



Catene Mondial per l'Industria

www.mondial.it

Questo catalogo è stato redatto con la massima attenzione, i dati in esso contenuti sono stati controllati accuratamente. Tuttavia non possiamo accettare alcuna responsabilità per eventuali errori o omissioni.

Ci riserviamo il diritto di apportare modifiche anche parziali e senza alcun preavviso, dovute alla costante evoluzione tecnica dei nostri prodotti.

Tutti i diritti riservati. La produzione, anche parziale, non è ammessa senza nostra autorizzazione.

I cataloghi Mondial sono scaricabili all'indirizzo: www.mondial.it

Il servizio Mondial al vostro fianco

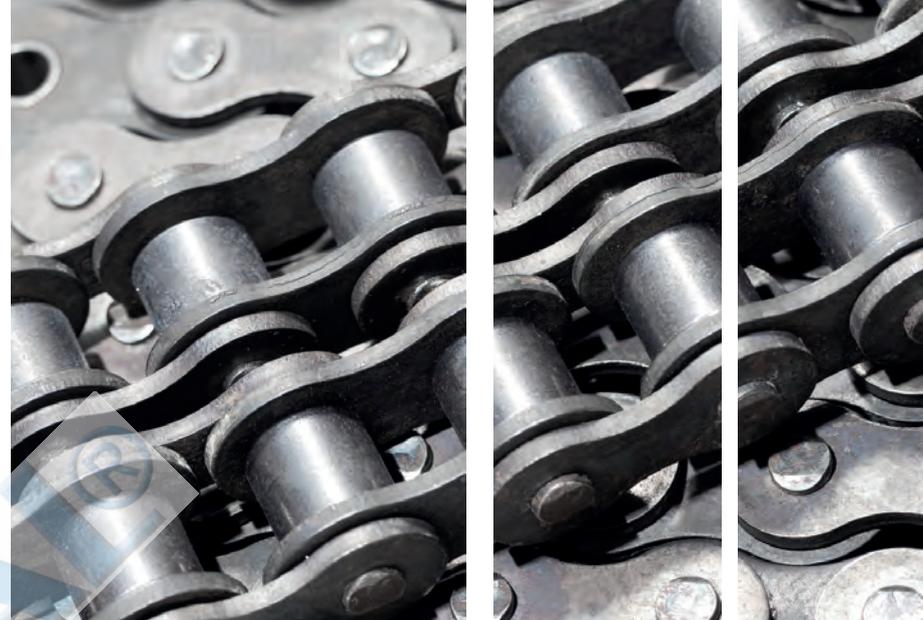
Mondial distribuisce a livello nazionale i più importanti marchi di produttori di catene.

Impegnata in continui investimenti per migliorare il servizio ai propri clienti, Mondial ha ampliato i magazzini della filiale di Bologna specializzandoli nella gestione di tutte le attività relative alle catene.

La struttura organizzativa dei magazzini assicura la disponibilità immediata di una vasta gamma di catene. Inoltre, il centro di customizzazione dispone di attrezzature per il taglio a misura e la personalizzazione su disegno degli spezzoni.

Mondial lavora in stretta collaborazione con i clienti mettendo a loro disposizione la competenza del proprio ufficio tecnico. Le esigenze applicative del cliente sono valutate tecnicamente per individuare la soluzione più adatta e per massimizzare i benefici dell'installazione della catena nella vostra applicazione.

Mondial è certificata UNI EN ISO 9001 e garantisce un'organizzazione di vendita su tutto il territorio nazionale con personale tecnico commerciale di elevata competenza ed esperienza.



La forza del gruppo valore per il cliente

Mondial, oltre a essere fra le più importanti aziende di distribuzione di componenti per la trasmissione di potenza, progetta e produce un'ampia gamma di prodotti speciali ed è alla guida del Gruppo Mondial di cui fanno parte:

- UNITEC, azienda specializzata nella progettazione e produzione di cuscinetti speciali. Con un'esperienza più che ventennale sul mercato è in grado di elaborare la soluzione più adatta alle esigenze applicative del cliente. UNITEC è certificata UNI EN ISO 9001 e UNI EN ISO 14001;
- ITM-UNITEC, con sede in Germania si occupa della distribuzione dei prodotti UNITEC nel mercato tedesco.



