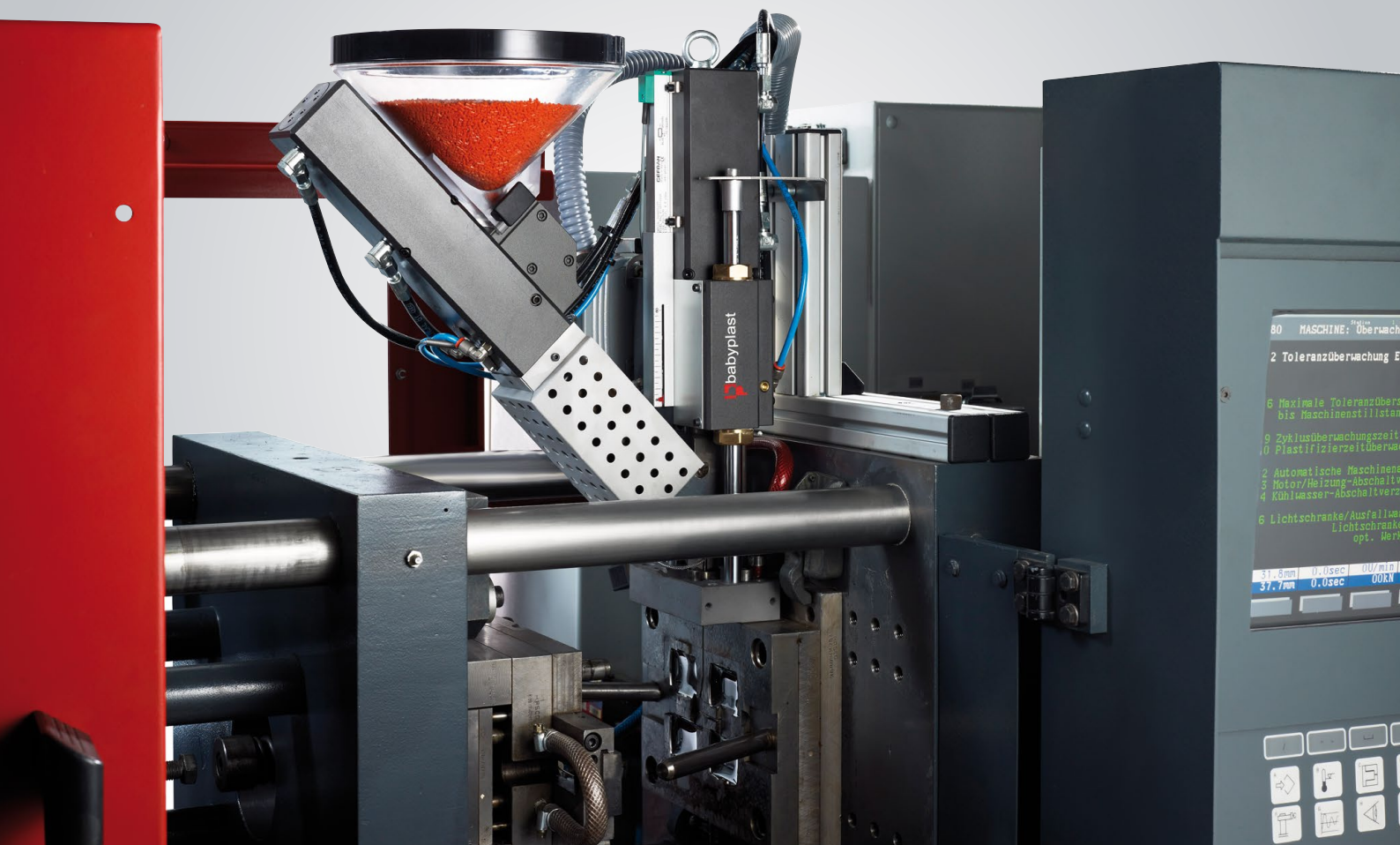
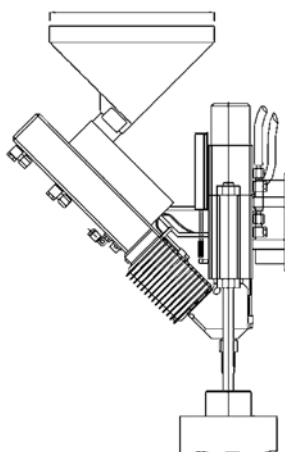
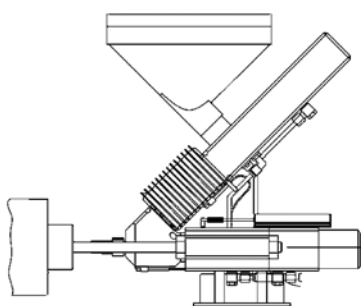




