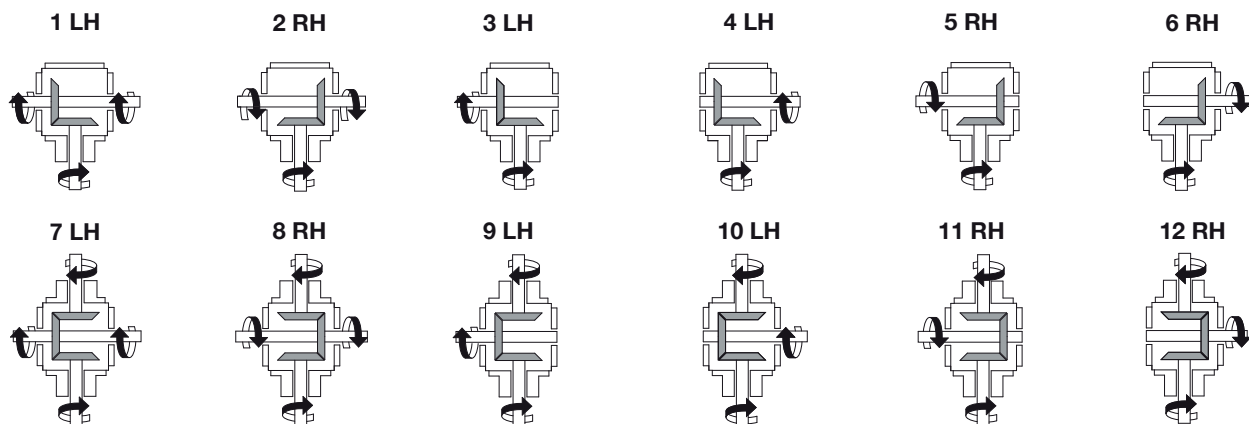


FORME DI COSTRUZIONE

CONSTRUCTIONAL TYPES



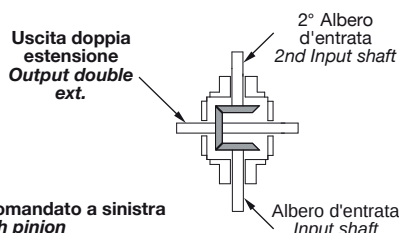
SPIEGAZIONE RELATIVA ALLE VARIE COMPOSIZIONI DEI RINVII D'ANGOLO

per individuare dove sono situati gli alberi di entrata e di uscita

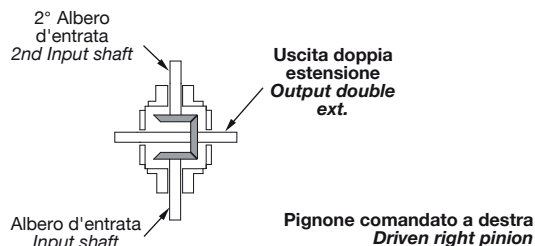
EXPLANATION CONCERNING THE VARIOUS ANGULAR TRANSMISSION UNIT COMPOSITIONS

to identify where the input and output shaft are situated

LH = sinistro / left



RH = destro / right



ESEMPIO CARATTERISTICHE PER L'ORDINAZIONE

EXAMPLE FEATURES TO INDICATE WHEN ORDERING

Misura/Serie	105 S	Size/Series
Rapporto	2 :1	Ratio
Esecuzione	1 LH	Type
Velocità di rotazione di azionamento n_1 entrata	1450 rpm	n_1 input drive rotation speed
Velocità di rotazione lato di azionamento n_2 uscita	725 rpm	n_2 output drive rotation speed
Potenza di azionamento P	22 kW	Operating power P
Coppia azionata	290 Nm	Operated torque
Tipo di azionamento	motore elettrico / electric motor	Type of driven unit
Macchina azionata	avanzamento del legno (per macchina lavorazione del legno) timber advancement (for woodworking machine)	Operating machine
Durata di funzionamento giornaliero	8 ore / hours	Running time/day
Grado dell'attrezzatura	II ($F_1 = 1,25$)	Degree of unit
Frequenza degli avanzamenti	10 avanzamenti / ora ($F_{II} = 1,0$) 10 advancements / hour ($F_{II} = 1,0$)	Frequency of advancements
Forza trasversale, albero azionato	4700 N per una ruota a catena di $d=170,42$ mm ($F_{III} = 1 \times 1,25$) 4.700 N for a chain gear with $d=170,42$ mm ($F_{III} = 1 \times 1,25$)	Traverse force, driven shaft
Temperatura ambiente	20° C	Ambient temperature
Durata di collegamento	80% per ora / hour	Time connection
Posizione di montaggio	tutti gli alberi orizzontali / all shafts horizontal	Assembly position

Per ingranaggi Serie FBS-FBC precisare:

Please state the following for gears Series FBS-FBC:

Diametro di foratura d1	d1	Diameter of hole d1
Diametro della flangia per motore	B 5 o / or B 14	Diameter of motor flange

Vi preghiamo di darci, nei limiti del possibile, tutti i dettagli tecnici. Vogliate fare uno schizzo o descrivere la posizione di montaggio e la faccia di fissaggio prevista.
IMPORTANTE: È obbligatorio segnalare montaggi con alberi in verticale in caso contrario **CARINI INDUSTRIA srl** declina ogni responsabilità. Segnalateci anche i carichi radiali e assiali degli alberi di entrata e di uscita dei rinvii d'angolo. Potremo così evadere il vostro ordine nell'esecuzione desiderata senza dover chiedervi delle informazioni complementari.

Please give us all possible technical details. Either send a sketch or describe the assembly position and the required fixing face.

IMPORTANT: Please let us know if the input shaft is mounted in a vertical position as this will enable us to fit a Nilos seal during assembly. We would also like to know the axial and radial loads of the input and output shafts of the angular transmission unit. All this will enable us to fulfill your order without requesting further information.