Catene da trasporto personalizzabili e sicure

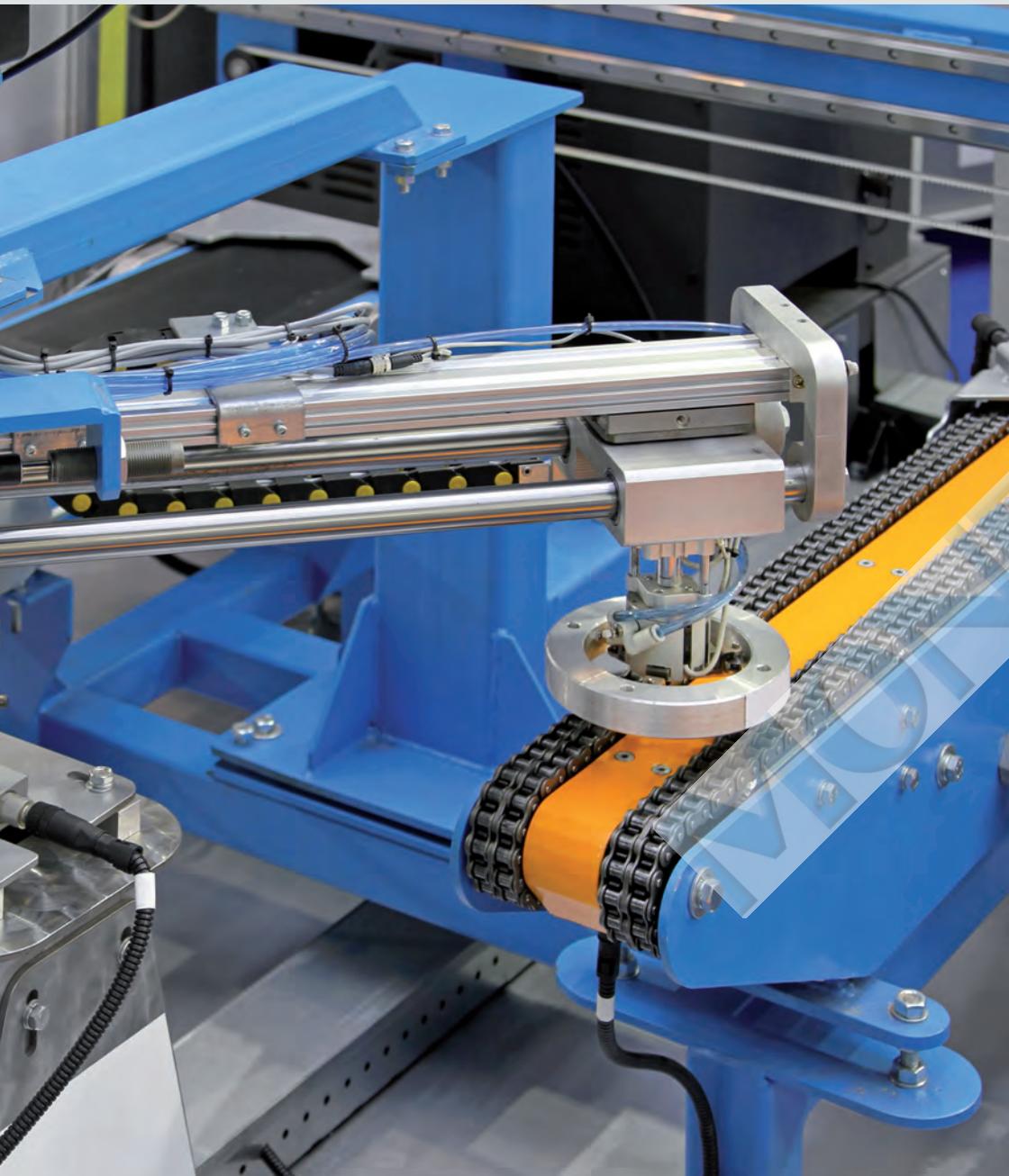
Sia che si trovino in un ambiente industriale con presenza di impurità o nei moderni magazzini automatici, le catene di trasporto devono essere in grado di contribuire in modo determinante a un movimento omogeneo e continuo.

