



EXTRÉMPLAST

SG-16N-20N

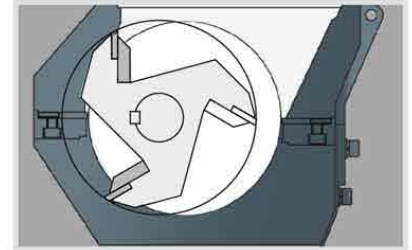
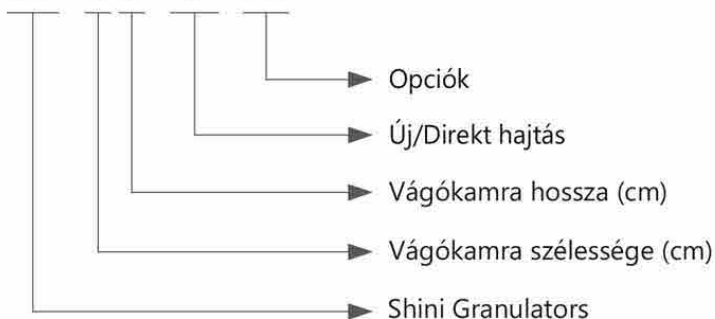


Alacsony Fordulatú Daráló



■ Kódnév elve

SG - xx xx - N/D xxx



SG-16N belső felépítés

■ Jellemzők

- SG-16N széria eltolt kések kialakítása javítja a darálási hatékonyságot. Könnyen cserélhető és állítható a kések.
- SG-20N széria kés beállító sablonnal is rendelkezik, mely lehetővé teszi a kések gyors és költséghatékony cseréjét.
- Az optimális vágási szög csökkenti az darálandó anyag ellenállását és növeli az aprítás hatékonyságát.
- Az optimális kialakítás hatékonyan csökkentheti a vibrációt a daráló működése közben.
- A lassú fordulatú darálás egységese méretű daralékot biztosít, valamint alacsony porszintet biztosít.
- A lassú fordulat és a hangszigetelt belső felület alacsony zajszintet biztosít.
- Egyszerűen hozzáférhető, tisztítható és karban tartható.
- Kis helyigényű és könnyen mozgatható.



