



**KOBEL**

**SERVIZIO TAGLIO DIGITALE SU MISURA  
LAVORAZIONI CONTO TERZI**

**L'INNOVAZIONE PER L'INDUSTRIA  
DEI PAVIMENTI E RIVESTIMENTI**

# K-CUTTER: TAGLIO DIGITALE PAVIMENTI E RIVESTIMENTI

Grazie ai nostri macchinari ad alta precisione siamo in grado di gestire il taglio, la fresatura, la sagomatura e la personalizzazione di qualsiasi tipo di pavimento e rivestimento in legno, gomma, resistenti, tessile, alubond e prodotti ad essi assimilabili.



Il taglio digitale dei materiali, soprattutto per quelli più flessibili, è più rapido, più affidabile e più preciso rispetto al taglio manuale e garantisce la massima rispondenza a quanto commissionato dal cliente.



La nostra tecnologia di taglio industriale ci consente di garantire un risultato di assoluta qualità ed eccellenza.



Ci consideriamo partner del nostro cliente e non un semplice fornitore. Grazie alla nostra flessibilità, alle professionalità interne e alla specifica competenza su pavimenti e rivestimenti possiamo assistere il cliente in ogni esigenza di taglio e/o personalizzazione.



Un ottimo sistema organizzativo e particolari attrezzature ci permettono di offrire un servizio efficiente e di qualità. Cerchiamo sempre di trasformare in sfide i problemi che il cliente ci sottopone con l'obiettivo finale di uscirne vincenti.



Siamo un partner qualificato in grado di accompagnare il cliente nella progettazione e realizzazione dei propri progetti a partire da pezzi singoli e piccole campionature fino allo sviluppo di un'intera produzione.

Siamo molto attenti alle specifiche del cliente e ai tempi di consegna.





# KOBEL

## RAPIDO, AFFIDABILE, PRECISO



# K-CUTTER: I NOSTRI PUNTI DI FORZA



## VELOCITÀ

rispondiamo subito  
a qualsiasi richiesta



## PUNTUALITÀ

rispettiamo i tempi  
di consegna



## QUALITÀ

offriamo materiali ricercati  
e di eccellente produzione



## FLESSIBILITÀ

lavoriamo su nostri prodotti  
e prodotti di terzi

Eseguiamo lavorazioni anche conto terzi che esaudiscono le richieste specifiche di ogni cliente, rifinando i materiali ricevuti o proponendone di nuovi e innovativi. Supportiamo il cliente nella progettazione ed elaborazione di lavorazioni particolarmente creative per le quali studiamo soluzioni in linea con le aspettative.



## ESEMPI DI LAVORAZIONI



Intarsio digitale



Sagomatura moquette  
per treni



Sagomatura pavimenti  
e rivestimenti per camper



Sagomatura  
per interni barche



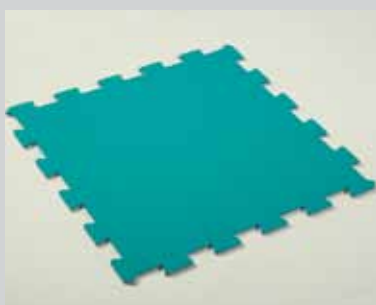
**Taglio di qualsiasi formato da telo**



**Pavimenti modulari di tutte le dimensioni**



**Taglio, Fresatura e Sagomatura**



**Taglio PVC, Gomma, Linoleum**



**Taglio di alta precisione su Moquette**



**Intarsi di scritte, loghi aziendali, disegni e forme**

## LAVORAZIONI CREATIVE SU MISURA

KOBEL Srl è il partner ideale nella realizzazione di progetti creativi.

Distinguersi dagli altri, eccellere e stupire, questo è il significato che diamo alla parola "creatività".

Su questa parola abbiamo impostato il nostro obiettivo principale: rendere il prodotto del nostro cliente unico e inimitabile.

Lavoriamo sia per aziende che per progettisti che cercano qualcosa di nuovo e di diverso.

Offriamo assistenza tecnica orientata all'individuazione dei bisogni del cliente e degli obiettivi da raggiungere.

Studiamo il progetto e consigliamo i materiali migliori su cui realizzarlo. Infine, grazie alla moderna tecnologia di taglio a nostra disposizione, realizziamo e personalizziamo i prodotti rispettando le specifiche di consegna in termini di qualità, tempo e imballaggio.

Siamo sempre alla ricerca di materiali innovativi e, grazie alle numerose linee di prodotto di cui siamo Agenti unici per l'Italia, possiamo offrire un'ampia varietà di soluzioni a tutti i clienti che desiderano quel "qualcosa in più" per il proprio progetto.



## K-CUTTER VANTAGGI

Il taglio personalizzato offre una libertà di forme molto ampia e lascia spazio alla creatività del progettista.

