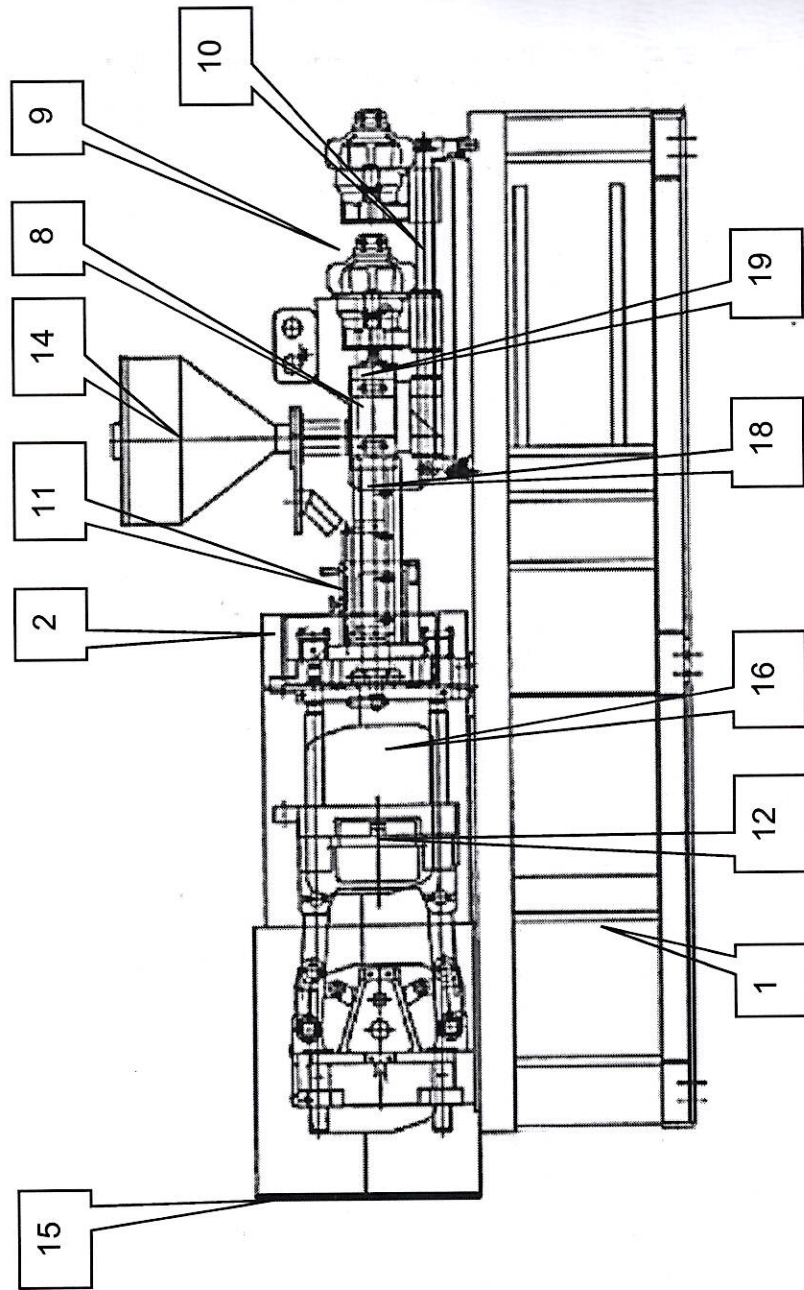
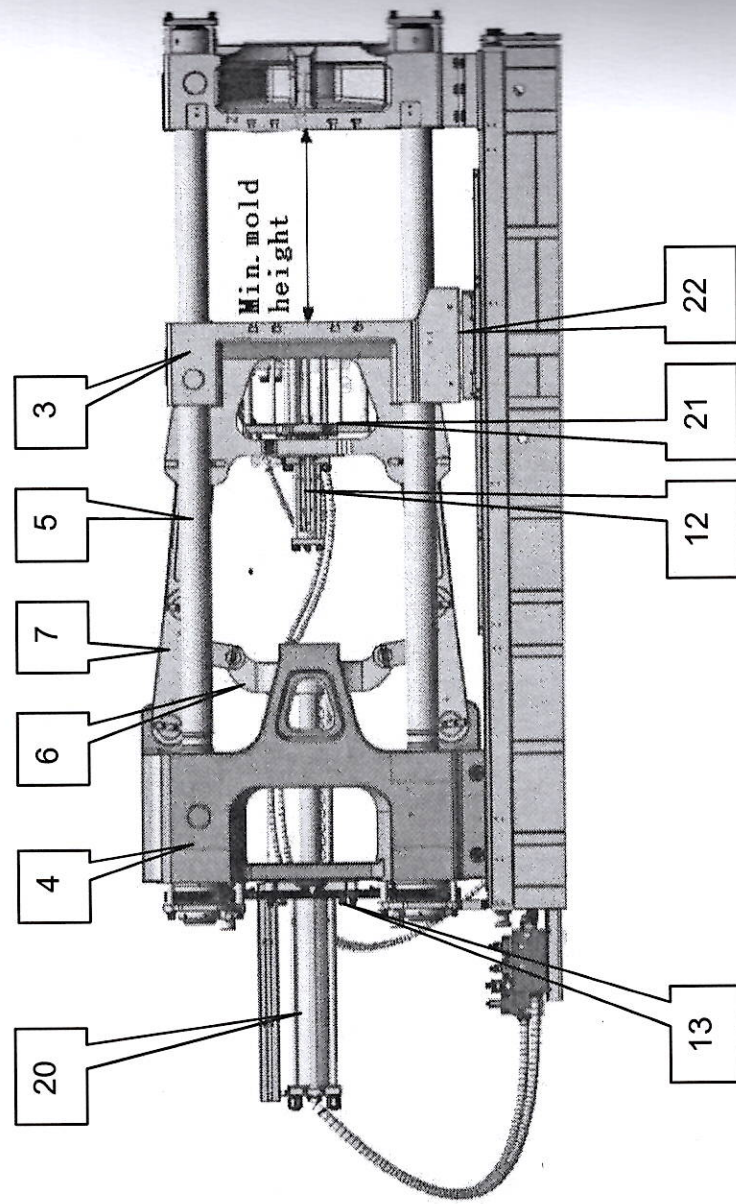


