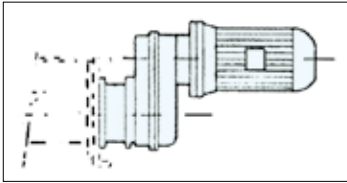
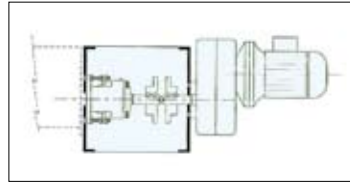


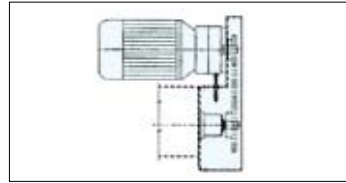
- A** - Plain Shaft
 - Mit freiem Wellenzapfen (ohne Antrieb)
 - Arbore nu
 - Albero nudo



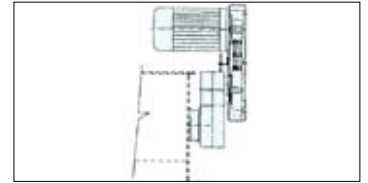
- B** - Direct Drive
 - Direktantrieb
 - Entraînement directe
 - Trasmissione diretta



- C** - Flexible Coupling
 - Direktantrieb mit Kupplung
 - Entraînement par accouplement
 - Trasmissione con giunto



- D** - Chain Transmission
 - Antrieb mit Kettenübersetzung
 - Entraînement par chaîne
 - Trasmissione a catena



- E** - Pulley Drive
 - Antrieb mit Keilriemenübersetzung
 - Entraînement par poulies et courroies
 - Trasmissione a pulegge

| Ø Screw Wendel Spira 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 |

Disegno in mm



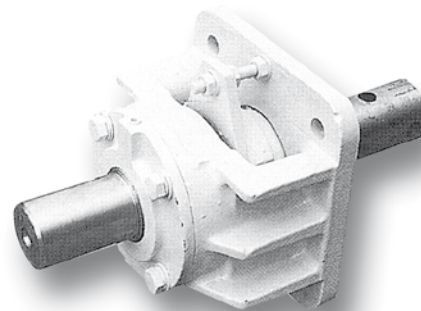
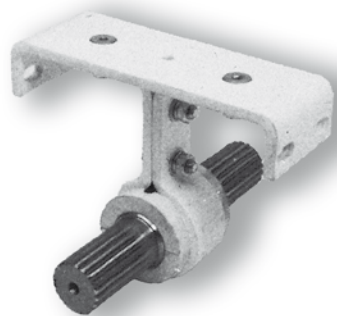
FABRICATED COMPONENTS: Mild steel troughs with or without cover

STAHLBAU: Tröge aus Stahl mit oder ohne Abdeckung
 CHARPENTE: Auges en acier normal avec ou sans couvercle
 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.
 MÉCANIQUE: Paliers d'extrémité dotés de roulements, de joints d'étanchéité, des graisseurs et des groupes d'étanchéité à la poussière à presse-étoupe. Paliers intermédiaires dotés de douilles en matériau autolubrifiant.
 MECCANICA: Supporti d'estremità completi di cuscinetti, anelli di tenuta, ingrassatori e gruppi tenuta polvere a premistoppa - Supporti intermedi con bocche 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.
 SPIRES: Spires en acier normal - à pas constant - soudées sur tube.
 SPIRE: Spire in acciaio a passo costante saldate al tubo interno.



INLETS - OUTLETS: Square, rectangular

EIN- U. AUSLÄUFE: Efin- und Ausfläufe

BOUCHES: Bouches de chargement et de déchargement du type carré ou rectangulafire

BOCCHE: Bocche dfi carico e scarficio dfi tfipo quadrato o rettangolare



DRIVES: Drive unit directly connected with the screw.

ANTRIEBSEINHEITEN: Getriebemotor und Lager direkt mit dem Trog verbunden.

MOTORISATIONS: Motoréducteurs accouplés directement à la spire.

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.

ÉQUIPEMENT SUPPLÉMENTAIRE: Spire double / triple etc. - Fonds ouvrants - Carter en inox - Pas variable - Sièges - Cales tubulaires - Peintures alimentaires - Motorisations avec entraînement par chaîne ou par accouplement - Fermeture manuelle - Graissage centralisé - Trappe antibourrage avec grille.

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
- Entraînement directe
- Trasmissione diretta



- Drive unit with belt transmission
- Antrieb mit Keilriemenübersetzung
- Motorisation avec entraînement par poulies et courroies
- Motorizzazione con trasmissione a pulegge



- Drop bottom
- Abklappbare Tröge
- Fonds ouvrants
- Fondi apribili





HYDROSCREW LTD
120 FIR STREET
MANCHESTER
M44 5AG
TEL: +44(0)161 777 9290
FAX: +44(0)161 775 2145
EMAIL: info@hydroscrew.co.uk

Further Products - Weitere Produkte - Autre production - Altra produzione

