



Uniwersalne i kompaktowe

Zespół liniowy to kompaktowy i wytrzymały element podnoszący składający się z cylindra i prowadnicy liniowej. Jest montowany bezpośrednio w istniejącym obiekcie lub na nim. Oznacza to, że stoły i urządzenia można bez trudu wyposażyć w system podnoszenia.

Zespoły liniowe **LA** i **LD** montowane są za pomocą czterech śrub M5, a **LG** za pomocą śrub M6.

Obudowę zespołu liniowego stanowi profil aluminiowy o gładkim, anodowanym wykończeniu. Rura nasadowa wykonana ze stali nierdzewnej znajduje się wewnątrz plastikowej tulei.

Zespół liniowy dostępny jest w różnych wersjach:

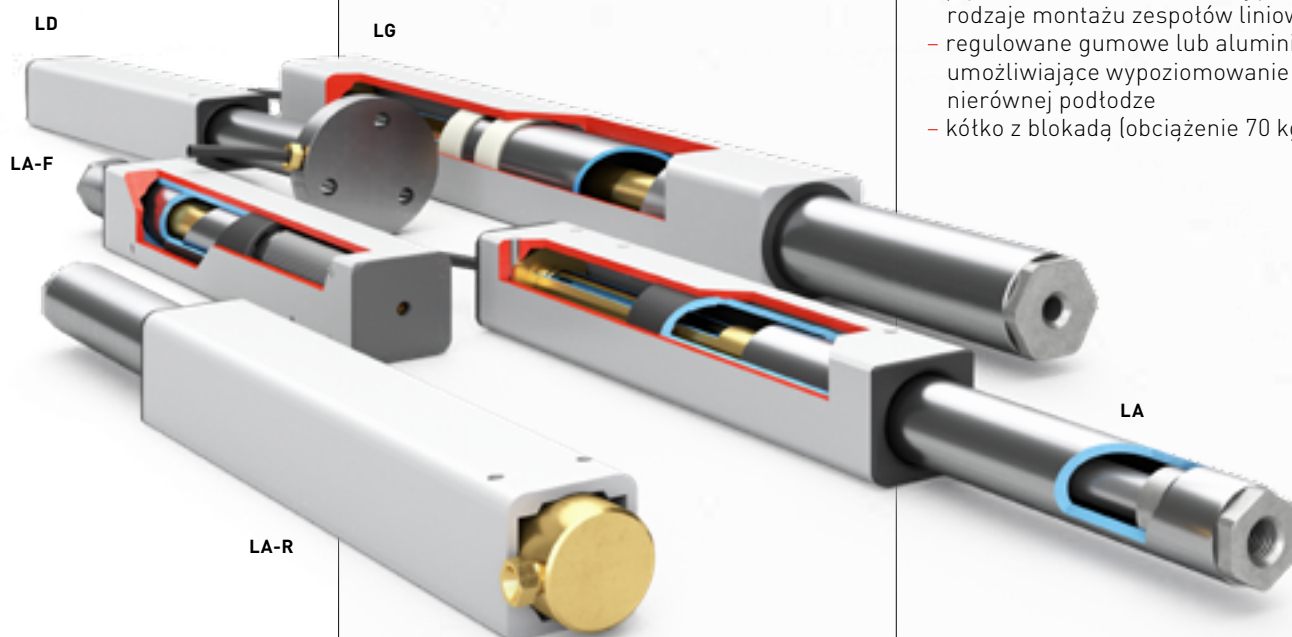
- LA-R: promieniste wyjście rury
- LA-F: z wbudowaną sprężyną ruchu zwrotnego
- LA-V: z wbudowanym zabezpieczeniem przed pęknięciem węża

Wszystkie jednostki liniowe są nierdzewne i przewodzą ładunki elektrostatyczne.

