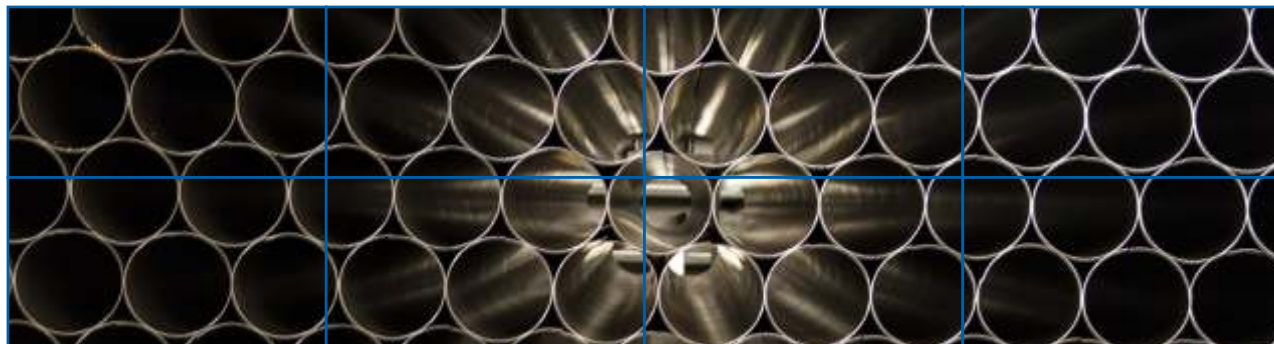




Тръбни системи



Баварско качество Schmelzer от 1913 г.

През 1913 г. Ambros Schmelzer полага основите на днешната собствено управлявана група от компании в севернобаварския град Waldershof. Непрекъснатото развитие през следващите поколения, заедно с десетилетията опит ни превърнаха в компетентна и мощна компания с изградени „ноу-хау“ и силни традиционни връзки в региона. С течение на времето непрекъснато успяваме да укрепваме и разширяваме нашата дейност. Групата Schmelzer може да ви предложи индивидуални решения в областта на тръбопроводите и свързаните с тях съоръжения, технологиите в земеделието, металните покриви, плоските покриви и модулните технологии.

Вашите предимства от използването на модулната тръбопроводна система Schmelzer

Името "Schmelzer" означава завършени продукти, доказали се в много съоръжения през годините. Нашите стандартни системи с фланцови краища се използват предимно за транспортиране на зърно и много други форми на насипни материали. Надлъжно заварените тръби с фолиран шев осигуряват висока степен на точност на формата и антикорозионна защита. Широката гама от нашите продукти дава възможност за замяна на монтираните тръби, както и надграждане на съществуващите съоръжения с много опции. Серийните продукти от каталога с диаметри от 100 mm до 400 mm са налични на склад и са на разположение по всяко време. Нашите най-съвременни съоръжения и нашият голям склад гарантират бърза достъпност на всички стандартни елементи.



ASW тръби

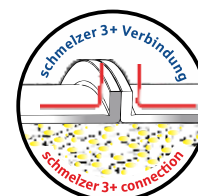
ASW тръбите са в основата на нашата модулна тръбна система. Различните номинални размери и диаметри позволяват сглобяването на тръбна система по заявка на клиента.

При всяко отклонение на потока от движещия се материал или неправилно позициониране на потока преминаващ по тръбите възниква абразивно триене по тях. Благодарение на прецизно изработения фланцов ръб и голямото закръгление на тръбите, ние намаляваме степента на това износване. Неизправностите вследствие на плътното свързване на тръбите са сведени до минимум.

Новият фланцов ръб, както и абсолютно кръглата форма (обикновено с отклонение по-малко от 0,5 мм) на тръбите осигуряват правилното им свързване със съединителните скоби.

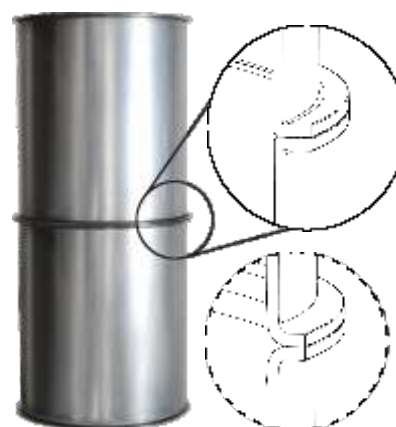
Предимства:

- абсолютно кръгла форма
- фланцов ръб Schmelzer
- калибрирани отвътре
- лесен монтаж



- + абсолютно кръгла форма
- + фланцов ръб Schmelzer
- + калибриран отвътре

Фланцов ръб Schmelzer



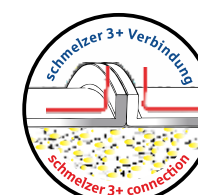
Стандартен фланцов ръб

Износоустойчиви тръби

Широка гама от нашите продукти може да бъде оборудвана с APS система. Ние успяхме да увеличим срока на служба на снабдените с тази система продукти по най-икономически ефективния начин. Смяната на обшивката се извършва лесно и по всяко време.

