



WAM®



MINIMUM RESIDUE TUBULAR
SCREW CONVEYORS AND FEEDERS
*ROHRSCHNECKEN MIT OPTIMIERTER
RESTMENGENAUSTRAGUNG*
VIS TUBULAIRES À RÉSIDUEL MINIMUM
COCLEE TUBOLARI A RESIDUO MINIMO

EASYCLEAN®



EASYCLEAN® Screw Conveyors and Feeders, entirely made from stainless steel, are the ideal solution for a vast number of applications for foodstuffs and chemicals.

Die komplett aus Edelstahl hergestellten Förder- und Dosierschnecken EASYCLEAN® stellen die ideale Lösung für eine Vielzahl von Anwendungen in der Nahrungsmittel- und in der chemischen Industrie dar.

Réalisées entièrement en acier inox les vis de transport et d'extraction EASYCLEAN® représentent la solution idéale pour les applications les plus variées dans l'industrie alimentaire et chimique.

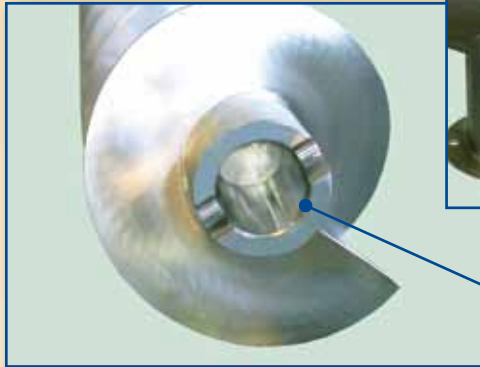
Realizzate in acciaio inossidabile le trasportatrici e estrattrici EASYCLEAN® sono la soluzione ideale per le applicazioni più varie in industrie alimentari e chimica.

Quick release coupling between end shaft and screw

Wellensteckverbindung zwischen Endwelle und Schneckenwendel

Accouplement rapide entre arbre d'extrémité et spire

Rapido accoppiamento tra albero e spira

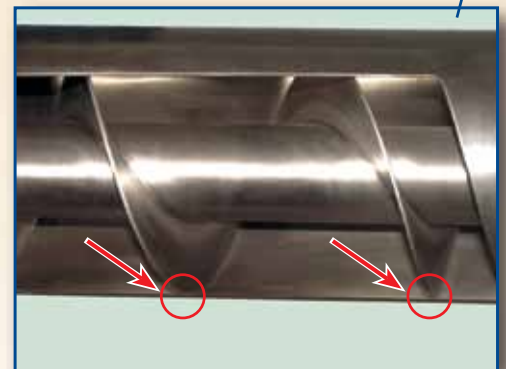


Smooth surface (no bolts)

Glatte Oberflächen (keine Schrauben)

Surfaces lisses (pas de boulons)

Superfici lisce (niente bulloni)

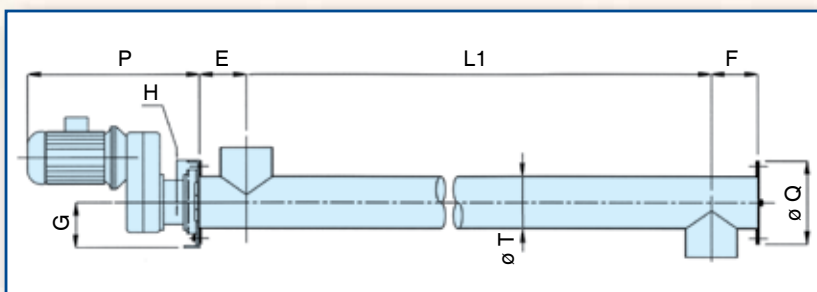


Min
tubu

Min
Sch
5 m

Lum
exté

Min
(ma



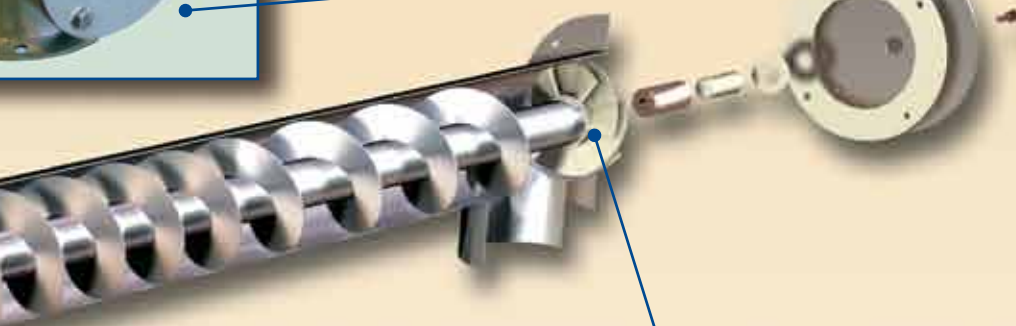
Ø T	114	139	168
E*	140	140	160
F*	120	120	140
G	145	145	145
H	135	135	135
L1	max. 2,000	max. 2,000	max. 2,000
L2	max. 3,000	max. 3,000	max. 3,500
N	136	136	160
P	540	540	600
Ø Q	200	200	265

