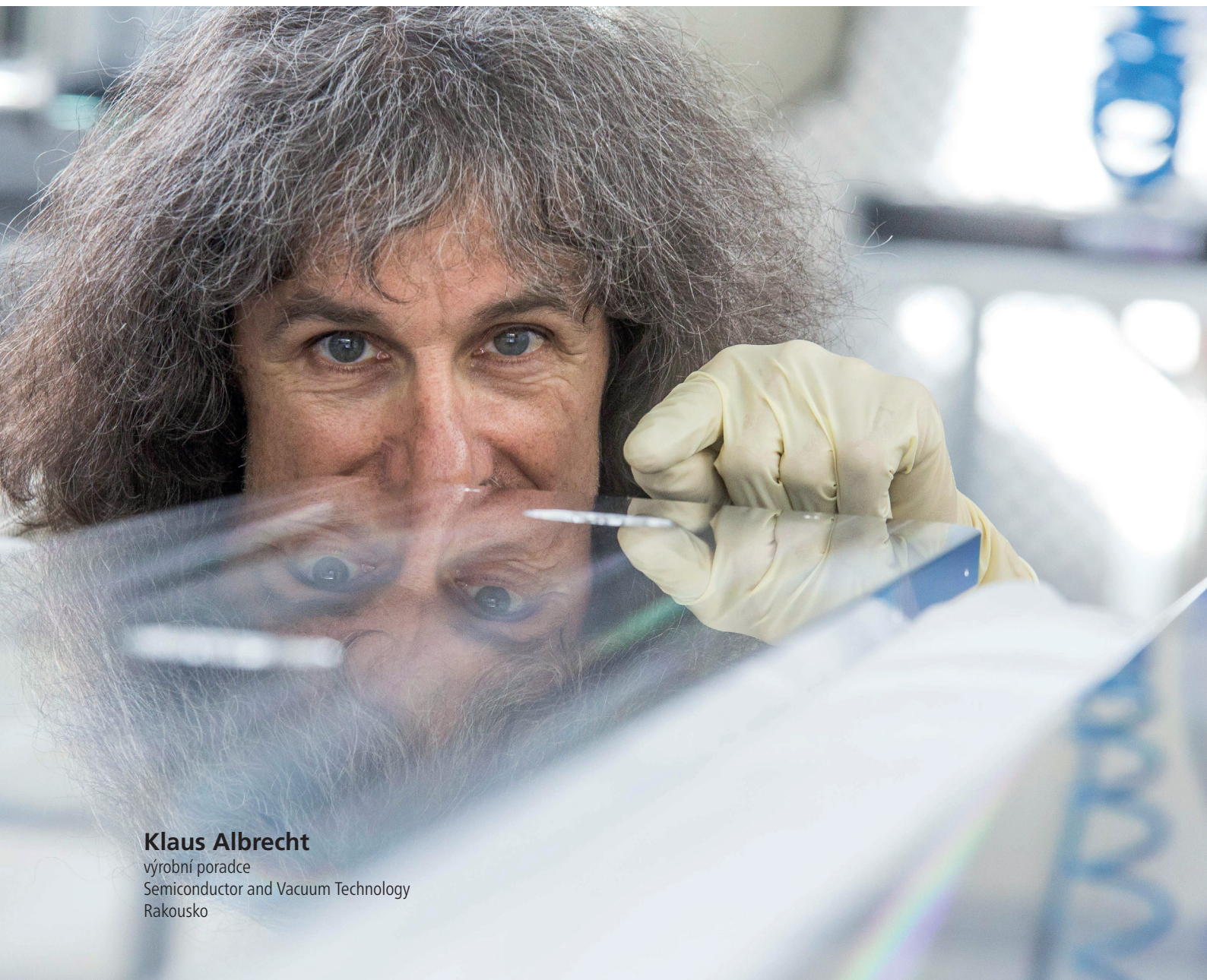


# „Zrcadlově hladký povrch.“

Synergy 735



**Klaus Albrecht**

výrobní poradce  
Semiconductor and Vacuum Technology  
Rakousko

# Vynikající kvalita povrchu a čistota.

## Synergy 735

### Plně syntetická, vodou mísitelná chladicí kapalina pro obrábění kovů bez obsahu oleje

- Povrchy bez skvrn díky neutrálnímu pH – a to dokonce i u citlivých slitin hliníku
- Vhodné pro precizní čištění díky mimořádným oplachovým schopnostem a snadné čistitelnosti
- Mimořádně nízká pěnovost – ideální pro vysokotlaké systémy
- Skvělé odloučení cizích olejů a filtrovatelnost až do velikosti 1 mikronu
- Neobsahuje kritické látky, jako jsou baktericidy, bór, chlór, formaldehyd a síra\*

### Spokojené obsluhy strojů

- Průzračná chladicí kapalina pro dobrou viditelnost do řezného procesu
- Neutrální zápach a výborná kožní snášenlivost

### Výkonné u různých materiálů

- Slitiny hliníku a titanu
- Ocel a nerezová ocel
- Kompozity z uhlíkových vláken (CFRP, CFK a další)
- Navrženo pro použití s destilovanou, reverzní osmózou upravenou, nebo jinak demineralizovanou vodou

\*Bez aktivního přídavku chlorovaných vysokotlakých (EP) přísad

## Ideální pro hliníkové slitiny



Povrchy bez skvrn: běžná chladicí kapalina (vlevo) vs. Synergy 735 (vpravo)



Vhodné pro precizní čištění

### Výhody našeho jedinečného tekutého nástroje

Produktivita, hospodárnost a jakost zpracování jsou faktory, které v nejvyšší míře závisí na volbě a kvalitě chladicí kapaliny.

Díky našim rozsáhlým odborným znalostem a zkušenostem, službám na míru a prvotřídním produktům Vám můžeme pomoci zcela využít potenciál Vašich strojů a nástrojů a udělat z chladicí kapaliny klíčový faktor úspěchu – tekutý nástroj.



[blaser.com](http://blaser.com)