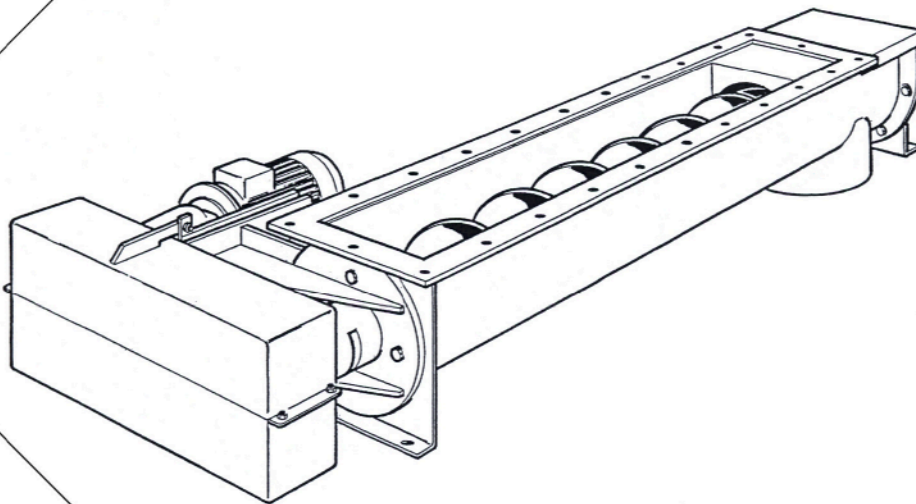


FANSIDER

TRASPORTATORI A COCLEA
DOSATORI STELLARI
MESCOLATORI
MICRODOSATORI

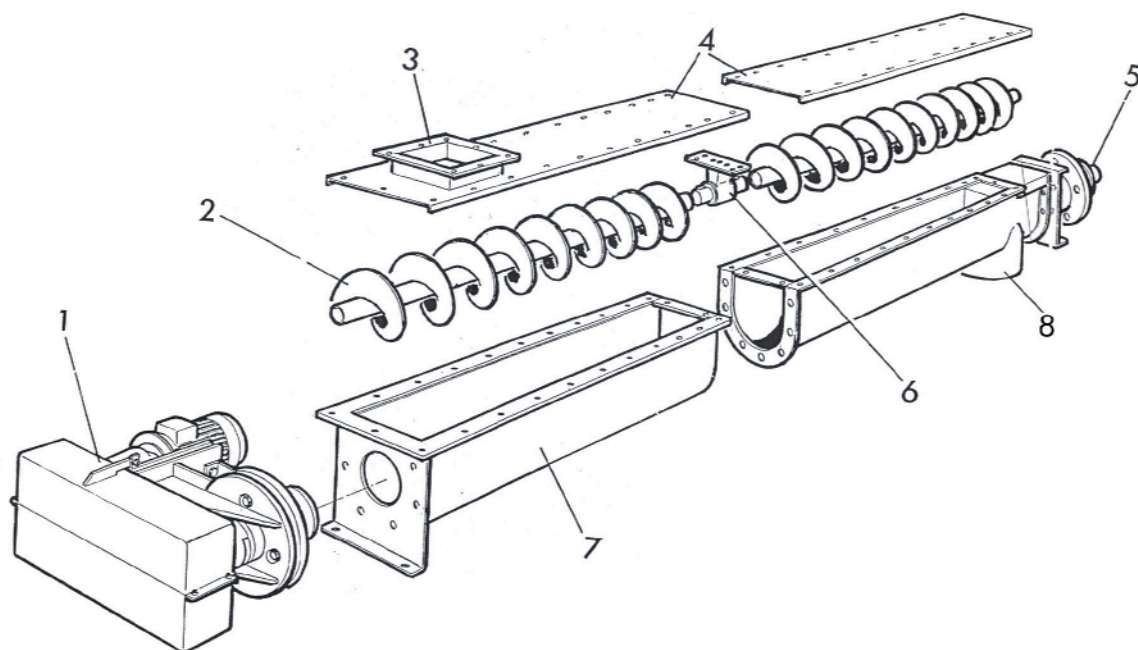
SCREW CONVEYORS
DOSING FEEDERS
MIXERS
VOLUMETRIC MICRO BATCH FEEDERS



“CCU”

**COCLEE A CANALA
SCREW FEEDERS**

COCLEE A CANALA serie "CUU" U-TROUGH SCREW FEEDER series "CUU"



Le coclee a canale, consigliate per la loro facilità di installazione e per la loro quasi assenza di manutenzione, vengono prodotte, in elementi componibili, con lunghezza max. di m 3.00.

