

Шнековые транспортеры серии TP и TE разработаны для средне-тяжелых (TP) и тяжелых (TE) условий работы.

Они производятся из углеродистой стали с соответствующей обработкой поверхности.

Шнековые транспортеры (питатели/конвейеры) TP/TE применяются как для периодической, так и непрерывной работы в тех областях промышленности, где основным требованием к оборудованию является надежность и легкость замены изнашиваемых частей. Шнековые конвейеры TP могут использоваться там, где применяется серия TU в случаях, если для обеспечения требований производства необходима высокая производительность. Оборудование не применимо для работы с пищевыми продуктами.

Schneckenförderer der Baureihen TP und TE wurden für mittelschwere (TP) und extraschwere Einsätze (TE) entwickelt. Aus Normalstahl gefertigt, sind sie mit einem, dem Einsatz entsprechenden Oberflächenfinish versehen.

Die Schneckenförderer der Baureihen TP und TE werden sowohl für diskontinuierlichen, als auch für Dauerbetrieb überall dort eingesetzt, wo in erster Linie eine lange Lebensdauer und ein bequemer Austausch jener Komponenten erforderlich ist, die hohem Verschleiß ausgesetzt sind.

Die Schneckenförderer der Baureihe TP werden für dieselben Anwendungen eingesetzt wie jene der Baureihe TU, sobald Durchsatzleistungen gefordert sind, welche die der Baureihe TU überschreiten.

Schneckenförderer der Baureihen TP und TE sind NICHT zur Behandlung von Nahrungsmitteln geeignet.

Les vis sans fin TP et TE sont des vis tubulaires conçues pour un service lourd (TP) et extra-lourd (TE). Elles sont construites en acier au carbone avec traitement superficiel approprié.

Les vis tubulaires TP et TE sont utilisées pour un fonctionnement aussi bien discontinu que continu dans les secteurs d'application où la longévité des composants de la vis et la facilité de remplacement des pièces d'usure sont parmi les principales exigences.

Les vis tubulaires TP sont utilisées dans les mêmes secteurs que les vis TU où la gamme de débits de ces dernières n'est plus suffisante pour faire face aux exigences de l'application.

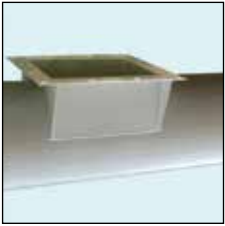
Les vis TP et TE NE SONT PAS aptes au transport de produits alimentaires.

Le coclee TP e TE sono coclee tubolari concepite per un servizio pesante (TP) ed extrapesante (TE). Sono costruite in acciaio al carbonio con appropriato trattamento superficiale.

Le coclee TP e TE sono utilizzate per un funzionamento sia discontinuo che continuo nei settori di applicazione in cui la durevolezza dei componenti della coclea e facilità di sostituzione dei pezzi di usura sono fra le esigenze principali.

Le coclee TP sono utilizzate negli stessi settori delle coclee TU laddove la gamma di portate di queste ultime non è più sufficiente per far fronte alle esigenze dell'applicazione.

Queste macchine NON sono idonee al trasporto di prodotti alimentari.



Квадратные, прямоугольные и конические патрубки загрузки

Quadratische, rechteckige, konische und kegelmuffförmige Einläufe

Bouches d'entrée carrées, rectangulaires, à section variable et conique

Bocche di carico quadrate, rettangolari, a sezione variabile e coniche



Прямая трансмиссия (стандарт), Цепная трансмиссия, Ременная трансмиссия, Трансмиссия через муфту (опции)

Direktantrieb (Standard), Kettenübersetzung, Keilriemenübersetzung, Antrieb über Kupplung (Optionen)

Entraînement direct (standard), par chaîne, par courroies, entraînement par accouplement (options)

Trasmmissione diretta (standard), a catena, a cinghia, con giunto (opzioni)

ВИДЫ ТРАНСМИССИЙ - KRAFTÜBERTRAGUNGEN - ENTRAINÈMENTS- TRASMISSIONI

Прямая трансмиссия (Стандарт)

Direktantrieb (Standard)

Entraînement direct (standard)

Trasmmissione diretta (standard)

