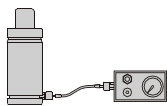




P  
Bar

Ciśnienie gazu w sprężynie przy 20°C (Bar)  
Load pressure at 20°C (bar)



Niezależna sprężyna gazowa z opcjonalnym połączeniem z panelem sterowania.  
Autonomous gas springs with optional connection to a control panel.



Fa  
daN

Siła wstępna w sprężynie swobodnej (daN)  
Initial force in open gas spring (daN)



Fc  
daN

Siła końcowa przy maksymalnym pełnym skoku sprężyny.  
Final force in complete stroke.



Kg

Waga w Kg  
Weight in Kg

A  
cm<sup>2</sup>

Roboczy przekrój poprzeczny w cm<sup>3</sup>  
Working cross-section in cm<sup>3</sup>

S  
max

Maksymalny skok sprężyny (mm)  
Max. stroke (mm)

V  
l

Objętość gazu (litry)  
Gas volume (litres)

La  
mm

Długość sprężyny swobodnej (mm)  
Open gas spring length (mm)

Lc  
mm

Długość sprężyny przy pełnym obciążeniu (mm)  
Closed gas spring length (mm)



Zgodność z normami: ISO11901 / CNOMO E.24.54.815.N / VDI 3.003  
According to ISO11901 / CNOMO E.24.54.815.N / VDI 3.003 norms

**Ze względu na stałe doskonalenie produktów, producent zastrzega sobie prawo do modyfikacji charakterystyki i danych technicznych opisywanych w tym katalogu wyrobów bez wcześniejszego uprzedzenia.**

**Wszystkie wymiary są nominalne z wyjątkiem tych, dla których określono tolerancje (wyrażone w mm)**

**In the context of a policy of constant product improvement, manufacturer reserves its right to carry out modifications of the technical characteristics of the products in this catalog without previous notice.**

**All the dimensions are nominal except for those which tolerances are indicated, which are expressed in mm**