## POPIS STROJE

Obr. 1



Obr. 2



## POPIS STROJE

## 2.2. Technická data

## Uzávěr

Max. uzavírací síla	kN	2500
Zdvih pohyblivé desky	mm	550
Max. otevření	mm	1150
Maximální výška formy	mm	600
Minimální výška formy	mm	250
Minimální rozměr formy	mm	400 x 400
maximální váha formy	kg	850
Průchod mezi sloupy v x š	mm	580 x 580
Vnější rozměr upínacích desek	mm	860 x 860
Síla hydraulického vyražení	kN	0 - 67
Zdvih hydraulického vyražení	mm	0 - 160
Průměr středících kr. – pevná deska	mm	160
- pohyb.deska	mm	100
Průměr sloupu	mm	100
Počet vyrážecích tyčí desky		9

## Vstřík

Průměr šneku	mm	60
Poměr L/D		18,3
Max. vstříkovací tlak	MPa	155,6
Teoretický vstříkovací objem šneku	cm <sup>3</sup>	715
Gramáž vstříku	g	651
Kapacita vstříku (do volného prostoru)	cm <sup>3</sup> /sec	281,3
Vstříkovací rychlost	cm/s	322,5
Počet otáček šneku	ot/ min <sup>-1</sup>	10 / 12,6
Max.zdvih vstříkovacího pístu	mm	0-199 / 252
Přísun	mm	245
Příkon topení	kW	253
		17,1

## Pohon

Pracovní tlak	MPa	17,5
Příkon motoru čerpadla	kW	22/30
Objem olejové nádrže	dm <sup>3</sup>	550
Pracovní kapalina	hydr. olej	Hydraulický olej dle klasifikace HM68, HM46 dle ISO TC 131 DP6074 nebo HLP 68 , HLP 46 dle DIN 51524

## Všeobecně

Hmotnost stroje	kg	8200
Rozměry stroje ( d x š x v )	m	5,82 x 1,61 x 2,01
Max. objem materiálu v násypce	kg	50
Max. spotřeba chladicí vody (20°C)	dm <sup>3</sup> / min.	100

( nebo ekvivalentní hydraulický olej )