CLEAN[®]

teramente in acciaio
e coclee convogliatrici ed
SYCLEAN[®] rappresentano
ideale per le più svariate
nell'industria alimentare e



"Quick Fit" end plate
"Quick Fit" Endschild
Ouverture "Quick Fit"
Apertura "Quick Fit"



Screw fixing locator substitutes traditional end bearing assembly

Schneckenwendel-Befestigungsstift ersetzt traditionelle Endlager

Le pivot de fixation de la spire substitue complètement le support palier d'extrémité traditionnel

Il perno di fissaggio della spira sostituisce completamente il tradizionale supporto di estremità

imum clearance between flight and
ular casing (5 mm max.)

imaler Spalt zwischen
schneckenwendel und Rohrmantel (max.
mm)

ière minimum entre la spire et le tube
rieur (max. 5 mm)

ima luce tra elica e tubo esterno
x. 5 mm)



Quick and easy screw removal

Schneller und einfacher Ausbau der Schneckenwendel

Facilité et rapidité extrême d'extraction de la spire

Estrema facilità e rapidità di estrazione della spira dal tubo

219	273	323
180	220	220
160	180	220
185	215	245
170	195	220
max. 2,000	max. 2,000	max. 2,500
max. 3,500	max. 3,500	max. 4,000
160	160	160-180
600	600	700
315	365	435

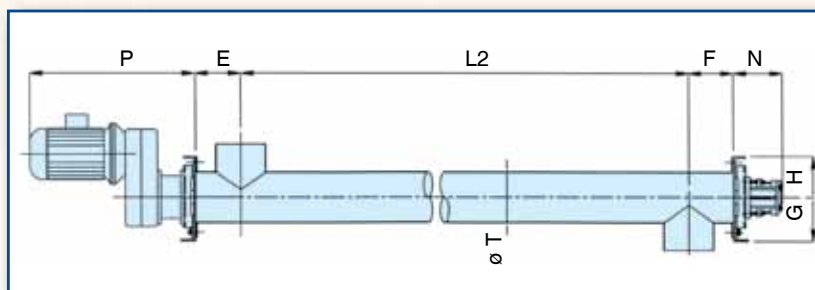
*

Valid for round inlets and outlets

Gültig für runde Ein- und Ausläufe

Valide pour des bouches circulaires

Valido per bocche circolari





Rectangular inlet
Rechteckiger Einlauf
Bouche rectangulaire
Bocca rettangolare



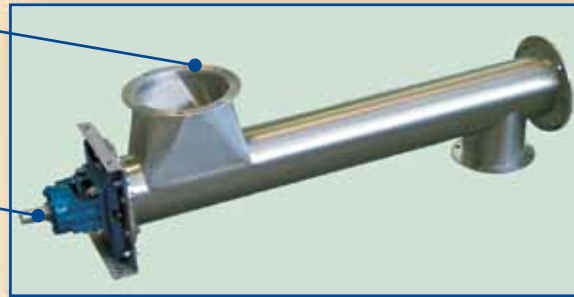
Shoe inlet
Konisch eingezogener Einlauf
Bouche circulaire à section croissante
Bocca circolare a sezione crescente



Outlet module with flap valve
Auslaufmodul mit Verschlussklappe
Module de sortie avec vanne a clapet
Modulo scarico con valvola a clapet

Flange
Flansch
Bride
Flangia

Transmission shaft
Kraftübertragungswelle
Arbre d'entraînement
Albero di trasmissione



Double pitch outlet screw
Doppelgängige Auslauf-Schneckenwendel
Spire à double principe à la sortie
Spira a doppio principio allo scarico



Scraper
Abstreifer
Racleur
Raschiatore

OPTIONS - OPTIONEN - OPTIONS - OPZIONI

- Screw made from engineering polymer
- Polymer-lined tubular casing
- Drive transmission via chain or coupling
- Splined shaft coupling

- Schneckenwendel aus Polymerwerkstoff
- Außenrohr mit Innenauskleidung aus Polymer
- Kraftübertragung über Kupplung oder Kettentrieb
- Evolventenkeilwellenverbindung



- Spire en technopolymère
- Revêtement intérieur du tube
- Entraînement par chaîne ou par accouplement
- Accouplement cannelé

- Spira in tecnopolimero
- Rivestimento interno del tubo
- Trasmissione con giunto o a catena
- Accoppiamento calettato

- "Quick-Fit" end plate
- "Quick-Fit" Endschild
- Ouverture "Quick-Fit"
- Apertura "Quick-Fit"

N.B.: Rights reserved to modify technical specifications.

N.B.: Angaben ohne Gewähr. Änderungen können ohne Vorankündigung vorgenommen werden.

N.B.: Toutes données portées dans le présent catalogue n'engagent pas le fabricant. Elles peuvent être modifiées à tout moment.

N.B.: Tutti i dati riportati nel presente catalogo non sono impegnativi e possono subire variazioni in qualsiasi momento.

63001433

September 2012