



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

Soluzioni per la serigrafia e la stampa industriale: tecnologie di preparazione dei telai di stampa, sistemi di esposizione, prodotti chimici, inchiostri e materiali di consumo. Siamo il rappresentante in Turchia di marchi all'avanguardia come Sign-Tronic e GCC.

Sistemi di esposizione per serigrafia Sign-Tronic



I sistemi di preparazione delle matrici serigrafiche Sign-Tronic StencilMaster si basano sulla tecnologia computer-to-screen (CtS) che trasferisce l'immagine direttamente sul telaio. Questo approccio di imaging diretto, che elimina completamente l'uso della pellicola, significa dettagli nitidi, transizioni tonali precise e qualità costante. L'elevata qualità di esposizione prolunga la durata della matrice e garantisce un'alta ripetibilità in stampa.

Il sistema è offerto come soluzione completa e automazione che copre tutte le fasi della preparazione della matrice; si adatta a diversi tipi di tessuto e di emulsione. Il flusso di lavoro digitale riduce i tempi di preparazione, diminuisce gli sprechi di pellicola e di prodotti chimici e minimizza gli errori causati dall'uomo. Fa la differenza in tutte le applicazioni di stampa che richiedono alta qualità, in particolare la serigrafia grafica, industriale e decorativa.

Sign-Tronic, di origine svizzera, è un marchio leader nella tecnologia delle matrici serigrafiche. Concept Solutions fornisce, installa e supporta tecnicamente questa tecnologia.

Sistemi Laser e di Taglio GCC

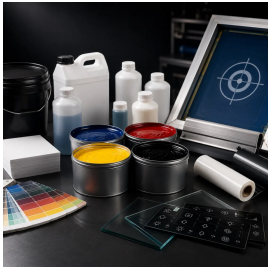


La macchina per taglio e incisione laser GCC LaserPro X252 è un sistema versatile progettato per applicazioni pubblicitarie, serigrafiche, di imballaggio e industriali. La sorgente laser CO2 sigillata e raffreddata ad acqua è offerta con opzioni di potenza da 80 W o 100 W e fornisce un'area di lavoro di 635 x 458 mm. Il controllo servo DC ad anello chiuso (closed-loop) produce tagli puliti e incisioni nitide a velocità fino a 1,01 m/s con una precisione di 0,254 mm.

Il sistema di autofocus brevettato regola automaticamente il punto di messa a fuoco, garantendo risultati coerenti su diversi spessori di materiale. La risoluzione da 125 a 1000 DPI e la scala di grigi a 256 livelli offrono dettagli fotografici e una ricca qualità di incisione. Può lavorare un'ampia varietà di materiali come legno, acrilico, pelle, tessuto, plastica, vetro e cartone; le connessioni Ethernet e USB consentono un flusso di lavoro flessibile.

La sua capacità di soddisfare numerosi materiali e applicazioni con un'unica macchina accelera il ritorno sull'investimento. Leader nella tecnologia laser dal 1989, i prodotti GCC sono offerti e supportati da Concept Solutions.

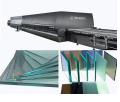
Prodotti chimici e inchiostri per serigrafia



Concept Solutions offre un'ampia gamma di prodotti chimici e materiali di consumo per i vostri processi di serigrafia e stampa industriale, principalmente di Sun Chemical. La gamma di prodotti comprende inchiostri serigrafici SunPromo convenzionali e SunPromo UV, vernici, emulsioni, detergenti e prodotti chimici ausiliari. Queste soluzioni consentono un'elevata qualità su un'ampia varietà di superfici, dalle applicazioni grafiche/segnaletiche alla stampa industriale e funzionale come vetro, plastica e quadri strumenti automobilistici.

La scelta dell'inchiostro e del prodotto chimico giusto determina direttamente la qualità di stampa in termini di costanza del colore, adesione alla superficie e resistenza agli agenti esterni. L'ampia gamma di opzioni di colore e formulazione si adatta in modo flessibile ai diversi supporti e requisiti applicativi. Gli inchiostri a polimerizzazione UV offrono una produzione rapida e risultati durevoli, mentre i sistemi convenzionali garantiscono facilità d'uso nella stampa grafica tradizionale.

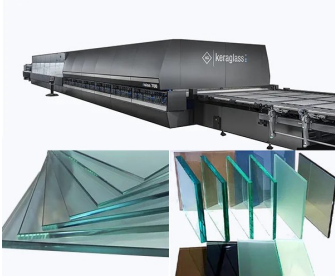
Un approccio di fornitura completa da un unico fornitore semplifica la gestione delle scorte e supporta la continuità della produzione. Il nostro team di esperti fornisce consulenza tecnica nella scelta del prodotto e del processo più adatti alla vostra applicazione.