UAI BABYPLAST

- přídavná vstřikovací jednotka

- Přídavná vstřikovací jednotka pro více komponentní vstřikování.
- Jednoduché zapojení pomocí Euromapu 67 na jakýkoliv stroj.
- Vertikální nebo horizontální upevnění na formu.
- V nabídce jsou dvě velikosti stroje:
Standardní provedení (max. vstřikovaná dávka 15 cm³).
Zvětšená verze (max. vstřikovaná dávka 36 cm³).
- Zpracování veškerých běžných termoplastů.



ROZMĚRY

šířka 500 mm

výška 1030 mm

hloubka 790 mm

šířka 485 mm

výška 410 mm



DISPLEJ

- Barevný dotykový displej.
- Jednoduché ovládání díky multifunkční klávesnici.
- Vytváření a ukládání programů.
- Rozhraní USB.
- Záznam posledních 20 cyklů.
- Ethernetové propojení – pomocí TCP.
- EUROMAP.



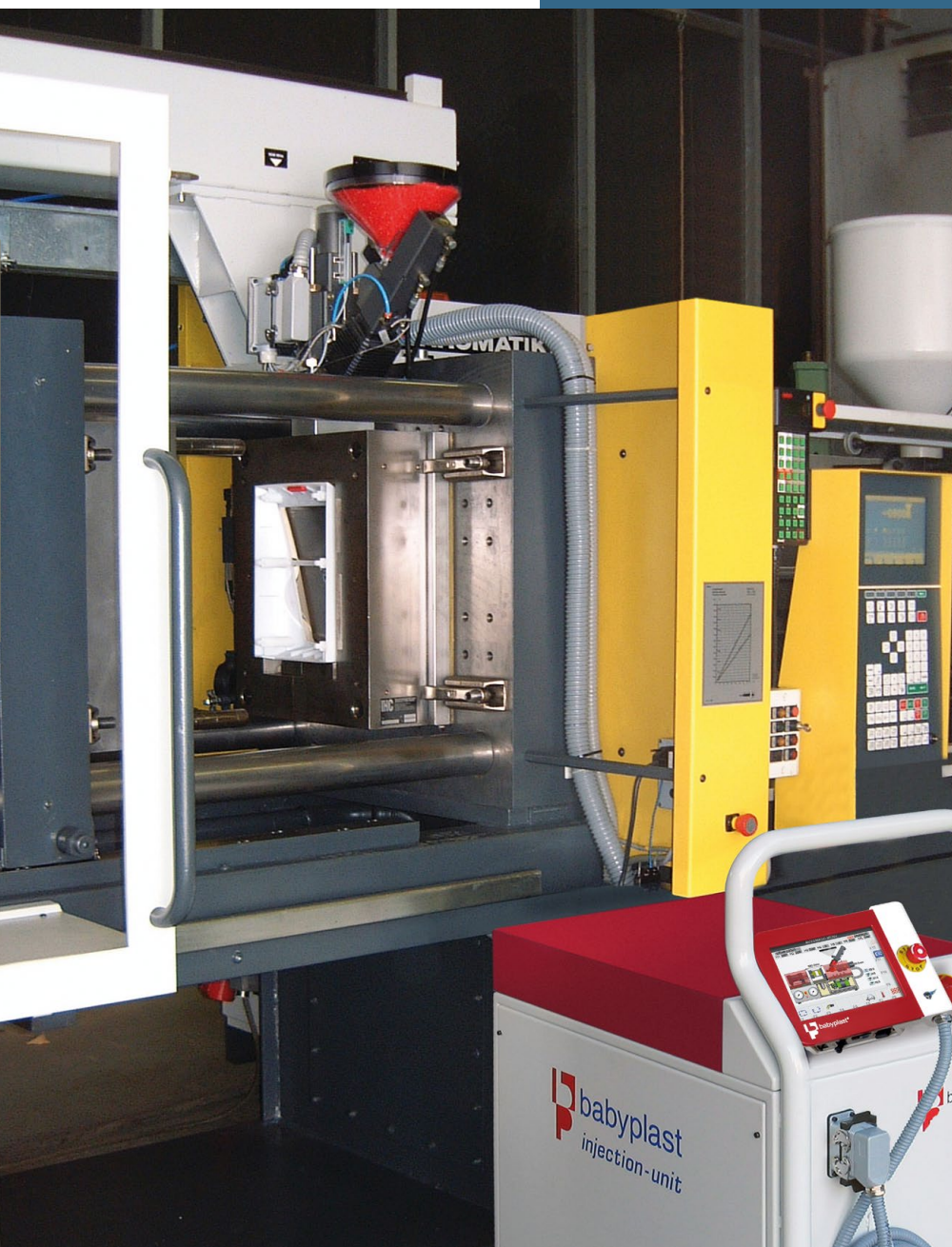
APLIKACE

- Dvou a více komponentní vstřikování.
- Od kusové výroby po sériovou výrobu (miliony kusů).
- Automobilový průmysl.
- Elektro průmysl.
- Telekomunikace.
- Stavební průmysl.
- Zdravotnický průmysl.
- Výrobky pro domácnost.



VÝHODY, ANEB PROČ PRÁVĚ BABYPLAST?

- Nízké provozní náklady.
- Nízké pořizovací náklady.
- Nízká náročnost na prostor, instalace přímo na formu (horizontálně, vertikálně, na pevnou i pohyblivou polovinu).
- Vhodné pro všechny termoplastické materiály.
- Instalace přímo do výrobních automatických linek.
- Možnost instalace na jakýkoliv vstřikovací stroj pomocí rozhraní EUROMAP 67:



Ferromatik Milacron
Engel
Arburg
Netstal
Mannesmann Demag
a další



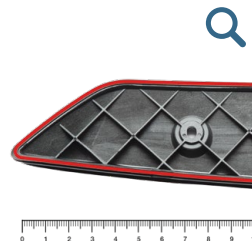
REFERENČNÍ VZORKY