SG-16N Eltolt Késes



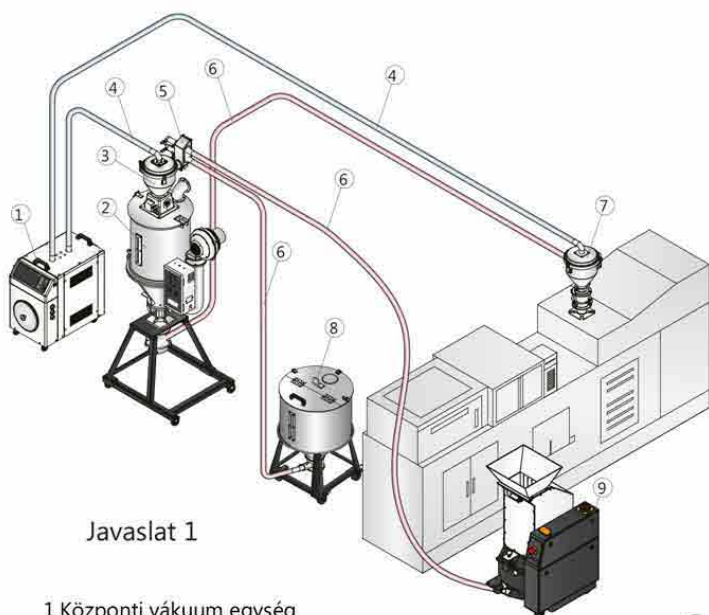
SG-20N Egybe Késes



Kés beállító sablon

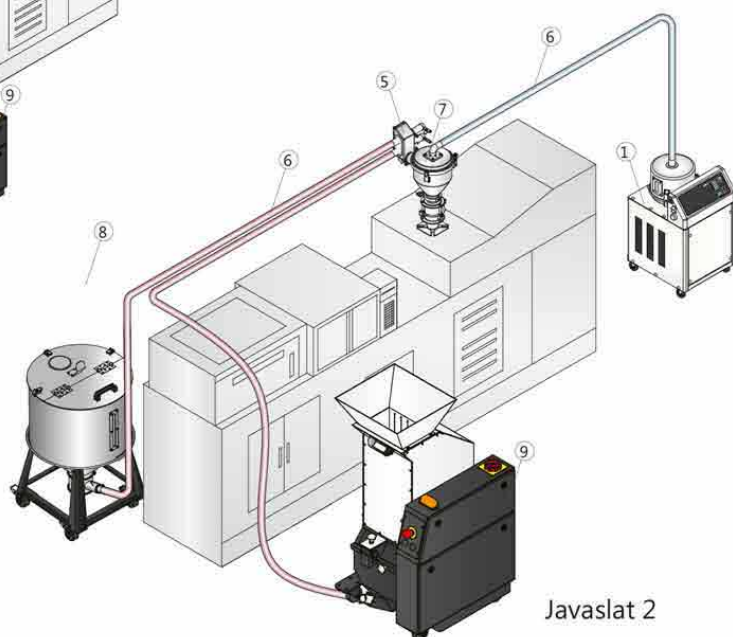
■ Alkalmazás

SG-16N/20N széria darálói alkalmasak anguszok és selejtek darálására. Alacsony fordulatszám, nagy nyomaték, alacsony zajszint, alacsony porszint és egyszerű kezelés jellemzi.

