

## MEKAANISET TARTTUJAT - SOMMER

SOMMER tarjoaa yli 1000:n valmiin automaatiomodulin valikoiman, eli valtavan määrän yhdistelmiä sovelluksen mukaan. Lisäksi räätälöidyt asiakaskohtaiset kokonaisratkaisut ovat mahdollisia. Näistä toimitamme 3D-kuvat, jolloin ratkaisu varmistuu jo ennalta.

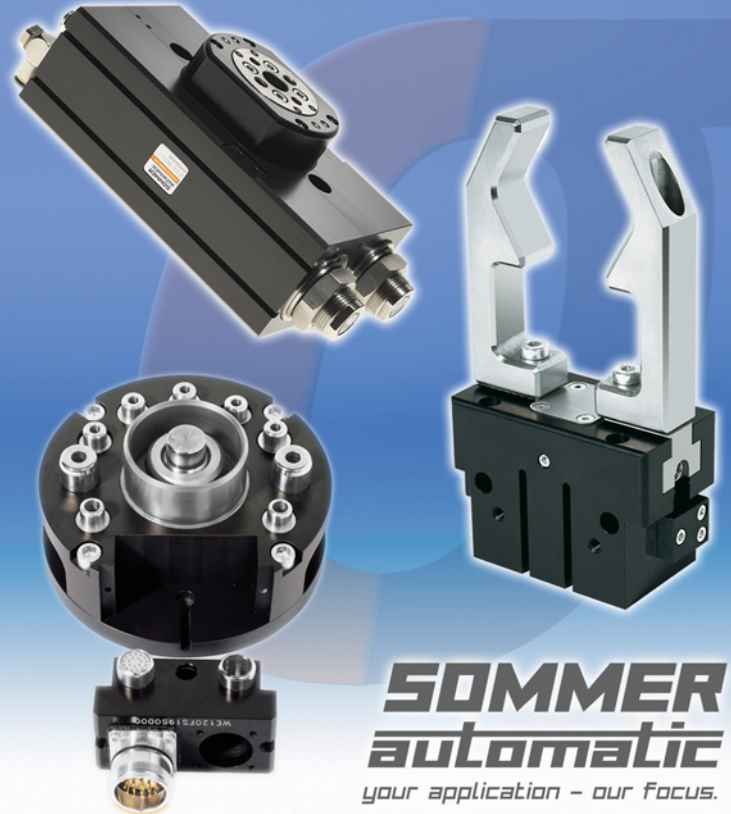
- Sormitarttujat
- Kääntölaitteet
- Holkkitarttujat
- O-rengasasettajat
- Tarttujat elintarviketeollisuuteen
- Robottikompensointiyksiköt ja törmäyssuojat
- Työkalunvaihtajat robottisovelluksiin
- Neulatarttujat: pehmeiden ja huokoisten materiaalien käsittelyyn, esim. tekstiilit.

## TYÖKALUNVAIHTAJAT ROBOTTISOVELLUKSIIN

Korkeille kuormille ja momenteille. Laaja valikoima paine- ja sähkönsiirtomahdollisuuksia. Erittäin luja rakenne takaa vähäisen huollon tarpeen ja varman, huolettoman käytön.

## TARTTUJAN VALINTAOHJELMISTO

Tarttujan mitoitus sovellukseesi on nyt helppoa. [Sommer Automaticin](http://www.sommer-automatic.com) www-sivuilla voit muutaman perustiedon syöttämällä valita komponentin tarpeesi mukaan.



## UUDET SF-C -KÄÄNTÖYKSIKÖT

Uusi SF-C2 -kääntöyksikkö on todella vankka ja kompakti rakenteeltaan, samalla erittäin tarkka toiminnaltaan. Toiminta perustuu kahteen tehokkaaseen pneumaattikkasyliinteriin, jotka toimivat molempiin suuntiin. Säädettävä kääntökulma 0° - 180°C.

## OTA YHTEYTTÄ!

Suunnitteletpa uutta sovellusta, tai kehität vanhaa -kysy aina ensin ammattilaiselta! Voimme valita ja mitoittaa juuri oikeat komponentit mekatroniikan, materiaalinkäsittelyn ja automaation aloilta.

Joakim Boijer  
Seppo Heikkilä  
Stig Rosendahl  
Jarkko Lamminpohja  
Antti Ojala

puh: 09-525 92 359  
puh: 09-525 92 335  
puh: 06-2243 555  
puh: 03-2730 643  
puh: 08-5303 269