Questa tipologia di catena ben si adatta a numerose applicazioni, ciascuna con le proprie specifiche esigenze. Il Customer service Mondial mette a disposizione del cliente la propria competenza e capacità per effettuare un'accurata selezione e individuare il prodotto che sappia soddisfare al meglio le richieste applicative.

Le applicazioni

- Lavorazione del vetro
- Lavorazione del legno
- Packaging
- Scale mobili
- Acciaierie
- Cartiere
- Cementifici
- Nastri trasportatori in molteplici settori produttivi e di distribuzione





Catene a rulli resistenti con poca manutenzione

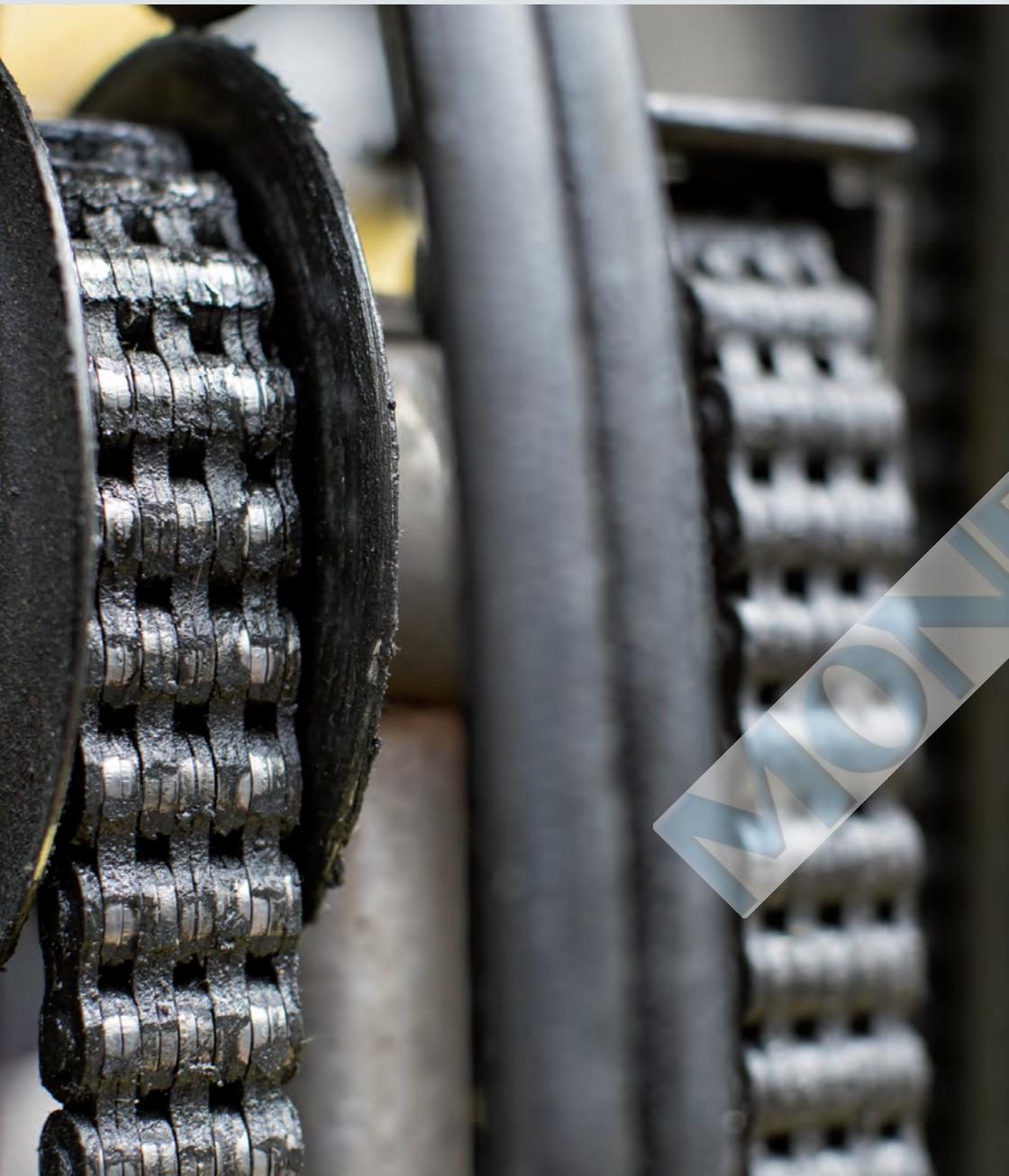
Dalle versioni in acciaio inox a quelle O-Ring, da quelle a passo lungo a quelle per perforazioni, le diverse versioni disponibili delle catene a rulli si prestano a una molteplicità di applicazioni anche in ambienti operativi difficili.