ZE STROJE UAI BABYPLAST - PŘÍDAVNÁ VSTŘIKOVACÍ JEDNOTKA

Materiál:	TPU
Násobnost:	2
Hmotnost:	8 g
Celk. hmotnost:	–
Velikost pístu:	–
Čas cyklu:	–
Název:	Pedál



Materiál:	TPE
Násobnost:	1
Hmotnost:	5 g
Celk. hmotnost:	–
Velikost pístu:	14 mm
Čas cyklu:	60 s
Název:	Adaptér



Materiál:	PA 6.6 + 30 GF
Násobnost:	1
Hmotnost:	4 g
Celk. hmotnost:	–
Velikost pístu:	16 mm
Čas cyklu:	25 s
Název:	Kryt



Materiál:	–
Násobnost:	–
Hmotnost:	–
Celk. hmotnost:	–
Velikost pístu:	–
Čas cyklu:	–
Název:	Lopatka



Materiál:	–
Násobnost:	–
Hmotnost:	–
Celk. hmotnost:	–
Velikost pístu:	–
Čas cyklu:	–
Název:	Madlo



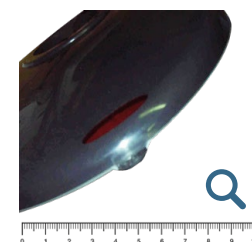
Materiál:	ABS/TPE
Násobnost:	1
Hmotnost:	6 g
Celk. hmotnost:	–
Velikost pístu:	20 mm
Čas cyklu:	60 s
Název:	Kryt motorové pily



Materiál:	POM
Násobnost:	4
Hmotnost:	0,9 g
Celk. hmotnost:	–
Velikost pístu:	12 mm
Čas cyklu:	20 s
Název:	Dotykové pero



Materiál:	PS
Násobnost:	2
Hmotnost:	1,5 g
Celk. hmotnost:	–
Velikost pístu:	14 mm
Čas cyklu:	30 s
Název:	Kryt boileru



Pozn.: V případě, že nejsou data uvedena, podléhají dohodě o utajení.



TECHNICKÁ DATA

STROJE UAI BABYPLAST - PŘÍDAVNÁ VSTŘIKOVACÍ JEDNOTKA

STANDARDNÍ VERZE I/12

Průměr pístu (mm):
Objem (cm ³):
Vstřikovací tlak (bar):
Příkon/spotřeba kW:
Celková váha jednotky Kg:
Váha jednotky včetně ovládání Kg:
Hydraulický tlak bar:
Objem olejové nádrže l.
Dodávka energie
Rozměry jednotky

10	12	14	16	18
4,7	6,8	9,2	12	15
2.025	1.830	1.340	1.030	815
3				
25				
130				
130				
15				

