

Produktblad

Rasor Optima 703

Kategori: Handskärmaskiner, Skärmaskiner

OPTIMA 703 – Revolutionerande Elektrisk Handskärmaskin

OPTIMA 703 är den senaste och mest avancerade modellen i OPTIMA-serien – en kraftfull, smidig och högteknologisk elektrisk handskärmaskin som tar skärprecision till en helt ny nivå. Med över 1000 sålda enheter av den tidigare versionen, levererar denna uppdaterade 2019-modell marknadsledande prestanda i ett kompakt format.

- Extremt kraftfull och snabb – 150W motor och 1 500 RPM ger ultrasnabb och effektiv skärning.
- Mångsidig användning – Klarar textilier, tekniska tyger, kompositer, gummi och plastbaserade material upp till 18 mm tjocklek.
- Lätt och ergonomisk – Väldigt låg vikt (1,15 kg) och balanserad design för smidig hantering.

Produktbeskrivning

OPTIMA 703 – Revolutionerande Elektrisk Handskärmaskin

OPTIMA 703 är den senaste och mest avancerade modellen i OPTIMA-serien – en kraftfull, smidig och högteknologisk elektrisk handskärmaskin som tar skärprecision till en helt ny nivå. Med över 1000 sålda enheter av den tidigare versionen, levererar denna uppdaterade 2019-modell marknadsledande prestanda i ett kompakt format.

Trots sin lätta vikt på endast 1,15 kg, erbjuder OPTIMA 703 en imponerande 150W motor, som tillsammans med en brons/stål kopplingsväxel genererar ett extremt högt skärmoment. Med 1 500 varv per minut skär den snabbt och effektivt genom textilier, tekniska material, kompositer, gummi och plastbaserade material, upp till 18 mm tjocklek.

Den PTFE-belagda motorkroppen minskar värmeutveckling och ger ett snyggt och robust industriellt utseende, medan den starka stålfoten möjliggör exakta, raka och kurviga skärsnitt. Med den integrerade slipstenen kan skärbladet vässas på under 10 sekunder utan att tas bort, vilket gör OPTIMA 703 till en måste-ha-maskin för professionella skärapplikationer.

Beskrivning

- Extremt kraftfull och snabb – 150W motor och 1 500 RPM ger ultrasnabb och effektiv skärning.
- Mångsidig användning – Klarar textilier, tekniska tyger, kompositer, gummi och plastbaserade material upp till 18 mm tjocklek.
- Lätt och ergonomisk – Väldigt låg vikt (1,15 kg) och balanserad design för smidig hantering.
- Exakt och säker skärning – Justerbart transparent bladskydd för ökad kontroll och synlighet.
- Snabbslipning – Tryckknappsstyrd slipsten vässar bladet på under 10 sekunder utan att tas bort.

Teknisk specifikation

Maskinspecifikationer

Bladdiameter	70 mm
Bladmaterial	HSS-stål, 4-kanters blad
Bladhastighet	1 500 RPM
Skärkapacitet	Upp till 18 mm
Motoreffekt	150W, enfas
Max strömförbrukning	1,25 A, med skyddssäkring
Vikt (med kabel)	1,15 kg
Total vikt (med förpackning)	2,1 kg
Elkabel längd	1,5 m (förlängningsbar)
Vibration vid start	2,5 m/s²
Arbetstemperatur	0–55°C
Luftfuktighet	10–95 % (utan kondens)
Säkerhetsfunktioner	• Start-/stopp-skyddssystem • Höjdjusterbart transparent främre knivskydd • Fast transparent bakre knivskydd • Dubbelt elektriskt isoleringssystem