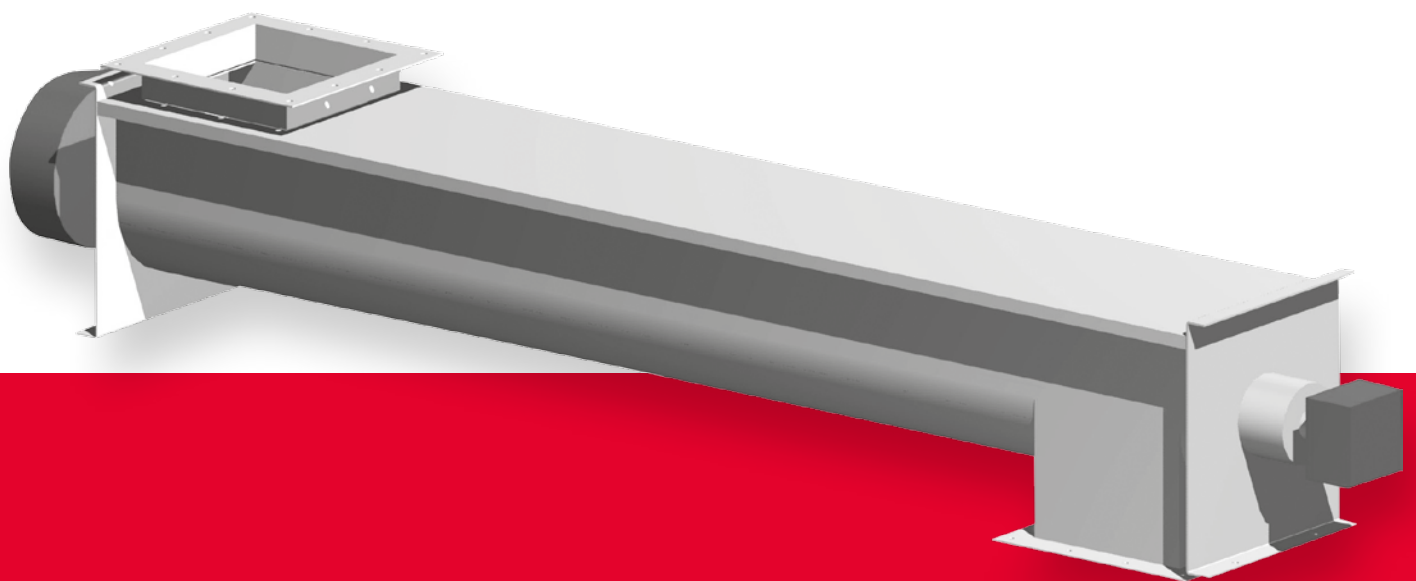


SERMAT



CCV/CCU

Coclea a canala
Channel-type screw conveyor

La coclea a canale, realizzata nelle versioni con profilo a "V" e profilo a "U", viene utilizzata per l'estrazione ed il trasporto di materiali in polvere e granulari. Essa risulta idonea per il convogliamento sia per tratti orizzontali che leggermente inclinati. La macchina si compone di un corpo a canale la cui sezione viene determinata a seconda delle caratteristiche del materiale da trattare e della portata richiesta. All'interno della canale è installato un albero completo di spirale che ruotando determina l'avanzamento del materiale verso l'uscita.

Il gruppo di movimentazione della spirale è costituito da un moto-riduttore che in base alle specifiche esigenze di utilizzo può essere installato direttamente accoppiato all'albero o con sistema di trasmissione a catena. La motorizzazione può essere indifferentemente installata al carico o allo scarico della coclea.

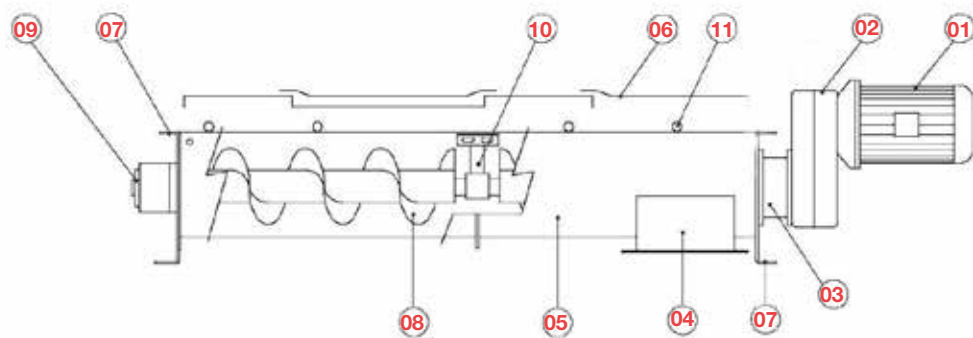
Channel-type screw conveyor, made in "V" shaped and "U" shaped versions, is used for the extraction and conveyance of powdered and granular materials. It is suitable to convey materials both in horizontal and slightly sloped stretches. The machine is made up of a channel - shaped body, whose section is determined according to the characteristics of the material to treat and the requested output. A shaft complete with spiral is installed inside the channel; by rotation it moves the material towards the exit. The spiral handling unit is composed of a motor reducer that, depending on the specific use requirements, can be installed directly coupled with the shaft or with chain transmission system. Motordriving can be indifferently installed at the screw conveyor inlet or outlet mouths.





