



Uniwersalne i kompaktowe

Obudowę zespołu liniowego stanowi bezbarwny anodowany profil aluminiowy. Rura nasadowa wykonana ze stali nierdzewnej znajduje się wewnątrz plastikowej tulei. Napędzany jest za pomocą wewnętrznego zespołu śrubowego. Długość przewodu wynosi 2 metry.

Do jednego układu sterowania można podłączyć maks. 4 zespoły liniowe, co umożliwia ich synchroniczną kontrolę.

Zastosowanie

Zespoły liniowe **SLA** i **SLG** znajdują zastosowanie w miejscach wymagających zapewnienia ergonomicznej wysokości roboczej. Można wyposażać w nie istniejące stanowiska. Systemy doskonale pasują do profili stalowych 40x40 oraz 50x50 mm, które często wykorzystywane są jako podpory lub nogi stanowisk.

W porównaniu z zespołem liniowym **SLA** (o przekroju 35x35 mm) zespół **SLG** (o przekroju 45x45 mm) znosi większy moment gnący i zapewnia większą stabilność przy tym samym zakresie podnoszenia.

- Narzędziownie
- Przemysł maszynowy
- Przemysł meblowy



Wymiary **SLA|SLG**



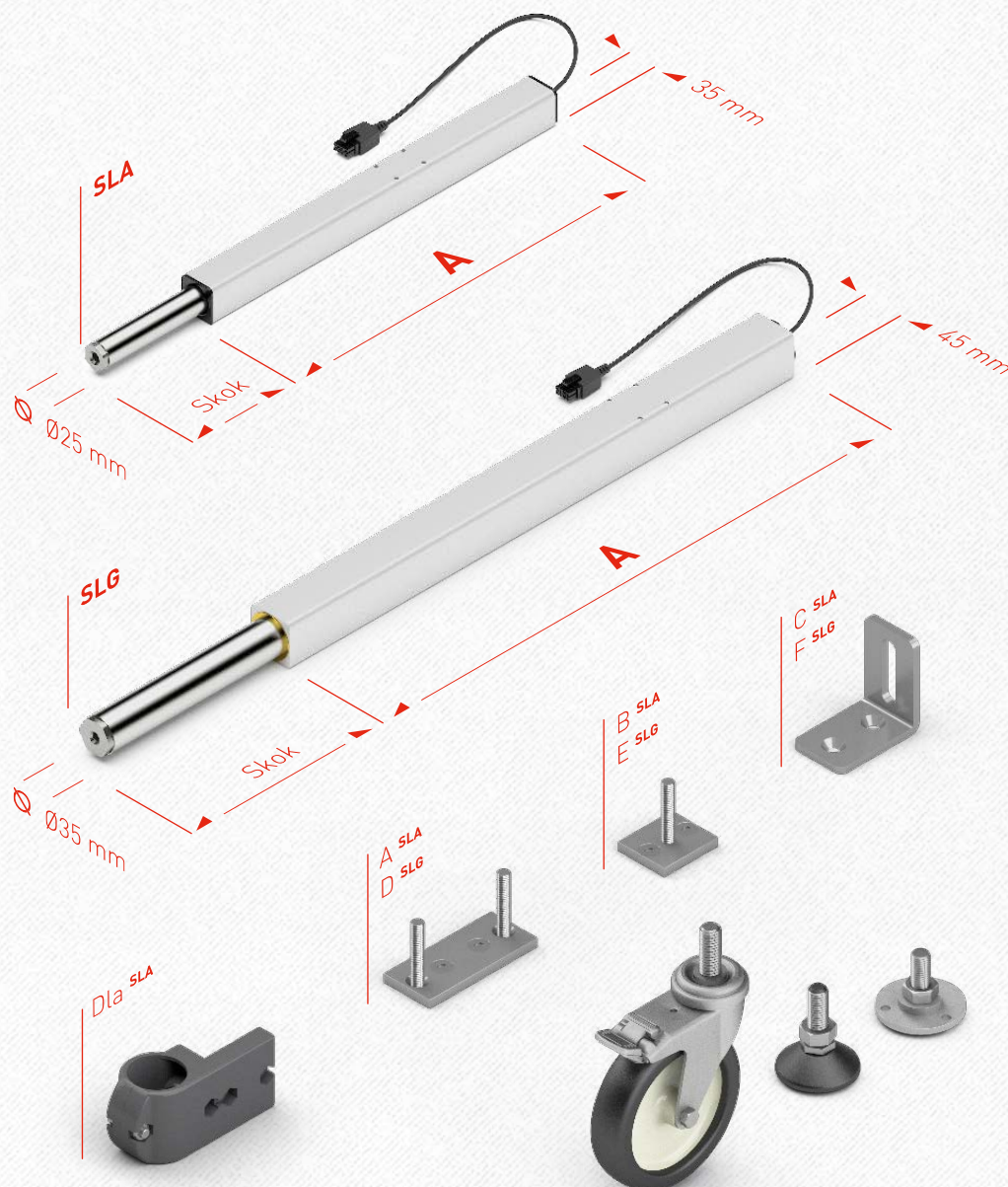
Dane techniczne

- Wszechstronna prowadnica liniowa z napędem wewnętrznym
- Siła kompresji na element podnoszący 1250 N (**SLA/SLG**)
- Siła rozciągająca na element podnoszący 1250 N (**SLA/SLG**)
- Należy zwrócić uwagę na maksymalne obciążenie systemu
- Jednoczesna kontrola nawet 8 zespołów liniowych
- Prędkość podnoszenia 9 mm/s
- Zakres podnoszenia 300 lub 400 mm
- **SLA** Mb stat. = 150 Nm*
SLG Mb stat. = 200 Nm*
- **SLA** Mb dyn. = 50 Nm**
SLG Mb dyn. = 80 Nm**
- Nie wymaga stosowania dodatkowych prowadnic waluminium

* Mb stat. = maks. dopuszczalny moment gnący w spoczynku
 ** Mb dyn. = maks. dopuszczalny moment gnący w ruchu

Typ **SLA|SLG**

	Skok	A
SLA SLG 1330	300	600 mm
SLA SLG 1340	400	700 mm



Szczegółowe projekty w różnych formatach można znaleźć na stronie www.ergoswiss.com.