



Set di utensili da taglio A-2410



Il set di utensili da taglio A-2410 è adatto per un'agevole punzonatura manuale di pettini Flexproof per nastri trasportatori termoplastici Habasit con uno spessore fino a 5 mm e una larghezza illimitata. E' l'utensile (set) più semplice per la preparazione in loco di nastri trasportatori.

Le estremità dei nastri vengono posizionate una sopra l'altra e unite con biadesivo. Sul giunto viene applicato un nastro munito della stampa di modello dei pettini, e i pettini vengono tagliati su una robusta superficie di supporto utilizzando martello e scalpello.



Indice:

1.	Informazioni generali	3
1.1	Applicazione.....	3
1.2	Indicazioni di sicurezza.....	3
1.3	Condizioni di fornitura.....	4
1.3.1	Accessori disponibili.....	4
1.4	Ordinazione di accessori/ricambi.....	4
1.5	Garanzia.....	5
1.6	Consulenza tecnica.....	5
2.	Principio di funzionamento	5
3.	Messa in funzione iniziale	5
4.	Taglio di estremità nastri	6
5.	Assistenza	7
5.1	Manutenzione.....	7
5.2	Sostituzione della lama di taglio.....	7
6.	Figure	8
7.	Dati tecnici	9

Appendice:

- Responsabilità legata al prodotto



1. Informazioni generali

1.1 Applicazione

Il set di utensili da taglio A-2410 è stata progettata specificamente per una preparazione rapida e sicura (tranciatura) di nastri Habasit utilizzando il sistema Flexproof. Lo spessore massimo di nastri è di 5 mm - la larghezza è illimitata.

Il set di utensili da taglio A-2410 è stata concepita esclusivamente per le applicazioni descritte nel manuale d'uso. Non sono ammessi un uso improprio o un'applicazione per scopi diversi da quelli descritti nelle istruzioni. Habasit declina ogni responsabilità per le conseguenze di un uso improprio.

Il presente manuale d'uso presuppone che tutti i lavori di montaggio, manutenzione e riparazione nonché il funzionamento del dispositivo di tranciatura vengano eseguiti da personale qualificato o sotto la supervisione di specialisti responsabili ed esperti.

Per motivi di spazio, le presenti istruzioni non possono coprire ogni aspetto del funzionamento, manutenzione o riparazione. Le indicazioni fornite nel presente manuale riguardano l'uso degli utensili per l'impiego previsto da parte di personale qualificato.

In caso di dubbi o di necessità di ulteriori informazioni dettagliate, si prega di rivolgersi al produttore (vedere capitolo 1.4)

1.2 Indicazioni di sicurezza

Nel presente manuale d'uso sono citati i termini ATTENZIONE, CAUTELA e NOTA. Questi termini indicano pericoli o particolarità da osservare.

ATTENZIONE Se ignorato, sussiste il pericolo di gravi lesioni e/o danni materiali.

CAUTELA Se ignorato, sussiste il pericolo di lesioni e/o danni materiali.

NOTA Segnala un'informazione tecnica importante e non evidente anche per personale esperto.

Osservare tutte le indicazioni di montaggio, esercizio e manutenzione del dispositivo, nonché tutti i dati tecnici! Questo eviterà eventuali problemi e/o danni a persone o materiali.

Il termine **personale qualificato** si riferisce a persone autorizzate ad eseguire i lavori richiesti. Queste persone sono state sufficientemente addestrate ed hanno acquisito un'esperienza tale nel loro campo di attività da essere in grado di riconoscere ed evitare pericoli. Sono a conoscenza delle disposizioni e dei regolamenti di sicurezza del caso.