Glass Concept 6 Ürün

Sistemi, macchinari e attrezzature per la lavorazione del vetro piano. Forni di tempera, linee di lavorazione CNC, sistemi di lavaggio del vetro e rilevamento dei difetti — Keraglass, Triulzi, Deltamax e altro ancora. Offriamo supporto progettuale e consulenza per i vostri investimenti.

Forno di tempera Keraglass Vision 800



Il Keraglass Vision 800 è un forno di tempera oscillante (oscillating) sviluppato per la tempera sicura del vetro piano. Funziona con un sistema di soffiaggio ad alta pressione nella camera di riscaldamento e con la circolazione di aria preriscaldata a circa 700 °C; la potente convezione sopra e sotto i rulli distribuisce il calore sulla superficie del vetro in modo estremamente omogeneo. Grazie a questa tecnologia di convezione, è possibile temprare con successo anche i vetri di ultima generazione con rivestimento basso-emissivo (low-e) a livello E=0,01.

Il suo design, che riduce al minimo le perdite di calore e ottimizza l'uso dell'energia, abbassa in modo significativo il consumo energetico aumentando al contempo la capacità produttiva e la qualità ottica del vetro temprato. La tempera aumenta di diverse volte la resistenza meccanica e termica del vetro e garantisce che, in caso di rottura, il vetro si frammenti in piccoli pezzi con basso rischio di lesioni. In questo modo vengono soddisfatti gli standard del vetro di sicurezza richiesti nelle applicazioni per facciate architettoniche, mobili, elettrodomestici e interni.

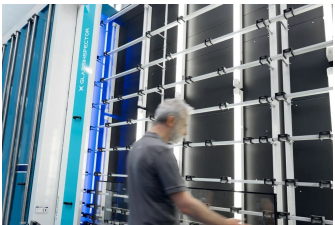
Il sistema di controllo avanzato consente la regolazione precisa delle ricette di riscaldamento-raffreddamento per ogni tipo di vetro e risultati ripetibili con elevata planarità. In qualità di rappresentante di Keraglass (Italia) per la Turchia, Concept Solutions è al vostro fianco nella scelta della macchina, nell'installazione, nella messa in servizio e nel supporto tecnico post-vendita.



Linea di lavorazione del vetro RS Technology

I centri di lavorazione del vetro della serie RS Technology RS 89 combinano operazioni come lavorazione dei bordi, molatura, lucidatura, foratura, fresatura e taglio calotte (calotte/dome) del vetro piano su un'unica piattaforma CNC. I mandrini operano nell'intervallo 3.000-18.000 giri/min con una precisione di rotondità

Sistema di rilevamento difetti del vetro Deltamax



Deltamax GlassInspector è un sistema di rilevamento dei difetti basato sulla visione artificiale (artificial vision) che automatizza il controllo qualità sulle linee di vetro piano. Rileva difetti come bolle, graffi, residui, sporco, punti neri e difetti della superficie del rivestimento low-e direttamente sulla linea, senza rallentare la produzione. Con una risoluzione dell'immagine di 0,2 mm/pixel, rileva piccoli difetti fino a 0,4 mm; funziona su vetro con spessore fino a 50 mm e a velocità di linea fino a 60 m/min.

Può ispezionare qualsiasi tipo e forma di vetro, compreso il vetro trasparente, low-e, selettivo e colorato in pasta. La sua tecnologia a 64 bit funziona senza ridurre la velocità di produzione; classifica i difetti in base alla loro gravità mediante codici colore e li segnala con dati di posizione e fotografia. Il software Production Analyzer archivia i dati, genera statistiche, analizza le cause dei difetti e crea certificati di qualità.

Il suo design modulare si integra nelle linee esistenti senza richiedere modifiche e offre livelli di qualità regolabili. Il rilevamento precoce e obiettivo riduce gli scarti e i resi dei clienti; la tecnologia di Deltamax Automazione (Italia), con oltre 25 anni di esperienza in R&S, è fornita con la garanzia di Concept Solutions.

