

AGENCES INDUSTRIELLES  
INDUSTRIELE AGENTSCHAPPEN

Equipements Electromécaniques  
Elektro-mekaniek Uitrustingen

SA **Staelens** NV



## ALFRA PRESS AP 400

03195



### ALFRA ponsmachine ALFRA PRESS-400

Hydraulische ponsbeugel voor het ponsen zonder voorboren van ronde, vierkante en rechthoekige gaten of speciale vormen in schakelkasten en panelen. Stempels en matrijzen zijn eenvoudig en snel uitwisselbaar.



## ALFRA PRESS AP 400

03195

### Beschrijving:

Stabiel frame met verrijdbaar onderste.  
Enkelwerkende hydraulische cilinder met optioneel een laserpointer waarmee optische het midden van het ponsgat zichtbaar wordt.  
Verschillende matrijshouder voor het ponsen dicht bij de rand.  
Snelle wisseling van gereedschappen.  
Door montageerbare lengte-aanslag is seriematig ponsen geen probleem.

### Technische gegevens:

Uitlading inclusief aanslag:	400 mm
Uitlading exclusief aanslag:	430 mm
Ponshoogte:	50 mm
Ponskracht:	F = 46 kN bij 600 bar
Hydraulische koppeling:	R 1/4"
Gewicht:	220 kg
Gebruiksoppervlak:	1.200 x 800 mm

### Max. te ponsen afmetingen:

Rond:	Ø 3,2 t/m max. 40,5 mm
Vierkant:	max. 28,0 x 28,0 mm
Rechthoek:	max. 22,0 x 30,0 mm
Maatwerk:	max. Ø 40,0 mm

AGENCES INDUSTRIELLES  
INDUSTRIELE AGENTSCHAPPEN  
Equipements Electromécaniques  
Elektro-mekaniek Uitrustingen

SA **Staelens** NV



## ALFRA PRESS AP 400

03195

### Plaatdiktes:

Staal (St. 37) F = 370 N/mm <sup>2</sup> t/m:	2,5 mm
RVS F = 600 N/mm <sup>2</sup> t/m:	2,0 mm
Aluminium F = 22 t/m:	4,0 mm
Ponsbaar kunststof t/m:	4,0 mm

Alle ronde ponssets voor ALFRA PRESS ponsbeugel AP 250 t/m AP 800 zijn gemaakt van hoogwaardig staal en voorzien van een speciaal door ALFRA ontwikkelde snijgeometrie.

Met deze gereedschappen is het mogelijk om staal, RVS en aluminium te ponsen. Maatwerk is op aanvraag leverbaar.