



## Klastr výrobců obalů, družstvo

Sídlo: Husova 114, 551 01 Jaroměř.  
 Kancelář: Ondříčkova 609/27 | 130 00 Praha 3 | tel.: +420 257 094 574 | fax.: +420 257 094 444 | IČ: 274 83274 DIČ: CZ274 83274  
 info@klastromnipack.cz | www.klastromnipack.cz

# SLAVNOSTNÍ OTEVŘENÍ VÝVOJOVÉHO A ZKUŠEBNÍHO CENTRA Klastru OMNIPACK

Dne 25.4. 2007 proběhlo v Hradci Králové v prostorách Jednacího sálu Krajského úřadu slavnostní otevření vývojového a zkušebního centra Klastru OMNIPACK. Na slavnostním otevření byli přítomni zástupci MPO, CzechInvestu a zástupci Královéhradeckého kraje. V rámci slavnostního otevření Vývojového a zkušebního centra Klastru OMNIPACK si zájemci mohli prohlédnout jedno ze servisních center, a to servisní centrum ve firmě Innomia a.s. se sídlem v Jaroměři.



*Prohlídka servisního centra ve firmě Innomia a.s.*

Vývojové a zkušební centrum Klastru OMNIPACK zahrnuje nejen unikátní technologie pro vývoj nových obalů a pro návrh fixací, ale i technologie pro zjištění a měření mechanického namáhání působícího na obal a výrobek v obalu a zkušební zařízení pro ověření kvality konstrukcí navrhovaných obalových systémů ve vztahu k požadavkům ochrany balených výrobků.

Celková investice do Vývojového a zkušebního centra Klastru OMNIPACK činí 22mil.Kč.



Královéhradecký kraj

TENTO PROJEKT BYL SPOLUFINANCOVÁN ZE STÁTNÍHO ROZPOČTU A STRUKTURÁLNÍCH FONDŮ ES PROSTŘEDNICTVÍM MINISTERSTVA PRŮMYSLU A OBCHODU.



## Klastr výrobců obalů, družstvo

Sídlo: Husova 114, 551 01 Jaroměř.  
 Kancelář: Ondříčkova 609/27 | 130 00 Praha 3 | tel.: +420 257 094 574 | fax.: +420 257 094 444 | IČ: 274 83274 | DIČ: CZ274 83274  
 info@klastromnipack.cz | www.klastromnipack.cz

Do Vývojového a zkušebního centra Klastru OMNIPACK bylo pořízeno celkem 13 zařízení:

- Rapid Prototyping: EOSINT – technologie laserového spékání, 3D tiskárna DIMENSION SST 1200
- Software Cosmos Works – simulace zátěží ve fázi návrhu
- 3D Scanner ATOS 1 – optické skenování složitých dílů
- Datalogger, DropTest Systém s tříosým akcelerometrem – zjištění mechanického namáhání přepravních jednotek
- Klimatická komora – ověření vlivu klimatických podmínek na obal a fixační prvky
- Ploter se SW ArtiosCAD
- Modulární softwarový systém pro logistiku a balení – optimalizace rozmístění nákladu
- BACES 3D 200 – přesné měření výrobků pro balení
- Vzorovací stůl a vývojové pracoviště pro pěnové materiály



Rapid Prototyping EOSINT



Královéhradecký kraj

TENTO PROJEKT BYL SPOLUFINANCOVÁN ZE STÁTNÍHO ROZPOČTU A STRUKTURÁLNÍCH FONDŮ ES PROSTŘEDNICTVÍM MINISTERSTVA PRŮMYSLU A OBCHODU.