- 1 - **MOTORIZZAZIONE** - Motoriduttore vincolato al canale di trasporto da una apposita sella di sostegno. Trasmette il moto all'albero porta elica mediante trasmissione a catena.
 - 2 - **ALBERO PORTA SPIRE** - Tubo metallico con spire elicoidali in acciaio.
 - 3 - **BOCCHHE DI CARICO E SCARICO** - Fissa sul coperchio superiore una, fissa sul canale di trasporto l'altra. Possono essere in varie forme e dimensioni.
 - 4 - **COPERCHI DI CHIUSURA SUPERIORE** - In acciaio.
 - 5 - **SUPPORTI DI ESTREMITÀ** - Completi di cuscinetti e tenute a lunga durata.
 - 6 - **SUPPORTI INTERMEDI** - Solo in caso di coclee con lunghezza superiore a m. 4.00.
 - 7 - **CANALE DI TRASPORTO** - Ad elementi modulari in acciaio al carbonio.
- Per ogni caso ed applicazione speciale interpellate il nostro Ufficio Tecnico**

The raceway screw feeder is highly recommended as very easy to be installed and as they almost need no upkeep; produced in set elements with max length 3.00 mt.

- 1 - **MOTORDRIVE** - Gearmotor fixed to trough by a suitable stand support. Transmission utilises chain drive.
 - 2 - **SCREW FLIGHT**. Metal tube with helical flighting.
 - 3 - **INLETS AND OUTLETS**- One is fixed on the top upper cover, the other one is fixed on the screw trough. They can be produced in different shapes and dimensions.
 - 4 - **TROUGH COVERS**.
 - 5 - **END-BEARINGS** - with at long life seals.
 - 6 - **INTERMEDIATE BEARINGS** - only in case of screw longer than 4.00 mt.
 - 7 - **SCREW TROUGH** - Available in variable lengths.
- For special cases and applications please contact our technical office.**

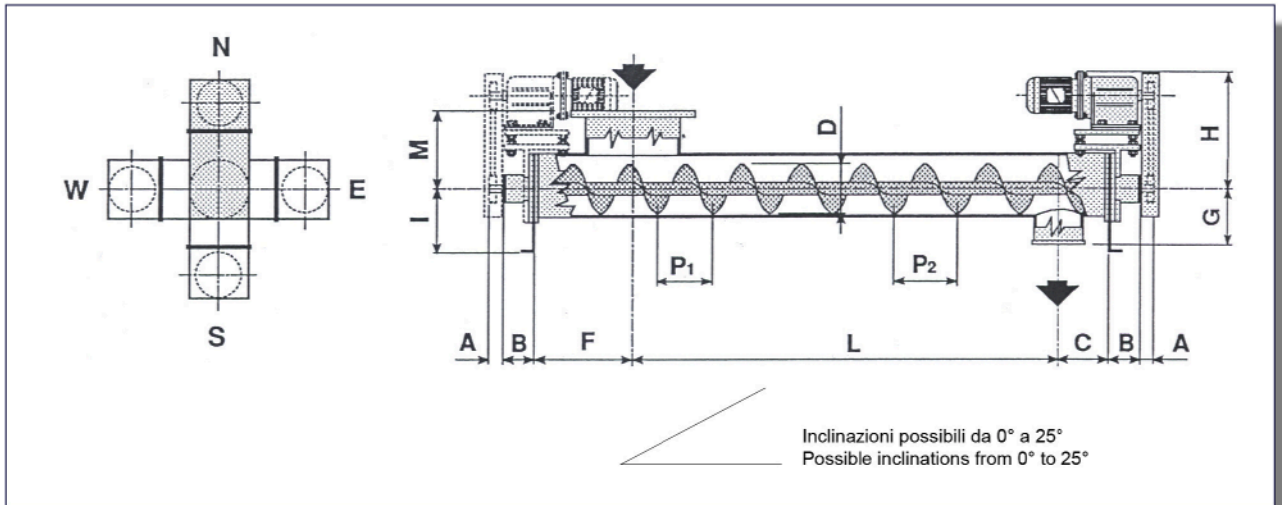
NB: A seguito del costante aggiornamento tecnico, in cui la nostra Ditta é impegnata, i dati riportati nel presente catalogo possono subire variazioni e pertanto non devono ritenersi impegnativi.

