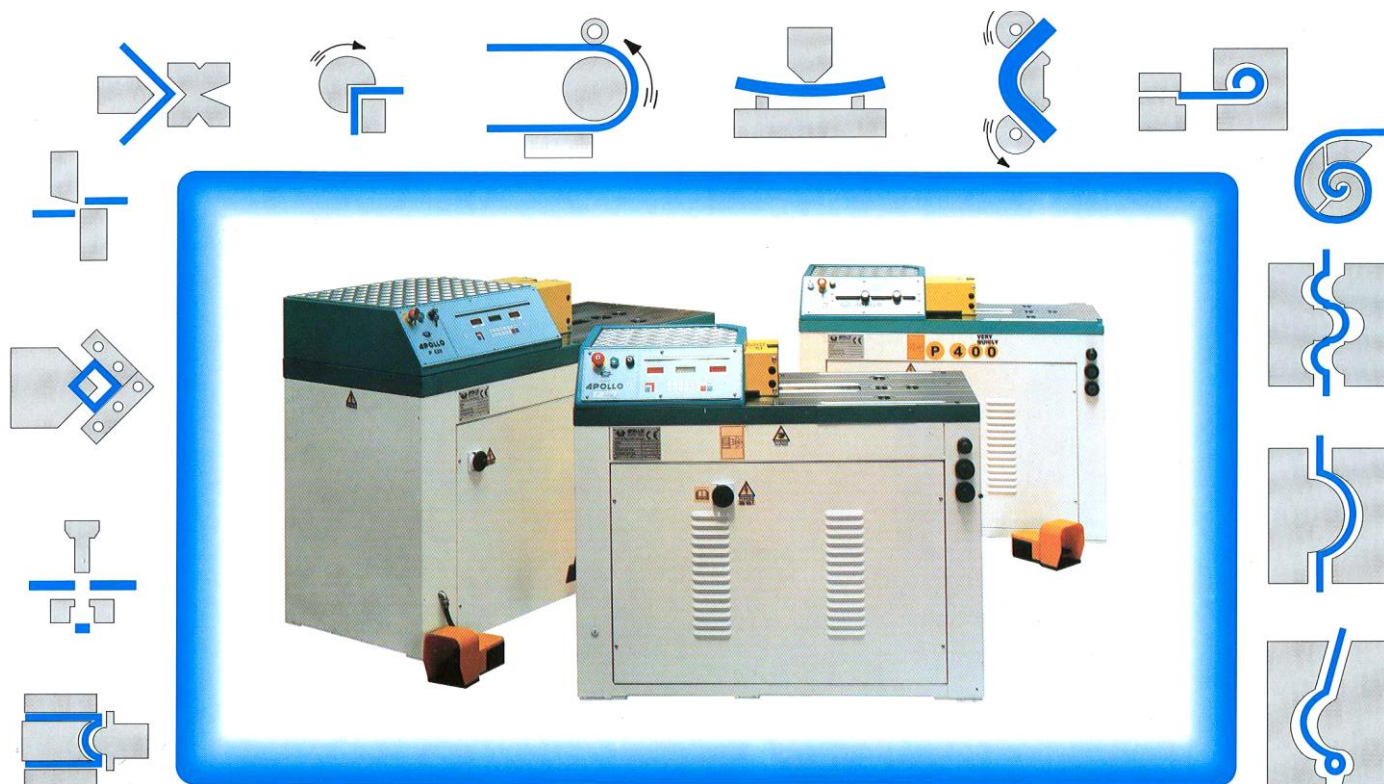




# APOLLO Horisontalpresser



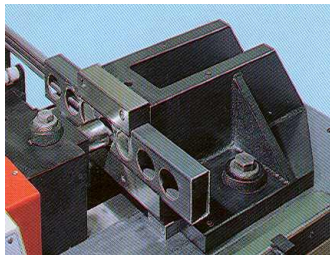
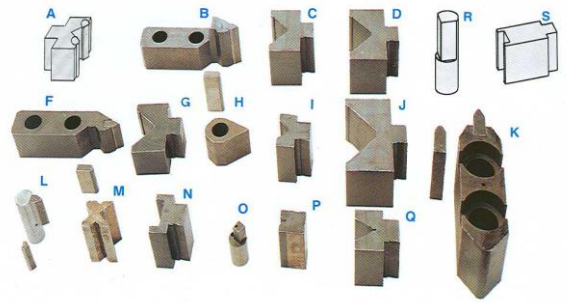
Fire modeller: P170 (17 tons), P320 (32 tons), P400 (40 tons) & P620 (62 tons).  
Alle med direkte tryk fra cylinder placeret i arbejdshøjde, slebne og hærdede føringer med automatisk smøring, kompakt og robust udførelse samt lynskift af værktøjer samt hurtig og præcis arbejdsgang med høj gentagelsesnøjagtighed. Stort udvalg af bukke- og standseværktøjer til både rør og fladjern foruden mulighed for tilkobling af positioneringsudstyr. Analog styring eller NC-styring.

