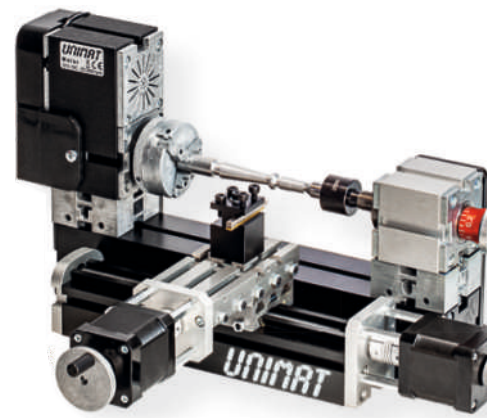


Spazi creativi per le scuole di ogni ordine e grado

STEAM and more: dall'artigianato nel primo ciclo d'istruzione ai laboratori CNC per la formazione tecnica & professionale



Visita il nostro store



www.mydidactstore.it

another way to care

 **my**
Didact
STORE

PLAYmake

Asilo

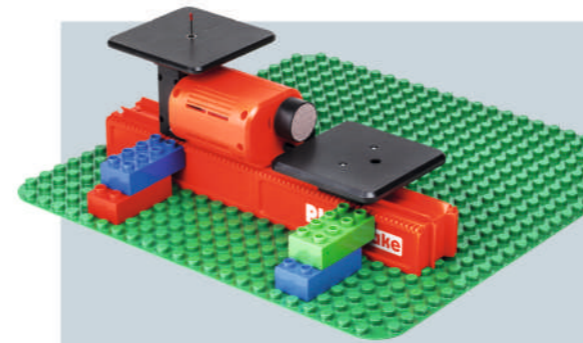
Prima educazione tecnica
con creatività e divertimento



I bambini più abili possono realizzare le loro prime creazioni già in età prescolare.

Varianti macchina: seghetto alternativo, tornio per legno, levigatrice fissa, trapano, levigatrice manuale e trapano manuale.

Perfettamente sicuro per i bambini, segare, tornire il legno, forare e levigare diventa un gioco da ragazzi. La creatività e la comprensione tecnica sono incoraggiate.



PLAYmake

UNIMAT 1

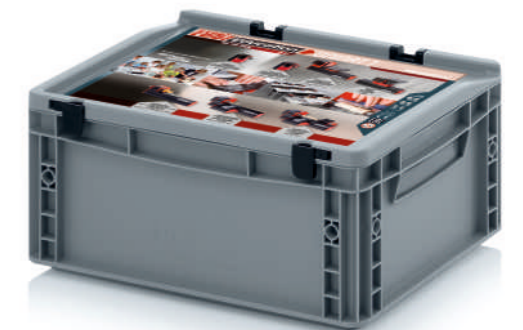
Elementare

Lavorazione tecnica con seghetto alternativo, tornio per legno, levigatrice e trapano.



Il laboratorio per l'artigianato tecnico

Varianti macchina:
seghetto alternativo, tornio per legno, o levigatrice stazionaria
e trapano a mano.

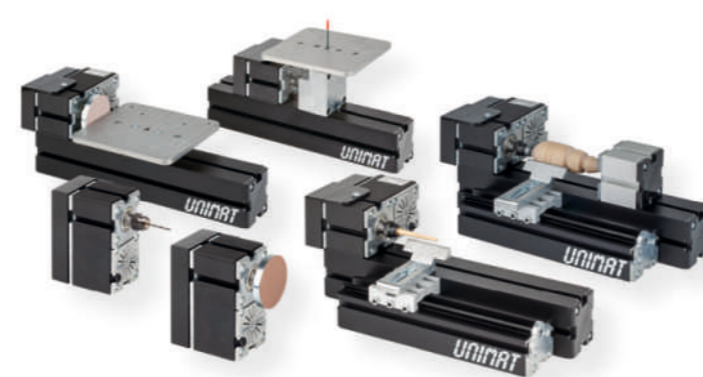


UNIMAT 1

UNIMAT ML

Disegno tecnologico

Introduzione alla lavorazione.
Produzione di pezzi secondo disegni.



Il laboratorio di introduzione all'ingegneria

Varianti macchina:
seghetto alternativo, tornio per legno,
o levigatrice stazionaria e trapano a
mano.