NOTE: As a result of steady technical innovations brought about by this Company, all data reported on this catalogue are liable to be modified and are not to be considered as binding.

É assolutamente vietata qualsiasi riproduzione, anche parziale, se non appositamente autorizzata dalla FANSIDER S.r.l.
All reproduction or copying, even partial, is forbidden without the prior authorisation of FANSIDER S.r.l.

La motorizzazione può essere indifferentemente montata al carico o allo scarico e nelle posizioni indicate (N - S - W - E).

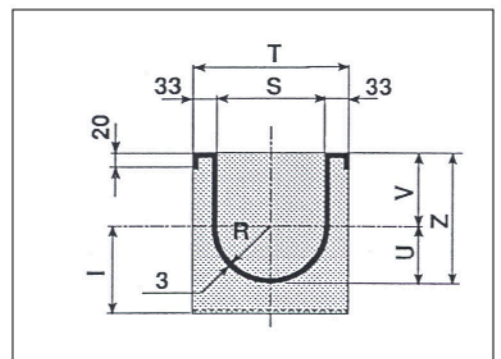
Motor drive can be assembled at the inlet as well as at the outlet end and in the indicated positions (N - S - W - E).



COCLEA tipo SCREW FEEDER type	A	B	C	D	F	G	H	I	L	M	P1	P2	Q	R	S	T	U	V	Z
CCU 168	70	160	MIN. UGUALE A MEZZA BOCCA DI SCARICO MIN. EQUAL TO HALF UNLOADING DOOR	150	MIN. UGUALE A MEZZA BOCCA DI CARICO MIN. EQUAL TO HALF LOADING DOOR +150	175 + 380	430	135	QUOTA DA STABILIRSI IN SEDE D'ORDINE LENGTH TO BE ESTABLISHED ON ORDER	175 + 380	100	150	830	82	164	230	85	115	200
CCU 193	70	160		170		200 + 380	480	150		200 + 380	120	170	850	97	194	260	100	130	230
CCU 219	70	160		200		210 + 380	500	160		210 + 380	150	200	850	107	214	280	110	140	250
CCU 273	75	165		250		250 + 400	500	185		250 + 400	150	250	890	132	264	330	135	165	300
CCU 323	75	165		300		300 + 450	560	210		300 + 450	200	300	890	157	314	380	160	220	380
CCU 383	75	165		350		300 + 450	560	255		300 + 450	250	350	910	190	380	480	194	240	434

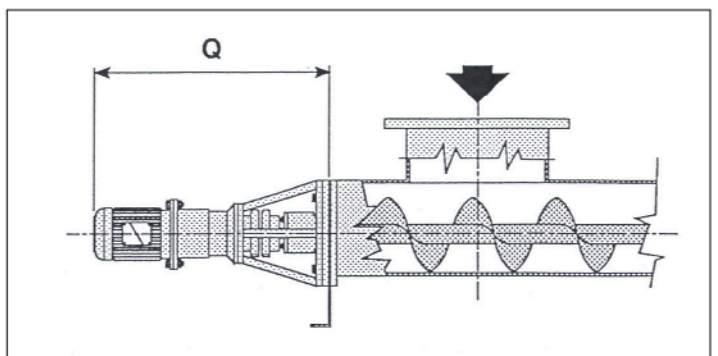
NB.: Le quote "C - F - G - H - I - M" variano col variare dell'inclinazione di montaggio della coclea, in funzione del tipo di motorizzazione, in relazione alle bocche di carico e scarico adottate e secondo le esigenze di installazione. Pertanto le misure di cui sopra sono indicate per dare un aiuto nella stesura di lay out, e non sono da ritenersi valide o vincolanti da parte del costruttore. Per le dimensioni esatte rivolgersi al nostro Ufficio Tecnico.

NOTE: Dimensions "C - F - G - H - I - M" vary according to the variation of the screw inclination and assembly, in relation to the inlets and outlets in use and in relation to the installation needs. Clearly the mentioned measurements have been indicated to show the lay out drawing up and must not be considered valid and binding by the constructor. To have exact measurements please contact our technical office.