1.3 Condizioni di fornitura

Q.tà Articolo

- 1 Scalpello (utensile da taglio)
- 1 Martello 400 g
- 1 Taglierino
- 1 Paio di forbici
- 1 Rotolo di striscia di carta autoadesiva con disegno a zigzag prestampato
- 1 Rotolo di nastro biadesivo, bianco, larghezza 60 mm
- 1 Manuale d'uso

1.3.1 Accessori disponibili

- 1 Lama di ricambio per scalpello
- 1 Manico di ricambio per scalpello
- 1 Lama di ricambio per taglierino
- 1 Supporto di taglio di durezza media, larghezza 150 mm (lunghezza = larghezza del nastro da tagliare)
- 1 Supporto intermedio (pezzo di nastro di scarto), larghezza 100 mm (lunghezza = larghezza del nastro da tagliare)

1.4 Ordinazione di accessori/ricambi

Ricambi e accessori possono essere ordinati direttamente al produttore.

Indirizzo:

Habasit Austria GmbH
Hetmanekgasse 13
A-1230 Wien
Tel. ++43 16 90 66
Fax ++43 16 90 66 10

Si prega di specificare chiaramente le parti ordinate.

ATTENZIONE

Non è consentito l'impiego di ricambi di marche diverse non conformi alle specifiche Habasit.
Habasit declina ogni responsabilità derivante da impiego di ricambi non originali Habasit.



1.5 Garanzia

Tutti gli utensili sono sottoposti ad un accurato controllo finale. Sono garantiti per 1 anno da difetti di materiale e di fabbricazione a condizione che vengano utilizzati correttamente.

1.6 Consulenza tecnica

I nostri esperti sono a disposizione per qualsiasi consulenza. Per domande tecniche relative al funzionamento e alle condizioni del set di utensili da taglio A-2410 Flexproof contattare il produttore (capitolo 1.4).

2. Principio di funzionamento

I pettini per il metodo di giunzione Flexproof vengono realizzati alle estremità dei nastri tramite un'operazione di taglio manuale con una lama – scalpello – e un martello.

Per ottenere la precisione richiesta, le estremità del nastro vengono posizionate una sopra l'altra e unite con un bi-adesivo. Sul giunto viene applicato un nastro stampato con il disegno dei pettini. I pettini Flexproof vengono poi tagliati manualmente passo su una robusta superficie di supporto utilizzando martello e scalpello.

Il max. spessore del nastro che può essere tagliato è 5 mm/0.2 pollici, mentre la larghezza max. è illimitata.

3. Messa in funzione iniziale

- Accertarsi che la superficie su cui si devono tagliare i nastri sia pulita.
- Controllare l'affilatura della lama di taglio.



4. Taglio di estremità nastri

Processo: Linee guida Flexproof e schede dei dati per i singoli prodotti

- Qualora le estremità del nastro siano state termotrattate, tagliare eventuali residui di materiale termoplastico sporgenti dalle estremità.
- Tracciare dei segni (3) sul supporto di taglio (1) e collocare il supporto intermedio (2), con il lato di trasporto rivolto verso l'alto, esattamente sull'area contrassegnata del supporto di taglio (1) (vedere figura 1).
- Tirare la prima estremità del nastro (A) con il lato di trasporto rivolto verso l'alto a filo con il segno (3) sul supporto intermedio (2). Fissarla con il nastro biadesivo (4) (vedere figura 2).
- Tirare la seconda estremità del nastro (B) con il lato di trasporto rivolto verso l'alto sull'estremità del nastro inferiore (A) facendole sovrapporre. Le due estremità del nastro devono essere sovrapposte esattamente (vedere figura 3).
- Tagliare una striscia di carta autoadesiva con disegno a zigzag prestampato (5) alla larghezza del nastro richiesta. Togliere il foglio di copertura e incollare la striscia di carta a filo e parallela al bordo dell'estremità del nastro superiore (B) (vedere figura 3).
- Tagliare con scalpello e martello una linea a zigzag secondo il disegno prestampato, tagliando assieme le due estremità del nastro.

NOTA

Il supporto per questa operazione di taglio deve essere liscio, robusto e non elastico!

