

STŘIHAČKY DRÁTOVÝCH SVORNÍKŮ SDS 1 a SDS 2

Užití a popis:

Stříhačky drátových svorníků **SDS 1 a SDS 2** (dále jen stříhačky) jsou určeny k radiálnímu stříhání drátových svorníků, jiným způsobem nedemontovatelných. Stříhačkou **SDS 1** lze stříhat drátové svorníky s průřezem 8 drátů o průměru 6 mm a pevnosti do 1600 MPa, případně ke stříhání jiných drátových svorníků o stejném součtovém průřezu drátů a pevnosti. Pro stříhačku **SDS 2** jsou určeny drátové svorníky s průřezem 8 drátů o průměru 8 mm a pevnosti do 1600 MPa, případně ke stříhání jiných drátových svorníků o stejném součtovém průřezu drátů a pevnosti. Stříhačky drátových svorníků pracují tak, aby při procesu stříhání nedošlo k podstatnému poškození stříhaného materiálu.

Stříhačky sestává z tělesa třmenu, které tvoří základní obrysovou část. Dále z pístu, který spolu s nožem a pružinou tvoří funkční pohybovou část stříhačky. Zpětný pohyb pístu a nože po zastavení přívodu tlakové kapaliny zajišťuje pružina. Proti otáčení je nůž zajištěn podélnou drážkou a šroubem. Ke stříhačce je možno samostatně objednat hydraulický agregát ruční GL2 P/Q včetně příslušenství (hadice, spojky, manometr atp.).



SDS 1



SDS 2

Základní technické údaje:

Typ		SDS 1	SDS 2
Střížná síla při tlaku 70 MPa	kN	197	270
Pracovní tlak	MPa	70	70
Max. tlak	MPa	75	75
Pracovní médium		hydr. kapalina o viskozitě 32 mm ² .s ⁻¹ při 40°C	
Filtrace	µm	30	30
Typ a velikost hadicových přípojek		DKOS M16x1,5, DN 6	
Vnější rozměry š x v x l	mm	214x238x340	115x185x344,5
Hmotnost	kg	13,44	17,6

Typové označení:

SDS 1, SDS2
SDS STŘIHAČKA DRÁTOVÝCH SVORNÍKŮ
1, 2 typové označení

Výrobek je zařazen do skupiny zařízení I, kategorie M2 (důlní) dle Směrnice Evropského parlamentu a Rady 94/9/ES-ATEX a splňuje podmínky pro použití v prostředích „nebezpečné atmosférické podmínky 2“ dle EN 1127-2+A1, při splnění platných předpisů provozovatele.

U Cementárny 1303/16
703 00 Ostrava – Vítkovice
[http:// www.koexpro.cz](http://www.koexpro.cz); www.koexpro.eu

tel.: +420 595 782 251, +420 595 782 250
fax: +420 596 633 923, +420 595 782 249
e-mail: koexpro@koexpro.cz