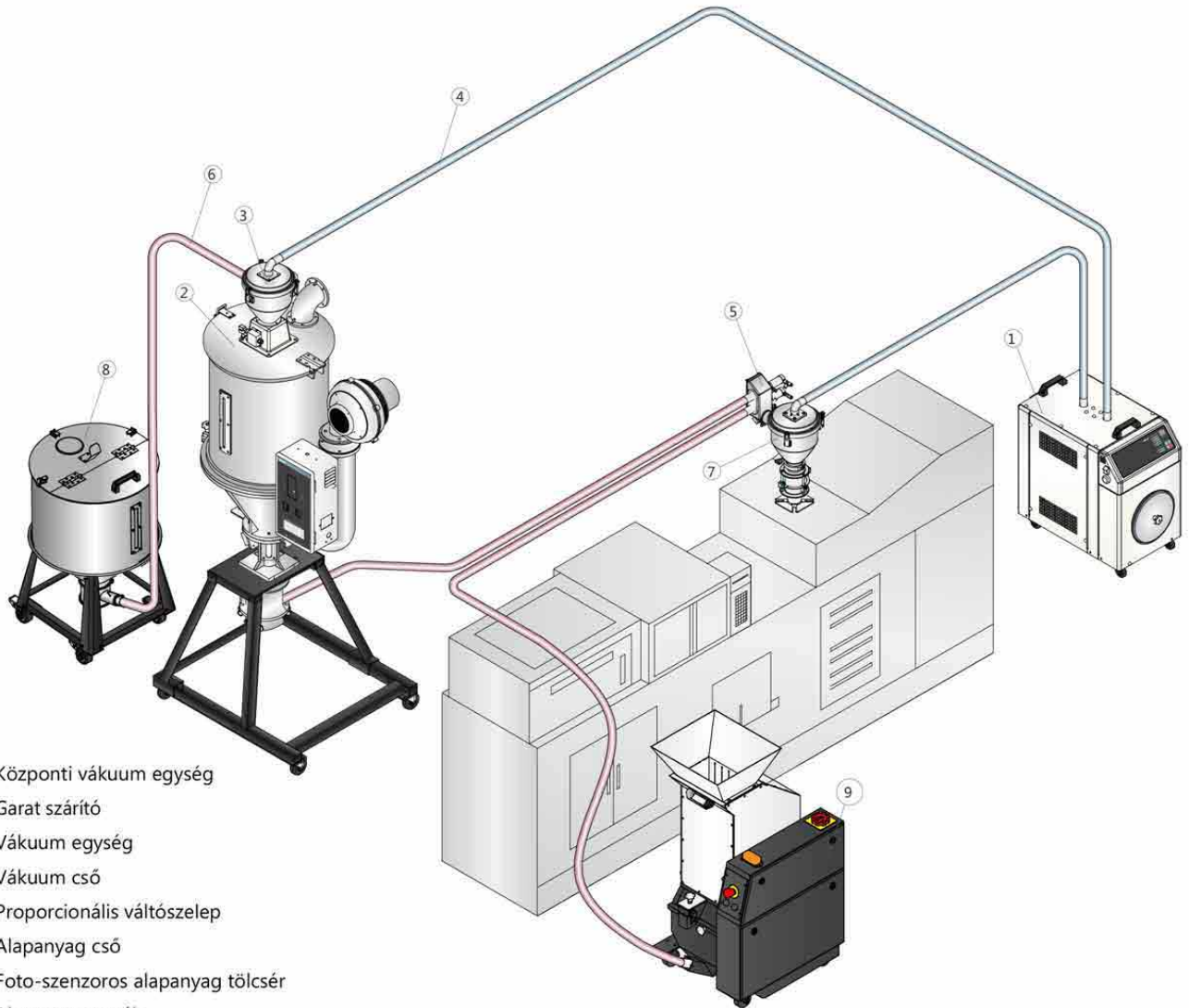


Javaslat 1

- 1.Központi vákuum egység
- 2.Garat szárító
- 3.Vákuum tölcser
- 4.Vákuum cső
- 5.Proporcionális váltószelep
- 6.Alapanyag cső
- 7.Foto-szenzoros alapanyag tölcser
- 8.Alapanyag tartály
- 9.Lassú fordulátú daráló



Javaslat 2



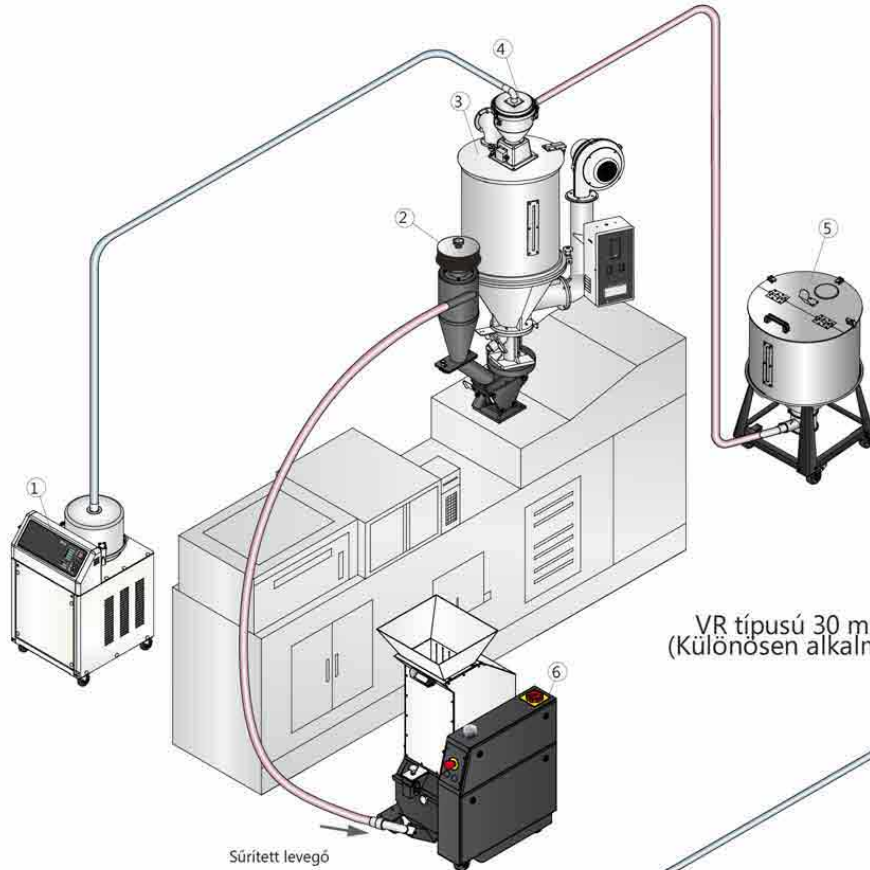
- 1.Központi vákuum egység
- 2.Garat szárító
- 3.Vákuum egység
- 4.Vákuum cső
- 5.Proporcionális váltószelep
- 6.Alapanyag cső
- 7.Foto-szenzoros alapanyag tölcsér
- 8.Alapanyag tartály
- 9.Lassú fordulátú daráló