**Installazione coclea CCU in impianto produzione
adesivi in polvere**

**CCU screw conveyor installed in industrial plant
for powdery adhesives production**



La coclea a canale CCV/CCU nella configurazione standard si compone di:

- 01 Motore elettrico**
- 02 Riduttore**
- 03 Tenuta**
- 04 Bocca di scarico**
- 05 Truogolo**
- 06 Coperchio**
- 07 Porta supporto**
- 08 Spira**
- 09 Supporto estremità**
- 10 Supporto intermedio**
- 11 Golfaro**

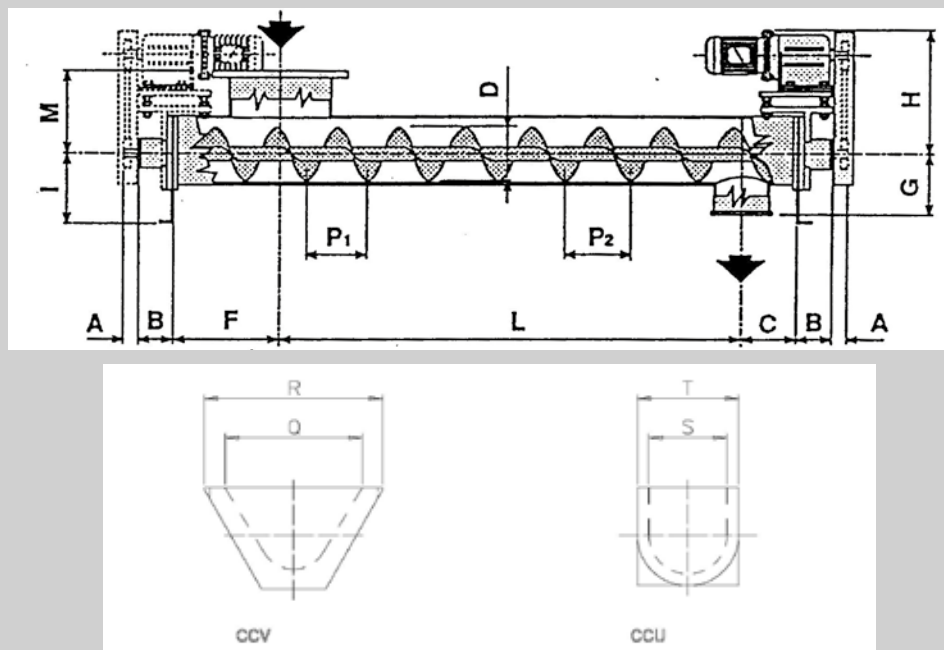
Channel-type screw conveyor CCV/CCU is composed of (standard version):

- 01 Electric motor**
- 02 Gear reducer**
- 03 Sealing**
- 04 Outlet mouth**
- 05 Trough**
- 06 Cover**
- 07 Support holder**
- 08 Screw**
- 09 Head support**
- 10 Intermediate support**
- 11 Lifting eye**

Dimensioni di ingombro e caratteristiche tecniche
Misure espresse in millimetri

Overall dimensions and technical features
Dimensions expressed in millimetres

Modello Model	A	B	C	D	F	H	I	L	M	P1	P2	Q	R	S	T
CCV/CCU 168	70	96		150		440	138		175 + 380	100	150	350	460	-	-
CCV/CCU 193	70	96	Variabile	170	Variabile	490	153	Variabile	200 + 380	120	170	370	470	-	-
CCV/CCU 219	70	96	Variable	200	Variable	500	163	Variable	210 + 380	150	200	390	490	175	260
CCV/CCU 273	75	98		250		500	188		250 + 400	150	250	440	540	225	310
CCV/CCU 323	75	98		300		560	213		300 + 450	200	300	525	625	275	360
CCV/CCU 383	75	98		350		560	238		300 + 450	250	350	610	710	325	430



Dati non impegnativi. Sermat S.r.l. si riserva la facoltà di modificare i dati tecnici sopra indicati. Per eventuali limitazioni del prodotto consultare il relativo Manuale d'Uso e Manutenzione.

Non-binding data. Sermat S.r.l. has the right to modify the above mentioned technical data. For possible limitations of the product, please refer to the Use and Maintenance Handbook.



SERMAT

Sermat

Officine Meccaniche srl

Via Friuli, 14
 Sassuolo (MO)

Tel.: 0536/810815
 Fax: 0536/808585

www.sermat.it
 info@sermat.it