

Voor industriële sectionaaldeuren tot een gewicht van 600 kg.

Elektromechanische aandrijvingen ook geschikt voor elektronische eindschakelaars middels een elektronisch instelbare absoluut encoder. In diverse versies leverbaar.

Geschikt voor intensief gebruik: dankzij aluminium koelribben voor de modellen SE is een inschakelduur van 100% mogelijk.

Flexibele technologie

Verkrijgbaar met drie verschillende noodvoorzieningen, handslinger, noodketting en ontkoppeling daarbij bieden wij de beste mogelijke oplossing voor elk type automatisch systeem.

Compact en krachtig

Koppel tot 140 Nm; snelheid tot 30 t/min (Bij een DU systeem snelheid tot 32 t/min)

Veiligheid

Automatische systemen volgens de laatste Europese technologie en veiligheidsvoorschriften.

Snel installeren op iedere locatie

SE kan direct worden gemonteerd op de as van de sectionaaldeur (op assen met \varnothing 25, 25,4, 31,75 en 35 mm). De connectoren zijn eenvoudig aan te sluiten; installatie is eenvoudig. Middels het unieke DU motormanagement is een regelbare snelheid en Soft start / Soft stop eenvoudig realiseerbaar.

Degelijk

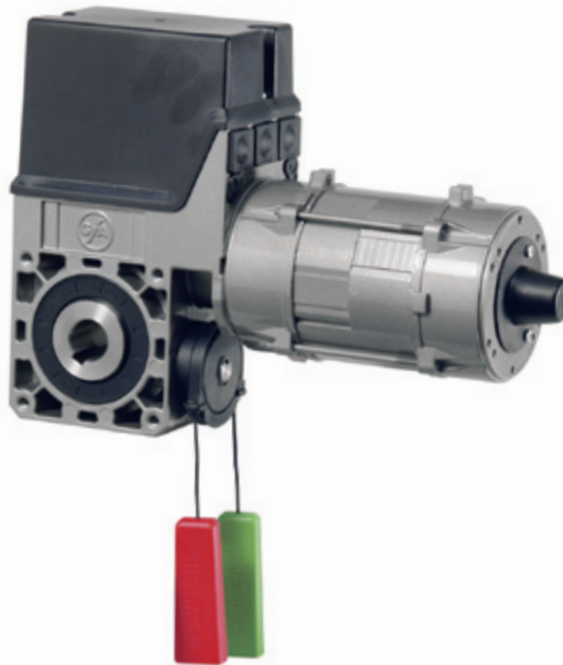
Tandwieloverbrenging met olie gesmeerd en geheel in brons uitgevoerd.

Eenvoudige, complete en betrouwbare separate besturingkast TS970 met:

- mechanische stop en elektronische eindschakelaars management
- mogelijkheid voor het aansluiten van een 8,2 Ohm weerstand, OPTO sensoren en DW contacten
- pulscontact, bedrade en niet bedrade bedieningen
- mogelijkheid tot uitbreiding door extra printplaten.



DU motormanagement voor regelbare snelheid en Soft start / Soft stop



Noodbediening d.m.v. handslinger



Noodbediening d.m.v. noodkettingtakel

Accessoires



TS970



Kabelsets



KE0868-24v



TL30 R/G



OSL-sleutelschakelaars



SK 5



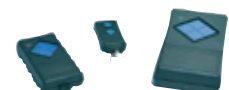
SL-KAB



OS-RSE



VH



HZ-serie

Technische data:

