

## Opbevaring af værktøj til CNC produktion

### Machinery



Stellba AG i Dottikon (Schweiz) anvender en Shuttle XP 500 lagerautomat for at spare plads og for at få et større overblik over indlagrede værktøjer til hurtig udlevering. Virksomheden leverer CNC producerede værktøjer til hele verden.

#### Overblik over fordelene

- Hurtige pluk af over 3.000 værktøjer til CNC produktion
- Overblik over indlagrede værktøjer
- Ergonomisk arbejds højde
- Opbevaring i lagerautomat på kun 6,42 m<sup>2</sup> gulvareal erstatter 50 m<sup>2</sup> lagerplads
- Shuttle XP 500 lagerautomat er let at betjene

Yderligere information:  
[www.kardex-remstar.com](http://www.kardex-remstar.com)



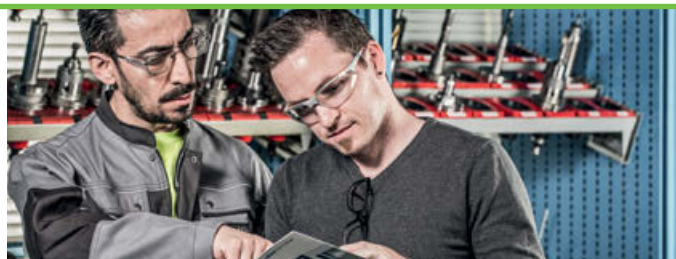
## 1 Kunden



Stellba AG er en international opererende virksomhed med omkring 70 ansatte. I Dottikon, Schweiz, er et areal på 12.000 m<sup>2</sup> anvendt til produktion af hårde belægninger til maskindele, svejsning og fremstilling præcisionsdele. De færdige produkter bliver leveret til kunder i hele verden, der beskæftiger sig med konstruktion og større mekaniske projekter. Teknikken for produktion bliver kontinuerlig forbedret.

## 2 Definition af opgaven

Værktøj til fremstilling blev tidligere opbevaret i kabinetter (se billede i baggrund). Kunden ønskede et bedre system, til at kunne finde det opbevarede værktøj samt at frigøre værdifuld plads. Produktionsområdet anvendes til fremstilling af individuelle specielle dele, derfor var det meget vigtigt, at et nyt lagersystem skulle give et godt overblik og hurtig adgang til værktøjerne.



## 3 Løsning



Løsningen blev en Kardex XP500 lagerautomat, der på kun 6,42 m<sup>2</sup> gulvplads erstatter de tidligere 50 m<sup>2</sup>. Omkring 3.000 værktøjer med en samlet vægt på 6.000 kg opbevares nu i en Shuttle lagerautomat. Flexibiliteten i lagerautomaten gør, at værktøjer kan lagres i individuelle sektioner. Lagerautomaten er let at betjene, efter kort introduktion kan hver medarbejder let betjene enheden.

## 4 Leveringsomfang

- Shuttle XP 500 (B x D x H: 2.780 x 2.312 x 5.350 mm)
- 33 hylder med en lastekapacitet på 450 kg per hyld



For personlig oplysning om optimering af din intralogistik:

info.remstar.dk@kardex.com  
www.kardex-remstar.dk