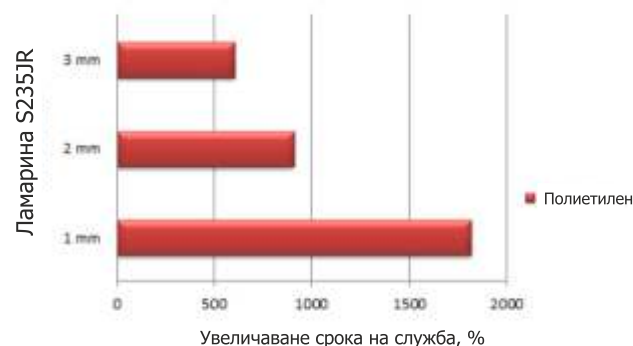
Предимства:

- абсолютно кръгла форма
- фланцов ръб Schmelzer
- калибриран отвътре
- ниско монтажнo тегло
- до 10 пъти по-дълъг срок на служба
- лесен монтаж
- безопасност на транспортни храни



- + абсолютно кръгла форма
- + фланцов ръб Schmelzer
- + калибриран отвътре

Увеличаване срока на служба чрез APS



ASW тръби

ASW тръбите са в основата на нашата модулна тръбна система. Различните номинални размери и диаметри позволяват сглобяването на тръбна система по заявка на клиента.

При всяко отклонение на потока от движещия се материал или неправилно позициониране на потока преминаващ по тръбите възниква абразивно триене по тях.

Предимства:

- абсолютно кръгла форма
- фланцов ръб Schmelzer
- калибрирани отвътре
- лесен монтаж



Тръбна система Helix

Нашите спирални (Helix) тръби са налични за изграждане на вашата тръбопроводна система. Този тип тръби могат да се изработят с дължина до 12 m, освен тези с нормална дължини.

Предимства:

- големи дължини без опори (90% повече от тези досега)
- абсолютно кръгла форма
- липса на деформации в следствие на дължината и напречните шевове
- по-малко свързващи точки при използване на тръби с дължина 12 m



ASW сегменти

С помощта на широката гама от сегменти, може да се реализират почти всички необходими кривини на тръбопровода по трасето, така че транспортирания продуктът да достигне до желаното от вас място.

Предимства:

- абсолютно кръгла форма
- фланцов ръб Schmelzer
- калибрирана отвътре
- радиус $R = 1,5 D$ за ниско съпротивление при транспортиране
- висока точност на пасване поради добрата точност на формата



Разклонения

Предлаганите от нас различни видове разклонения решават проблемите, когато е необходимо да се свържат няколко тръби в една.

Предимства:

- абсолютно кръгла форма
- фланцов ръб Schmelzer
- калибриран отвътре
- компактна конструкция
- ниска монтажна височина



Преходи

Различните диаметри лесно могат да бъдат свързани чрез различни преходи.

Предимства:

- абсолютно кръгла форма
- фланцов ръб Schmelzer
- калибриран отвътре
- компактна конструкция
- ниска монтажна височина
- различни типове връзки за множество приложения



Шибър

С двата типа шибри е възможно тръбопроводът напълно да се затвори или да се контролира изтичането на изходът му. Когато са отворени шибрите не създават съпротивление или смущения на потока транспортиран материал.

Предимства

- абсолютно кръгла форма
- фланцов ръб Schmelzer
- калибриран отвътре
- липса на източници на неизправности в системата
- затваряне и контролиране на потока в тръбопровода
- лесно прекъсване на тръбопровода при извършване на поддръжка



Двупътен клапан

Посоката на изходящия поток може лесно да се променя, чрез промяна положението на клапата. Освен това, клапата на двупътния клапан може да се управлява електрически.

Предимства:

- абсолютно кръгла форма
- фланцов ръб Schmelzer
- калибриран отвътре
- компактна конструкция
- ниско ниво на пълнене
- управление чрез една ръкохватка
- вграден индикатор за положението
- горещо цинковани
- лесно управление на превключвателя

- позиционно фиксиране на превключвателя



Клапи

Дроселовите клапи се използват за управление на потока на входящия и изходящия въздух в конструкцията на тръбопроводите. По заявка, по всяко време могат да се реализират конфигурации със специални размери и материали. Конкретните ви изисквания ще бъдат разгледани и решени, индивидуално, съобразно областта на работа на Вашата фирма.

