

## Roestvrijstalen elektrische onbalansmotoren Serie NEG S



### Roestvrijstalen elektrische onbalansmotoren

De elektrische onbalans motoren Serie NEG S worden toegepast daar waar bijzondere voorschriften of chemische bestendigheid van toepassing zijn.

De oppervlakte gladheid heeft een standaard waarde van 6,3  $\mu\text{m}$ . en valt daardoor binnen de normen van de levensmiddelen-, chemische- en farmazeutische-industrie. De beschermklasse IP 66-7 geeft de mogelijkheid om de motoren met hoge druk en met agressieve middelen te reinigen.

Alle binnenste onderdelen van de NEG S komen vanuit de normale onbalansmotoren. Door de modulaire bouw van de NEG S kunnen ook kleine series geleverd worden. Alle binnenste onderdelen van de NEG S komen vanuit de normale onbalansmotoren. Roestvrijstalen behuizingen zijn zwaarder dan de standaard behuizingen, het is verstandig om dit mee te rekenen in de totale gewenste trilkracht van de motoren..

### Technische gegevens:

type	frequentie [min <sup>-1</sup> ]		Centrifugaal kracht [N]		Arbeidsmoment [cmkg]		totaal gewicht [kg]	
	50 Hz	60 Hz	50 Hz	60 Hz	50 Hz	60 Hz	50 Hz	60 Hz
NEG 50550 S	3000	3600	5.479	5.970	11,1	8,4	30	30
NEG 25420 S	1500	1800	4.171	4.229	33,8	23,8	34	33
NEG 25540 S	1500	1800	5.429	5.402	44,0	30,4	36	35
NEG 16190 S	1000	1200	1.854	2.669	33,8	33,8	34	34
NEG 12100 S	750	900	1.043	1.501	33,8	33,8	34	34

Andere afmetingen, materialen en uitvoeringen op aanvraag.