- Separare con cautela, utilizzando taglierino o forbici affilati, eventuali punti di taglio incompleti.
- Rimuovere con attenzione eventuali residui di taglio e fibre grezze sui pettini tagliati con taglierino o forbici.
- Le estremità del nastro tagliate adesso sono pronte per essere unite in un dispositivo di pressatura a caldo.



5. Assistenza

5.1 Manutenzione

- Mantenere sempre pulito il supporto di taglio. Pulire regolarmente e rimuovere i residui di materiale.
- Controllare periodicamente la capacità di taglio della lama e se necessario sostituirla.

5.2 Sostituzione della lama di taglio

- Rimuovere le due viti.
- Estrarre la lama di taglio dalla guida.

ATTENZIONE	Maneggiare la lama di taglio con estrema attenzione. La lama può causare lesioni anche se è usurata.
-------------------	--

- Inserire la lama di taglio nuova e serrare le viti.

CAUTELA	Accertarsi di non danneggiare il filo della lama.
----------------	---



6. Figure

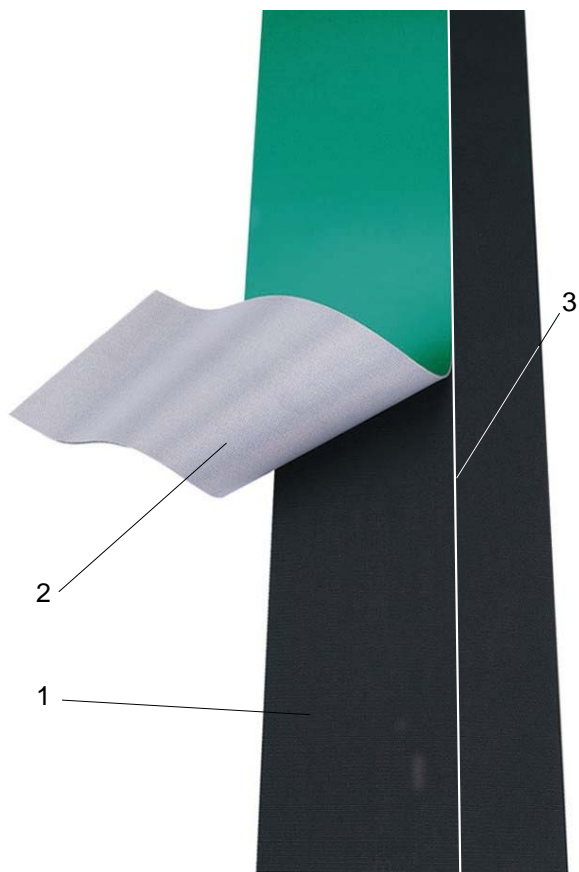


Figura 1: Strati di supporto



Figura 2: Prima estremità del nastro

Legenda:

