



Elitron

INNOVATIVE PRODUCTION METHODS

KOMBOT

la scelta giusta per il taglio
dei materiali industriali

KOMBOT

La scelta giusta per il taglio dei materiali industriali

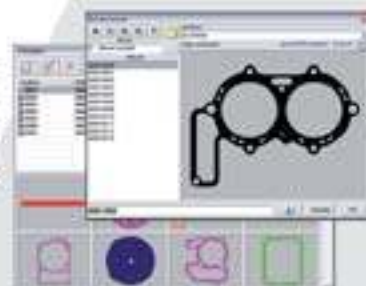
La Kombo T, frutto della continua attività di R&S e di un know-how d'avanguardia maturato in molteplici settori di applicazione, è la soluzione tecnologicamente più evoluta dei sistemi da taglio a lama e fresa presenti sul mercato. Kombo T nelle varie versioni proposte è interamente realizzata da Elitron. Kombo T è la migliore soluzione per chi richiede massima efficacia operativa, semplicità d'uso e affidabilità tecnica.

ElitronCad 2D - Software cad 2D

Per progettazione semplice e veloce di guarnizioni o altri particolari da tagliare o fresare. Utilizzando una libreria parametrica di oggetti predefiniti, l'operatore digita solo le dimensioni; il disegno viene generato automaticamente, pronto per essere passato in macchina. Comprende funzionalità di simulazione utili per la migliore qualità del taglio e funzionalità di import da altri sistemi cad o da digitalizzazione.

Software Domino: pianificare l'attività massimizzando il rendimento

Permette la perfetta pianificazione dell'attività di una o più unità di taglio. Coordinando tutte le principali informazioni (articoli, quantità, sagome e materiali) consente l'ottimizzazione dei tempi di produzione e la massimizzazione del rendimento dei materiali. Interfaciabile con qualsiasi programma gestionale garantisce la massima flessibilità operativa anche in situazioni di criticità elevata.



Piazzamento con sistema di proiezione "amico"

Il massimo della semplicità operativa adottata da Elitron in tutti i suoi sistemi da taglio trova ancora una volta espressione con "fustelle virtuali". L'operatore si avvale di un semplice ed efficace sistema di proiezione per posizionare facilmente le sagome da tagliare; anche su piccole rimanenze o spezzoni di materiale. Il piazzamento può essere fatto anche in modalità automatica oltre che in modalità interattiva.



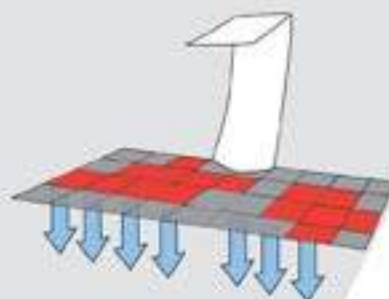
Testata multi utensile: Progettata per grande affidabilità e semplice manutenzione

Il taglio sulla stessa macchina di un'infinità di materiali di diversa consistenza e spessore è finalmente possibile

La combinazione della fresa e della lama oscillante (pneumatica, elettrica o ultrasuoni) gestita dal software Elitron, rende possibile il taglio di una molteplicità di materiali di qualsiasi consistenza e spessore (anche 120mm), con una impareggiabile qualità di taglio. Kombo T è egualmente valido per il taglio della grafite armata per guarnizioni, esente amianto, rame, bachelite, PVC, polietilene espanso, gomme compatte o espanse, compositi, MDF, vetroresina e ... molti altri materiali!

Sistema di aspirazione settorizzato per un bloccaggio perfetto

Un potente sistema di aspirazione blocca il materiale sul piano concentrando automaticamente la forza aspirante solo dove è necessario.



KOMBO T 20.16



KOMBO TC 31.20



RAME



POLICARBONATO



POLIETILENE ESPANSO



MDF



GRAFITE ARMATA



PTFE



ARAMIDICI GIUNTURE
(SENZA AMIANTO)



GOMMA COMPATTA

SPECIFICHE TECNICHE

MODELLO	DIMENSIONI MACCHINA (mm.)			AREA di LAVORO (mm.)		ALIMENTAZIONE		PESO Kg	
	Larghezza	Profondità	Altezza	Larghezza	Profondità	Elettrica	Pneumatica		
Kombo T 16.12	2300	1850	1500	1600	1200	Trifase + neutro 220/400 50 Hz 9,5 Kw	VAC	8 BAR 600 l/min	1200
Kombo T 16.12 <i>con proiezione</i>	2650	2100	2750			Trifase + neutro 220/400 50 Hz 10 Kw	VAC		1350
Kombo T 20.16	2650	2400	1500	2000	1600	Trifase + neutro 220/400 50 Hz 9,5 Kw	VAC	8 BAR 600 l/min	1500
Kombo T 20.16 <i>con proiezione</i>	3020	2450	3050			Trifase + neutro 220/400 50 Hz 10 Kw	VAC		1700
Kombo T 31.20	4000	2650	1500	3100	2000	Trifase + neutro 220/400 50 Hz 9,5 Kw	VAC	8 BAR 600 l/min	2600
Kombo T 31.20 <i>con proiezione</i>	4400	3200	3400			Trifase + neutro 220/400 50 Hz 10 Kw	VAC		2850
Kombo TC 31.20 <i>con conveyor</i>	4500	2650	1500	3100	2000	Trifase + neutro 220/400 50 Hz 9,5 Kw	VAC	8 BAR 600 l/min	3000



KOMBOT 16.12



KOMBOT 20.16



KOMBOT 31.20



KOMBOTC 31.20



Elitron IPM s.r.l.
 Via del Commercio 23 - Z.I. 63015 Monte Urano - Italy
 tel. +39 0734 842221 fax +39 0734 843249
 elitron@elitron.com www.elitron.com