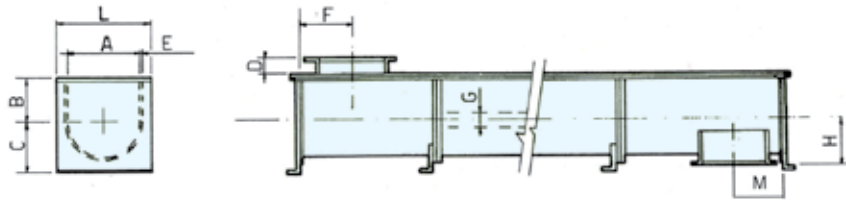


## Trough Screw Conveyors for the Flour Milling Industry

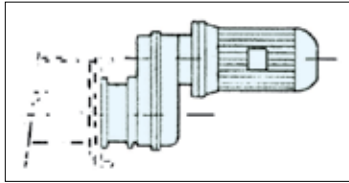
*Trogschneckenförderer für die Müllereitechnik*  
*Žlabové šnekové dopravníky pro mlýnský průmysl*  
*Coclee a canali per l'industria molitoria*

# MSC

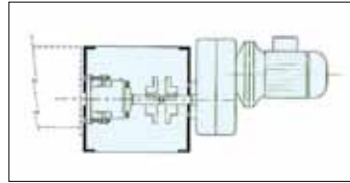




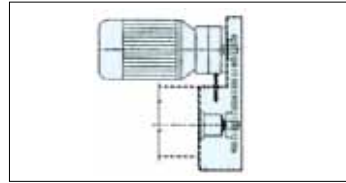
- A** - Plain Shaft  
 - Mit freiem Wellenzapfen (ohne Antrieb)  
 - S volnou hřídelí  
 - Albero nudo



- B** - Direct Drive  
 - Direktantrieb  
 - Přímý převod  
 - Trasmissione diretta



- C** - Flexible Coupling  
 - Direktantrieb mit Kupplung  
 - Řetězová spojka  
 - Trasmissione con giunto



- D** - Chain Transmission  
 - Antrieb mit Kettenübersetzung  
 - Řetězový převod  
 - Trasmissione a catena



- E** - Pulley Drive  
 - Antrieb mit Keilriemenübersetzung  
 - Řemenový převod  
 - Trasmissione a pulegge

Ø Screw Wendel Šnek Spira	A	B	C	D	E	F min.	G	H	L	M
150	175	115	145	60	2	88	60	130	265	170
200	225	135	185	60	2	113	60	165	315	195
250	275	160	215	60	2	138	60	195	365	220
300	325	195	245	60	3	163	114	225	435	260
350	375	235	275	60	3	188	114	255	485	290
400	425	270	405	60	3	213	114	285	540	340

mm



**FABRICATED COMPONENTS:** Mild steel troughs with or without cover

STAHLBAU: Tröge aus Stahl mit oder ohne Abdeckung

OBROBKY: Žlab z konstrukční oceli s kryty žlabu nebo bez

CARPENTERIA: Truogoli in acciaio normale con o senza coperchio



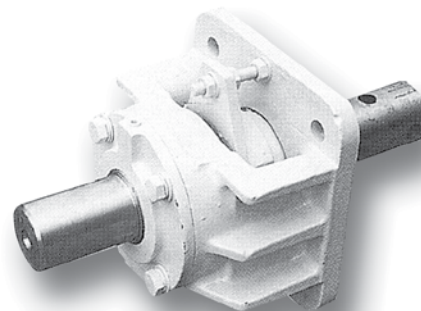
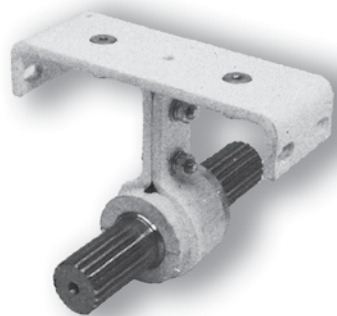
**MECHANICAL COMPONENTS:** End bearing assemblies complete with bearings, seal rings, greasers and dust-proof stuffing boxes.

Intermediate bearings with self-lubricating synthetic bushings.

MECHANIK: Außenlager mit Lagern, Abdichtungsringen, Fettkammern, und Stopfbuchsen - Zwischenlager mit Kunststoffbuchsen.