- 1 Supporto di taglio
- 2 Supporto intermedio
- 3 Segno
- 4 Nastro biadesivo

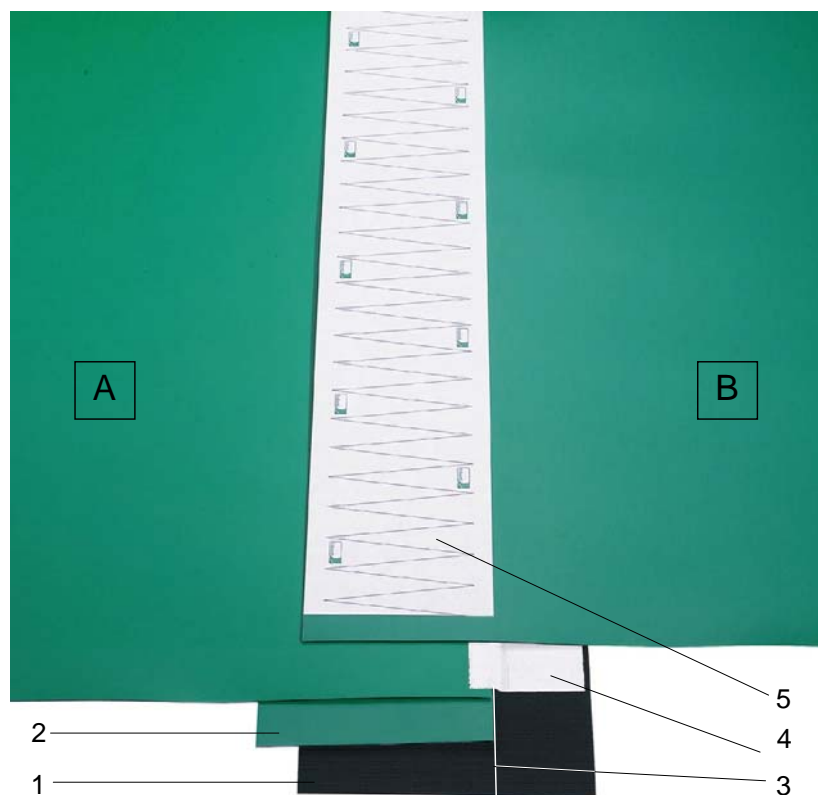


Figura 3: Le due estremità del nastro preparate per il taglio

Legenda:

- 1 Supporto di taglio
- 2 Supporto intermedio
- 3 Segno
- 4 Nastro biadesivo
- 5 Striscia di carta con disegno a zigzag prestampato

7. Dati tecnici

Larghezza max. nastro [mm] [in.]	illimitata	
Spessore max. nastro [mm] [in.]	5	0.2
Peso netto [kg] [lbs]	2.8	6.2



Responsabilità relative ai prodotti ed al loro uso.

Il Cliente è responsabile della corretta scelta e dell'uso del prodotto in relazione alle proprie esigenze industriali e/o commerciali, salvo il caso che l'utilizzo sia stato raccomandato da personale tecnico Habasit, debitamente informato dal Cliente delle proprie necessità operative. In tal caso le indicazioni delle particolarità di utilizzo dovranno comunque essere riportate nell'ordine e confermate da Habasit. Il Cliente è sempre responsabile della sicurezza nell'ambito delle applicazioni del prodotto.

TUTTE LE INDICAZIONI TECNICHE CONTENUTE NEL PRESENTE CATALOGO SONO ACCURATE ED AFFIDABILI; ESSE COMUNQUE VANNO RIFERITE SEMPRE AD UTILIZZAZIONI STANDARD E DERIVANO DA TESTS EFFETTUATI CON APPARECCHIATURE PER PROVE IN SCALA RIDOTTA; ESSE ANDRANNO CONTROLLATE DAL CLIENTE ALLA LUCE DELL'USO INDUSTRIALE CHE QUESTI PREVEDE E CIÒ SOPRATTUTTO IN CASO DI APPLICAZIONI PARTICOLARI, PER LE QUALI EVENTUALI RACCOMANDAZIONI DELLA FORNITRICE, NON RICHIAMATE NELL'ORDINE E NELLA RELATIVA CONFERMA, ASSUMONO CARATTERE MERAMENTE INDICATIVO, SENZA ALCUNA GARANZIA IN ORDINE ALLA IDONEITÀ DELLE STESSE AL RAGGIUNGIMENTO DEL RISULTATO VOLUTO, NÈ ALCUNA RESPONSABILITÀ IN ORDINE ALLA QUALITÀ DEL PRODOTTO FINALE O ALLA RISPONDEZA DEL PRODOTTO HABASIT ALLE ESIGENZE DEL PROCESSO DI LAVORAZIONE DEL CLIENTE ED AI SUOI RISULTATI FINALI, I QUALI SI SVOLGONO E SI VERIFICANO AL DI FUORI DI OGNI POSSIBILITÀ DI CONTROLLO DA PARTE DELLA FORNITRICE. HABASIT QUINDI DECLINA -IN QUESTO CONTESTO- OGNI RESPONSABILITÀ PER VIZI, DIFETTI O DANNI COLLEGATI CON L'USO DEI PROPRI PRODOTTI.