Цепная трансмиссия

Kettenübersetzung

Entraînement par chaîne

Trasmmissione a catena

Ременная трансмиссия

Keilriemenübersetzung

Entraînement par courroies

Trasmmissione a cinghia

Трансмиссия через муфту

Antrieb über Kupplung

Entraînement par accouplement

Trasmmissione con giunto



Преимущества

- Модульность конструкции,
- 2 варианта исполнения: для средне-тяжелых и тяжелых условий работы,
- Большой выбор патрубков загрузки: фиксированный или поворотный, квадратный, прямоугольный, цилиндрический, конический и др.,
- Высокая производительность,
- Минимальное повреждение продукта,
- Возможность замены уплотнений без демонтажа оборудования,
- Большие длины без установки промежуточных опор.

Vorteile

- *Modulbauweise*
- *2 unterschiedliche konstruktive Ausführungen: mittelschwere und schwere Version*
- *Breite Auswahl an Einläufen: starr oder drehbar, rund oder rechteckig, konisch oder kegelförmig*
- *Hoher volumetrischer Wirkungsgrad*
- *Produktschonend*
- *Endlager-Wellenabdichtungen ohne Demontage der Schnecke austauschbar*
- *Lange Spannweiten ohne Zwischenlager*

Avantages

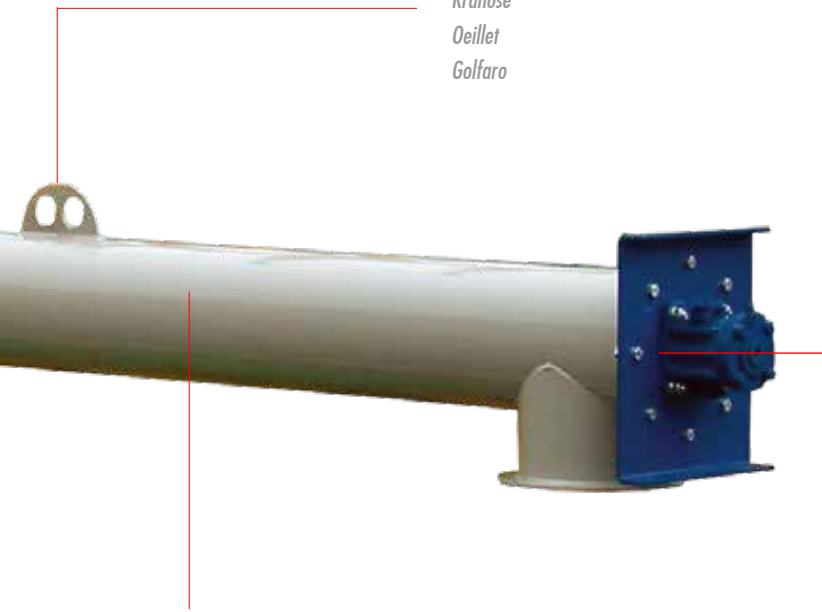
- *Tubes modulaires*
- *2 versions constructives différentes: lourde ou extra-lourde*
- *Large gamme de bouches d'entrée: fixes ou pivotantes, circulaires ou rectangulaires, coniques à section croissante ou décroissante*
- *Efficiéce volumétrique élevée*
- *Dégradation basse du matériau*
- *Joints d'étanchéité d'extrémité peuvent être remplacés sans démontage de la machine*
- *Portées longues sans paliers intermédiaires*

Vantaggi

- *Tubi esterni modulari*
- *2 versioni costruttive diverse: pesante o extra-pesante.*
- *Vasta gamma di bocche di carico: fisse o girevoli, circolari o rettangolari, coniche a sezione crescente o decrescente*
- *Elevata efficienza volumetrica*
- *Bassa degradazione del prodotto*
- *Gruppi di tenuta d'estremità sostituibili senza smontaggio della macchina*
- *Lunghe campate senza supporti intermedi*

Подъемные рымы

- Kranöse*
- Oeillet*
- Golfaro*



Концевая опора включает в себя:

- Прочный чугунный корпус
- Подшипники
- Уплотнения вала
- Фланцевые соединительные валы
- Петровые уплотнения

XSP (TP)



