

شرکت تکفا

اسپانسر سی و چهارمین سمینار سالانه

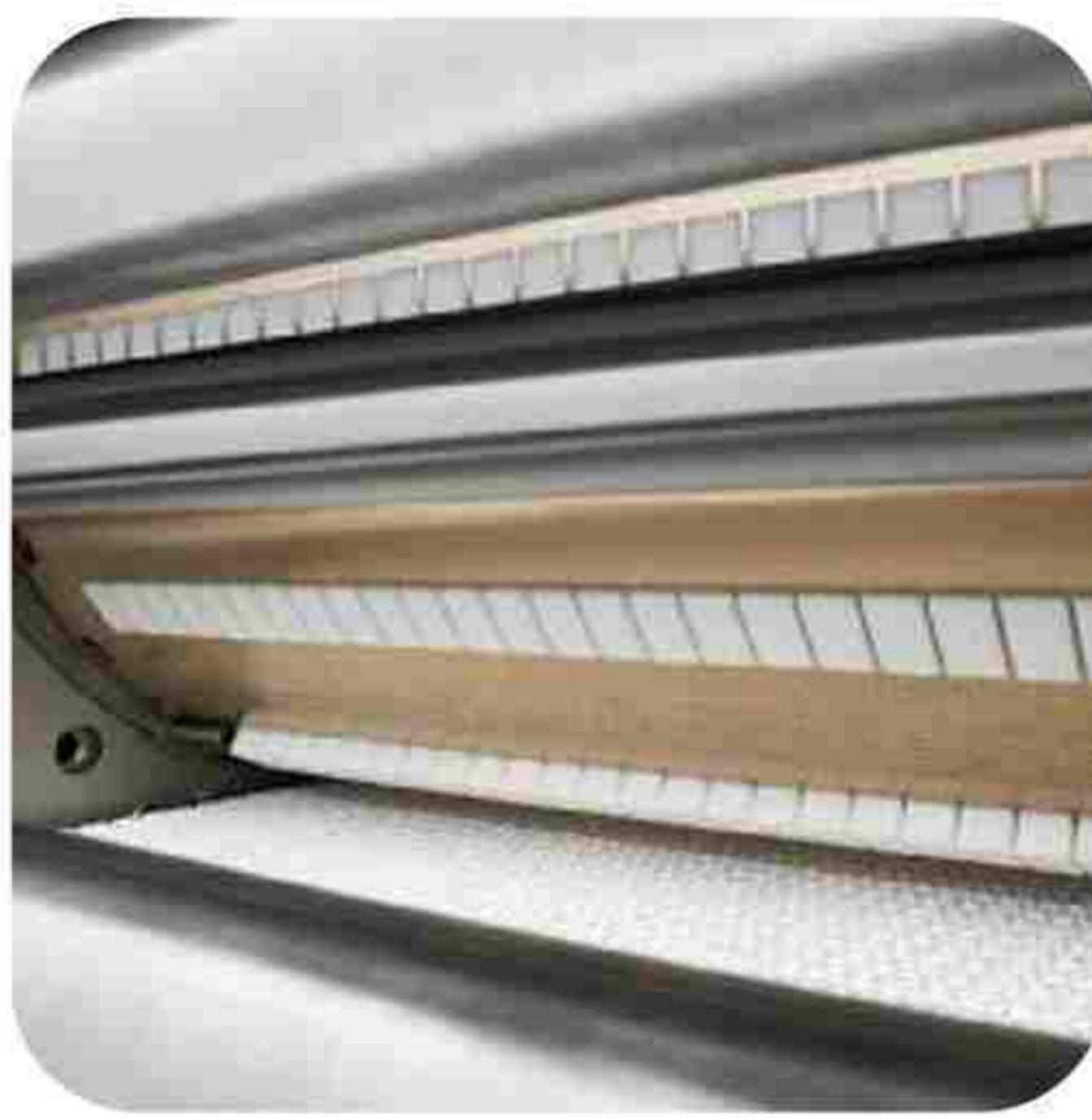
کارخانه های قند و شکر ایران

مشهد - اردیبهشت ۱۳۹۱

TECHFA

INDUSTRIAL SERVICES

شرکت مهندسی بازرگانی تکفا



تامین ماشین آلات و دانش فنی جهت صنایع قند و شکر
مشاوره و تامین ماشین آلات بسته بندی
تامین مواد شیمیایی