Предимства:

- абсолютно кръгла форма
- фланцов ръб Schmelzer
- калибриран отвътре
- заварена конструкция на затварянето, дроселирането и управлението
- еднокомпонентна клапа
- лесно сменяема клапа (без демонтажни операции)
- лесно сменяеми износващи се части

- модулна тръбна система от стандартни елементи



Ротационен разпределител

Ротационният разпределител е подобен на двупътния разпределител, но по-голям. Ротационният разпределител позволява насочването на потока материал до осем различни посоки. Ротационният разпределител се предлага както с ръчно така и с електрическо задействане. Отличната кръгла геометрия

осигурява много доброто протичане на потока.

Предимства:

- фланцов ръб Schmelzer
- компактна конструкция
- калибриран отвътре
- абсолютно кръгла форма
- с гумето уплътнение



Break

Предимства:

- абсолютно кръгла форма
- фланцов ръб Schmelzer
- калибриран отвътре
- лесно почистване през завинтен капак за проверки
- предотвратяване на износването чрез много добре подбрана конфигурация на основната геометрия

Въртяща се глава

Предимства

- абсолютно кръгла форма
- фланцов ръб Schmelzer
- калибриран отвътре
- компактна конструкция



Износоустойчиви тръби

Широка гама от нашите продукти може да бъде оборудвана с APS система. Ние успяхме да увеличим срока на служба на снабдените с тази система продукти по най-икономически ефективния начин. Смяната на обшивката се извършва лесно и по всяко време.

Предимства:

- абсолютно кръгла форма
- фланцов ръб Schmelzer
- калибриран отвътре
- ниско монтажнo тегло
- до 10 пъти по-дълъг срок на служба
- лесен монтаж
- безопасност на транспортни храни



Въздуховодна система Helix

Нашите въздуховодни тръби Helix са налични на склад и може да си ги поръчате за вашите вентилационни системи. Тези въздуховодни тръби се произвеждат и с дължина до 12 метра, освен стандартните дължини.

Предимства:

- големи разстояния без опори
- абсолютно кръгла форма
- липса на изкривяване вследствие на дължината и напречните шевове
- по-малко точки на свързване при поръчка на тръби с дължина до 12 метра
- наличности във всички цветове по системата RAL
- възможно е горещо поцинкована

- производство на специални продукти при поръчка
- с широко фланцово съединение



Тръби с борд-фланец

Тръбите с борд-фланец основно се използват за пневматично транспортиране на леки продукти, като сено, слама и силаж.

Благодарение на този тип фланц тръбите имат по-висока здравина и могат лесно да бъдат свързвани чрез стягащи скоби. Тръбите с борд-фланец се предлагат с диаметри от 250 до 630 мм.

Предимства:

- абсолютно кръгла форма
- свързване на борд-фланците
- сензиминово цинкуване
- хоризонтално съгъване



Тръби за пневматичен транспорт на зърно

Чрез система от този тип тръби вие може пневматично да транспортирате зърното там, където искате то да достигне.

Предимства:

- абсолютно кръгла форма
- свързване чрез скоби
- калибрани отвори
- сензиминово покритие
- корозионно устойчиви фолирани заварки



Свързващи елементи

Разбира се, може да поръчате и подходящи свързващи елементи, като стягащи пръстеновидни скоби, стандартни фланци или специални фланци.

Предимства:

- принципа "едно гише"
- бързо сглобяване
- висока стегнатост



Принцип "едно гише"

Ние осигуряваме пълна гама от материали за сглобяване на вашите тръбопроводи. Нашите мотажници са на вашите разположение за всякаква помощ.

Предимства:

- принцип "едно гише"
- поръчано за използване на сайтове



Тръбни системи 20.000 артикула



Заявете сега !
Нашият НОВ каталог
Тръбни системи



Тръбни системи

 **seit 1913**
schmelzer
WIR MEISTERN METALL

Ambros Schmelzer & Sohn GmbH & Co. KG
Dr.-Zimmer-Str. 28
95679 Waldershof - Germany
Phone +49 (0) 9231 / 97 92 - 0
Telefax +49 (0) 9231 / 7 26 97
info@a-schmelzer.de
www.a-schmelzer.de
Stand 07/2018

 **seit 1913**
schmelzer
WIR MEISTERN METALL
BULGARIA

гр. София 1618
Бул. „Цар Борис III“ № 168, ет. 2
Бизнес център АНДРОМЕДА, Офис 23Б
Мобилен: +359 888 288 311
office@schmelzer-bg.com
www.schmelzer-bg.com
Facebook: <https://www.facebook.com/SchmelzerBulgaria/>