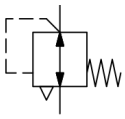
Nyomásszabályozó pneumatikus szerszámokhoz Sorozat RE30, RE31





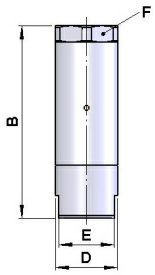




Kivitel	Dugattyús nyomásszabályozó szekunder légtelenítéssel, Rögzített nyomás beállítva
Funkció	Ez a nyomásszabályozó közvetlenül a szerszámra kerül felszerelésre, hogy azt a pontosan szükséges nyomással lássa el.. Ezenkívül a szerszám leválasztásakor a sűrített levegős rendszerről a maradéknyomás leürítésre kerül.. Így a szerszám véletlen működtetése nem okozhat kárt. Mivel a nyomás gyárilag be van állítva, ez a nyomásszabályozó manipulációbiztos.. A megfelelő nyomás a fogyasztónál növeli az élettartamot és csökkenti az energiaköltségeket.
Csatlakozás	G1/4"...G1/2" szerint ISO228/1
Anyagok	Testház Alumínium, Belső alkatrészek Rozsdamentes acél/Sárgaréz/Polipropilén PPH, Tömítés NBR
Közeg	szűrt sűrített levegő
Közeg hőmérséklete	0...+80°C
Környezeti hőmérséklet	0...+80°C
Bemeneti nyomás	max. 25bar
Szabályozott nyomás	lásd táblázat
Tűrés Szabályozott nyomás	2...3bar +/- 0,3bar, 4...8bar +/- 10%
Minimális nyomáskülönbség	2bar (Bemeneti nyomás - Szabályozott nyomás)
Áramlási irány	nyíllal jelölve
Rögzítési mód	Beépítés a csővezetékrendszerbe
Beépítési helyzet	tetszőleges
Különleges kivitelek	Menet NPT, Rozsdamentes acél kivitel

+36 20 461 3279
emese.valis@stasto.eu
© STASTO Automatizálás Kft.

Méretrajz

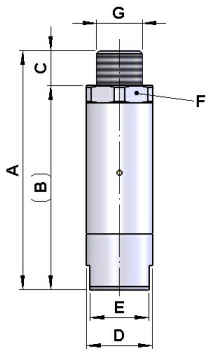


Csatlakozás	Szabályozott nyomás [bar]	Átfolyás* [Nl/min]	B	D	E	F	Tömeg [g]	Típus
G1/4"	2	500	53,5	19	16	19	33	RE30-14-2
G1/4"	3	550	53,5	19	16	19	33	RE30-14-3
G1/4"	4	600	53,5	19	16	19	33	RE30-14-4
G1/4"	5	650	53,5	19	16	19	33	RE30-14-5
G1/4"	6	700	53,5	19	16	19	33	RE30-14-6
G1/4"	8	800	53,5	19	16	19	33	RE30-14-8
G3/8"	2	1400	63	25	22	25	60	RE30-38-2
G3/8"	4	1800	63	25	22	25	60	RE30-38-4
G3/8"	6	2200	63	25	22	25	60	RE30-38-6
G3/8"	8	2600	63	25	22	25	60	RE30-38-8
G1/2"	2	1400	67,5	30	27	30	90	RE30-12-2
G1/2"	4	1800	67,5	30	27	30	90	RE30-12-4
G1/2"	6	2200	67,5	30	27	30	90	RE30-12-6
G1/2"	8	2600	67,5	30	27	30	90	RE30-12-8
G3/4"	2	2500	101,5	40	34	40	280	RE30-34-2
G3/4"	4	3200	101,5	40	34	40	280	RE30-34-4
G3/4"	6	3900	101,5	40	34	40	280	RE30-34-6
G3/4"	8	4600	101,5	40	34	40	280	RE30-34-8

*Átfolyás 12bar bemeneti nyomásnál és 0,5bar nyomásesésnél

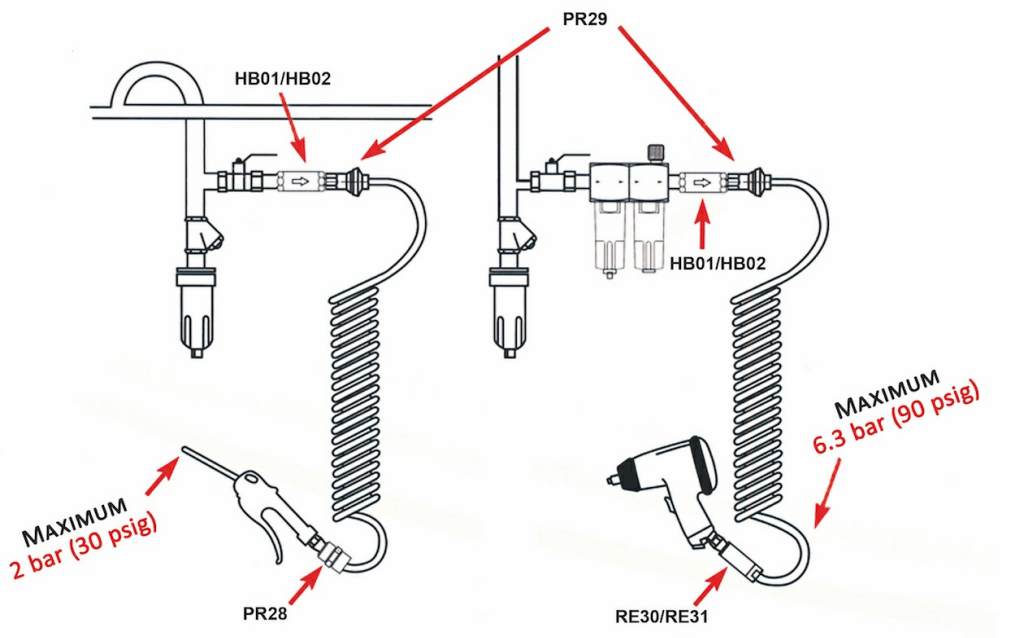
+36 20 461 3279
emese.valis@stasto.eu
© STASTO Automatizálás Kft.

Méretrajz



Csatlakozás	Szabályozott nyomás [bar]	Átfolyás* [Nl/min]	A	B	C	D	E	F	Tömeg [g]	Típus
G1/4"	2	500	63,5	53,5	10	19	16	19	40	RE31-14-2
G1/4"	3	550	63,5	53,5	10	19	16	19	40	RE31-14-3
G1/4"	4	600	63,5	53,5	10	19	16	19	40	RE31-14-4
G1/4"	5	650	63,5	53,5	10	19	16	19	40	RE31-14-5
G1/4"	6	700	63,5	53,5	10	19	16	19	40	RE31-14-6
G1/4"	8	800	63,5	53,5	10	19	16	19	40	RE31-14-8
*Átfolyás 12bar bemeneti nyomásnál és 0,5bar nyomásesésnél										

Alkalmazási példa



Ábrák nem kötelező érvényűek
A konstrukció-, méret- és anyagváltoztatások fenntartva.

+36 20 461 3279
emese.valis@stasto.eu
© STASTO Automatizálás Kft.