Caratterizzate da ingombri ridotti, trasmissione efficiente della potenza e disponibilità di materiali diversi, le catene a rulli possono essere applicate in ambienti corrosivi o con alte temperature. Inoltre, l'utilizzo di componenti autolubrificanti all'interno delle bussole, fanno sì che possano essere installate anche in aree di difficile accesso o dove la lubrificazione della catena non è possibile con frequenza.

Le applicazioni

- Magazzini automatici
- Macchine Agricole
- Perforazione
- Scale mobili
- Packaging
- Settore alimentare
- Imbottigliamento
- Movimentazione merci





Catene Fleyer durata e sicurezza nel sollevamento

Le catene Fleyer si contraddistinguono per essere realizzate solo con piastre collegate tra loro mediante perni ribaditi. Una caratteristica questa, che le rende particolarmente adatte a compiti di sollevamento.

Il loro principio costruttivo consente, inoltre, una buona lubrificazione fra la piastra e il perno durante l'esercizio ampliando, in questo modo, l'intervallo delle lubrificazioni periodiche.

Sono principalmente impiegate sui carrelli elevatori, nei bracci telescopici delle gru e come tiranti per contrappesi nelle macchine utensili.

Le applicazioni

- Carrelli elevatori
- Contrappesi per grandi macchine utensili
- Piattaforme aeree
- Gru
- Impianti perforazione
- Settore oil field





Sulle catene
non c'è più nulla da
dire...
... o forse sì?...





Le catene sembrano tutte uguali a fare la differenza è il fornitore

Quella della catena è indubbiamente una tecnologia matura.

Nonostante questo, il rifornirsi da un fornitore professionale e di qualità come Mondial è di certo sinonimo di tranquillità.

Tempi di produzione sempre più stringenti, performance ad alto livello e riduzione dei costi sono, infatti, i paradigmi ai quali sempre più i progettisti devono fare riferimento ed è per questo che prediligono fornitori competenti e di indubbia affidabilità.