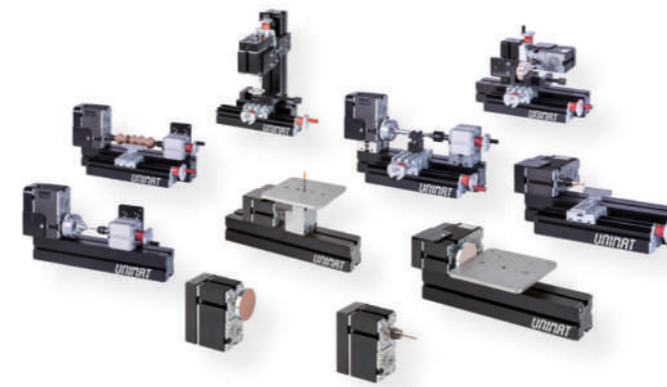
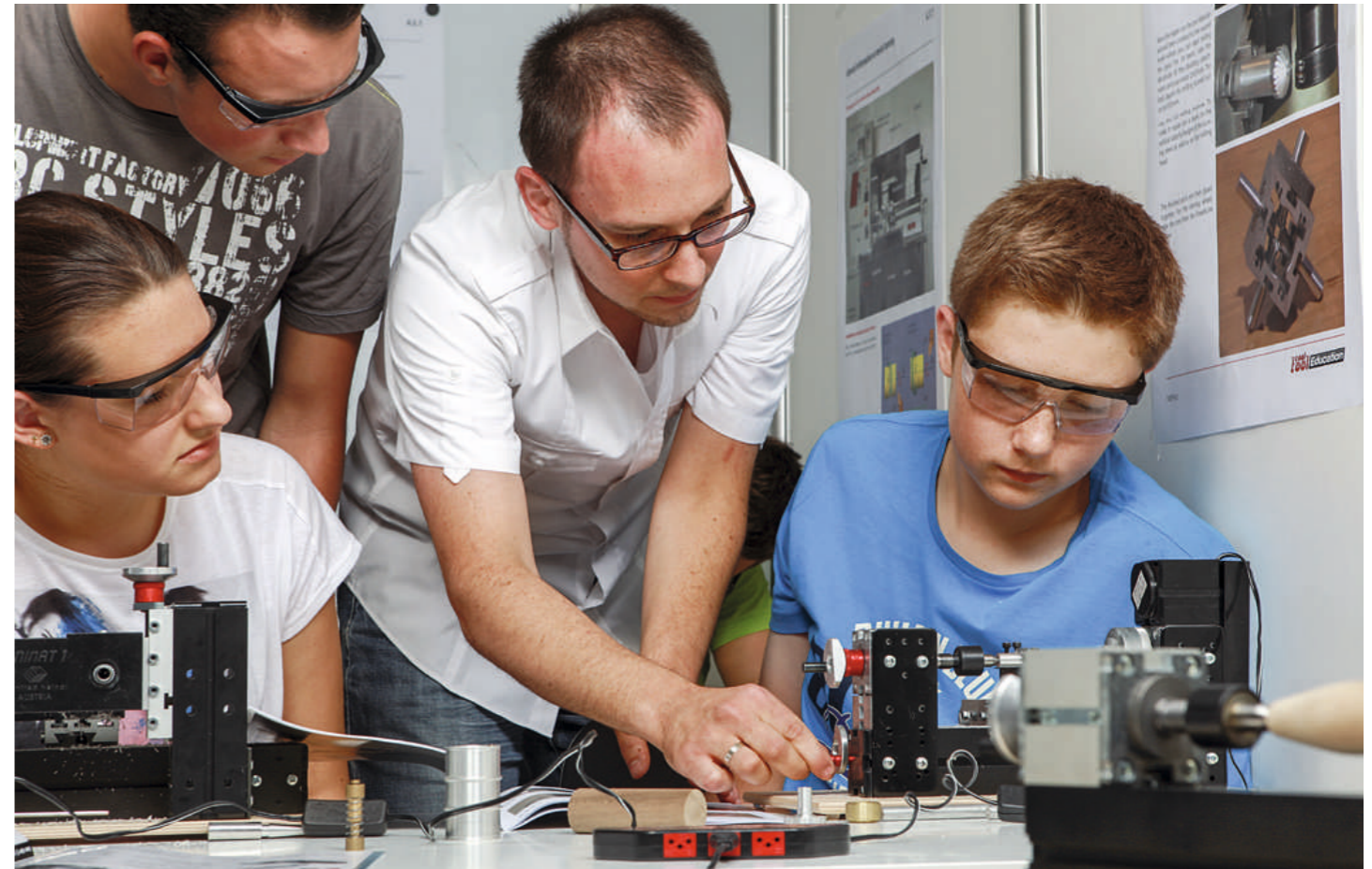