MECHANICKÉ DÍLY: Koncová uložení včetně ložisek, těsnění, maznic a prachuodolných ucpávek. Meziložiska se samomaznými syntetickými pouzdry

MECCANICA: Supporti d'estremità completi di cuscinetti, anelli di tenuta, ingrassatori e gruppi tenuta polvere a premistoppa - Supporti intermedi con boccole in materiale autolubrificante.



**FLIGHTS:** Mild Steel Flights with Constant Pitch Welded on Centre Pipe.

SCHNECKENWENDELN: Endlos-Schneckenflügel aus Stahl mit konstanter Steigung, auf Innenrohr geschweißt.

ŠNEKOVNICE: Šnekovnice z konstrukční oceli s konstantním stoupáním navařené na středové hřídeli.

SPIRE: Spire in acciaio a passo costante saldate al tubo interno.



**INLETS - OUTLETS:** Square, rectangular fitted with drilled flange (according to WAM® standard).

*EIN- U. AUSLÄUFE:* Ein- und Ausläufe in quadratischer oder rechteckiger Ausführung mit gebohrten Flanschen (gem. WAM®-Werksnorm).

*HRDLA:* Hrdla čtvercová, obdélníková navařená včetně vrtných přírub (podle standardu WAM®).

*BOCCHE:* Bocche di carico e scarico di tipo quadrato o rettangolare con flange forate (secondo standard WAM®).



**DRIVES:** Drive unit directly connected with the screw.

*ANTRIEBSEINHEITEN:* Getriebemotor und Lager direkt mit dem Trog verbunden.

*POHONY:* Převodové pohony napojené přímo na hřídel šnekovnice.

*TESTATE MOTRICI:* Motoriduttori direttamente accoppiati alla codea..

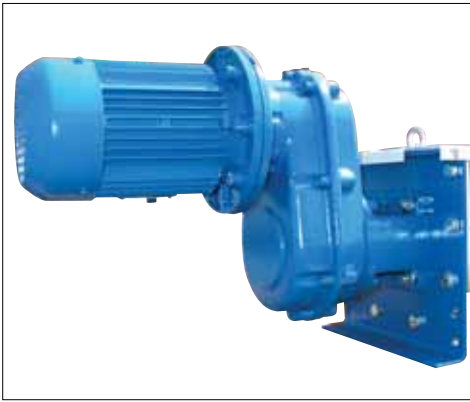


**OPTIONAL FEATURES:** Twin or multiple screw conveyors - Drop bottoms - Stainless steel trough - Variable pitch - Trough feet - Tubular inserts - Food-grade painting - Quick closing hooks for covers - Drive unit with coupling or chain transmission - Manual valves - Overflow hatch with grille. - Centralised lubrication.

*SONDERAUSSTATTUNG:* Doppel- oder Mehrfachschnecken - Abklappbare Tröge - Edelstahltröge - Variable Flügelsteigungen - Blenden - Trogfüße - Verdrängungselemente - Sonderanstriche - Überlaufklappe mit Schutzgitter.

*VOLITELNÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ:* Dvojité, nebo víceřadé šnekovnice - Odklopné dno - Nerezový žlab - Progresivní stoupání závitu - Patky žlabu - Trubkové vložky - Potravinářský nástřik - Rychlouzávěry krytů žlabu - Pohony s řetězovou nebo řemenovou transmisí - Ruční uzávěry - Klapka proti přehlcení s mříží - Centrální mazání.

*A RICHIESTA:* Coclee doppie, triple, etc. - Fondi apribili - Canale INOX - Passi differenziati - Selle - Inserti tubolari - Verniciature per prodotti alimentari - Motorizzazioni con trasmissione a giunto o a catena - Serrande manuali - Lubrificazione centralizzata - Portello anticoppio con griglia.



- Direct drive
- Direktantrieb
- Přímý převod
- Trasmissione diretta



- Drive unit with belt transmission
- Antrieb mit Keilriemenübersetzung
- Pohon s řemenovým převodem
- Motorizzazione con trasmissione a pulegge



- Drop bottom
- Abklappbare Tröge
- Odklopné dno
- Fondi apribili





WAM S.p.A.  
Via Cavour, 338  
I - 41030 Ponte Motta  
Cavezzo (MO) - ITALY  
Tel: +39 0535 61 81 11  
Fax: +39 0535 61 82 26  
info@wamgroup.com  
www.wamgroup.com

HAS CZ a.s.  
Zastoupení pro ČR a SR  
Tel: +420 595 245 016  
www.has.cz



UNI EN ISO 9001  
Certified Company

Further Products - Weitere Produkte - Autre production - Altra produzione