Rilevatore del lato stagno Helios Quartz



Una faccia del vetro float è il "lato aria" (air side) pulito, mentre l'altra porta una sottile pellicola di stagno ed è nota come "lato stagno" (tin side): garantire che i processi di argentatura, laminazione, serigrafia e rivestimento vengano eseguiti sulla superficie corretta è fondamentale per la qualità del prodotto. Il rilevatore automatico di stagno Helios Quartz distingue queste due superfici in modo rapido e affidabile: sul lato aria si accende un LED verde, mentre quando viene rilevato il lato stagno lampeggia un LED rosso. Grazie all'uscita a contatto aperto (open contact), comunica con il pannello di controllo della linea di produzione, può emettere un allarme sonoro o arrestare automaticamente la linea.

Fornisce risultati affidabili anche su vetri scuri e antiriflesso ed elimina gli errori umani grazie al monitoraggio automatico continuo. È offerto in versione compatta e con opzioni di protocollo Modbus; di norma viene posizionato sulla linea subito dopo la macchina di lavaggio, prima della lavorazione. In questo modo si prevengono i difetti dovuti alla lavorazione sulla superficie sbagliata e si evitano costosi scarti.

Le soluzioni Helios Quartz (Italia), forti di una consolidata esperienza nella tecnologia del quarzo e del vetro, sono fornite e supportate da Concept Solutions.

Sistemi di lampade UV / IR al quarzo Helios Quartz



I sistemi di lampade al quarzo UV e IR (infrarossi) Helios Quartz sono soluzioni ad alta efficienza sviluppate per applicazioni di essiccazione industriale, polimerizzazione, fotopolimerizzazione, riscaldamento e disinfezione. Le lampade IR garantiscono un trasferimento di calore mirato e rapido per asciugare vernici, rivestimenti e inchiostri in breve tempo; la struttura in quarzo offre elevata efficienza radiante e durata. Le lampade UV consentono l'indurimento istantaneo di inchiostri e vernici polimerizzabili ai raggi UV; vengono inoltre utilizzate in applicazioni di sanificazione e disinfezione.

L'elevata efficienza radiante e la lunga durata operativa aumentano la velocità di produzione e mantengono sotto controllo il consumo energetico. Grazie alla loro struttura modulare, possono essere facilmente adattate alle linee di produzione esistenti e ai diversi requisiti di processo. Rappresentano una soluzione affidabile in un'ampia gamma di settori, in particolare vetro, stampa/serigrafia, automotive e industria generale.

I prodotti Helios Quartz (Italia), forti di decenni di esperienza nella tecnologia del quarzo e delle lampade, sono forniti con la garanzia di Concept Solutions e progettati in base all'applicazione.

Sistemi di lavaggio e asciugatura del vetro Triulzi



I sistemi di lavaggio e asciugatura del vetro Triulzi sono linee industriali ad alta efficienza che garantiscono una pulizia impeccabile del vetro piano e rivestito (low-e) prima della produzione di laminazione, rivestimento e vetro isolante. Il corpo di lavaggio è realizzato interamente in acciaio inossidabile; la superficie del vetro viene pulita con precisione grazie all'acqua spruzzata in modo omogeneo attraverso spazzole cilindriche e ugelli. L'asciugatura avviene con lame d'aria in acciaio inossidabile alimentate da ventilatore ad alta pressione, ottenendo una completa asciugatura senza lasciare aloni sulla superficie.

Con modelli come SY Low-Emission, Jumbo Size, Compact High Tech, Toscana e Mini, offre un'ampia gamma di soluzioni, dal vetro piccolo di 45x45 mm fino alle dimensioni jumbo; è disponibile anche una variante con lavaggio a ultrasuoni. La velocità di lavoro è controllata elettronicamente, monitorata da un display digitale e si possono raggiungere prestazioni fino a 60 m/min. Può funzionare come unità autonoma oppure essere integrata con linee per vetro isolante, macchine per foratura verticale, molatura e lavorazione del bordo diritto.

È adatto alle esigenze di settori come cabine doccia, serramenti, pannelli solari, automotive, elettrodomestici, farmaceutico e ottico. Concept Solutions è al vostro fianco con il suo team di esperti nella selezione, installazione e assistenza tecnica delle soluzioni Triulzi (Italia).



Stone Concept 2 Ürün

Soluzioni all'avanguardia per la lavorazione di marmo, pietra naturale e pietra composita. Produzione precisa ed efficiente con sistemi di taglio a getto d'acqua (waterjet) e lavorazione della pietra CNC.

Sistema di Taglio a Getto d'Acqua Waterjet



Il sistema di taglio a getto d'acqua (waterjet) è una tecnologia avanzata di taglio a freddo che consente il taglio preciso e pulito di un'ampia varietà di materiali come marmo, pietra naturale, composito, vetro e metallo. Poiché il materiale viene tagliato con una miscela di acqua ad alta pressione e abrasivo (abrasive) senza creare una zona termicamente alterata (deformazione termica), la qualità dei bordi e la precisione dimensionale sono ai massimi livelli. Non generare calore significa che il materiale conserva il colore, la struttura e la resistenza; ciò offre un grande vantaggio soprattutto con pietra naturale, vetro e compositi.