Javaslat 3



■ Választható kiegészítők

30-másodperces Azonnali Visszadaráló Rendszer

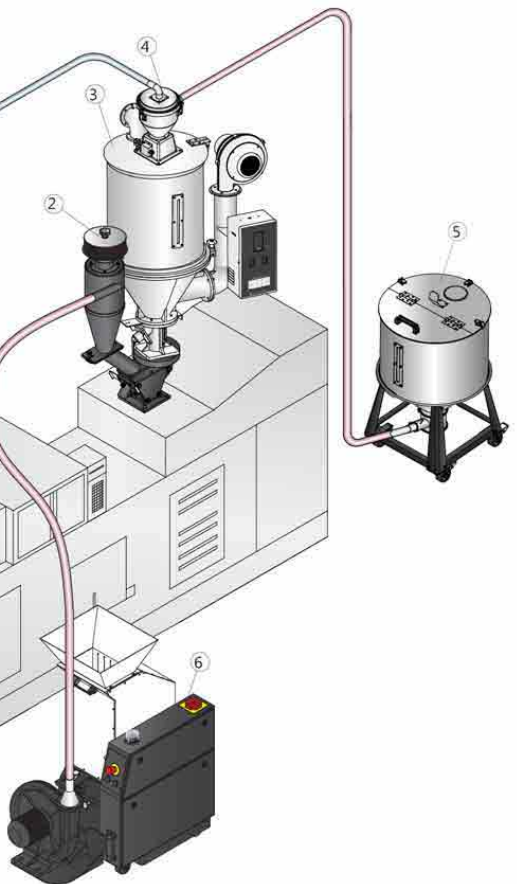


1. Központi vákuum egység
- 2.30-mp azonnali visszadaráló
- 3.Garat szárító
- 4.Vákuum tölcser
- 5.Alapanyag tartály
- 6.Lassú fordulatú daráló

VR típusú 30 másodperces azonnali visszadarálás
(Különösen alkalmas fehér és átlátszó anyagokhoz)

Sűrített levegő

BR típusú 30 másodperces azonnali visszadarálás





“Teletartály” érzékelő és riasztó

Ez az eszköz segíthet az operátor nélküli működés megvalósításában. Amikor a darálékszint eléri a szintérzékelő motor pozícióját, a daráló lekapcsol, erre hangjelzéssel figyelmezteti a felhasználót. Alkalmos modellek: SG-16N/20N széria.



Szintérzékelő

Daralék szállítás Elszívóval és Ciklonnal (BC)

Ez az eszköz kiszívja az örleményt a daralék gyűjtő tartályból. Majd a ciklonon keresztül összegyűjti, ahonnan pl. egy szövetzsákba vagy tárolóba esnek.

Alkalmos modellek: SG-16N/20N széria.

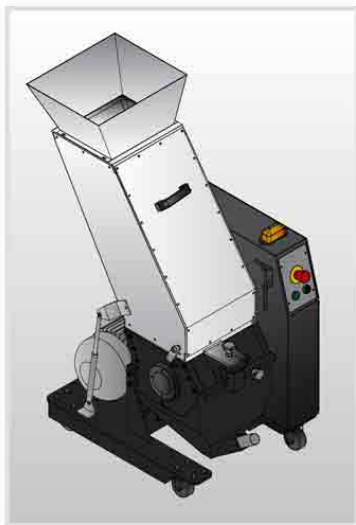
Porleválasztó (DS)

Elkülöníti a port a daralékból, így lehetővé teszi az azonnali újrahasznosítást. Az összegyűjtött port egy szűrőzsákba tárolja, így a munkakörnyezet tiszta marad. Ez az eszköz biztosítja a daralék újrahasznosítását. Alkalmos modellek: SG-16N/20N széria.





Egyenes garat



Az egyenes garat csövek és egyéb szálás anyagok kényelmes darálására szolgál. SG-20N esetén alkalmazható (kivétel: SG-2028NH).

Egyedi Rosták

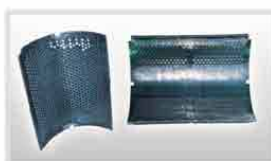


SG-16N széria esetén: $\Phi 4$, $\Phi 6$, $\Phi 8$, $\Phi 10$, $\Phi 12$ (mm).

SG-20N széria esetén: $\Phi 4$, $\Phi 5$, $\Phi 7$, $\Phi 8$, $\Phi 10$, $\Phi 12$ (mm).

