

## TLAČOVÁ SPRÁVA

Príbeh úspešnej nemecko-španielskej spolupráce

# Craemer Attendorn buduje 800-tonový Servo lis Arisa

Na budúce výzvy trhu skupina Craemer, ktorá pôsobí v oblastiach tvárnenia, spracovania plastov a výroby nástrojov, reaguje investíciami do strojového parku. Nový 800-tonový servo lis Nidec Arisa s vysoko dynamickým prenosovým systémom zabezpečí závodu v nemeckom Attendorne potrebné kapacity. V segmente tvárnenia kovov skupina Craemer vyvíja, navrhuje a vyrába presné lisované a tvarované diely. So svojou veľkosériovou výrobou kovových komponentov patrí k popredným medzinárodným dodávateľom pre rôzne odvetvia ako je automobilový priemysel, výroba armatúr, veľké domáce spotrebiče či vykurovacie zariadenia. Novým dodávateľom lisov je španielska spoločnosť Nidec Arisa Group, ktorá vyniká flexibilitou a vysokými technickými štandardmi.



**800-tonový servo lis Nidec Arisa** s vysoko dynamickým prenosovým systémom rozšíri kapacity závodu Craemer v nemeckom Attendorne. Foto: Nidec Arisa

Kovospracujúci závod Attendorn je už desaťročia dodávateľom medzinárodného automobilového priemyslu a od roku 2015 dcérskou spoločnosťou skupiny Craemer. Výroba v Attendorne sa zameriava na presné lisované diely pre automobily, ako sú napríklad komponenty bezpečnostných pásových systémov alebo zámočnice a spojovacie prvky pre konštrukcie sedadiel. Výlisky s hmotnosťou v rozmedzí od 10 do 500 gramov závod dodáva tiež dodávateľom automobilového priemyslu a výrobcom v segmente bielej techniky, zámočnických výrobkov a ďalším odvetviám v Európe, Ázii a Južnej Amerike.

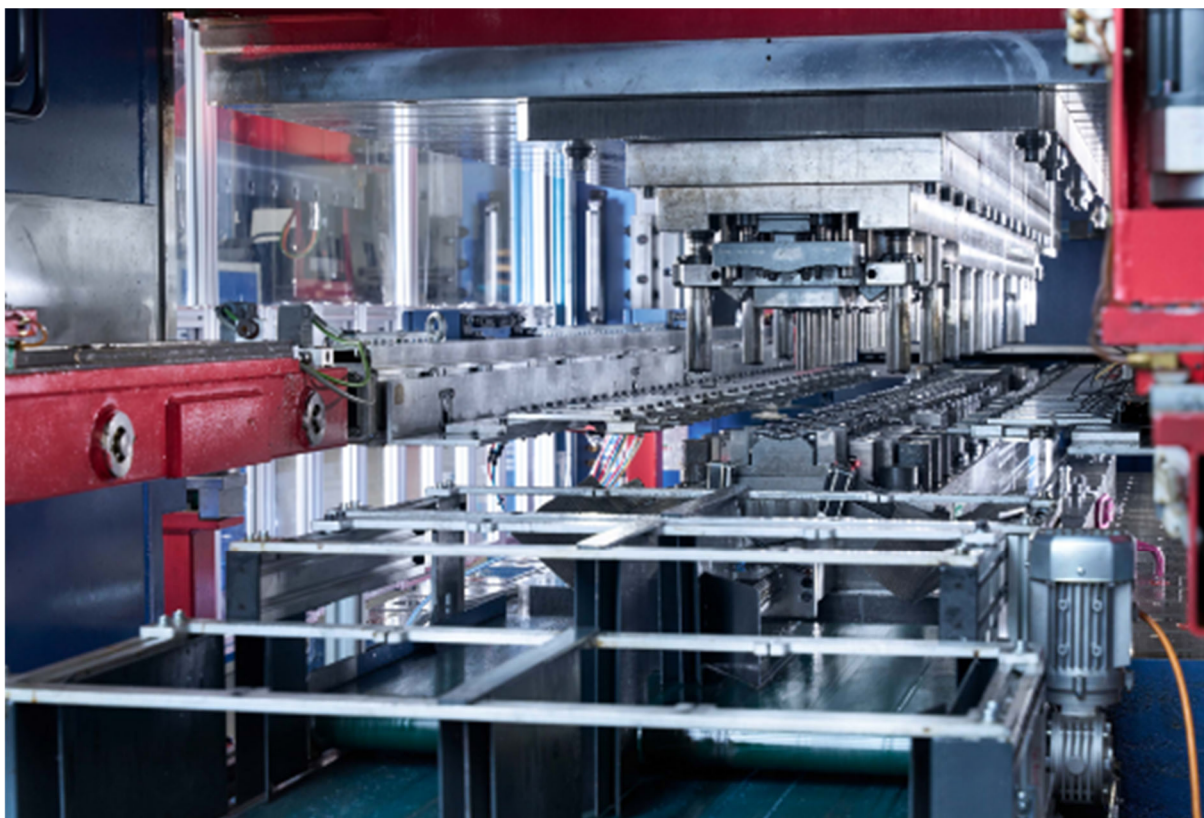
Servo lis Arisa S-2-800-400-180-SP s lisovacou silou 8000 kN (ekvivalent 800 ton) a dĺžkou stola štyri metre už dva roky rozširuje kapacity v hornom rozsahu lisovacej sily. „Materiály sú čoraz pevnejšie,“ vysvetľuje Thomas Burholt, riaditeľ spoločnosti Craemer Attendorn GmbH & Co. KG, „preto je na tvárnenie kovových dielov potrebná väčšia lisovacia sila.“ Strojový park v súčasnosti zahŕňa sedem moderných lisov so silou 315 až 800 ton a dĺžkou stola dva a pol až štyri metre, ktoré slúžia na spracovanie ocelových a neželezných plechov s hrúbkou až päť milimetrov.



