

Data richiesta/Enquiry date _____ Vostro riferimento/Your reference _____

1. AZIENDA/COMPANY DETAILS

Azienda/Company	
Website/Website	Persona da contattare/Contact person
E-mail/E-mail	Nazione/Country
Tel/Tel	Città/Town
CAP/Zip-Code	Fax/Fax

2. DESCRIZIONE DELL'APPLICAZIONE/APPLICATION DESCRIPTION

Tipo di macchina/Equipment type _____ Modello di macchina/Equipment model _____

Vogliate cortesemente allegare uno schema dell'applicazione in studio, se disponibile

Please include any relevant sketch concerning the application in subject, if available

Nuova applicazione - Progetto/New application - Project Yes No

Intercambiabilità con una soluzione esistente/Interchangeable with an existing solution Yes No

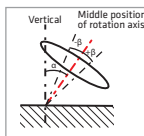
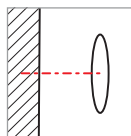
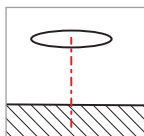
(In caso affermativo, allegare il disegno della soluzione esistente, se disponibile)/(If yes, please submit current drawing if available)

Commenti aggiuntivi/Any further comment

3. CARATTERISTICHE DEL CUSCINETTO DI BASE/SLEWING BEARING CHARACTERISTICS

3.1 POSIZIONE DELL'ASSE DI ROTAZIONE/ROTATION AXIS POSITION

Verticale/Vertical Orizzontale/Horizontal Inclinato/Inclined α

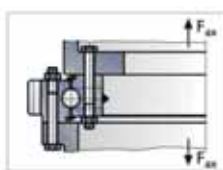
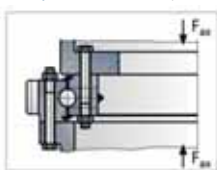


3.2 TIPOLOGIA DEL CUSCINETTO DI BASE RICHIESTO/TYPE OF REQUIRED SLEWING BEARING, IF YOU HAVE A SPECIFIC REQUEST

Un giro di sfere/One row of balls Due giri di sfere/Two rows of balls Un giro di rulli/One row of rollers

3.3 TIPO DI CARICO ASSIALE (VEDI DISEGNO)/TYPE OF AXIAL LOAD (SEE DRAWINGS)

Compressione/Compression Trazione/Traction



3.4. MONTAGGIO DEL CUSCINETTO DI BASE/SLEWING BEARING FITTING

	Forzato/Tight	Libero/Loose
Anello interno/Inner ring		
Anello esterno/Outer ring		

3.5 CONDIZIONI AMBIENTALI/APPLICATION ENVIRONMENT

Temperatura ambiente/Ambient temperature minimo/minimum _____°C massimo/maximum _____°C

Temperatura operativa/Operating temperature minimo/minimum _____°C massimo/maximum _____°C

Urti - Vibrazioni/Shocks - Vibrations Yes No

Tenute Speciali/Special seals Yes No Note/Remarks _____

4. CERTIFICAZIONI RICHIESTE/REQUIRED CERTIFICATIONS

Certificazione del materiale/Material certificate Yes No Tipo/Type EN10204 3.1, o/ or _____

Test di collaudo da Ente Terzo/Test certificate by Third Authority Yes No Tipo/Type EN10204 3.1, o/ or _____

In caso affermativo, vogliate indicare l'Ente di Certificazione (es.: LRS, ABS, GL, DNV etc)

If positive, please indicate the relevant Certification Body (e.g.: LRS, ABS, GL, DNV, etc)

Richieste speciali/Special requirements Yes No

In caso affermativo, vogliate cortesemente l'elenco delle richieste/If positive, please send us the request list

Disegno del cuscinetto di base o certificazione di calcolo/Slewing bearing drawing and/or calculation certification Yes No

In caso affermativo, vogliate indicare l'Ente di Certificazione (es.: LRS, ABS, GL, DNV, etc)

If positive, please indicate the relevant Certification Body (e.g.: LRS, ABS, GL, DNV, etc)

5. BULLONI DI FISSAGGIO/FIXING BOLTS

	N. di bulloni/N. of bolts	Tipo di acciaio/Steel grade	Dimensioni bullone/Bolt size	Tipo di bullone/Bolt type	Rondelle/Washers
Anello interno/Inner ring					
Anello esterno/Outer ring					

6. DENTATURA/GEAR

Interna/Internal Esterna/External Assente/None

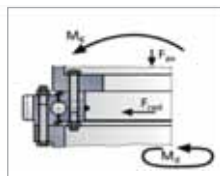
	CUSCINETTO DI BASE/SLEWING RING	PIGNONE/DRIVE PINION
Modulo (m)/Module (m)		
Numero di denti (z)/Number of teeth (z)		
Larghezza di fascia [mm]/Tooth width [mm]		
Addendum (x)/Addendum (x)		
Troncatura (k)/Truncation (k)		
Diametro primitivo [mm]/Pitch diameter [mm]		

Numero di pignoni/Number of drive pinions _____

Interasse tra pignone e cuscinetto di base/Center distance between slewing bearings and drive pinion axis mm _____

7. CARICHI/LOADS

7.1 CICLO DI CARICO/DUTY CYCLE



	1	2	3	4	5	6
%						
Fa [kN]						
Fr [kN]						
Mr (kNm)						
fz kN						
n [rpm]						
α						

Direzione di rotazione/Slewing direction Unidirezionale/One way Bidirezionale/Two ways

7.2 CARICHI LIMITE/EXTREME CONDITIONS

Vogliate cortesemente indicare se esistono condizioni di carico limite da verificare specificatamente

Please indicate if any extreme condition should be checked specifically

	1	2	3	4	5	6
%						
Fa [kN]						
Fr [kN]						
Mr (kNm)						
fz kN						
n [rpm]						
α						

7.3 INFORMAZIONI ADDIZIONALI/FURTHER INFORMATION

Fattore di applicazione specifico/Specific application factor Yes No Tipo/Type _____

Durata di vita attesa della macchina/Expected equipment life span _____ years

Media delle ore di esercizio per anno/Average operating hours per year _____ hrs

8. VOLUMI DI PRODUZIONE/PRODUCTION VOLUMES

Consumo annuale/Annual consumption _____

Dimensione lotto/Lot size _____

9. NOTE E COMMENTI/COMMENTS AND REMARKS