تامین کالا و فناوری آریا کیش

معرفی شرکت

شرکت تکفا با هدف ایجاد بستری مناسب جهت طراحی و انجام طرحهای به روز صنعتی، تامین تجهیزات و ماشین آلات صنعتی و بالا بردن راندمان و بهره وری در صنایع ایران با اتکا به کارشناسان با تجربه داخلی و خارجی فعالیت می نماید.

این شرکت با همکاری کارشناسان ایرانی و خارجی و اخذ تدریجی نمایندگی از شرکتهای معتبر اروپائی و آسیائی در حال حاضر یکی از معتبرترین تامین کنندگان دانش فنی و ماشین آلات خطوط تولید و قطعات یدکی جهت صنایع قند و شکر، صنایع بسته بندی و مواد شیمیائی می باشد.

شرکت مهندسی - بازرگانی تکفا با سابقه فعالیت در حدود یک دهه، با تکیه بر دو اصل صداقت در کار و مشتری مداری توانسته است ارتباطات گسترده و موثری را با صنایع مختلف داخل ایران و کشورهای همسایه ایجاد نماید.

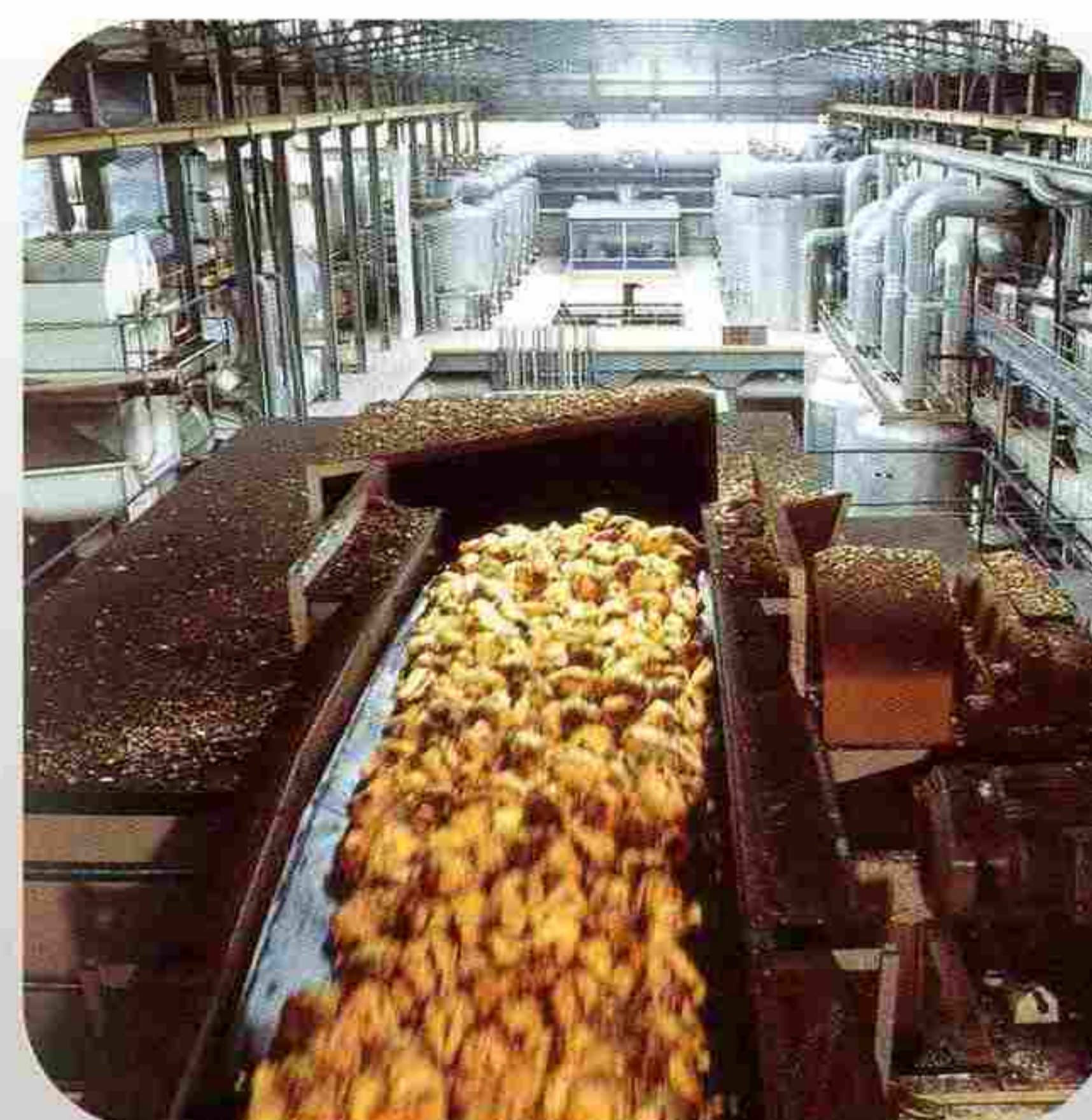
این شرکت با داشتن دفاتر همکاری در کشورهای مالزی و آلمان، بطور عمده در زمینه های زیر فعالیت میکند:

