

PRÜFTECHNIK S.R.L.
Cesano Boscone, (MI) Italia

Questa offerta è stata spedita da : Ing. Luca Barraco
☎ 346-0046209
02-451614
e-mail: Luca.Barraco@pruftechnik.it

Spett.le *Carlo Spaziani*
REM MOTORI

Offerta [LBA15 - 053](#)

24/04/2015

Gentili Signori , abbiamo piacere di quotarVi quanto segue :

Descrizione :

Sistema allineamento laser ROTALIGN Ultra IS : applicazione SHAFT

ROTALIGN® Ultra è una piattaforma modulare di alta gamma. Ha caratteristiche di alto livello che ne fanno lo strumento ideale per effettuare professionalmente e con la massima velocità allineamenti di ogni tipo.

ROTALIGN® Ultra possiede uno schermo TFT full VGA ad alta definizione da 5,7"e un processore estremamente rapido, il che ha reso possibile lo sviluppo di una interfaccia utente con grafica avanzata che guida l'OPERATORE nelle misurazioni.

Il sistema integra la comunicazione wireless, aumentandone la flessibilità, per un allineamento albero intuitivo e user friendly.



Una società del gruppo PRÜFTECHNIK

Sede Legale e Uffici:
PRUFTECHNIK s.r.l.
Via de Nicola, 12/E
20090 Cesano Boscone (MI)
Tel.: 02 4516 141
Fax: 02 4516 1430
info@pruftechnik.it

Divisione Produttiva NDT
Via delle Brigole, 16
23877 Paderno D'Adda (LC)
Tel.: 039 5901811
Fax: 039 59018026
eMail:info.ndt@pruftechnik.it

www.pruftechnik.it

Tecnologia produttiva per la manutenzione

N. Reg. Imprese 12480370159
Cap. Soc. € 76.500,00 i.v.
R.E.A. 1560793
P. IVA e Cod. Fisc. 12480370159
Deutsche Bank Trezzano s/N. Ag.471
IBAN: IT 26 J 03104 33910 000000130356

Principali caratteristiche del pacchetto

Laser sensALIGN™

- ▶ Tecnologia a singolo laser, con raggio laser luminoso: facile da utilizzare in qualsiasi situazione
- ▶ Inclinometro di alta precisione MEMS integrato: è utilizzato per la rilevazione e l'eliminazione del gioco del giunto
- ▶ Batteria ricaricabile con ultima tecnologia Li-Po, gestione intelligente di carica, lunga durata e senza effetto memoria
- ▶ Comunicazione al sensore attraverso il fascio laser: Dati laser disponibili in streaming es: angolo e stato batteria
- ▶ Batteria ricaricabile con ultima tecnologia Li-Po, che garantisce 70 ore di funzionamento continuo
- ▶ Sistema di fissaggio a leve veloce e rigido
- ▶ Cappuccio scorrevole per la protezione dalla polvere

Sensore sensALIGN™

- ▶ Sistema di misura a sette assi, rilevatore HD PSD, XXL ad alta definizione: ogni tipo di disallineamento può facilmente essere rilevato. Sempre in maniera precisa, accurata e ripetibile
- ▶ 4 LEDs per l'assestamento: impostazione rapida del laser anche per lunghe distanze
- ▶ Inclinometro di alta precisione integrato grazie a MEMS: eliminazione del gioco del giunto automatica
- ▶ Misuratore delle vibrazioni integrato: per il controllo delle vibrazioni della macchina prima e dopo l'allineamento
- ▶ Monitoraggio delle vibrazioni ambientali: accurata misurazione dell'allineamento dell'albero in condizione di vibrazione
- ▶ Sistema integrato Bluetooth Class 1: comunicazione wireless senza accessori aggiuntivi
- ▶ Batteria ricaricabile con ultima tecnologia Li-Po, che garantisce 12 ore di funzionamento continuo
- ▶ Sistema di fissaggio a leve veloce e rigido
- ▶ Cappuccio scorrevole per la protezione dalla polvere

ROTALIGN® Ultra iSWEEP™ & Live Quality



- ▶ Misura Pass Mode
- ▶ Calcolo dell'ellisse da migliaia di punti reali
- ▶ Monitoraggio angolo e velocità di rotazione
- ▶ Monitoraggio vibrazioni ambientali
- ▶ Live Quality filter
- ▶ Monitoraggio e soppressione gioco al giunto
- ▶ Determinazione qualità di misura LIVE
- ▶ sensALIGN™ : 100% accuratezza e precisione, prevenzioni possibili errori umani