UNIMAT ML

UNIMAT ML

Tecnica

Realizzazione di modelli funzionali precisi
nella formazione tecnica professionale



Il laboratorio di ingegneria per la produzione di pezzi precisi

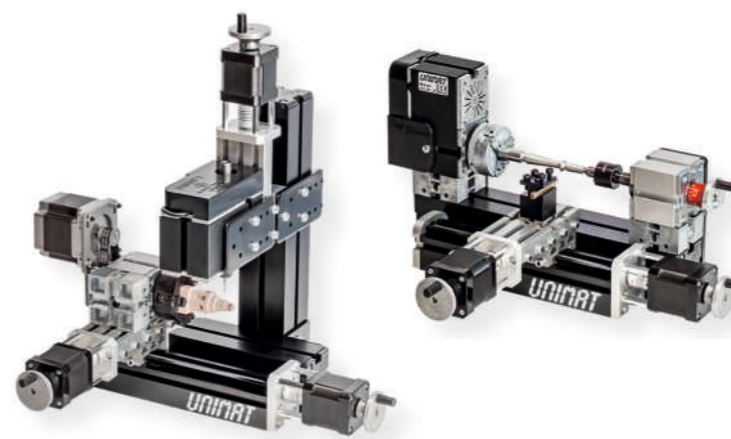
Varianti macchina:
seghetto alternativo, tornio per legno, levigatrice manuale
o fissa, tornio per metalli, fresatrice a 3 assi e trapano manuale
o trapano da centro



UNIMAT ML

UNIMAT CNC

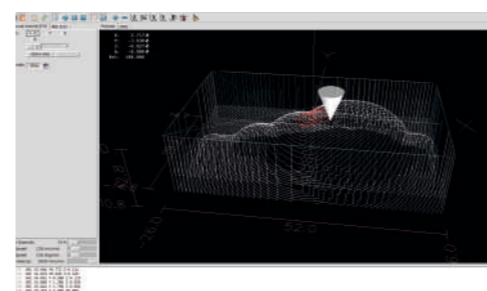
Un approccio pratico per introdurre gli studenti alla programmazione del codice G e alla lavorazione CNC.



Il laboratorio per l'introduzione della tecnologia CNC

Varianti macchina:
Tornio, fresatrice orizzontale o verticale a 3 assi,
fresatrice a 4 assi

Opzionale:
Taglierina CNC a filo caldo, stampante 3D,
incisione e taglio laser



UNIMAT CNC

Materiali per progetti

È disponibile anche il materiale adatto ai progetti e adattato alle dimensioni della macchina:
legno di tiglio/tiglio facile da lavorare, barre di alluminio punzonate al centro, speciali schiume di fresatura.



163 SAP S
Sale e pepe agitatore vuoto
ø44x98 mm
(unità di imballaggio 15 pezzi)

- Accessorio 162 430 necessario



163 BEI
Portauovo vuoto
ø45,5x65mm
(unità di imballaggio 15 pezzi)

- Accessorio 162 080 necessario



163 100 LI3 S
Albero di Limone/Tiglio
ø30x90 mm, forato al centro
(unità di imballaggio 30 pezzi)



163 100 BU3 S
Faggio
ø30x90 mm, forato al centro
(unità di imballaggio 30 pezzi)



163 LEI
Sporgenza in legno per Progetto
"articolazione del dito"
(unità di imballaggio 30 pezzi)



163 100 B06 S
Canne di faggio
ø6x150mm
(unità di imballaggio 200 pezzi)



163 300 A4 S
Compensato di pino
4mm, 210x297mm
(unità di imballaggio 30 pezzi)