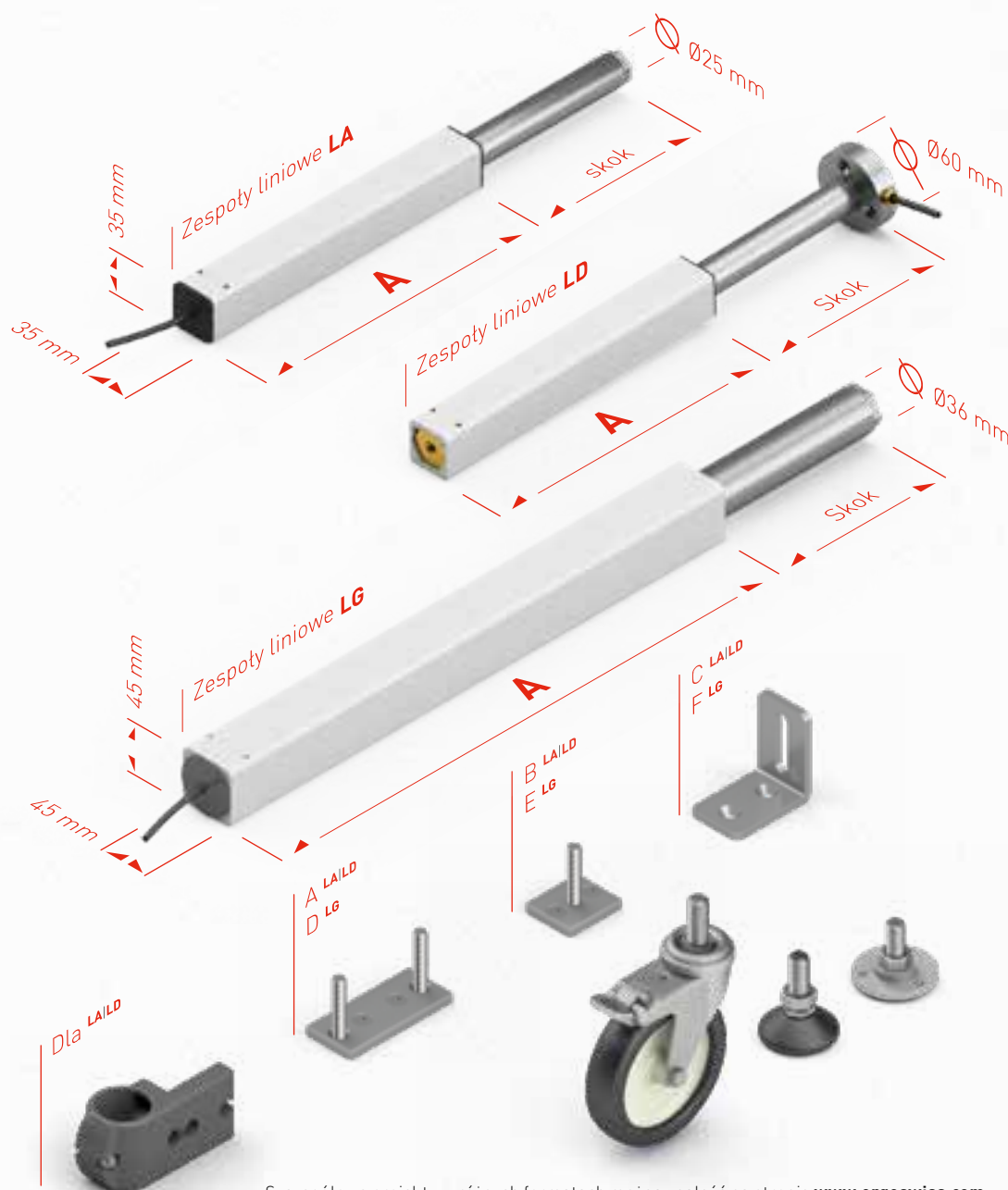
Wysokość reguluje się za pomocą pompy hydraulicznej napędzanej ręczną korbą lub elektrycznie.

Dostępne są następujące akcesoria:

- płyta montażowa umożliwiająca inne rodzaje montażu zespołów liniowych
- regulowane gumowe lub aluminiowe stopki umożliwiające wypoziomowanie na nierównej podłodze
- kółko z blokadą (obciążenie 70 kg)



Wymiary **LA|LD|LG**



Dane techniczne

- Uniwersalna prowadnica liniowa z łożyskami ślizgowymi
- Obciążenie systemu zależy od pompy
- Obciążenie na element podnoszący:
1500 N (**LA/LD/LG 14**)
2500 N (**LA/LD/LG 18**)
- Maks. zakres podnoszenia: 700 mm
- Maks. statyczny moment gnący $M_b = 150 \text{ Nm}$
- Maks. dynamiczny moment gnący $M_{b\text{dyn}} = 50 \text{ Nm}$
- Płyn hydrauliczny klasy spożywczej
- Nie wymaga stosowania dodatkowych prowadnic
- Na zespoły liniowe nie powinny działać siły rozciągające
- Zespoły liniowe dostarczane są w standardzie z przymocowanym 3-metrowym węzłem hydraulicznym
- Gładkie anodowane aluminium

Typ	LA	LD	LG
		Skok	A
LA LD	1415	150	252 mm
LA LD	1420	200	317 mm
LA LD LG	1430	300	442 mm
LA LD LG	1440	400	542 mm
LA LD	1450	500	667 mm
LA LD	1460	600	767 mm
LA LD	1470	700	867 mm

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