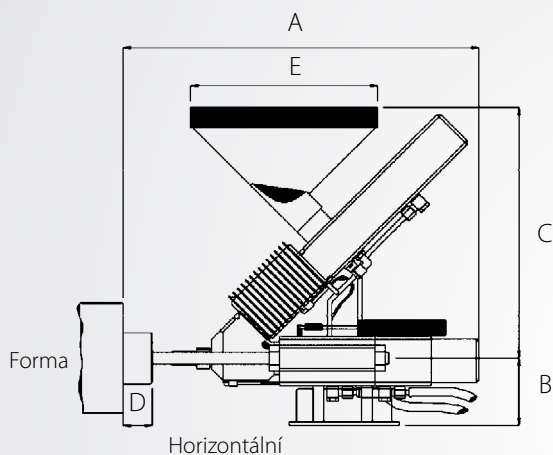
3 fáze – 230/400V 50/60 Hz

790x500x h 1030 mm

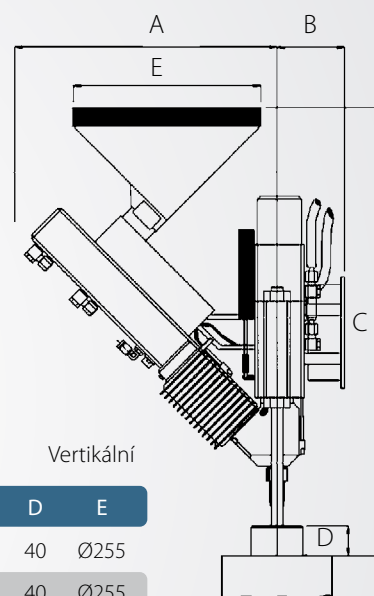
ZVĚTŠENÁ VERZE I/25*

16	18	20	22	24
16	20	25	30	36
1.535	1.210	980	812	680
3,5				
35				
142				
130				
15				

* doporučeno pro nízkoviskózní materiály

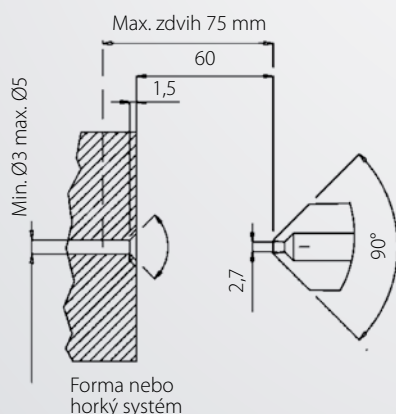


Horizontální	A	B	C	D	E
Standard. verze	485	65	400	40	Ø255
Zvětšená verze	555	65	390	40	Ø255

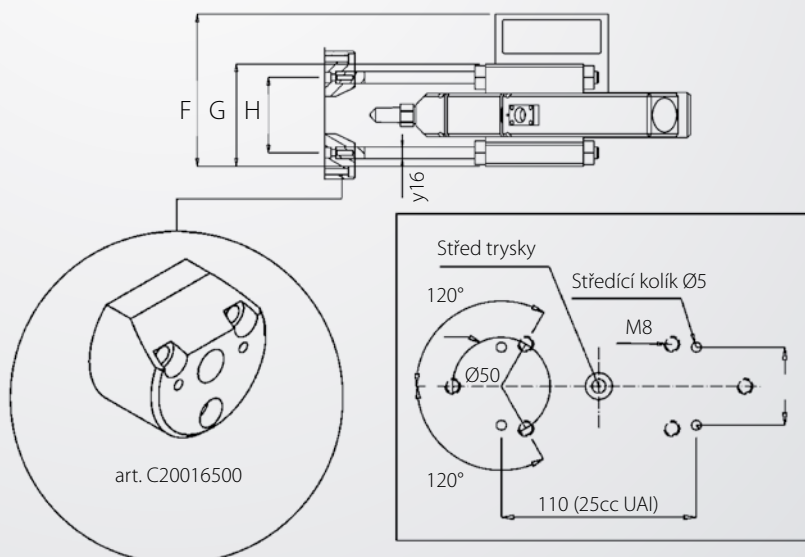


Vertikální	A	B	C	D	E
Standard. verze	345	65	530	40	Ø255
Zvětšená verze	415	65	570	40	Ø255

	F	G	H
Standard. verze	210	146	110
Zvětšená verze	210	146	110



Průměr vtokového ústí co nejmenší.



Pro upevnění šroubu adaptérem je potřeba 6 imbusových šroubů M6x40.