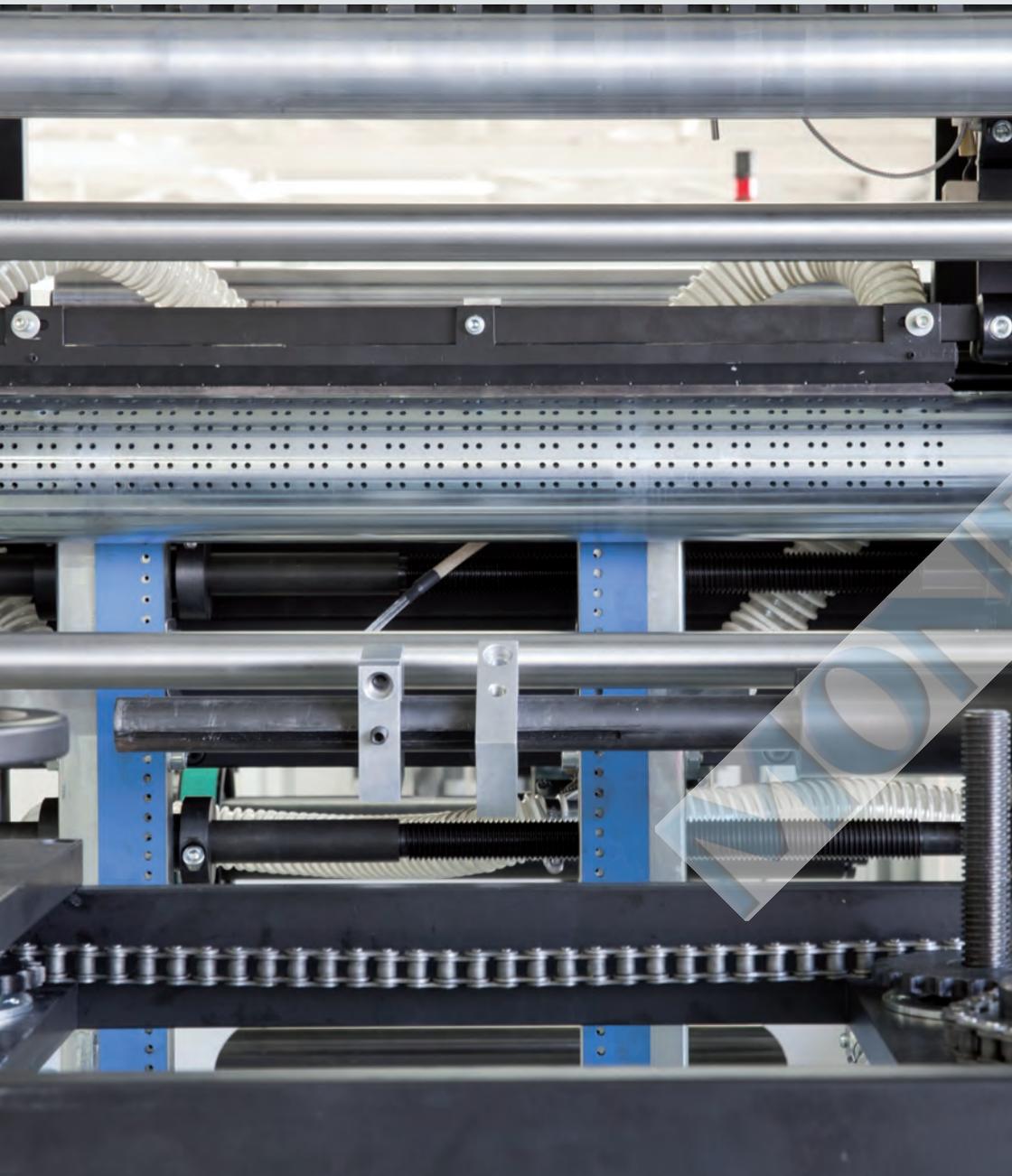
La catena è un dettaglio che contribuisce al successo della vostra applicazione

Il progressivo incremento delle prestazioni richieste ai processi produttivi fa sì che ogni dettaglio diventi sempre più importante ai fini del buon funzionamento della vostra applicazione.

Altro elemento di cui tenere conto, è che molto spesso l'applicazione sarà operativa a chilometri di distanza dal luogo di produzione.

Ecco perché vi diamo tutta la tranquillità possibile che la catena di trasmissione studiata con voi e utilizzata secondo le nostre specifiche, non tradirà il vostro prodotto finito.