Außenliegende und geschützte Flanschlagereinheiten beinhalten:

- *Lagergehäuse aus Guss*
- *Wälzlager*
- *Wellendichtringe*
- *Evolventenkeilwellenzapfen*
- *Filzdichtungspackungen*

XA (TP)



Paliers d'extrémité à bride complets de:

- *Corps en fonte très résistante*
- *Roulements*
- *Joints d'étanchéité*
- *Connexion arbres et paliers du type à bride*
- *Étanchéité avec feutres*
- *Étanchéité presse-étoupe*

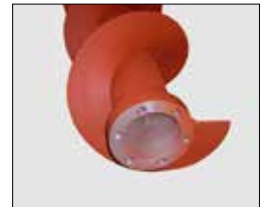
XSR (TE)



Supporti d'estremità a flangia completi di:

- *Corpo in ghisa altamente resistente*
- *Cuscinetti*
- *Anelli tenuta*
- *Alberi di accoppiamento di tipo: TP calettato - TE flangiato*
- *Gruppi tenuta a prembaderna*

XAV (TE)



Дробеструйная обработка и Порошковая окраска

Finish: Stahlstrahlen und Pulverbeschichtung

Sablage et peinture à poudre

Granigliatura e verniciatura a polvere

ПРОМЕЖУТОЧНЫЕ ОПОРЫ - ZWISCHENLAGER - PALIERS INTERMEDIAIRES - SUPPORTI INTERMEDI

- Литой корпус
- Специальные самосмазывающиеся втулки
- Соединительные валы: для серии TP - шлицевые; для серии TE - фланцевые

- *Lagergehäuse aus Guss*
- *Rotguss-Gleitlagerbuchsen oder Spezialgleitlager*
- *Wellenzapfen: für TP = keilwellenverzahnt; für TE = geflanscht*

XLU (TP)

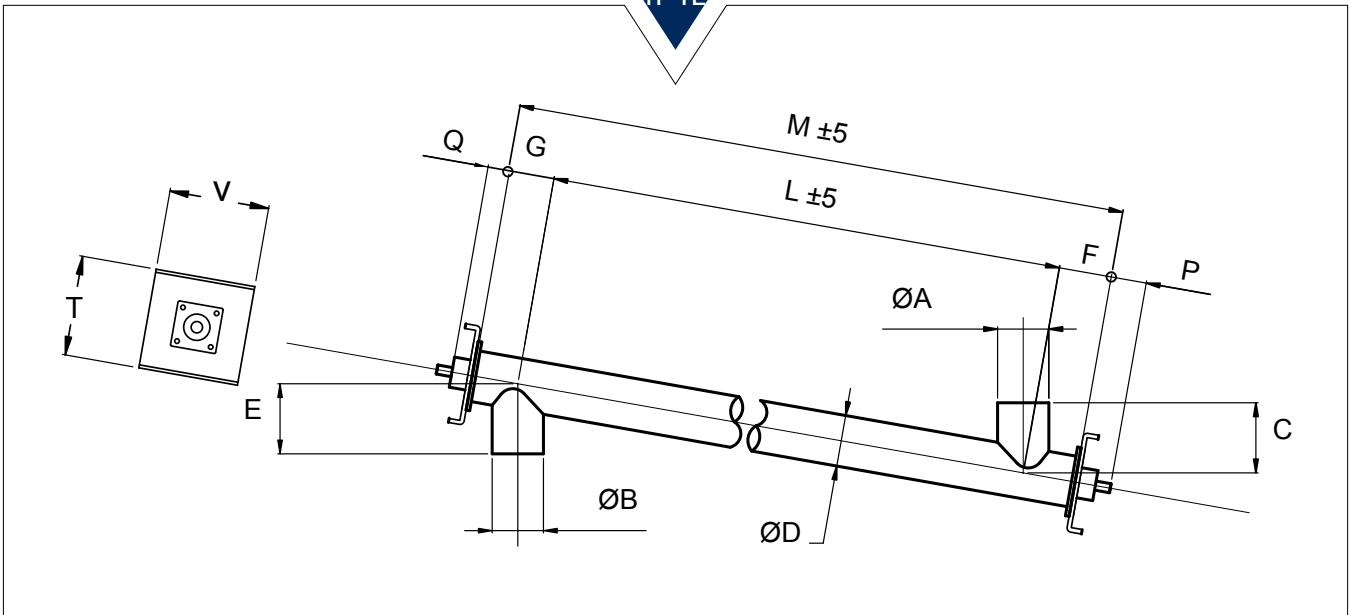


- *Corps en fonte*
- *Bagues autolubrifiantes*
- *Arbres de connexion: pour TP = cannelé; pour TE = à bride*

