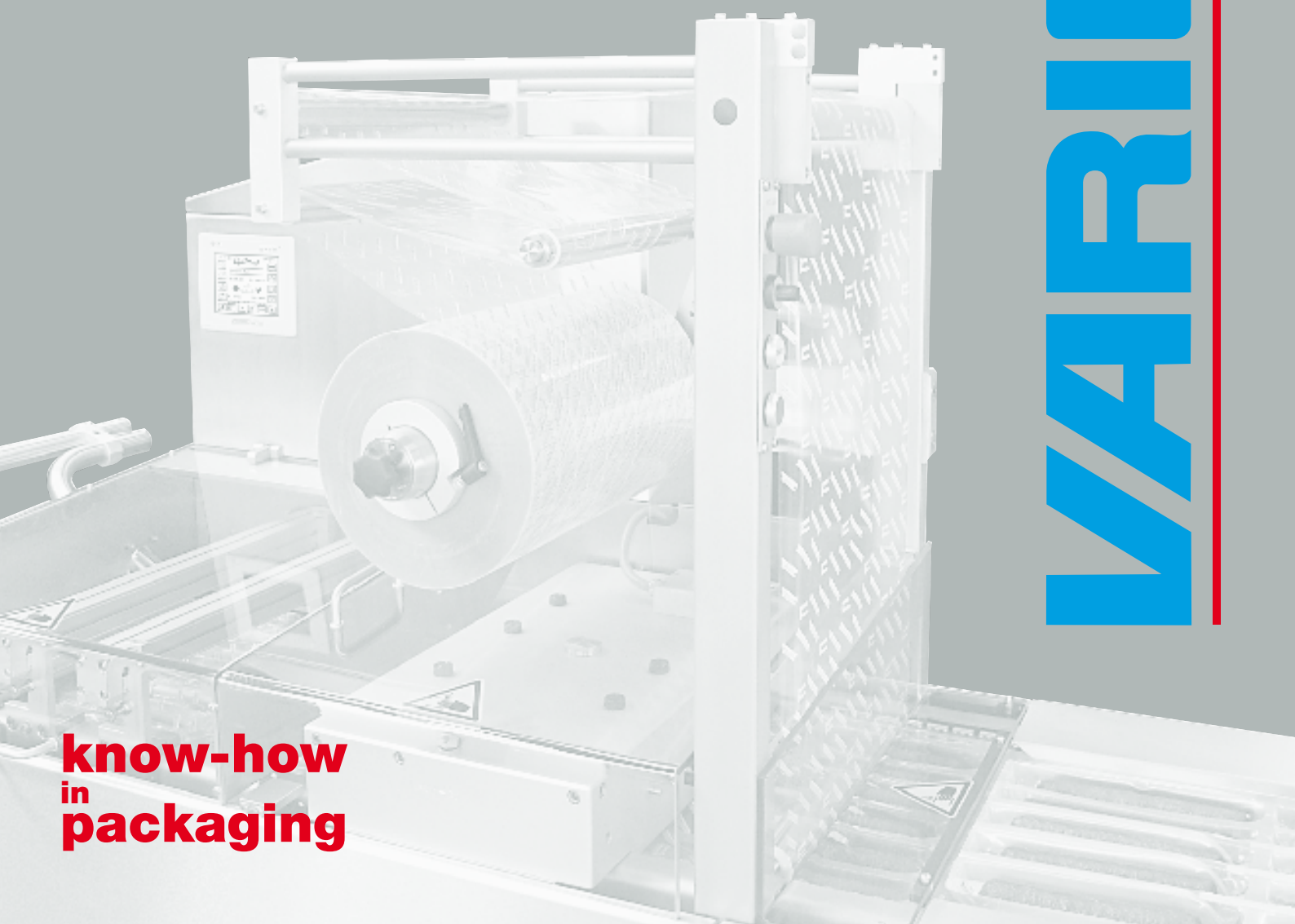


Dyptrekker

VARIOVAC
Optimus

VARIOVAC



**know-how
in
packaging**

Kostnadseffektiv tilgang til profesjonell pakking

- forbedret produktpresentasjon
- reduserte pakkekostnader
- senker personalkostnader



