



2 0 2 6



Ürün Kataloğu

Concept Solutions; cam, doğal taş ve serigrafi/endüstriyel baskı sektörlerine makine, ekipman, sarf malzemesi ve yedek parça tedarik eden bir B2B çözüm ortağıdır. İtalya ve İsviçre menşeli üretici markaların Türkiye temsilini yürütür; makin

15 ÜRÜN · 4 KATEGORİ · 22.09.2026



Graphic Concept 3 Ürün

丝网印刷和工业印刷解决方案：印版制作技术、曝光系统、化学品、油墨及耗材。我们是 Sign-Tronic 和 GCC 等领先品牌的土耳其代理商。

Sign-Tronic 丝网印刷曝光系统



Sign-Tronic StencilMaster 丝网印刷制版系统基于计算机直接制版（computer-to-screen/CtS）技术，将图像直接转移到网版上。这种完全省去菲林胶片的直接成像方式，意味着清晰的细节、精确的色调过渡和稳定的质量。高曝光质量延长了网版寿命，并确保印刷中的高重复性。

该系统作为涵盖制版所有步骤的综合解决方案与自动化系统提供，可适配不同的网纱和感光胶类型。数字化工作流程缩短了准备时间，减少了菲林和化学品浪费，并将人为错误降至最低。它在所有要求高质量的印刷应用中都能带来显著优势，尤其是图形、工业和装饰性丝网印刷。

瑞士原产的 Sign-Tronic 是丝网印刷制版技术领域的领先品牌，由 Concept Solutions 供应、安装该技术并提供技术支持。

GCC 激光与切割系统



GCC LaserPro X252 激光切割与雕刻机是一款多功能系统，专为广告、丝网印刷、包装及工业应用而设计。水冷式密封 CO2 激光源提供 80 W 或 100 W 功率选项，并提供 635 x 458 mm 的工作区域。闭环（closed-loop）直流伺服控制以高达 1.01 m/s 的速度和 0.254 mm 的精度实现干净的切割和清晰的雕刻。

专利自动对焦系统可自动调整焦点，在不同材料厚度下提供一致的效果。125 至 1000 DPI 的分辨率和 256 级灰度提供照片级细节和丰富的雕刻质量。它可以加工木材、亚克力、皮革、织物、塑料、玻璃和纸板等多种材料，通过 Ethernet 和 USB 连接实现灵活的工作流程。

凭借单台机器即可满足众多材料和应用需求，加快了投资回报。GCC 自 1989 年以来一直是激光技术的领导者，其产品由 Concept Solutions 提供和支持。

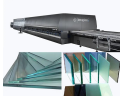
丝网印刷化学品与油墨



Concept Solutions 为您的丝网印刷和工业印刷工艺提供广泛的化学品和耗材，主要来自 Sun Chemical。产品系列包括 SunPromo 传统型和 SunPromo UV 丝网印刷油墨、清漆、感光乳剂、清洗剂和辅助化学品。这些解决方案可在各种表面上实现高品质，从图形/标牌应用到玻璃、塑料和汽车仪表盘等工业及功能性印刷。

正确选择油墨和化学品，直接决定了在色彩一致性、表面附着力和耐外部因素方面的印刷质量。丰富的颜色和配方选择能够灵活适应不同基材和应用需求。UV 固化油墨提供快速生产和耐用效果，而传统体系则在传统图形印刷中提供使用便利性。

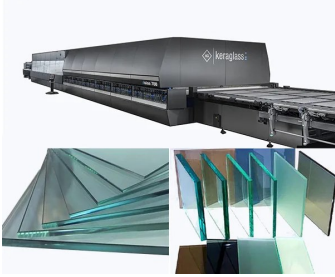
一站式的完整供应方式简化了库存管理，并支持生产的不间断进行。我们的专业团队为您选择最适合您应用的产品和工艺提供技术咨询。



Glass Concept 6 Ürün

平板玻璃加工系统、机械和设备。钢化炉、CNC加工线、玻璃清洗和缺陷检测系统——Keraglass、Triulzi、Deltamax等。我们为您的投资提供项目支持和咨询服务。

Keraglass Vision 800 钢化炉



Keraglass Vision 800 是一款为平板玻璃的安全钢化而开发的摆动式（oscillating）钢化炉。它在加热室内采用高压吹风系统，并配合约 700 °C 的预热空气循环运行；辊道上下方强劲的对流可将热量极为均匀地分布到玻璃表面。得益于这种对流技术，即使是 E=0.01 级别的最新一代 low-e（低辐射）镀膜玻璃也能成功钢化。

其设计将热损失降至最低并优化能源使用，在提高生产能力和钢化玻璃光学质量的同时，显著降低能耗。钢化可将玻璃的机械强度和热强度提高数倍，并确保在可能破碎时，玻璃裂成受伤风险较低的小碎片。由此满足建筑幕墙、家具、家电及室内应用中所要求的安全玻璃标准。

