



Nytt:
Nu med
Telediagnosystem
och WAP-interface.

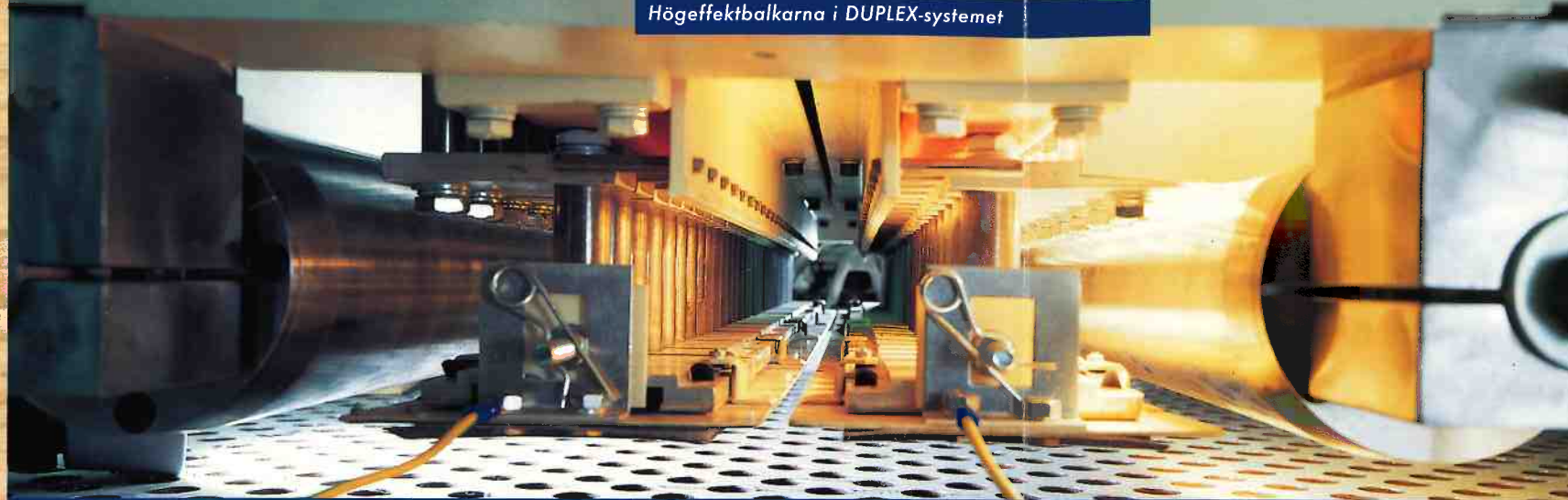
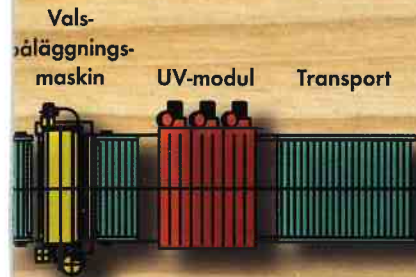
Trebandig
kryss-
slipmaskin

830

Den effektiva tre-
bandiga krysslip-
maskinen för indu-
stri och hantverk
med höga krav på
kvalitet.

Slipa med ERNST så är halva lackeringen gjord!





Furnier- und Massivholz - Schleifprogramme

Buche	120 / 150 / 180
Kirschbaum	150 / 180 / 220
Nußbaum	150 / 180 / 220
Ahorn kanad.	120 / 180 / 220
Esche europ.	120 / 150 / 180
Schweizer Birnbaum	120 / 180 / 220
Eiche	120 / 180 / 220
Hemlock	120 / 180 / 220
Kiefer	120 / 180 / 220

