

Přesné rovnačky plechových dílů jsou unikátní zařízení pro rovnání plechových dílů, které se vykazují jedno či vícerou nerovností. K těmto nerovnostem dochází z mnoha různých příčin. Nejčastěji jsou však důsledkem použití nejrůznějších druhů pálení, jako je např. laser, plamen, nebo použitím technologie vysekávání. K deformacím může pochopitelně docházet i z jiných důvodů.

Firma ARKU se rovnáním plechu zabývá již přes 60 let. Její stroje typu FlatMaster® a EcoMaster® používají důmyslnou a pro ARKU specifickou technologii rovnacích válců, jejichž počet a průměr od sebe odlišuje jednotlivé úrovně těchto strojů.

Díky správně zvolenému zařízení lze dosahovat bezkonkurenčních rovnacích výsledků, a to ve spektru tloušťky plechu od 0,5 do 50 mm, vysokých pevnostních charakteristik materiálu a nejrůznějších rozměrů.

Základní využití mají přesné rovnačky plechových dílů v následujících oblastech zpracování plechu:

1. Díly vyrobené vysekáváním nebo vypálené laserem



2. Díly vypálené laserem a technologiemi pálení plamenem



3. Speciální díly vyráběné za studena



Společnost [redacted] a