先进的控制系统能够为每种玻璃类型精确调整加热—冷却工艺配方，并获得高平整度的可重复结果。作为 Keraglass（意大利）在土耳其的代表，Concept Solutions 将在设备选型、安装、调试及售后技术支持方面为您提供全程协助。

RS Technology 玻璃加工生产线



RS Technology RS 89 系列玻璃加工中心将平板玻璃的边缘加工、磨削、抛光、钻孔、铣削以及球冠（calotte/dome）切割等工序整合在单一 CNC 平台上。主轴转速范围为 3,000 - 18,000 转/分，圆度精度 0.003 mm，可确保从平板玻璃到复杂形状零件的高质量加工。凭借 HSK 63 F 刀具接口以及最大支持 150 mm 的刀具直径，可满足广泛的加工需求。

获得专利的多通道冷却（Multi-Channel Cooling）系统在延长刀具寿命的同时保持稳定的加工质量。可加工厚度范围为 1.2–19 mm 的玻璃，进给速度高达 40 m/min，根据配置不同，每小时产能从 60 件到 300 件以上不等。手动、机器人或穿梭式（shuttle）上料选项，以及单件/小批量生产的零设置时间，将自动化与灵活性融为一体。

凭借德国工程技术（HEGLA-RS Technology）的可靠性，实现长寿命且稳定的生产，Concept Solutions 提供从生产线设计到调试的咨询与技术支持。

Deltamax 玻璃缺陷检测系统

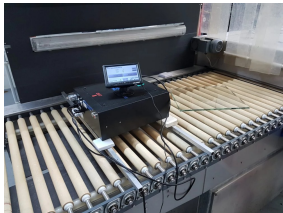


Deltamax GlassInspector 是一套基于人工视觉（artificial vision）的缺陷检测系统，可实现平板玻璃生产线质量控制的自动化。它能够在生产线上直接检测气泡、划痕、残留物、污渍、黑点以及 low-e 镀膜表面缺陷等瑕疵，而不会拖慢生产速度。凭借 0.2 mm/像素的图像分辨率，它可捕捉小至 0.4 mm 的微小缺陷；适用于厚度达 50 mm 的玻璃以及高达 60 m/分钟的生产线速度。

它可对各种类型和形状的玻璃进行检测，包括透明玻璃、low-e 玻璃、选择性镀膜玻璃和本体着色玻璃。其 64 位技术在不降低生产速度的情况下运行；按缺陷严重程度用颜色代码进行分类，并附带位置信息和照片进行报告。Production Analyzer 软件可归档数据、生成统计、分析缺陷原因并生成质量证书。

其模块化设计无需改动即可集成到现有生产线，并提供可调节的质量等级。及早且客观的检测可减少废品和客户退货；拥有超过 25 年研发经验的 Deltamax Automazione（意大利）技术由 Concept Solutions 提供保障。

Helios Quartz 锡面检测仪



浮法玻璃的一面是洁净的“空气面”（air side），另一面则带有一层薄锡膜，被称为“锡面”（tin side），确保镀银、层压、丝网印刷及镀膜工艺在正确的表面上进行，对产品质量至关重要。Helios Quartz 自动锡面检测仪能够快速可靠地区分这两个表面：在空气面亮起绿色 LED，检测到锡面时红色 LED 闪烁。凭借开路触点（open contact）输出，它可与生产线的控制面板通信，可发出声音报警或自动停线。

即使在深色和防反射玻璃上也能给出可靠结果，并通过持续的自动监测消除人为错误。提供紧凑版本和 Modbus 协议选项；通常安装在生产线上清洗机之后、加工之前的位置。由此可防止因在错误表面加工而产生的缺陷，避免高昂的废品损失。

Helios Quartz（意大利）在石英与玻璃技术方面拥有深厚的专业积累，其解决方案由 Concept Solutions 供应并提供支持。

Helios Quartz 紫外/红外石英灯系统



Helios Quartz 紫外UV和红外IR石英灯系统是为工业干燥、固化、光聚合、加热和消毒应用而开发的高效解决方案。红外灯通过定向、快速的热传递，可在短时间内干燥油漆、涂层和油墨；其石英结构具有高辐射效率和耐用性。紫外灯可实现 UV 固化油墨和清漆的即时硬化，同时也用于卫生和消毒应用。

高辐射效率和长使用寿命既能提高生产速度，又能将能耗控制在可控范围内。得益于模块化结构，它们可轻松适配现有生产线和不同的工艺要求。在玻璃、印刷/丝网印刷、汽车和通用工业等众多行业中，它都是可靠的解决方案。

Helios Quartz（意大利）产品在石英和灯管技术方面拥有数十年经验，由 Concept Solutions 提供保障，并根据具体应用进行工程设计。

Triulzi 玻璃清洗与干燥系统



Triulzi 玻璃清洗与干燥系统是高效工业生产线，可在夹层、镀膜和中空玻璃生产之前确保平板玻璃和镀膜low-e玻璃的完美清洁。清洗机身完全采用不锈钢制造；通过圆柱形刷子和喷嘴均匀喷出的水精确清洁玻璃表面。干燥采用高压风机供风的不锈钢风刀完成，实现完全干燥且不在表面留下痕迹。