- تامین دانش فنی، ماشین آلات و قطعات یدکی جهت صنایع غذایی و بخصوص صنایع قند و شکر
- مشاوره و تامین ماشین آلات بسته بندی
- تامین مواد شیمیائی (اسید سیتریک، اسید فسفریک، شیرین کننده استویا stevia)
- تامین تجهیزات صنعتی



فعالیت عمده این شرکت در زمینه صنایع قند و شکر شامل موارد زیر می باشد:

- مشاوره و تامین دانش مهندسی (بالانس انرژی و عارضه یابی صنعت، تولید شکر مایع و قند انورت، رنگبری و بهبود کیفیت شکر ...)
- تامین انواع ماشین آلات بصورت نو و یا دست دوم از اروپا (سانتریفوژ، آسیاب خلال، اوپراتور و مبدل های حرارتی ...)
- تامین دستگاه و قطعات یدکی جهت دستگاه پلت پرس، فیلتر پرس ممبران، پرس تفاله آگیری ... نو و یا دست دوم از شرکتهای سازنده اصلی در اروپا
- تامین قطعات یدکی مانند توری سانتریفوژ، تیغه آسیاب خلال، پارچه صافی، تسمه نقاله، انواع لوله صنعتی، صفحات فیلتر پرس ممبران، پمپ ...



پرس تفاله تر Pulp Press



شرکت تکفا با همکاری شرکت STORD نروژ تامین کننده انواع پرس تفاله تر افقی (نو و یا دست دوم) و قطعات یدکی مربوطه می باشد. این شرکت به منظور تامین دستگاه پرس تفاله تر دست دوم ، پس از تایید کیفی اولیه دستگاه توسط تیم فنی ، دستگاه را به کارگاه شرکت سازنده در اروپا منتقل و تعمیر اساسی OVERHAUL می گردد و پس از تایید کارکرد جهت خریدار ارسال می نماید .