- *Corpo in fusione*
- *Boccole di scorrimento in bronzo o in altri materiali speciali*
- *Aberi di accoppiamento di tipo: per TP = calettato; per TE = flangiato*

XLG (TE)





ТИП	114 (*) мм	139 (*) мм	168 (*) мм	219 мм	273 мм	323 мм	406 мм	457 мм	558 мм	660 мм
OA	114	139	168	219	273	323	406	457	558	660
OB	114	139	168	219	273	323	406	457	558	660
C	см. технический каталог									
OD	114	139	168	219	273	323	406	457	558	660
E	см. технический каталог									
F	140	140	160	180	220	220	270	280	340	430
G	120	120	140	160	180	220	280	320	360	450
L	см. технический каталог									
M	L + F + G									
P	156	156	182	182	225	233	233	267	310	310
Q	114	114	124	124	143	151	151	162	180	180
T	280	280	280	355	410	465	535	590	740	900
V	265	265	265	315	365	435	485	540	655	755

(*) Доступно для серии TP

Размеры в мм

ОПЦИИ И АКЦЕССУАРЫ - OPTIONEN UND ZUBEHÖR - OPTIONS ET ACCESSOIRES - OPZIONI E ACCESSORI

- Винт из износостойчивой стали
- Дополнительные инспекционные люки
- Опорные скобы
- Люки переполнения с датчиками
- Различные виды обработки поверхности и окраски

- Schneckenwendel aus verschleißbeständigem Material
- Zusätzliche Inspektionsklappen
- Externe Halterungen
- Überlaufklappen mit oder ohne Endschalter
- Diverse Finish- und Farbtonoptionen

- Spires en matériaux antiusure
- Trappes de visite supplémentaires
- Supports extérieurs
- Trappes antibourrage avec ou sans fin course
- Différentes options de finition et couleurs

- Spire in materiali antiusura
- Boccaporti d'ispezione supplementari
- Supporti esterni
- Portelli anticoppio con o senza finecorsa
- Diverse varianti di finitura e colori

Датчик вращения
Halterung für Drehzahlwächter
Prédisposition indicateur de rotation
Predisposizione indicatore di rotazione



Уплотнительный узел с подачей сжатого воздуха XUJ
Wellendichtungen mit Sperspülung XUJ
Étanchéités pressurisées XUJ
Tenute flussate XUJ

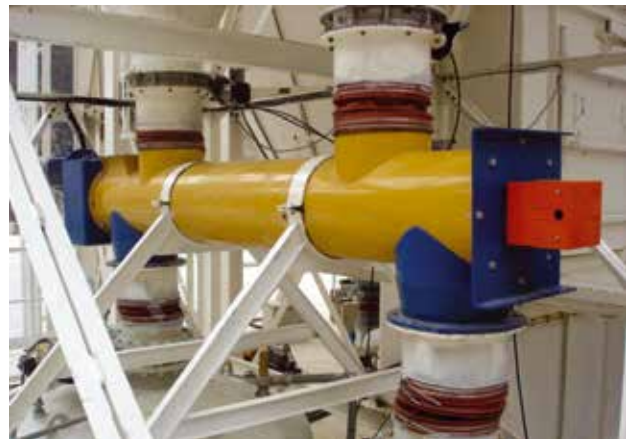


Износостойчивая наплавка на спираль E-RAU
Verschleißfeste Wendel E-RAU
Spire antiusura E-RAU
Spire anti-usura E-RAU



Спираль из износостойкой стали "Hard-Flight" Schneckenwendel
"Hard-Flight" Spires fly "Hard-Flight"
Spire "Hard-Flight"







www.wammoscow.ru

Further Products - Weitere Produkte - Autre production - Altra produzione