**Štvormetrový stôl** servo lisu Arisa ponúka vynikajúci prístup k nástrojom a umožňuje tak ich jednoduchú výmenu. Foto: Nidec Arisa



Thomas Burholt tiež zdôrazňuje služby: „Aby sme dosiahli kompatibilitu s existujúcim strojovým parkom, Arisa prispôbila štandardný lis našim potrebám, vrátane zavádzania zvitku do transferu, veľkosti stola a inštalačnej výšky.“ 800-tonový lis sa osvedčil aj preto, že periférne zariadenia sú plne integrované do riadiaceho systému. „To zjednodušuje obsluhu a výrobné procesy, pretože všetky vlákna sa spájajú na jednom mieste,“ hovorí riaditeľ závodu Attendorn. „Zamestnanci boli preto v rámci workshopu spoločnosti Arisa dôkladne vyškolení na optimálne používanie lisu,“ dodáva. Medzi ďalšie plusy patrí globálna sieť zákazníckych služieb Arisa a „jednoduché obstarávanie mnohých štandardných komponentov pre lis“.



**Vysoko dynamický prenosový systém** servo lisu Arisa S-2-800-400-180-SP je zárukou rýchleho a presného prenosu materiálov a obrobkov. Foto: Nidec Arisa

### **Skupina Craemer**

Skupina Craemer je rodinný podnik s medzinárodnou pôsobnosťou, zameraný na tvárnenie kovov, spracovanie plastov a výrobu nástrojov. Kmeňovým závodom skupiny je spoločnosť Craemer GmbH založená v roku 1912 v Nemecku. V kovospracujúcom sektore disponuje skupina v Európe tromi lisovňami – medzi ktoré patrí aj Craemer Attendorn GmbH & Co. KG – so strojovým parkom zahŕňajúcim lisy so silou 315 až 2 500 ton a dĺžkami stola až osem metrov. V roku 2023 dosiahla spoločnosť Craemer so zhruba 1 100 zamestnancami celkový objem výroby približne 355 miliónov eur vo všetkých troch segmentoch podnikania.

## **Nidec Arisa**

Spoločnosť Nidec Arisa je jedným z najvýznamnejších výrobcov veľkých lisov so zameraním na automobilový trh. Spoločnosť so sídlom v Európe vyvíja a vyrába mechanické, servo a transferové lisy, ako aj ich úplnú automatizáciu. Konštrukcie podľa špecifikácií zákazníkov spĺňajú aj najnáročnejšie požiadavky. Spoločnosť Nidec Arisa je súčasťou skupiny spoločností Nidec Press & Automation, ktorá ponúka rozsiahle znalosti odvetvia, odborné znalosti a globálnu servisnú sieť. Spoločnosť NP&A má servisné strediská so zásobami náhradných dielov na troch kontinentoch a servisný personál na viac ako 90 miestach po celom svete.

### **TLAČOVÝ KONTAKT**

Petra Adibelli  
Head of Marketing & PR Craemer Group  
[petra.adibelli@craemer.com](mailto:petra.adibelli@craemer.com)  
Tel.: +49 5245 43-129