre esigenze.



* Lifeguard è al momento disponibile solo nel passo 1/2"
* Le dimensioni indicate sono espresse in pollici

Brevetto in corso di registrazione





UN'ESCLUSIVA RAMSEY

La catena Lifeguard (Brevetto in corso di registrazione) è un'esclusiva Ramsey. Non si trova nessun'altra catena simile, presso nessun altro fornitore.

Per ulteriori informazioni su Lifeguard e sui che essa può apportare al vostro sistema di convogliamento, non esitate a contattare Ramsey. Saremo lieti di rispondere ad ogni vostro quesito e di sottoporvi una quotazione non vincolante.



Le teste dei perni completamente racchiuse garantiscono la lunga durata della catena

I giunti di collegamento realizzano una superficie liscia, priva di spazi in modo da impedire interferenze

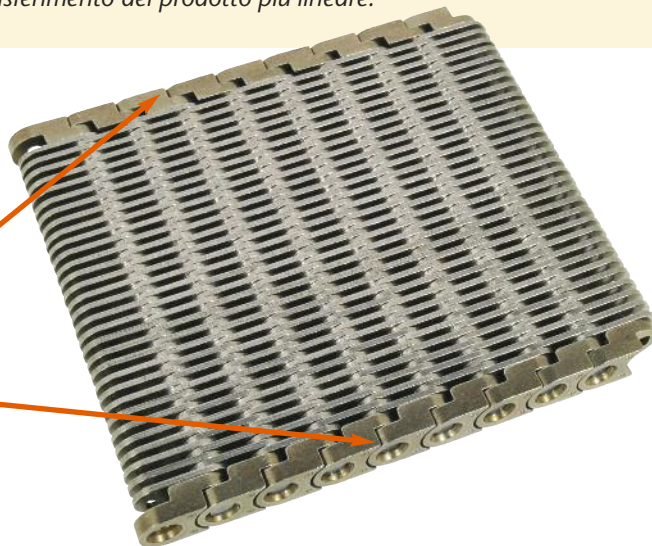
Come funziona Lifeguard

In molti ambienti di lavoro le catene silenziose standard funzionano ottimamente e possono garantire anni di servizio senza l'insorgenza di alcun problema. Tuttavia, in alcune situazioni particolari, le catene possono essere esposte a condizioni di lavoro che causano un'usura maggiore, interrompono il trasporto degli articoli e possono condurre ad una prematura rottura della catena. I sistemi di convogliamento che si trovano ad affrontare questi problemi spesso riscontrano un incremento della produttività derivante dalla sostituzione delle catene standard con nuove catene antiusura, specificamente realizzate per ridurre o prevenire particolari tipi di usura.

Normalmente le catene sono dotate di perni rivettati o dotati di testa sulle estremità. Poiché tali estremità sono esposte su entrambi i lati della catena possono essere soggette a diversi tipi di usura. Possono sfregare contro le guide laterali o le piastre di trasferimento, il che provoca la progressiva usura delle teste dei perni. Oppure le teste dei perni possono danneggiarsi o agganciarsi su eventuali bordi sporgenti lungo il convogliatore. Tale fenomeno può causare il sollevamento del convogliatore, l'interruzione del flusso articoli e la scheggiatura o il taglio della testa del perno. Nel momento in cui la testa del perno è scheggiata o tagliata non c'è più nulla che tenga insieme la catena ed essa inizierà a rompersi. In tal caso il convogliatore dovrà essere fermato e la catena riparata o sostituita.



Per eliminare questi inconvenienti le teste dei perni delle catene Lifeguard sono completamente racchiuse nelle giunzioni laterali. Questo giunto laterale speciale non garantisce solo la protezione della testa del perno, ma riduce considerevolmente gli spazi esistenti tra le giunzioni, l'eventuale interferenza sulle guide laterali è anch'essa ulteriormente ridotta e si garantisce così un trasferimento del prodotto più lineare.



INFORMAZIONI PER ORDINI

Ordinare Lifeguard la prima volta

Se ordinate per la prima volta o se intendete sostituire un'altra catena o tipologia di guida con una catena Lifeguard, vi consigliamo di contattare il servizio clienti Ramsey (sales@ramseychain.com o tel. 704-394-0322). Sarete assistiti nell'individuazione della catena più adatta alle vostre esigenze. Sarà utile che indichiate matricola, lunghezza e descrizione della catena da voi utilizzata al momento.

Necessitate aiuto?

Contattate Ramsey per informazioni aggiuntive.

Opzioni per gli ordini

Le catene Lifeguard sono al momento disponibili solo in passo 1/2" e possono essere ordinate per adattarsi all'esatta larghezza, lunghezza e tipologia di guida per la maggiore parte di convogliatori. Le catene sono disponibili con le protezioni laterali su un lato o su entrambi i lati della catena. Altre opzioni: tutte le tipologie di giunti e di distanziali sono disponibili con ulteriori lavorazioni superficiali.

Ramsey produce inoltre ruote dentate per tutte le trasmissioni Lifeguard. Tutte le ruote dentate sono temprate per una maggiore resistenza all'usura e possono essere ordinate con lavorazioni e trattamenti secondo le vostre specifiche.



Ramsey Products

P.O. Box 668827
Charlotte, NC 28266-8827
Ship To: 135 Performance Drive
Belmont, NC 28012
Tel: (704) 394-0322
Fax: (704) 394-9134
www.ramseychain.com
sales@ramseychain.com



Ramsey Products

Europe

Oldenkotsedijk 21
7481 VA Haaksbergen
The Netherlands
Ph +31 (0)53 4306135
Fax +31 (0)53 5729716
Euro.sales@ramseychain.com