

Technical drawing of a mechanical part (Fig. 1.10) showing a cross-section with dimensions and surface finish requirements. The part is a shaft with a diameter of $\varnothing 15$ mm. The total length is 35 mm. The drawing includes a section line (H8) and a surface finish symbol (Ra 1,6). The drawing is oriented vertically, with the top of the part on the left and the bottom on the right. The dimensions are: $\varnothing 15$ (diameter), 35 (length), and H8 (section line). The surface finish symbol is Ra 1,6.

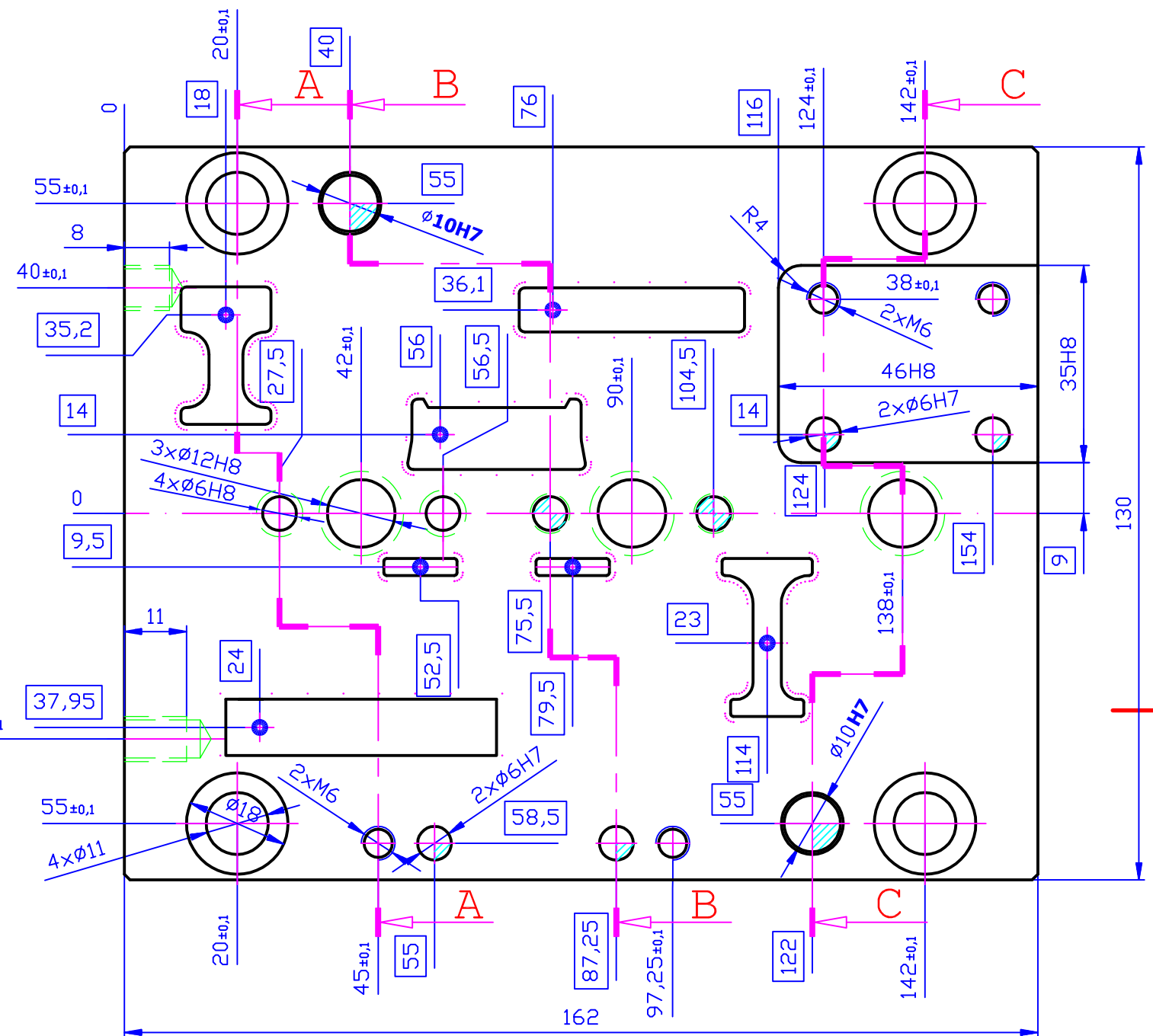
Technical drawing of a stepped shaft with surface texture symbols. The drawing shows a shaft with four steps. The surface texture is indicated by symbols on the left side of the shaft. The symbols are: $Ra 1,6$, $Ra 0,2$, $Ra 0,2$, $Ra 1,6$, and $Ra 0,2$. The shaft is shown in a perspective view with a blue line indicating the axis of rotation.

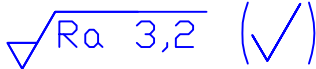
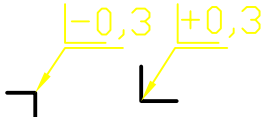



Technical drawing of a mechanical part with dimensions and surface finish specifications.

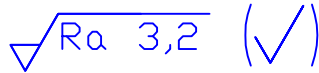
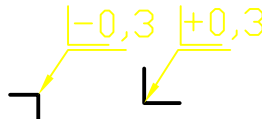



Dimensions:

- Overall width: 40
- Overall height: 12
- Bottom hole diameter: M6
- Top hole diameter: 2xM8

Surface finish specifications (Ra 0,2) are indicated on the top and bottom surfaces.



Struktura povrchu: 		Hrany: 		Měřítko 1:1		Přesnost ISO2768-MK		
						Tolerování ISO8015		
						Promítání 		
Materiál	19573(1.2379)	Polotovár	P40-140X170	ČSN	42 5316	Hmotnost	4,2 kg	CHRÁNĚNO PODLE ISO 16016
		Druh dokumentu		Název STŘIŽNICE_162X130X40				
		VÝROBNÍ_VÝKRES						
		Kreslil		Číslo dokumentu DP-2012-01-02				
		HAVLIŠ						
		Schválil		List /				
		Datum vydání						
		7.5.2012						

Struktura povrchu: 		Hrany: 		Měřítko 1:1		Přesnost ISO2768-MK	
						Tolerování ISO8015	
						Promítání 	
Materiál	19573(1.2379)	Polotovár	P40-140X170	ČSN	42 5316	Hmotnost 4,2 kg	CHRÁNĚNO PODLE ISO 16016
 		Druh dokumentu VÝROBNÍ_VÝKRES		Název STŘIŽNICE_162X130X40			
		Kreslil HAVLIŠ					
		Schválil		Číslo dokumentu DP-2012-01-02			
		Datum vydání 7.5.2012					
				List /			