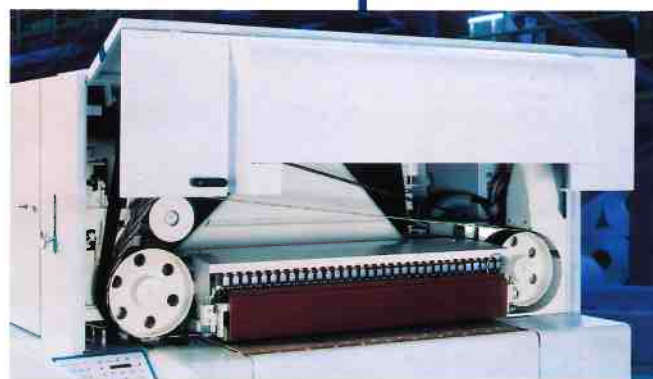
Schleifprogramm ausführen Sch... rück

► Investera rätt - välj mellan tre behovsanpassade bredbandskonfigurationer:

Först i maskinen:

Den effektiva tvärslipenheten för perfekt förslipning

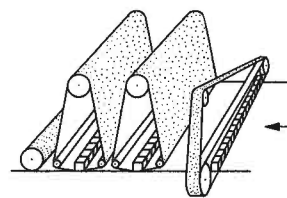
Alla maskiner i serie 800 är som standard utrustade med en enhetlig, väl beprövad tvärslipenhet. Den tar effektivt bort pappersklistreremсор, häftar, smältlim eller limgenomslag och är också lämplig för jämnslipning av massiva kantlister.



Tvärslipenheten med upplyft huv

1

En högeffektiv standardmaskin med tvärslipenhet och 2 SIMPLEX bredbandsaggregat (typ 830).

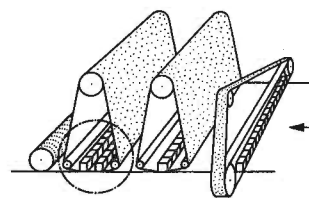


ERNST 830 är i standardutförande utrustad med två SIMPLEX bredbandsaggregat. Dessa längsslip-element arbetar med elektro-

niskt styrda tryckbalkar och ger en perfekt fanerslipning. För lättare kalibreringsarbeten kan tryckbalkarna utrustas med elektroniskt styrda keramikslipskor. För lackmellanslipning utrustas bredbandsaggregaten med frekvensomvandlare, som i förbindelse med specialborstvalsar ger samma resultat som en konventionell ERNST lackmellanslipmaskin. Här används slippappers-grovlék 320 - 400. Slipbandshastigheten är steglöst reglerbar mellan 2,5 - 10 m/sek. Rengöringen av arbetsstyckena genom en borstvals (Ø 200 mm) på utmatningssidan.

2

Högeffektiv DUPLEX-maskin för matningshastigheter över 25 m/min - med tvärslipenhet och ett Simplex och ett Duplex bredbandsaggregat (typ 830-2).

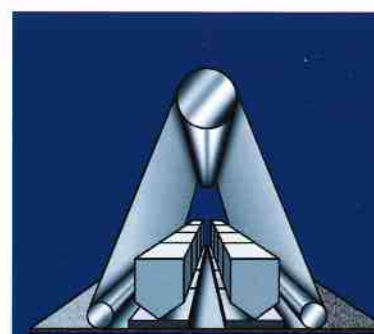


Fyra oberoende institut har bekräftat, att ERNST DUPLEX-system med två tryckbalkar för ett och samma bredband har samma slipkapacitet som två

bredbandsaggregat, som är utrustade med vardera en tryckbalk. Därav följer att man med en trebandig krysslipmaskin får samma slipkapacitet som med en fyrbandsmaskin, vilket innebär:

Besparingar vid användning av DUPLEX-systemet:

- lägre elförbrukning
- mindre tryckluft
- mindre utsug
- mindre platsbehov

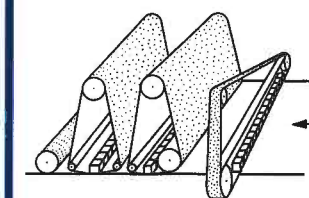


DUPLEX för dubbel kapacitet!