Una società del gruppo PRÜFTECHNIK

Sede Legale e Uffici:
PRÜFTECHNIK s.r.l.
Via de Nicola, 12/E
20090 Cesano Boscone (MI)
Tel.: 02 4516 141
Fax: 02 4516 1430
info@pruftechnik.it

Divisione Produttiva NDT
Via delle Brigole, 16
23877 Paderno D'Adda (LC)
Tel.: 039 5901811
Fax: 039 59018026
eMail: info.ndt@pruftechnik.it

www.pruftechnik.it

Tecnologia produttiva per la manutenzione

N. Reg. Imprese 12480370159
Cap. Soc. € 76.500,00 i.v.
R.E.A. 1560793
P. IVA e Cod. Fisc. 12480370159
Deutsche Bank Trezzano s/N. Ag.471
IBAN: IT 26 J 03104 33910 000000130356

Part No	Description
ALI 40.000 L	ROTALIGN® Ultra iS Shaft Stand-alone package – entry level
	Including:
ALI 4.202	ROTALIGN Ultra computer
ALI 4.603	Rechargeable battery ROTALIGN Ultra
ALI 4.201	Stand for ROTALIGN Ultra Computer
ALI 12.651-I	AC power supply / charger, International
ALI 12.502-2	USB cable/PC cable
ALI 12.503	USB/peripheral devices cable
ALI 4.900	sensALIGN sensor
ALI 4.910	sensALIGN laser
ALI 4.960	sensALIGN rechargeable battery (two units included)
ALI 4.921-2	sensALIGN cable
ALI 4.651-I	sensALIGN battery charger
ALI 4.905	sensALIGN vibration measuring probe
ALI 2.113 SET	Compact chain-type bracket
ALI 3.588	Tape measure mm/inch
ALI 2.905	Cleaning cloth
0 0739 1055	Allen key (2.5mm) for laser battery comp.
ALI 4.451	USB Memory Stick
ALI 4.820	ROTALIGN Ultra iS case
ALI 4.741	ROTALIGN Ultra Advance Shaft firmware certificate
ALI 13.700 CD	ALIGNMENT CENTER CD
DOC 40.100.en	Pocket Guide – ROTALIGN Ultra iS, English
DOC 40.200.en	ROTALIGN Ultra iS Shaft handbook, English
DOC 04.900.DE/EN	ROTALIGN Ultra Product catalogue

Prezzo comprensivo di 1 giornata di corso di formazione presso nostra sede:

TOT: 15.520 euro – 5% SCONTO = 14.744 euro

Una società del gruppo PRÜFTECHNIK

Sede Legale e Uffici:
 PRUFTECHNIK s.r.l.
 Via de Nicola, 12/E
 20090 Cesano Boscone (MI)
 Tel.: 02 4516 141
 Fax: 02 4516 1430
 info@pruftechnik.it

Divisione Produttiva NDT
 Via delle Brigole, 16
 23877 Paderno D'Adda (LC)
 Tel.: 039 5901811
 Fax: 039 59018026
 eMail: info.ndt@pruftechnik.it

www.pruftechnik.it

Tecnologia produttiva per la manutenzione

N. Reg. Imprese 12480370159
 Cap. Soc. € 76.500,00 i.v.
 R.E.A. 1560793
 P. IVA e Cod. Fisc. 12480370159
 Deutsche Bank Trezzano s/N. Ag.471
 IBAN: IT 26 J 03104 33910 000000130356

Condizioni di fornitura :

- Consegna : IMMEDIATA
- Validità Offerta : 90 gg.
- Imballo : Compreso
- Pagamento : 60 giorni Ricevuta Bancaria
- Resa : franco ns.
- Garanzia : 24 mesi

Rimaniamo a Vs. disposizione per qualsiasi ulteriore informazione e con l'occasione porgiamo distinti saluti.

LUCA BARRACO

Cel. 346-0046209

www.pruftechnik.it

Una società del gruppo PRÜFTECHNIK

Sede Legale e Uffici:
PRUFTECHNIK s.r.l.
Via de Nicola, 12/E
20090 Cesano Boscone (MI)
Tel.: 02 4516 141
Fax: 02 4516 1430
info@pruftechnik.it

Divisione Produttiva NDT
Via delle Brigole, 16
23877 Paderno D'Adda (LC)
Tel.: 039 5901811
Fax: 039 59018026
eMail:info.ndt@pruftechnik.it

www.pruftechnik.it

Tecnologia produttiva per la manutenzione

N. Reg. Imprese 12480370159
Cap. Soc. € 76.500,00 i.v.
R.E.A. 1560793
P. IVA e Cod. Fisc. 12480370159
Deutsche Bank Trezzano s/N. Ag.471
IBAN: IT 26 J 03104 33910 000000130356