凭借 SY Low-Emission、Jumbo Size、Compact High Tech、Toscana 和 Mini 等型号，可提供从 45×45 mm 小玻璃到超大尺寸的广泛解决方案；还提供超声波清洗型号。运行速度采用电子控制，可通过数字显示屏监控，性能最高可达 60 m/min。它可作为独立单元运行，也可与中空玻璃生产线、立式钻孔机、磨边机和直边加工机集成运行。

适用于淋浴房、门窗、太阳能板、汽车、家电、制药和光学等行业的需求。Concept Solutions 凭借其专业团队在 Triulzi（意大利）解决方案的选型、安装和技术支持方面为您提供全程服务。



Stone Concept 2 Ürün

大理石、天然石材和复合石材加工的领先解决方案。采用水刀[waterjet]切割和CNC石材加工系统，实现精密高效的生

Waterjet 水刀切割系统



水刀[waterjet]切割系统是一种先进的冷切割技术，能够对大理石、天然石材、复合材料、玻璃和金属等多种材料进行精确而洁净的切割。由于材料是利用高压水与磨料[abrasive]的混合物切割的，不会产生热影响区（热变形），因此边缘质量和尺寸精度均处于最高水平。不产生热量意味着材料能够保持其颜色、结构和强度；这在天然石材、玻璃和复合材料方面尤其具有巨大优势。

狭窄的切割宽度（细切口 kerf）和极少的废料提高了贵重材料的利用效率，并使每份材料能够加工出更多的零件。即使是复杂的图案、精细的细节和弯曲的形状，也能一次成型并具有高度可重复性。通过适应不同厚度和硬度的材料，它为建筑、装饰、厨房台面和工业生产等领域提供了灵活的解决方案。

Concept Solutions 在 Waterjet 解决方案的选型、安装和调试方面提供技术支持。

CNC石材加工中心



CNC石材加工中心是一套多轴、高精度的生产系统，专为天然石材和复合石材的切割、成型、磨边和表面处理工艺而设计。其多轴结构能够以高重复性加工复杂的边缘轮廓、弧形造型和三维细节。先进的CNC控制在需要严格公差的作业中保证质量，同时缩短生产时间。

水冷加工和金刚石刀具可在花岗岩、大理石、石英和瓷砖等不同硬度的石材上实现清洁高效的加工效果。自动化减少了人工劳动，降低了废料，并显著提高了批量生产的效率。它是厨房台面、浴室、外墙饰面以及建筑和装饰石材应用的理想解决方案。

通过适应不同的石材类型和尺寸，它以单一投资提供生产广泛产品系列的灵活性。Concept Solutions在从设备选型到调试的整个过程中提供技术咨询与支持。



耗材与备件

4 Ürün

我们将您保持业务不间断运行所需的所有耗材和备件汇集在一处。这一系列高品质且耐用的产品，让您能够顺畅高效地开展日常运营。



陶瓷钢化炉辊

陶瓷钢化炉辊为您的玻璃加工生产线提供可靠而高效的性能。它通过确保平稳运行来支持生产的连续性，尤其是在急冷（快速冷却）区域。该产品以卓越性价比脱颖而出，对于那些既寻求经济实惠又追求持久耐用解决方案的用户而言，是理想之选。



矩形真空吸盘IMS

IMS（意大利）矩形真空吸盘，用于在上片和自动化生产线上安全搬运玻璃板。铝制本体、橡胶密封面和防滑垫可牢固吸附玻璃且不留痕迹。带流向箭头的气动快插接头提供快速可靠的真空。专为高频次工业使用而设计。



圆形真空吸盘IMS

IMS（意大利）圆形真空吸盘，用于搬运玻璃板。以纯正“意大利制造”品质打造，铝制本体和橡胶密封面可安全吸起玻璃且不留痕迹。带流向箭头的气动快插接头便于安装并提供可靠真空。圆形结构非常适合需要圆形精准吸附的应用。



钢化炉传动皮带（绿色皮带）

用于玻璃钢化炉辊道传动系统的圆截面聚氨酯传动皮带。凭借高抗拉强度和耐磨性，可平稳地将动力传递给辊道，焊接无接头结构确保长寿命和安静运行。是更换炉线上磨损皮带的耐用备件。



Bizimle çalıştığınız için teşekkür ederiz

Teklif ve siparişleriniz için bize ulaşın; şefinize özel çözümler geliştirelim.

İLETİŞİM

Concept Solutions Cam Ürünleri Dış Tic. Ltd. Şti.

Cumhuriyet Mah. Çalیکاğa Sok. No:9 Kat:3 D:6 Silivri/İstanbul · Türkiye

+90 542 293 19 01

<https://conceptsolutions.com.tr> · info@conceptsolutions.com.tr