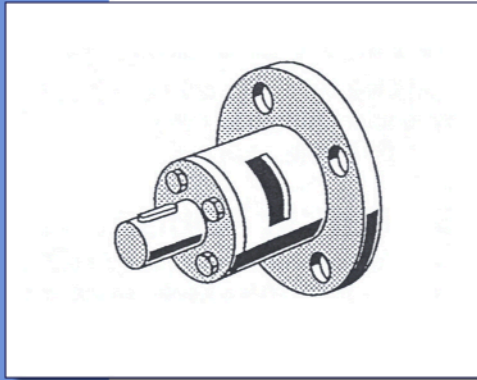
A richiesta la motorizzazione può essere in linea sull'albero porta spire, montata indifferentemente al carico o allo scarico.

On request the motor drive can be positioned either at the inlet or at the outlet end.



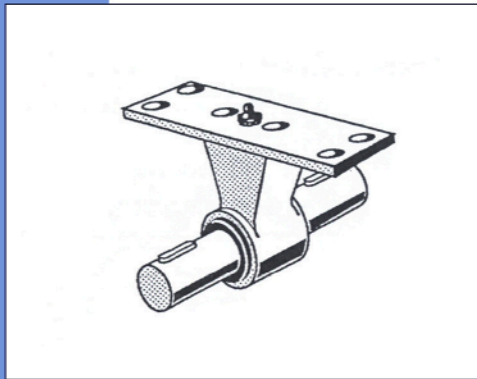
SUPPORTI DI
ESTREMITA'

END SUPPORTS



SUPPORTI
INTERMEDI

INTERMEDIATE
SUPPORTS

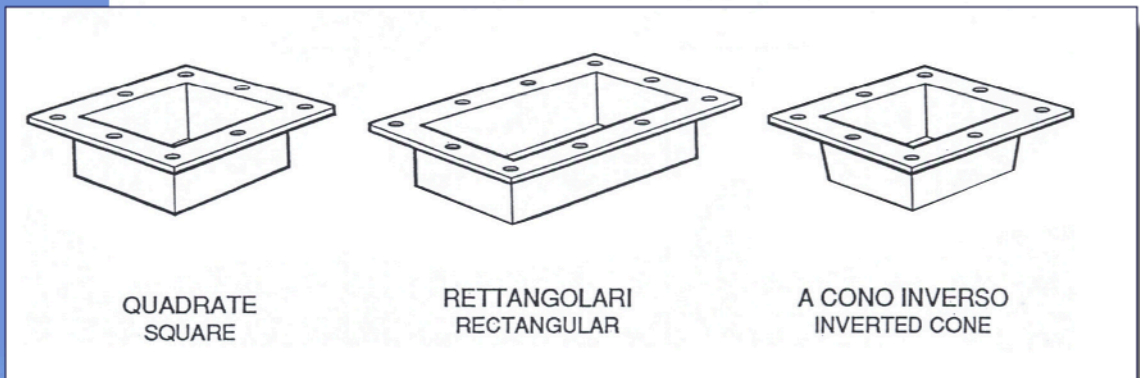


Il tipo di bocche e flange deve essere specificato all'ordine. La forma e le dimensioni devono essere scelte in relazione alla dimensione della coclea, alla sua portata, ed al tipo di collegamento da effettuare.
Il nostro ufficio tecnico é a disposizione per qualsiasi indicazione o chiarimento.

Inlet/outlet type must be specified on order. The shape and dimensions must be chosen according to the screw feeder dimensions, to its carrying capacity and to the type of link to be carried out.
Our technical dept. is available for every indication and explanation.

SUPPORTI DI
CARICO E SCARICO

ENLET AND OUTLET
SUPPORTS



QUADRATE
SQUARE

RETTANGOLARI
RECTANGULAR

A CONO INVERSO
INVERTED CONE

A RICHIESTA:

- Eliche di trasporto a passi differenziati
- Inserti tubolari
- Morsetti di chiusura speciali
- Canale in acciaio inox
- Fondi apribili
- Verniciature speciali per alimentari
- Supporti intermedi speciali apribili per ispezioni

ON REQUEST:

- Transport helical propeller at different steps
- Tubular inserts
- Special closing terminals
- Drop bottom casing
- Food quality finish
- Special intermediate supports, accessible for inspections.

É assolutamente vietata qualsiasi riproduzione, anche parziale, se non appositamente autorizzata dalla FANSIDER S.r.l.
All reproduction or copying, even partial, is forbidden without the prior authorisation of FANSIDER S.r.l.