163 600 S
Set per pennarelli
per 2 penne in legno
incl. mandrino
(unità di imballaggio 8 set)



163 900A S
Penne in legno acero bianco
incl. parti meccaniche
(unità di imballaggio 15 set)
- Per noce 163 900N S
Necessita dell'accessorio 163 600 S



163 100 KI3 S | 163 100 NU3 S
Ciliegia | Noce
ø30x90 mm, forato al centro

(unità di imballaggio 30 pezzi) Ciliegia
(unità di imballaggio 15 pezzi) Noce



166 SCHIUMA
Schiuma di fresatura
media densità, per progetti 3D

(unità di imballaggio 30 pezzi)



166 CERA S
Cera da gioielliere
ø33x70 mm, ideale per la fresatura

(unità di imballaggio 10 pezzi)
Foto simbolica, il colore del materiale
può variare



163 355-S
Solarkit
con pannello solare, motore, materiale,
progetti, ecc.

(Imballaggio unità 5 pezzi)



166 ALLUMINIO
Alluminio
ø12x100 mm, forato al centro

(unità di imballaggio 15 pezzi)



166 FED S
Elementi in alluminio
Alluminio ø12 mm aste tagliate, molla,
rondella di fissaggio per tornio

(unità di imballaggio 15 pezzi)



166 PLEX S
Acrilico colorato
50x50x3mm, utilizzabile per la fresatura

(unità di confezione 30 pezzi)



166 COR S
Corian (pietra artificiale)
50x50x12mm

(unità di imballaggio 15 pezzi)

I pacchetti di materiali adatti alle macchine UNIMAT consentono la realizzazione di progetti anche in gruppi numerosi. Le possibili applicazioni spaziano dall'artigianato creativo alla formazione tecnica sulla lavorazione CNC.

L'ampia gamma di accessori disponibili permette di estendere le funzionalità della macchina. Requisiti speciali del curriculum possono essere soddisfatti con i due pacchetti di aggiornamento Technics2 (fresa a ingranaggi, fresatrice frontale, macchina a 5 assi...) e Technics3 (sega circolare, seghetto alternativo, fresatrice da tavolo...)

