

Co říkáte na koncept velké výstavní akce WORLD OF MACHINING? Případně: Co očekáváte od výstavní akce WOM?

Na koncept výstavní akce WORLD OF MACHINING (WOM) nahlížím jako na vynikající příležitost pro prezentaci nejnovějších technologií a inovací v oblasti obrábění a strojírenství širšímu publiku. Takové akce jsou klíčové pro propojení odborníků, firem a zákazníků, což přispívá k rozvoji průmyslu a výměně rad a zkušeností. Od WOM očekávám především představení nejnovějších trendů, technologií a produktů, které posunou hranice efektivity a kvality ve strojírenském oboru. Dále se těším na příležitost k navázání nových obchodních partnerství a přátelství a získání cenných poznatků, které mohou inspirovat budoucí směřování nejen naší společnosti. A nejvíc se těším na setkání s dobrými lidmi a přáteli, protože kde jinde se v této hektické a uspěchané době sejít, než na společné akci.

Za naši společnost SCHUNK můžu říct, že na výstavní akci WORLD OF MACHINING (WOM) budeme mít speciální workshop stoly, kde si zákazníci budou moci vyzkoušet všechny naše produkty a systémy přímo v praxi. Tato interaktivní zóna je navržena tak, aby návštěvníci měli možnost detailně se seznámit s našimi upínacími systémy a uchopovacími technologiemi, a získat tak reálnou představu o jejich funkčnosti a přínosu pro jejich vlastní výrobní procesy. Věříme, že tato praktická zkušenost jim poskytne hlubší vhled do toho, jak mohou naše řešení zvýšit efektivitu a kvalitu jejich práce.

Jak byste charakterizoval spojení „Vy a organizátor akce CNC INVEST“

Spojení „Schunk a organizátor akce CNC INVEST“ bych charakterizoval jako strategické partnerství dvou lídrů v oblasti strojírenství a průmyslové automatizace. Společně sdílíme závazek k inovacím a kvalitě, což se odráží v naší spolupráci při organizaci výstavní akce WORLD OF MACHINING. Toto partnerství nám umožňuje efektivně prezentovat naše špičkové produkty a technologie širšímu publiku, a zároveň přináší přidanou hodnotu pro návštěvníky akce, kteří tak mohou vidět praktické ukázky moderních řešení v oblasti obrábění a automatizace.

Co si myslíte o současném vnímání veletrhů obecně v evropském i světovém rozsahu?

Současné vnímání veletrhů, jak v evropském, tak světovém měřítku, se v posledních letech proměnilo. Jak se mění svět setkávání od fyzického kontaktu po virtuální realitu, tak je také nahlíženo na současné veletrhy. I když zůstávají klíčovou platformou pro setkávání odborníků, prezentaci inovací a navazování obchodních kontaktů, firmy stále častěji zvažují náklady spojené s účastí na těchto akcích. Pro nás vystavovatele představují veletrhy značnou finanční zátěž, zahrnující nejen náklady na pronájem výstavní plochy, ale také na přípravu expozic, logistiku a personál. A tento tlak vede některé společnosti k většímu zaměření na digitální marketing, online prezentace a v neposlední řadě firemní akce a eventy. Přesto si myslím, že veletrhy stále hrají nezastupitelnou roli v budování důvěry a osobních vztahů, což je v mnoha oborech, včetně strojírenství, nenahraditelné.

Kde vidíte „svět obrábění“ za 20-30 let?

Za 20-30 let vidím "svět obrábění" jako zcela transformovaný vlivem nových technologií, jako jsou 3D tisk a robotizace procesů. Tradiční obrábění bude stále hrát důležitou roli, ale bude výrazně doplněno o aditivní výrobu, která umožní vytvářet složité a na míru šité díly s minimálním odpadem materiálu a maximální flexibilitou. 3D tisk se stane standardním nástrojem i v menších dílnách, což umožní rychlou prototypovou výrobu a zkrácení časů vývoje některých produktů. Díky pokročilé automatizaci a integraci těchto technologií se svět obrábění stane mnohem efektivnějším, flexibilnějším a schopným rychle reagovat na individuální potřeby trhu.

V čem vidíte největší problematiku současného kovoobráběcího světa z hlediska ekonomiky? Pohled celosvětové problematiky

Problematika současného kovoobráběcího světa z ekonomického hlediska spočívá v několika klíčových oblastech. Jednou z nich je vysoká energetická náročnost procesů, která vede k rostoucím provozním nákladům, zvláště v době, kdy ceny energií výrazně kolísají. Tento problém je navíc umocněn tlakem na snižování emisí a dosažení klimatických cílů v souladu s evropskou dohodou "Green Deal", která klade důraz na udržitelnost a snižování uhlíkové stopy.

Další zásadní výzvou je nedostatek kvalifikovaných operátorů výroby. Mnoho firem se potýká s obtížemi při hledání zkušených pracovníků, což může brzdit růst a efektivitu výroby. Tento problém je globální a postihuje průmysl napříč různými regiony.

Kombinace těchto faktorů – energetické náročnosti, nedostatku kvalifikované pracovní síly a tlaku na ekologickou udržitelnost jsou ale pro celý svět novou výzvou pro inovativní přístupy, investice do nových technologií a strategie k zajištění dlouhodobé konkurenceschopnosti kovoobráběcího sektoru na světové úrovni.