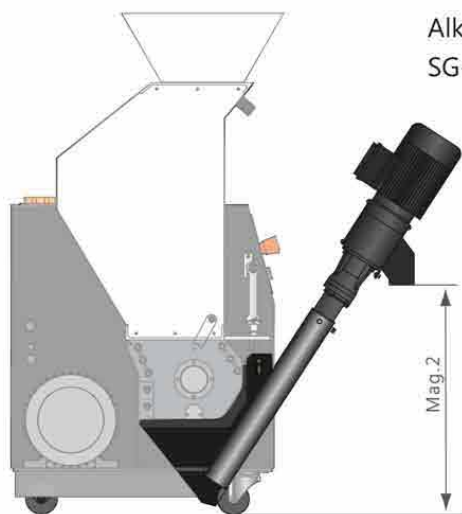
Mindegyik méret választható az ügyfél igényeinek megfelelően.

Duplarétegű rosta



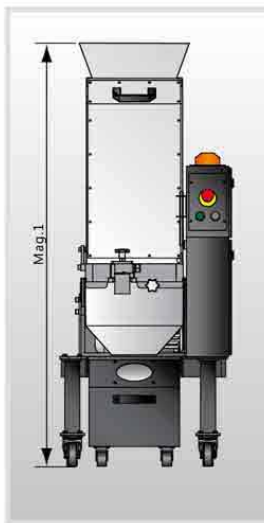
A duplarétegű rosta használata vékony és szálász anyagok használata mellett javasolt.

Választható kiegészítő: Hajlékony Csigás Felhordó



Alkalmos modellek:
SG-16N/20N.

Magasított daralék gyűjtő tartály

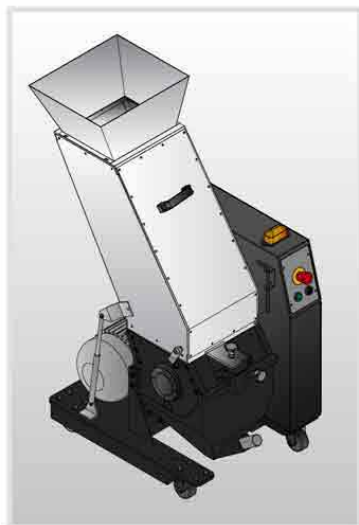


Segít a daralék összegyűjtésében és tárolásában. SG-16N/20N modellek esetén alkalmazható.

- Növelt teljesítményű motor. Modellkód: "H".
- Rozsdamentes acélból készült adagoló nyílás és daralék gyűjtő. Modellkód: "R".



Egyenes garat



Az egyenes garat csövek és egyéb szálas anyagok kényelmes darálására szolgál. SG-20N esetén alkalmazható (kivétel: SG-2028NH).

Egyedi Rosták

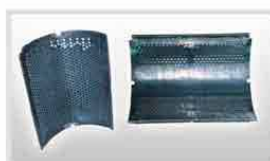


SG-16N széria esetén: $\Phi 4$, $\Phi 6$, $\Phi 8$, $\Phi 10$, $\Phi 12$ (mm).

SG-20N széria esetén: $\Phi 4$, $\Phi 5$, $\Phi 7$, $\Phi 8$, $\Phi 10$, $\Phi 12$ (mm).

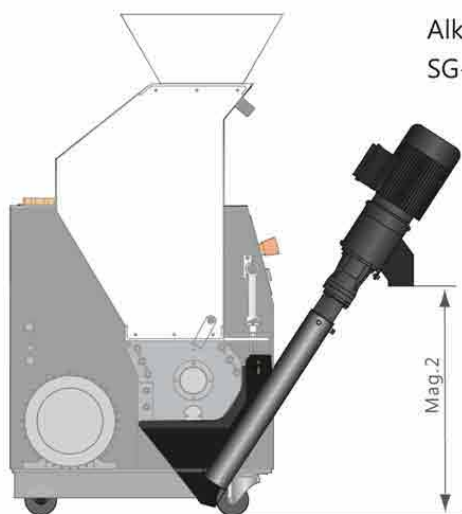
Mindegyik méret választható az ügyfél igényeinek megfelelően.

Duplarétegű rosta



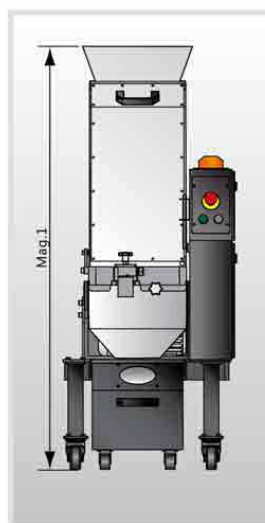
A duplarétegű rosta használata vékony és szálas anyagok használata mellett javavolt.