Un fornitore competente vi offre una soluzione personalizzata

Per scegliere la catena adeguata per una determinata applicazione occorre, da un lato, conoscerne le caratteristiche e le modalità con cui deve essere impiegata e, dall'altro, avere una profonda conoscenza delle varie tipologie di catene disponibili sul mercato. A ciò si aggiunge la necessità di effettuare calcoli specifici relativi, ad esempio, alle caratteristiche meccaniche della catena, all'interasse fra le ruote dentate, al carico e velocità richiesti dall'applicazione e così via. Mondial vi assiste nel determinare la soluzione migliore per la vostra applicazione, sollevandovi da tutte queste incombenze che vengono lasciate ai nostri tecnici specializzati.

Catene speciali e su disegno del cliente per esigenze particolari

Ogni applicazione ha specifiche esigenze. Per questo Mondial può fornire catene preparate a disegno del cliente e catene speciali.

Grazie alle nostre attrezzature possiamo soddisfare le diverse esigenze imposte dalla moderna attività industriale. In particolare possiamo effettuare:

- taglio a misura,
- montaggio di ogni tipo di attacco: dritti, a squadra, perni sporgenti. Applicazione maglie di giunzione di catene multiple per il fissaggio degli elementi strutturali,
- accoppiamento in parallelo di spezzoni di qualsiasi lunghezza a: coppie, terne, quaterne e altro,
- lubrificazione speciale per ogni esigenza di impiego.





GRUPPO
MONDIAL

Ed. 04/17



Gruppo Mondial in Italia

MONDIAL S.p.A.
www.mondial.it

Filiale di Bologna

Via del Tuscolano 1 - 40128 Bologna
Ufficio commerciale catene
Tel. +39 051 4199411 Fax: +39 051 323069
Email: infocatena@mondial.it

Sede legale e Direzione generale

Via G. Keplero, 18 · I - 20124 Milano
Ufficio commerciale
Tel. +39 02 668101 Fax +39 02 66810252



UNITEC S.r.l.

Via G. Keplero, 18 · I - 20124 Milano
www.unitecbearings.com
Email: info@unitecbearings.com

Ufficio commerciale
Tel. +39 02 668101
Fax +39 02 66810252

Unità produttiva
29010 S. Nicolò di Rottofreno (PC)



A company of the Mondial Group

Gruppo Mondial in Europa

ITM-UNITEC GmbH
Kuchengrund 38
D-71522 Backnang
www.itm-unitec.com
Email: info@itm-unitec.com

Ufficio commerciale
Tel. +49 (0)7191 495 265 0
Fax +49 (0)7191 495 265 10

Società partecipate

ANTIFRICTION COMPONENTS Ltd
UK - Bristol BS4 3QB
www.antifriction.co.uk
Email: info@antifriction.co.uk
Ufficio commerciale
Tel. +44 (0)117 9588 908 - Fax: +44 (0)117 9713 032

RODAMIENTOS FEYC S.A.
E - 08940 Cornellà de Ll. (Barcelona)
www.feyc.es - Email: feyc@feyc.es
Ufficio commerciale
Tel. +34 (0)934 740 464 - Fax: +34 (0)934 745 893

RJ INTERNATIONAL
F -13127 Vitrolles
www.rj-international.fr
Email: info@rj-international.fr
Ufficio commerciale
Tel. +33 (0)4 42 75 29 57 - Fax: +33 (0)4 42 89 24 80



Mondial S.p.A. è certificata ISO 9001, il certificato è disponibile in: www.mondial.it
Mondial S.p.A. is certified ISO 9001, please download the certificate from: www.mondial.it



UNITEC s.r.l. è certificata ISO 9001 e ISO 14001
I certificati sono disponibili in:
www.unitecbearings.com

UNITEC s.r.l. is certified ISO 9001 and ISO 14001
please download the certificates from:
www.unitecbearings.com