La tecnologia che utilizziamo permette il taglio a freddo che ci consente di ottenere:

- ✓ Lavorazioni senza alterazione termica e strutturale
- ✓ Assenza di vapori, gas, fumi e polveri per il rispetto dell'uomo e dell'ambiente
- ✓ Nessuna bruciatura sul materiale
- ✓ Non cambia il colore originario del prodotto
- ✓ Non modifica la struttura interna del prodotto
- ✓ Non rovina la verniciatura o lo smalto del materiale

Altri vantaggi:

- ✓ **Ampia scelta di materiali:** è possibile tagliare svariati tipi di pavimenti e rivestimenti, dal più fragile al più duro (lapidei esclusi).
- ✓ **Rapidità:** passaggio rapidissimo dal progetto, al taglio, alla consegna.
- ✓ **Precisione:** altissima precisione di taglio (fino a 0,04 mm).
- ✓ **Spessori:** possono essere tagliati materiali compatti con spessore fino a 35 mm.
- ✓ **Risparmio:** sfruttamento ottimale del materiale, il prodotto finito non necessita di operazioni di pulizia né di eliminazione di sbavature sul materiale.
- ✓ **Larghezza del solco molto contenuta e Accuratezza Statica +/- 0,02 mm** rispetto al taglio con sistemi diversi come laser, ossitaglio, taglio al plasma, erosione, taglio ad acqua, a filo, fresature e tranciatriche che spesso risultano eccessivamente invasive per il materiale sottoposto a taglio rischiando di deteriorarlo o deformato durante la fase di lavorazione, rendendone insoddisfacente la qualità, la solidità e l'estetica del pezzo lavorato.

N.B. Il taglio laser, ad esempio, su alcuni materiali come il PVC sviluppa diossina e su alcuni tessuti per pavimento sviluppa cianuro.

- ✓ **K-Cutter offre un processo completo di personalizzazione: i tanti materiali e spessori che si possono utilizzare rendono necessaria una quotazione di preventivo personalizzata.**

Inviaci il disegno del tuo progetto in vettoriale e scegli il materiale che più fa al caso tuo.  
Il costo del servizio è determinato dalla lunghezza di lavorazione e dalla tipologia del materiale.



PROGETTA



SCEGLI IL MATERIALE



INVIACI IL TUO FILE



RICEVI IL PRODOTTO

## COME FUNZIONA (specifiche tecniche del file)

**Per avere un prodotto perfetto, risparmiando tempi e costi, basta seguire queste semplici regole:**

- Il file deve essere realizzato con un programma di disegno vettoriale (Autocad, Rhinoceros, Illustrator, Corel Draw, ecc.)
- Il formato di esportazione del file deve essere in formato vettoriale (.dwg, .dxf, .ai, .eps, .pdf)
- Il disegno deve essere bidimensionale (controllare in tutte le viste dei modellatori che non ci siano linee al di fuori dell'asse xy)
- Non accostare geometrie per risparmiare metri: tutti i disegni vengono compensati per ottenere una tolleranza prossima allo 0 e farvi risparmiare materiale.
- È opportuno inserire almeno una quota in millimetri, così da ottenere sempre un controllo approfondito e non avere sorprese al ricevimento della merce.
- Le rispettive linee di taglio e incisione devono appartenere ad un layer diverso con colore diverso.
- Le linee di taglio devono essere continue, unite ed espresse in millimetri; il file deve essere fornito su scala reale (1:1).
- Rimuovere sempre le linee non visibili o punti isolati poiché il cutter potrebbe interpretarli come elementi da tagliare.
- Verificare sempre le linee di taglio dell'immagine e porre attenzione alle linee sovrapposte poiché potrebbero compromettere il risultato finale.

### CONSIGLI:

1. Il disegno deve essere sempre espresso in millimetri.
2. Disegna un rettangolo delle dimensioni della lastra (A4, A3, 500x700, 700x1000).
3. Inserisci al suo interno tutte le polilinee per il taglio, con un colore a tua scelta, mantenendo una distanza tra una e l'altra di almeno 2 mm.
4. Inserisci le linee per l'incisione (se ci sono) con un colore diverso e su un layer diverso.
5. Verifica che sia tutto bidimensionale (asse Z sempre a 0) e che non ci siano linee duplicate o sovrapposte.

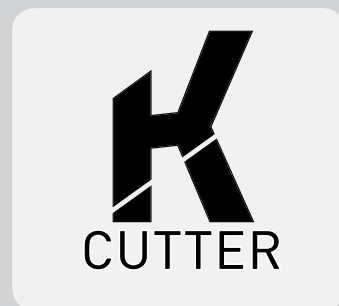
### DA EVITARE:

- particolari inferiori a 1 mm, sia di taglio che di incisione
- disegni collegati, in cui una sola linea appartiene a due figure (ogni pezzo deve essere disegnato a sè)

**N.B.** Tutti i file vengono controllati prima di essere inseriti in macchina: se il file non risulta corretto sarà rimandato al mittente con l'indicazione della problematica da risolvere.

Su richiesta offriamo il servizio di trasformazione dei disegni di progetto in vettoriali.

**Per assistenza: Tel. 055.784641 e-mail: [taglio@kobelsrl.com](mailto:taglio@kobelsrl.com)**



**KOBEL**

Kobel srl

Via Pantano, 16/E

50013 Z.I. Capalle

Campi Bisenzio - Firenze

Tel. 055.784641 Fax 055.7331312

[www.kobelsrl.com](http://www.kobelsrl.com)