Választható kiegészítő: Hajlékony Csigás Felhordó



Alkalmas modellek:
SG-16N/20N.

Magasított daralék gyűjtő tartály



Segít a daralék összegyűjtésében és tárolásában.

SG-16N/20N modellek esetén alkalmazható.

- Növelt teljesítményű motor. Modellkód: "H".
- Rozsdamentes acélból készült adagoló nyílás és daralék gyűjtő. Modellkód: "R".



Műszaki adatok

Modell	SG-	1621N	1628N	1635N(H)	2028N(H)	2028NC(H)	2042N(H)	2042NC(H)	
Motor teljesítmény (kW, 50Hz)		1.5	2.2	2.2 (3.0)	2.2 (3.0)	2.2 (3.0)	3.0 (4.0)	3.0 (4.0)	
Fordulatszám (f/p, 50Hz)		230	235	235 (240)	290	290	290	290	
Kések anyaga		SKD11	SKD11	SKD11	SKD11	SKD11	SKD11	SKD11	
Kések típusa		Eltolt késes	Eltolt késes	Eltolt késes	Ferde késes	Eltolt késes	Ferde késes	Eltolt késes	
Álló kések száma		2 × 1	2 × 1	2 × 2	2 × 1	2 × 1	2 × 1	2 × 1	
Forgó kések száma		3 × 3	3 × 4	3 × 5	3 × 1	3 × 4	3 × 1	3 × 6	
Késbeállító sablon		-	-	-	✓	-	✓	-	
Vágókamra	mm	160 × 210	160 × 280	160 × 350	200 × 280	200 × 280	200 × 420	200 × 420	
	coll	6.3 × 8.3	6.3 × 11	6.3 × 13.8	7.9 × 11	7.9 × 11	7.9 × 16.5	7.9 × 16.5	
Max. Teljesítmény (kg/ó, 50Hz)		35	50	60 (80)	80	80	135	135	
Zajsint dB(A)		85 ~ 90	85 ~ 90	85 ~ 90	85 ~ 90	85 ~ 90	85 ~ 90	85 ~ 90	
Rosta lyukátmérő (mm)		(Φ5)	(Φ5)	(Φ5)	(Φ6)	(Φ6)	(Φ6)	(Φ6)	
Méretek	Mag.	mm	1200	1200	1200	1270	1270	1270	1270
		coll	47.2	47.2	47.2	50	50	50	50
	Mag.1	mm	1400	1400	1400	1450	1450	1450	1450
		coll	55.1	55.1	55.1	57	57	57	57
	Mag.2	mm	550	550	550	550	550	550	550
		coll	21.7	21.7	21.7	21.7	21.7	21.7	21.7
	Szél.	mm	505	575	645	575	575	715	715
		coll	19.8	22.6	25.4	22.6	22.6	28.1	28.1
	Szél.1	mm	330	400	470	367	367	507	507
		coll	13	15.7	18.5	14.4	14.4	20	20
	Mély.	mm	630	630	630	695	695	695	695
		coll	24.8	24.8	24.8	27.4	27.4	27.4	27.4
	Mély.1	mm	385	385	385	375	375	375	375
		coll	15.2	15.2	15.2	14.8	14.8	14.8	14.8
	Tömeg	kg	175	195/185	210/225	265/280	265/280	300/315	300/315
		font	386	430/408	463/496	584/617	584/617	661/694	661/694

Megj.: 1) "√" jelentése: alapfelszereltség; "o" jelentése: választható kiegészítő; "-" jelentése: nem elérhető.

2) A gép max. kapacitása függ a rosta lyukátmérőjétől és az alapanyag összetételétől.

A felsorolt maximális teljesítményt PET előformák folyamatosan adagolása mellett teszteltük.

3) A zajsint anyagtól és motortípustól függően változik.

4) Annak elkerülése érdekében, hogy a műanyag a késekhez tapadjon, minden anyagot normál hőmérsékleten kell darálni.

5) "H" jelentése: növelt motor teljesítmény; "C" jelentése: eltolt késes.

6) Áramellátás: 3Φ, 400/460/575VAC, 50/60Hz.

Fenntartjuk a jogot a műszaki adatok előzetes értesítés nélküli megváltoztatására.

Extrémplast Bt.

Cím: 8095, Pákozd, HRSZ: 067/28

Tel: +36 70 327 0746

Email: info@extremplast.hu