La stretta larghezza di taglio (kerf sottile) e lo scarto minimo aumentano l'efficienza con i materiali di valore e consentono di ricavare più pezzi per ogni materiale. Anche motivi complessi, dettagli fini e forme curve possono essere prodotti in un'unica passata con elevata ripetibilità. Adattandosi a materiali di diverso spessore e durezza, offre una soluzione flessibile in ambiti come architettura, decorazione, piani cucina e produzione industriale.

Concept Solutions fornisce supporto tecnico nella selezione, installazione e messa in servizio delle soluzioni Waterjet.

Centro di Lavorazione della Pietra CNC



Il centro di lavorazione della pietra CNC è un sistema di produzione multiasse ad alta precisione progettato per i processi di taglio, profilatura, lucidatura dei bordi e finitura superficiale di pietre naturali e composite. La sua struttura multiasse consente di lavorare profili di bordo complessi, forme curve e dettagli tridimensionali con elevata ripetibilità. Il controllo CNC avanzato garantisce la qualità nelle lavorazioni che richiedono tolleranze strette, riducendo al contempo i tempi di produzione.

La lavorazione raffreddata ad acqua e gli utensili diamantati assicurano risultati puliti ed efficienti su pietre di diversa durezza come granito, marmo, quarzo e porcellana. L'automazione riduce la manodopera manuale, abbassa gli scarti e aumenta notevolmente l'efficienza nella produzione in serie. È una soluzione ideale per piani cucina, bagni, rivestimenti di facciate e applicazioni in pietra architettonica e decorativa.

Adattandosi a diversi tipi e dimensioni di pietra, offre la flessibilità di produrre un'ampia gamma di prodotti con un unico investimento. Concept Solutions fornisce consulenza e supporto tecnico durante l'intero processo, dalla selezione della macchina alla messa in servizio.



Materiali di consumo e ricambi 4 Ürün

Abbiamo riunito in un unico luogo tutti i materiali di consumo e i ricambi di cui hai bisogno per mantenere la tua attività operativa senza interruzioni. Questa collezione di prodotti di alta qualità e resistenti ti consente di svolgere le tue operazioni quotidiane in modo fluido ed efficiente.



Rullo per Forno di Tempera in Ceramica

Il Rullo per Forno di Tempera in Ceramica offre prestazioni affidabili ed efficienti nelle vostre linee di lavorazione del vetro. Supporta la continuità produttiva garantendo un funzionamento equilibrato, in particolare nelle zone di raffreddamento rapido (tempra). Distinguendosi per l'equilibrio tra prezzo e prestazioni, questo prodotto è la scelta ideale per chi cerca una soluzione al tempo stesso economica e duratura.



Ventosa di Sollevamento Rettangolare (IMS)

Ventosa di sollevamento rettangolare IMS (Italia) per la movimentazione sicura delle lastre di vetro su linee di carico e automazione. Il corpo in alluminio, la superficie di tenuta in gomma e i tamponi antiscivolo afferrano saldamente il vetro senza lasciare segni. I raccordi pneumatici a innesto rapido con frecce di direzione del flusso garantiscono un vuoto rapido e affidabile. Progettata per un uso industriale a ciclo intenso.



Ventosa di Sollevamento Circolare (IMS)

Ventosa di sollevamento circolare IMS (Italia) per la movimentazione delle lastre di vetro. Realizzata con autentica qualità "Made in Italy", con corpo in alluminio e superficie di tenuta in gomma solleva il vetro in sicurezza senza lasciare segni. I raccordi pneumatici a innesto rapido con frecce di direzione del flusso consentono un montaggio semplice e un vuoto affidabile. La forma circolare è ideale per applicazioni che richiedono una presa rotonda e precisa.



Cinghia di Trasmissione per Forno di Tempera (Cinghia Verde)

Cinghia di trasmissione in poliuretano a sezione circolare per il sistema di azionamento dei rulli dei forni di tempera del vetro. Grazie all'elevata resistenza alla trazione e all'abrasione trasmette il moto ai rulli in modo costante, mentre la costruzione senza fine saldata garantisce lunga durata e funzionamento silenzioso. Un ricambio robusto per sostituire le cinghie usurate sulla linea del forno.



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