- enkel betjening via touch screen (mer enn 20 språk)
- høy fleksibilitet f. eks. raskt og enkelt bytte av pakkestørrelser
- praktisk og økonomisk å bruke, pga bruk av standarddeler (Festo/Siemens/Busch)
- synkronisering mot periferisk utstyr som f. eks printere, etikett-påsettere og fyllesystemer
- veksle verktøy mellom VARIOVAC *Optimus* og VARIOVAC *Primus* (opp til 300 mm slaglengde)
- maskinlengde fra 3340 til 4340 mm; forlengelse i ileggs- og kutte- områdene er valgfrie
- høy hygienisk standard, f.eks. avtakbare deksler, side paneler og vaskeprogram
- integrert kjølesystem (ingen vannforbruk)

potensiometer for justering av hastighet og hovedbetjeningen er plassert beleiligg i ileggsområdet



hengslede & avtakbare sikkerhetsdeksler – er også å få i rustfritt stål



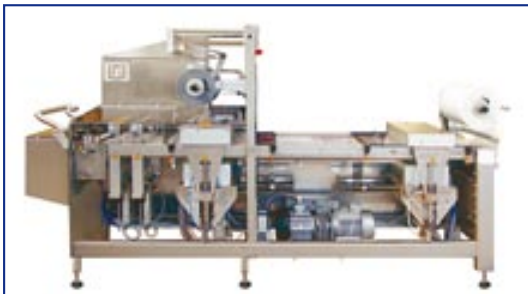
Variopunch for stiv og fleksibel film (for runde hjørner og rett kutt)



