



Pressmeddelande 2018-01-17

RITTAL Scandinavian ab  
Rittalgatan 1  
SE-262 73 Ängelholm  
☎ +46(0)431 442600  
☎ +46(0)431 442644  
Tel filialkontor:  
☎ Stockholm: +46(0)8 6807400  
☎ Göteborg: +46(0)31 7101500  
✉ info@rittal.se 🌐 www.rittal.se

## Rittal lanserar ROI-kalkylator för automatisering hos skåpbyggare **Så här snabbt betalar investeringen sig**

***Potentialen för ökad automatisering hos skåpbyggare är stor. Tidsvinsterna kan vara betydande. Men hur snabbt betalar sig investeringen? Rittal har tagit fram en ROI-kalkylator för sina Perforex bearbetningsmaskiner.***

De flesta kapslingar för kontrollutrustning behöver någon form av bearbetning, exempelvis håltagning för kablar, knappsatser och andra tillbehör. CNC bearbetningsmaskiner, Perforex från Rittal Automation Systems, ökar effektiviteten jämfört med traditionell manuell bearbetning.

### **Flera operationer i en**

Med Perforex går det att automatiskt bearbeta alla material som normalt används vid tillverkning av industri-, automations- och elektronikskåp, såsom stål, aluminium, koppar och plast. En automatisk verktygsväxlare gör att flera uppgifter, till exempel, borrar, gängning, fräsning, utförs i en enda operation utan att det behövs mänsklig inblandning. Bearbetningsmaskinen löser uppgiften effektivare än vad traditionell manuell bearbetning klarar och samtidigt förbättras arbetsmiljön.

### **Så här räknar kalkylatorn**

Erfarenheten visar att en ökad automatisering även kan löna sig vid små produktionsserier. Rittals nya webbaserade avkastningskalkylator (ROI) hjälper kunderna att noggrant identifiera hur snabbt ett köp av en Perforexmaskin betalar sig. ([Http://www.rittal.com/roi-calculator](http://www.rittal.com/roi-calculator)).

Kunden anger helt enkelt den typiska tillverkningskvantiteten, aktuell tid för bearbetningscykeln och arbetskostnad per timme, och det webbaserade verktyget beräknar motsvarande återbetalningsperiod för en rad Perforex-modeller.



ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES



### **Lönsamt även vid låga volymer**

– Investeringen i en Perforex ger en kort återbetalningstid även vid en volym på cirka 100 skåp om året. Även företag med få anställda i sin skåpsbyggnation kan uppnå signifikant möjlig besparing, betonar Per Magnusson, Scandinavian Business Development Manager för Rittal Automation Systems.

Med en genomsnittlig bearbetningstid på 15-20 minuter per del sparar företaget enormt mycket tid jämfört med manuell traditionell bearbetning för hand. Programmeringen är snabb och enkel. Det medför att det är lönsamt att använda maskinen vid stora volymer men även vid helt kundunika lösningar i låga volymer och även enstyckstillverkning.

---

#### **För ytterligare information kontakta:**

Per Magnusson, Scandinavian Product Manager Enclosures and Rittal Automation Systems  
Telefon 0431-44 26 22, Mobil 070-361 94 94

*Rittal, som ingår i den tyska koncernen Friedhelm Loh Group är världsledande inom apparatskåpssystem för industriautomation och fysisk IT-säkerhet. På Rittal i skandinavien hanterar 120 medarbetare 5000 artiklar och 6000 kunder. Dessa betjänas från svenska huvudkontoret i Ängelholm, kontoren i Stockholm, Göteborg samt från de norska och danska kontoren i Ski och Köpenhamn. Omsättningen 2016 uppgick till drygt 580 MSEK.*