NC-Styringspanel



# Værktøjer & tekniske data

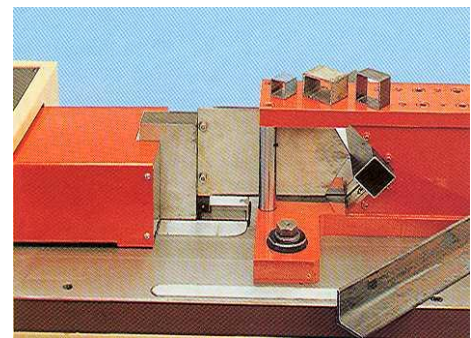
<b>Bukkeværktøjer</b>	<b>P320</b>	<b>P400</b>	<b>P620</b>
Fladjern, max – std (mm).....	150x20.....	150x25.....	200x30
Fladjern, max – spec. (mm).....	150x35.....	150x40.....	200x50
Rør – tykvæggede (mm).....	2"/60x4.....	2"/60x4.....	3"/90x6
Rør – tyndvæggede (mm).....	Ø 48x3.....	Ø 48x3.....	.....
Rundjern (mm).....	Ø 30.....	Ø 30.....	.....
Firkantjern (mm).....	30x30.....	30x30.....	.....



<b>Standseværktøjer til rør</b>	<b>P320</b>	<b>P400</b>	<b>P620</b>
Firkanthul (mm).....	80x80.....	80x80.....	100x160
Rundt hul (mm).....	Ø 80.....	Ø 80.....	Ø 120

<b>Standseværktøjer til fladjern</b>	<b>P320</b>	<b>P400</b>	<b>P620</b>
Højde 75 mm.....	Ø 29x8.....	Ø 29x8	.....
Højde 75 mm.....	Ø 18x13.....	Ø 18x13	.....
Højde 100 mm.....	.....	.....	Ø 40x12
Højde 100 mm.....	.....	.....	Ø 35x14

<b>Klippeværktøjer</b>	<b>P320</b>	<b>P400</b>	<b>P620</b>
Kvadratisk.....	100x100x3.....	100x100x4.....	120x120x5
Rektangulært.....	100x50x3.....	100x50x4.....	120x80x5
Vinkel.....	100x100x7.....	100x100x7.....	120x120x15
Vinkel.....	100x50x7.....	100x50x7.....	120x80x15
Fladjern.....	150x15.....	150x15.....	200x18
Rundjern.....	Ø 30.....	Ø 30.....	Ø 45
Firkantjern.....	28x28.....	28x28.....	40x40
Rørsamlinger 45°/90°.....	Ø 60.....	Ø 60.....	Ø 90



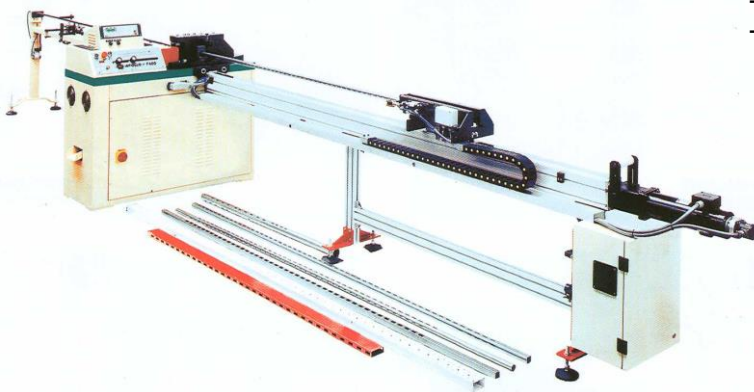
<b>Spiralbukning</b>	<b>P320</b>	<b>P400</b>	<b>P620</b>
Fladjern.....	5x30.....	5x30.....	6x60
Firkantjern.....	10x10.....	10x10.....	10x10
Rundjern.....	Ø 10.....	Ø 10.....	Ø 10

## NC-udstyr "AL/02" – avanceret automatisk positionering af emne

- Vogn på kugle-spindel drevet af DC-motor
- Programmerbar stop - Vandring max 6000 mm
- Automatisk pneumatisk emneklo
- Hastighed op til 830 mm/sek. - Præcision +/- 0,2 mm

## NC-udstyr "SPEEDY" – simpel automatisk positionering af emne

- Op til 50 programmer
- Op til 20 stop pr. program
- Op til 99 gentagelser af hvert stop
- Vandring 1000-2000 mm
- Variabel hastighed
- Præcision +/- 0,1 mm



<b>Tekniske data</b>	<b>P170</b>	<b>P320</b>	<b>P400</b>	<b>P620</b>
Arbejdsbord (mm)	500x530	500x760	500x760	700x950
Trykkraft (tons)	17	32	40	62
Arbejdstryk (bar)	200	215	280	300
Stempelvandring (mm)	200	250	250	350
Motoreffekt (kW)	3,0	5,5	7,5	7,5
Olietank (l)	45	60	60	100
Dimension – LxDxH (mm)	1100x500x1200	1260x500x1150	1260x500x1150	1600x700x1350
Vægt (kg)	400	780	920	1520