



## Produktblad

### Rasor RS1S

**Kategori: Handskärmaskiner, Skärmaskiner**

**Rasor RS1S – Batteridrivnen sax för kompositmaterial**

RASOR® RS1S är en professionell batteridrivnen sax för kompositmaterial. Den är ergonomisk, stark och har utmärkt klippprestanda. Bladen har volframstålänlägg med mikrotandade kanter, speciellt utvecklade för kompositmaterial, för rena snitt utan att materialet kärvar.

- Utvecklad för kompositmaterial och tekniska textilier
- Blad med volframinlägg och mikrotandade kanter
- Låg vikt på endast 370 g inklusive batteri

## Produktbeskrivning

### Rasor RS1S – Professionell sax för kompositmaterial

RS1S är utvecklad för klippning av kompositmaterial och tekniska textilier. Bladen är tillverkade i stål med volframinlägg och har mikrotandade kanter som ger rena snitt och minskar risken för att materialet kärvar.

Li-Ion®-batteriet har en kapacitet på 5 Ah. Motorn arbetar med en hastighet på 19 000 rpm och gör att bladen kan röra sig 80 gånger per sekund.

Saxen har smart knappeteknik med säkerhetsblock och automatiskt klippläge. Den integrerade laserljuslinjen gör det möjligt att följa en linje för raka snitt.

Med en vikt på endast 370 gram inklusive batteri är RS1S utvecklad för lång och enkel användning. Den kan användas för olika typer av kompositer, tekniska textilier samt kombinations- och hybridmaterial. Den ergonomiska designen gör det möjligt att klippa både raka snitt och konturer med god sikt över materialet.

### Beskrivning

- Utvecklad för kompositmaterial och tekniska textilier
- Mikrotandade blad med volframinlägg
- Smart knappeteknik med säkerhetsblock och automatiskt klippläge
- Integrerad laserljuslinje för att följa raka snitt
- Låg vikt på 370 g inklusive batteri

## Teknisk specifikation

### Maskinspecifikationer

|                                |                                                            |
|--------------------------------|------------------------------------------------------------|
| • Bladbeskrivning              | Stål med volframinlägg (Widia®), mikrotandat               |
| • Bladhastighet                | 80 rpm                                                     |
| • Skärförmåga                  | 18 mm                                                      |
| • Effekt                       | 32 W                                                       |
| • Batteri                      | 2,7–4,2 V Li-Ion, 5 Ah, uppladdningsbart med LED-indikator |
| • Laddningstid                 | 150 min                                                    |
| • Vikt med batteri             | 370 g                                                      |
| • Total vikt med förpackning   | 0,5 kg                                                     |
| • Minsta ljusstyrka för arbete | 200 LUX                                                    |
| • Vibrationer vid uppstart     | 2,5 m/s <sup>2</sup>                                       |
| • Temperaturområde             | 0–55 °C                                                    |
| • Luftfuktighetsområde         | 10–95 % utan kondens                                       |