



## Produktblad

### Eastman Talon flerlayers skärmaskin

#### Kategori: Skärmaskiner

#### Eastman Talon – Skärlösningen för flerskiktmaterial

Eastman Talon flerlayers skärmaskin är en högpresterande och precisionsinriktad lösning för företag som arbetar med textil, kompositer och andra tekniska material. Talon är konstruerad för att hantera flera lager av material, upp till 7,5 cm komprimerat material, vilket gör den idealisk för högvolymsproduktion där både hastighet och noggrannhet är avgörande.

- Kontinuerlig skärning- med InMotion™-teknologi som möjliggör oavbrutet arbetsflöde
- Hanterar flera materiallager – Skär upp till 7,5 cm komprimerat material.
- Avancerad vakuumteknologi – Optimerad materialhållning för stabil och precis skärning.

## Produktbeskrivning

### Eastman Talon – Skärlösningen för flerskiktmaterial

Eastman Talon flerlayers skärmaskin är en högpresterande och precisionsinriktad lösning för företag som arbetar med textil, kompositer och andra tekniska material. Talon är konstruerad för att hantera flera lager av material, upp till 7,5 cm komprimerat material, vilket gör den idealisk för högvolymsproduktion där både hastighet och noggrannhet är avgörande.

#### Talon finns i två utföranden:

- Talon 25x – Skär upp till 3 cm komprimerat material.
- Talon 75x – Skär upp till 7,5 cm komprimerat material.

Båda modellerna har avancerad vakuumteknologi, intelligent energiförbrukning och en robust konstruktion för högsta precision och hållbarhet i krävande produktionsmiljöer.

#### Beskrivning

- Kontinuerlig skärning- med InMotion™-teknologi som möjliggör oavbrutet arbetsflöde
- Hanterar flera materiallager – Skär upp till 7,5 cm komprimerat material.
- Avancerad vakuumteknologi – Optimerad materialhållning för stabil och precis skärning.
- Effektiv produktion – Intelligent system som minimerar energiförbrukning och ökar skärhastigheten.
- Mångsidig skärning – Klarar tekniska material som kompositer, industryger och textilmaterial.
- Säker och hållbar konstruktion – Utvecklad för långvarig drift i tuffa produktionsmiljöer.

#### Talon 75x – För skärning upp till 7,5 cm komprimerat material

Eastman Talon är **det perfekta valet för tillverkare som behöver snabb, exakt och pålitlig flerlayers skärning.**

## Teknisk specifikation

| Maskinspecifikationer    |                                                                         |
|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Maximal skärhastighet    | 101,6 cm/sek                                                            |
| Maximal X/Y-hastighet    | 101,6 cm/sek                                                            |
| Maximal materialtjocklek | 7,5 cm komprimerat material                                             |
| Arbetsbredd              | 1,68 m                                                                  |
| Arbetslängd              | 4,1 m                                                                   |
| Vakuumsystem             | Intelligent vakuumkontroll för optimerad energiförbrukning              |
| Drivsystem               | Dubbla X-axel motorer, Y-axel och Theta-axel med borstlösa servomotorer |
| Ljudnivå                 | 76 dB(A)                                                                |
| Energiförbrukning        | 208/230/380/460/575V, 3-fas, 9,0 kVA                                    |
| Tryckluftsförbrukning    | 90 psi (6,2 bar), 18 CFM                                                |