- För en ännu bättre finish
- För matningshastigheter över 25 m/min i lackgator
- Erkänd, väl beprövad ERNST-teknologi
- En nytutveckling i rätt tid

3

Högeffektiv universalmaskin för kompletterande kalibreringsarbeten med ett Simplex- och ett Kombi-bredbandsaggregat (typ 830-WK).



Detta system arbetar med ett Simplex-aggregat med kontaktvals (Ø 200 mm) och en elektroniskt styrd kuddtryckbalk samt ytterli-

gare ett Simplex bredbandsaggregat (typ 830-WK).

Vid sidan av faner- och lackslipning kan du också utföra tyngre kalibreringsarbeten. Särskilt tjocka, massiva kantlister kan med detta utförande egaliseras och kalibreras utan problem.



KOMBI-bredbandsaggregat i ERNST 830-WK



830

Konstruerad för moderna lackssystem

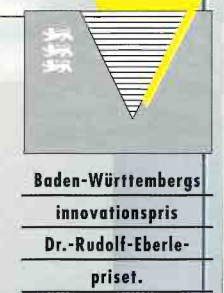
En högeffektiv, helelektroniskt styrd universalmaskin, som sätter kvalitet och lönsamhet i centrum:

- ▶ För överlägsen fanerslipning
- ▶ För perfekt kalibrering
- ▶ För högvärdig lackslipning (även vid 10 g/m² UV)
- ▶ En konstruktion med behovsanpassningsbart utförande
- ▶ Enkel betjäning
- ▶ Optimal tillgänglighet och servicevänlighet
- ▶ Lång livslängd tack vare hög ERNST-kvalitet
- ▶ Högsta möjliga tillförlitlighet med 3 års garanti på tryckbalkarna
- ▶ Oslagbar driftsekonomi
- ▶ Telediagnos via WAP-Interface (Internet)



Tekniska data:		830 Standard Industri	830 Standard Hantverk
Arbetsbredd	mm	1350	1350
Arbetsstycksfjocklek	mm	3-120	3-120
Tvärbandsmotor	kW	15	15
Bredbandsmotor1	kW	22	18
Bredbandsmotor2	kW	16,5/21)	18
Mått tvärband	mm	150 x 5400	150 x 5400
Mått bredband	mm	1400 x 2620 (3150)	1400 x 2150
Matningshastighet	m/min	5-25	7/14
Vikt ca	kg	6500	6200

Ytterligare tillval: Vakuumatarmatta, testsystem, steglös matningshastighet, transportbandsrengöring, gränssnitt för PC-anslutning, telediagnos via internet, samt videoövervakning.



De ledande möbel- och dörrfabrikerna i världen har i årtionden satsat på originalkvalitet från ERNST. En legendarisk kvalitet, som även i framtiden kommer att vara norm för höga anspråk.

Över 30 års erfarenhet av tillverkning av krysslipautomater och mer än 4500 levererade slipautomater säger något om ERNST höga kompetens. Med filosofin "Högsta kvalitet - i stället för omsättning till varje pris" har ERNST nått en obestridd marknadsposition och vunnit stor uppskattning inom sitt område.

Har du ytterligare frågor om ERNST 800-serie eller skulle du vilja testa de nya maskinerna med dina egna arbetsstycken?

Ring oss!
Vi står till tjänst med utförlig rådgivning.
Vi informerar dig också gärna om ERNST lackmelanslipmaskiner, två- och fyrbandsslipautomater, borstvals- och renblåsningsmaskiner.



Slipa med ERNST så är halva lackeringen gjord!



Jon Stenberg AB • Maskinvägen • SE-361 42 Lindås
Tel: +46 471-251 00 • Fax: +46 471-251 01
E-post: sales@jonstenberg.se • www.jonstenberg.se

Slipa med ERNST så är halva lackeringen gjord!