با توجه به قیمت مناسب دستگاه دست دوم اورهال شده و عدم تغییر عمده در تکنولوژی این نوع ماشین در سالهای اخیر ، اکثر مشتریان نوع دست دوم را ترجیح می دهند . تاکنون برای کارخانجات متعدد صنایع قند و شکر در ایران (قند میان دوآب ، قند پیرانشهر ، قند چهار محال ، قند نقش جهان ...) نوع دست دوم پرس تامین گردیده و بدون مشکل در حال کار می باشند با توجه به افزایش قیمت انرژی در سالهای اخیر و لزوم کاهش آن در بخش های مختلف کارخانه ، استفاده بهینه از دستگاه پرس تفاله تر به منظور بالابردن ماده خشک تفاله تر ورودی به دستگاه تفاله خشک کن (تا % ۳۰) ، با توجه به قیمت مناسب دستگاه دست دوم ، گزینه مناسبی به منظور کاهش هزینه های انرژی مصرفی می باشد .

پرس تفاله خشک Pellet Press



شرکت تکفا نماینده و همکار شرکت AMANDUS KAHL آلمان در صنایع قند و شکر ایران می باشد .

این شرکت با همکاری شرکت کاهل تنها تامین کننده پلت پرس دست دوم اورهال شده می باشد . جهت اطلاع کلیه پرسهای دست دوم پس از تایید کیفی خریداری گردیده و سپس توسط خود شرکت KAHL مورد بازبینی و تعمیر اساسی (Overhaul) قرار می گیرد . لذا دستگاههای مربوطه تقریباً کیفیت و راندمان کاری مشابه دستگاههای نو را دارند . تاکنون برای تعداد زیادی از کارخانجات (مانند قند قزوین ، قند ارومیه ، قند پیرانشهر ، کود کرمان زمین و) دستگاههای مزبور در چند سال اخیر از نوع دست دوم تامین و نصب گردیده و بدون مشکل در حال کار و بهره برداری میباشند.

جهت اطلاع شرکت کاهل هیچگونه کارگاه ساخت خارج از کشور آلمان نداشته و کلیه قطعات تامین شده توسط این شرکت ساخت کمپانی اصلی از آلمان می باشد .

فیلتر پرس ممبران Membrane Filter Press



شرکت تکفا با همکاری ANDRITZ - NETZSCH آلمان تامین کننده فیلتر پرس ممبران در ایران می باشد .

شرکت نچ آلمان یکی از قدیمی ترین شرکتهای تولید کننده تجهیزات فیلتراسیون در اروپا بوده که از چند سال قبل در شرکت آندریتز ادغام گردیده است . تجهیزات این شرکت تنها در بیش از ۵۰ کارخانه شکر سراسر اروپا نصب و در حال کار می باشند . همچنین شرکت LENSER آلمان تولید کننده صفحات فیلتر ممبران نیز توسط شرکت آندریتز خریداری گردیده و لذا این شرکت در حال حاضر یکی از شرکتهای معتبر در زمینه تامین صفحات مربوطه نیز می باشد .

موضوع استفاده از فیلتراسیون محلول با غلظت بالا یکی از روشهای بهینه مورد استفاده در صنایع قند و شکر روز اروپا به منظور کاهش انرژی و بالا بردن کیفیت محصول میباشد که در این زمینه شرکت تکفا تامین کننده دانش فنی و ماشین آلات مورد نیاز می باشد .



ماشین آلات بسته بندی Packing Machinery



شرکت تکفا با همکاری شرکت ایلاپک ایتالیا تامین کننده ماشین آلات بسته بندی جهت انواع مواد غذایی می باشد .

شرکت ایلاپک دومین شرکت بزرگ تامین کننده ماشین آلات بسته بندی در دنیا بوده و در حال حاضر ماشین آلات این شرکت در اکثر شرکتهای بزرگ تولیدی در سراسر دنیا در حال کار می باشند . در ایران نیز بیش از ۲۵ نوع از انواع مختلف این نوع ماشین آلات جهت بسته بندی محصولات مختلف نصب گردیده است . اخیرا شرکت کشت و صنعت نیشکر دعبل خزایی از مدل VEG 500 جهت بسته بندی شکر استفاده میکند .

ماشین آلات بسته بندی مدرن این شرکت با قیمت مناسب دارای سطح اتوماسیون ، دقت دوام و سرعت بالا بوده و توانایی ساخت پاکت با اشکال و اوزان مختلف را دارد .

