

VNÚTORNÉ CHÁPADLÁ

SÉRIA LG1000

► VÝHODY VÝROBKU



► Možnosť individuálneho nastavenia

Konštrukcia chápadla vám umožňuje nielen bezpečné uchopenie nielen valcovitých, ale aj kónických a hrana-tých plôch





► Integrované plnenie vzduchom alebo vákuom

Túto možnosť využijete napr. pri skúšaní hustoty, vypúšťaní alebo plnení vákuom

► Ochrana povrchu vďaka silikónovej membráne

Okrem zakrytia výnimočne veľkého priemeru uchopenia vám membrána ponúka optimálnu ochranu pred poško-dením

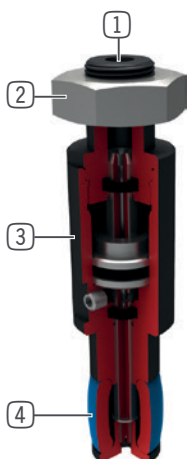
► VLASTNOSTI RADU

Konštrukčná veľkosť	Verzia	
LG10XX	-01SI	-02SI
 Prívod energie, axiálne	●	
 Prívod energie, radiálne, priechodný otvor		●
 Bezúdržbové	●	●
 IP 54 IP54	●	●

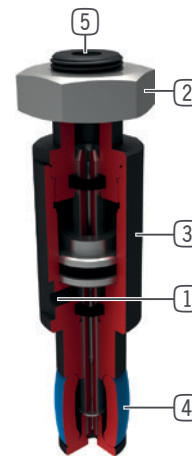


PREHĽAD VÝHOD

Verzia-01

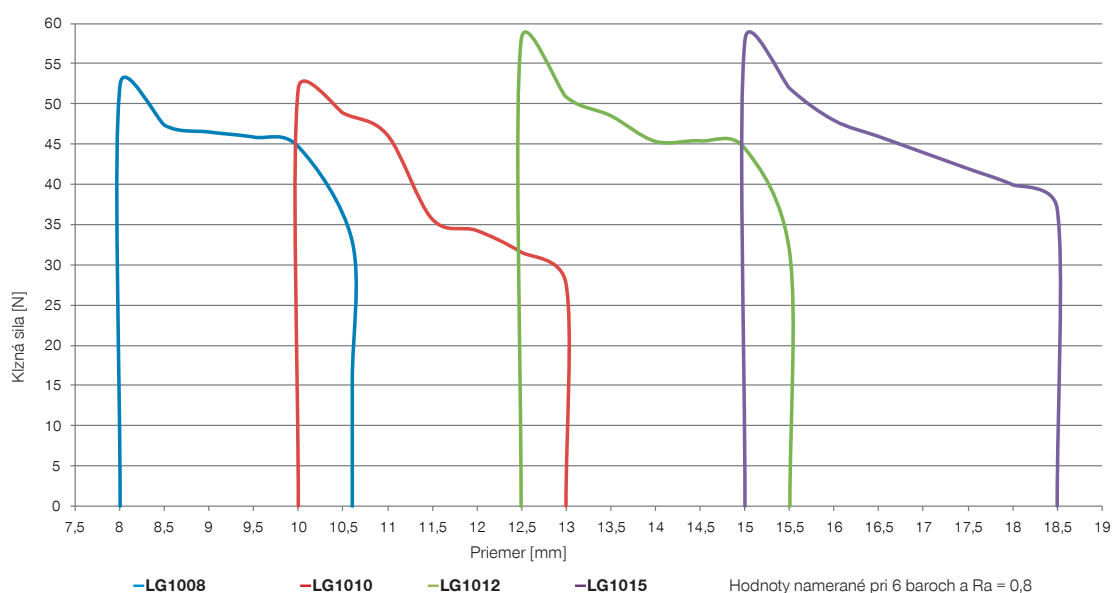


Verzia-02



- 1 Prívod energie**
 - axiálne, (verzia-01) alebo radiálne (verzia-02)
- 2 upevnenie a polohovanie**
 - pomocou uloženia, závitú a kontramaticu
- 3 Robustné, ľahké teleso**
 - hliníková zliatina s tvrdým povlakom
- 4 priame uchopenie pomocou gumenej membrány**
 - vysoká pridržiavacia sila vďaka dobrej hodnote koeficientu trenia
 - vratná poloha pri odvzdušnení
- 5 Priechodný otvor**
 - Stlačený vzduch alebo vákuová prípojka na chladenie alebo skúšku hustoty obrobkov (verzia-02)

DIAGRAM KLZNEJ SILY



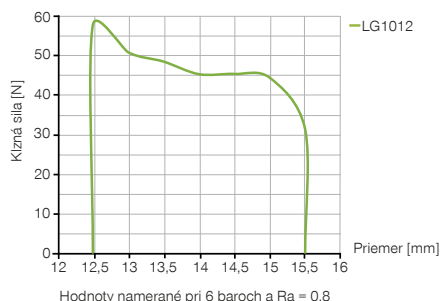
VNÚTORNÉ CHÁPADLÁ

KONŠTRUKČNÁ VEĽKOSŤ LG1012

► ŠPECIFIKÁCIE PRODUKTOV



► Diagram klznej sily



► ODPORÚČANÉ PRÍSLUŠENSTVO



NAPÁJANIE



GVM3
Skrutkovacia objímka



GVM5
Priame skrutkovania



WVM3
Skrutkovacia uhlová objímka



NAPÁJANIE



WVM5
uhlové výkyvné skrutkovania



PRIPOJENIA/OSTATNÉ



DAL02370
Strediaci kužel

Objednávacie č.	► Technické údaje	
	LG1012-01SI	LG1012-02SI
Celkový zdvih \varnothing [mm]	3	3
Uchopovací \varnothing min. [mm]	12,5	12,5
Uchopovací \varnothing max. [mm]	15,5	15,5
Klzná sila max. [N]	58	58
Doba zábehu / výbehu [s]	0,2	0,2
Prevádzkový tlak min. [bar]	4	4
Prevádzkový tlak max. [bar]	6	6
Menovitý prevádzkový tlak [bar]	6	6
Prevádzková teplota min. [°C]	5	5
Prevádzková teplota max. [°C]	+80	+80
Objem valca na cyklus [cm ³]	0,7	0,7
Druh krytia potiem IEC 60529	IP54	IP54
Hmotnosť [kg]	0,033	0,032