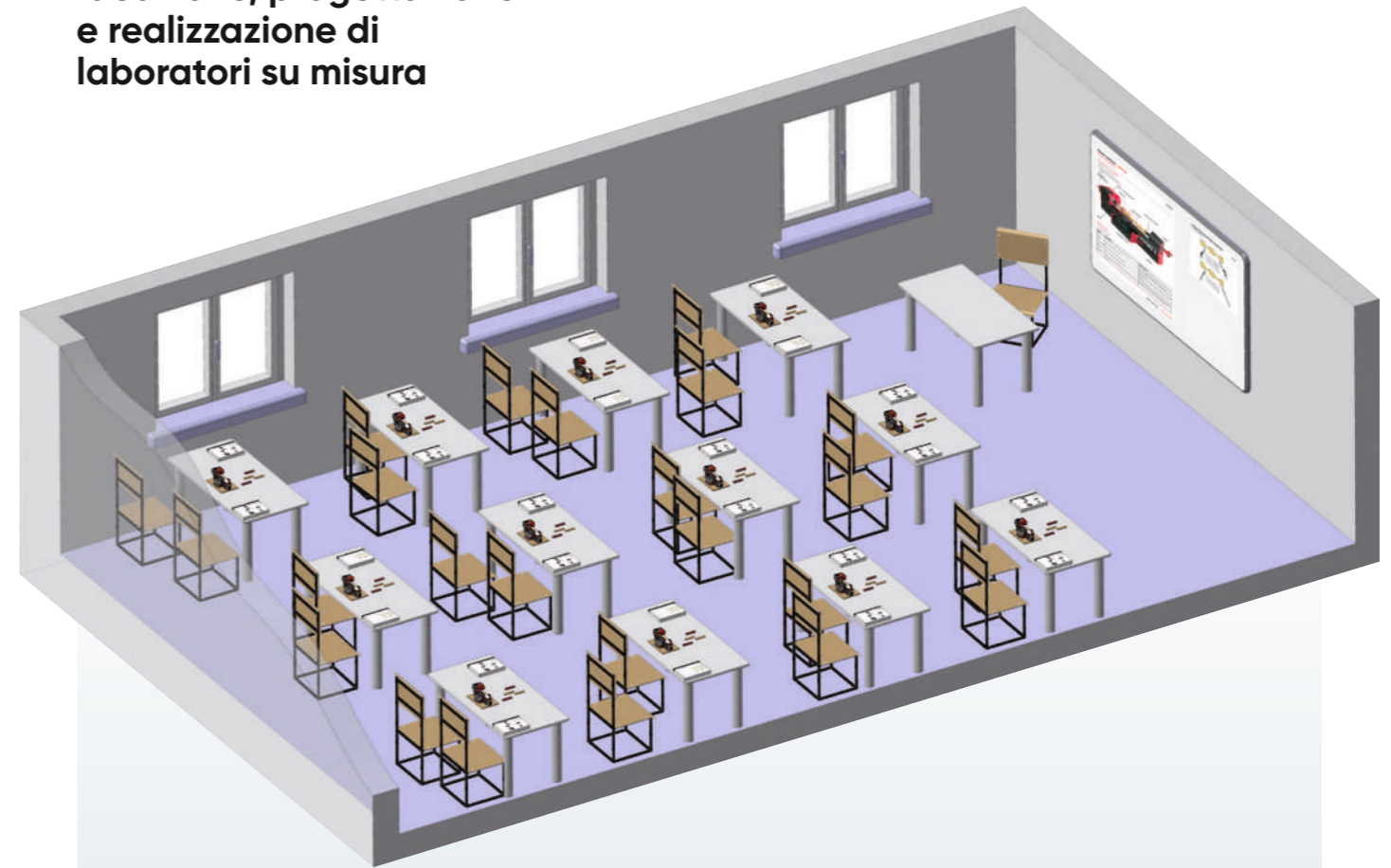


Kit di risorse

Personalizzati in base al tipo e al numero di macchine, offriamo box di servizio per una facile manutenzione. È possibile sostituire autonomamente i componenti della macchina, rinnovare le lame e sostituire le parti perdute.



Ideazione, progettazione e realizzazione di laboratori su misura

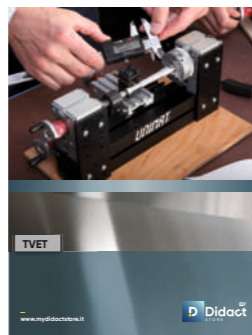


Sistemi di stoccaggio

Per la custodia e l'uso mobile, vassoi di stoccaggio impilabili, realizzati in plastica ad alto impatto, sono disponibili a richiesta in diverse dimensioni e se necessario con scaffalatura metallica mobile.

Documentazione didattica

La documentazione fornita con i kit macchina va ben oltre un semplice manuale. Vengono ampiamente introdotte tutte le applicazioni, rispetto a quelle industriali, vengono forniti spunti e consigli lavorativi. Oltre agli esercizi teorici per le diverse applicazioni, in questi libri di formazione si trovano progetti descritti in dettaglio.



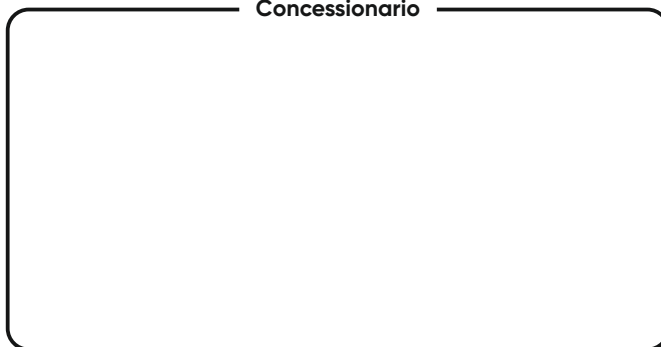


Scarica il catalogo completo



Cataloghi digitali, alberi felici:
scegli **Abintrax** che con **mydidactstore**,
abbraccia la sostenibilità!

Concessionario



Abintrax s.r.l.

Via Marina del Mondo, 62 | 70043 Monopoli (Ba) Italy
tel. +39 080 2149700 | www.abintrax.com | info@abintrax.com

www.mydidactstore.it