Elektromechanische aandrijvingen		SE 5.24 WS SG50 / SG50E	SE 9.24 WS SG50 / SG50E	SE 9.15 SG50 / SG50E	SE 9.20 SG50 / SG50E	SE 9.24 SG50 / SG50E
Aandrijfmoment	Nm	50	90	90	90	90
Toerental	rpm	24	24	15	20	24
Asmaat	mm	25,4	25,4	25,4	25,4	25,4
Statische houdmoment	Nm	200	450	450	450	450
Max. deurgewicht	N	2000	4000	4000	4000	4000
Toelaatbaar toerental OP/NEER bij Frequentieregeling	rpm	-	-	26 / 26	36 / 30	42 / 30
Opgenomen motorvermogen	kW	0,37	0,45	0,30	0,30	0,37
Bedrijfsspanning/frequentie	V - Hz	1 x 230 - 50	1 x 230 - 50	3 x 230/400 - 50	3 x 230/400 - 50	3 x 230/400 - 50
Opgenomen stroom	A	3,5	3,9	2,6 / 1,5	2,6 / 1,5	2,1 / 1,2
Inschakelduur	ED	S3 - 40%	S3 - 20%	S3 - 60%	S3 - 60%	S3 - 60%
Max. schakelingen per uur		12	16	20	20	20
Benodigde bekabeling/zekering (traag)		3 x 1,5 ² / 10 A	3 x 1,5 ² / 10 A	5 x 1,5 ² / 10 A	5 x 1,5 ² / 10 A	5 x 1,5 ² / 10 A
Eindschakelaarbereik		20	20	20	20	20
Gewicht	kg	15	16	15	15	15
Reserve onderdelen catalogus pagina		8.83 8.85 (ER)	8.83 8.85 (ER)	8.83 8.85 (ER)	8.84 8.86 (ER)	8.83 8.85 (ER)
Art. Nr. Technische tekeningen		50000563 50000872 (ER)	50000853 50001092 (ER)	50000563 50000872 (ER)	50000563 50000872 (ER)	50000563 50000872 (ER)
Art. Nr. Aandrijving		10003331 10003332 (ER)	10002237 10002763 (ER)	10003277 10003376 (ER)	10003152 10003157 (ER)	10002188 10002748 (ER)

Elektromechanische aandrijvingen		SE 9.30 SG50 / SG50E	SE 14.15 SG50 / SG50E	SE 14.21 SG50 / SG50E	SE 6.65 DU SG50 / SG50E
Aandrijfmoment	Nm	90	140	140	60
Toerental	rpm	30	15	21	20-65
Asmaat	mm	25,4	25,4 / 31,75	25,4 / 31,75	25,4 / 31,75
Statische houdmoment	Nm	450	600	600	450
Max. deurgewicht	N	4000	6000	6000	3000
Toelaatbaar toerental OP/NEER bij Frequentieregeling	rpm	52 / 30	26 / 26	36 / 30	65 / 30
Opgenomen motorvermogen	kW	0,37	0,35	0,45	0,45
Bedrijfsspanning/frequentie	V - Hz	3 x 230/400 - 50	3 x 230/400 - 50	3 x 230/400 - 50	3 x 400 - 50
Opgenomen stroom	A	2,1 / 1,2	3,3 / 1,9	4,3 / 2,5	0,9
Inschakelduur	ED	S3 - 60%	S3 - 60%	S3 - 60%	S3 - 60%
Max. schakelingen per uur		20	16	16	20
Benodigde bekabeling/zekering (traag)		5 x 1,5 ² / 10 A	5 x 1,5 ² / 10 A	5 x 1,5 ² / 10 A	5 x 1,5 ² / 10 A
Eindschakelaarbereik		20	20 (14)	20 (14)	20 (14)
Gewicht	kg	15	17	16	16
Reserve onderdelen catalogus pagina		8.84 8.86 (ER)	8.84 8.86 (ER)	8.84 8.86 (ER)	8.84 8.86 (ER)
Art. Nr. Technische tekeningen		50000563 50000872 (ER)	50000846 50001076 (ER)	50000846 50001076 (ER)	50001313 50001314 (ER)
Art. Nr. Aandrijving		10002195 10002738 (ER)	10002516 (25,4) 10002621 (31,75) 10003377 (ER)	10002204 (25,4) 10002206 (31,75) 10002758 (ER)	10003393 (25,4) 10003378 (31,75) 10003346 (ER)

In verband met opslag, verzending en uniformiteit van de verpakkingen, verdient het aanbeveling het product op pallets te bestellen. Hiertoe wordt het aantal verpakkingen per pallet aangegeven.

De op deze brochure voorkomende gegevens vormen slechts een indicatie. RDA behoudt zich het recht voor ieder gewenste wijziging die zij nuttig acht aan haar producten aan te brengen.