VARIOVAC Optimus



enkel service og hygienisk standard – komplett avtakbare sidepaneler



god plassering av touch screen, enkelt å betjene

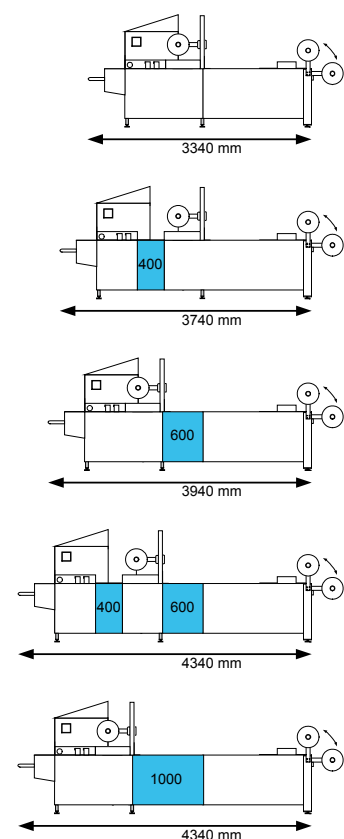


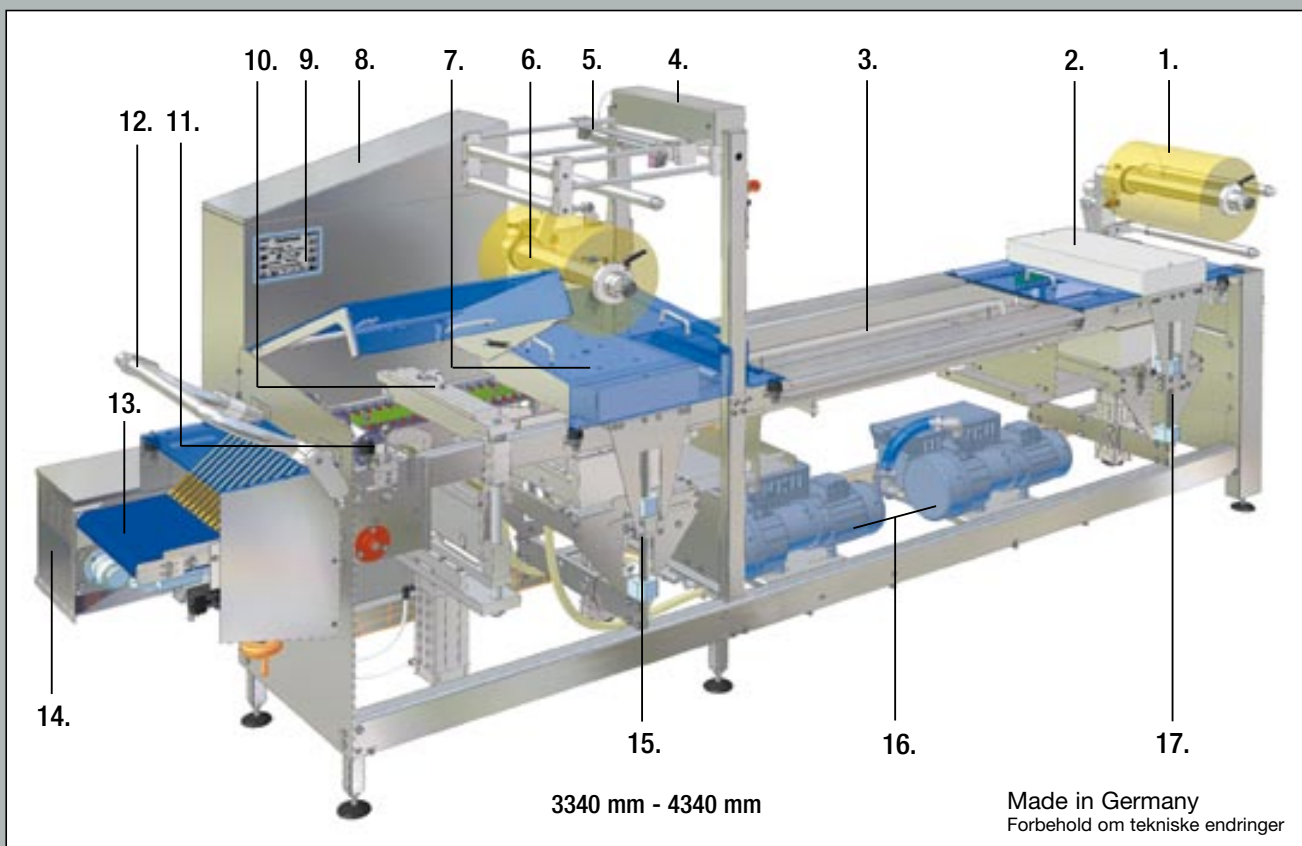
Tekniske Data

flexibel og stiv film opp til ca. 500 µm	
lengde på maskinen	3340 - 4340 mm
	mulig forlengelse på ileggsområdet: 600, 1000 mm
	mulig forlengelse på kutteområdet: 400 mm
film bredde	320 mm / 420 mm
max. slaglengde	300 mm
max. formedybde	120 mm
under-/over film rull, max hastighetsstyrt fremtrekk	320 mm Ø med 3"- hylse justerbart
SPS kontroll	Siemens S7, enkel bruk via touch screen panel, 8 programmer, bytte mellom forskjellige språk ved enkle tastetrykk
vakuumpumpe	BUSCH 100 m ³ /h integrert, i forlenget versjon 2 pumper som gir økt kapasitet på maskin
pneumatic kjølesystem	Festo-system integrert, ingen vannforbruk
voltage	3 x 230/400 V/N/PE, 50/60 Hz
trykkluft, min.	6 bar

Energiforbruket avhenger av utstyr og output på maskinen. Maskinen oppfyller GMP – standarder og er alle CE sertifiserte. Subject til tekniske endringer og konstant forbedring og forandring.

mulige maskin lengder





1. underfilm til pakkeforming. Filmen blir trukket ut av rullen og transportert taktvis med filmklypene på kjedet gjennom maskinen
 2. formeverktøy til forming av underfilm til skåler
 3. ileggsområde til fylling av skåler med produkter
 - (4.) hotprint / Varioprint for printing av datoer, logoer mm i høy kvalitetsdesign
 - (5.) fotoelektrisk kontroll av fortrykt toppfilm
 6. overfilm sveiser oppfylte skåler
 7. sveiseverktøy til evakuering, gass-flush og sveising av fylte skåler
 8. elektrisk skap med skråtak, aktiv karbon filterdel for ren forming air er også integrert
 9. touch screen panel for kontroll av pakkeprogrammer og innstilling av parametere
 10. filmtverkkutting: kniv, giljotin, stanse
 11. lengdekutting (roterende kniv); sikret med åpne -/ lukkbart beskyttelsesdeksel
 12. restfilmfjerning (side film oppruller / avsug støvsuger)
 13. høydejusterbart utløpsbånd
 - (14.) kjølesystem for avkjøling av verktøy (ingen vannforbruk)
 15. løftesystem på sveiseverktøy
 - (16.) vacuumpumpe til pakkevaccum og forming, i forlenget versjon, 2 pumper er mulig for å øke hastigheten
 17. løftesystem for formeverktøy
- () valg er satt i parentes

Salg og service:

produsent:

VARIOVAC

VARIOVAC PS SystemPack GmbH
 Ernst-Litfaß-Str. 6 · D-19246 Zarrentin
 Tel: +49-38851-823-0
 Fax: +49-38851-823-20
www.variovac.de