

## STŘIHAČKA MATIC SMH 30

SMH 30  
oko uzavřenéSMH 30  
oko otevřené

### Užití a popis:

Stříhačka matic **SMH 30** (dále jen stříhačka) je určena k radiálnímu stříhání poškozených nebo zkorodovaných matic běžných šroubových spojů jiným způsobem nedemontovatelných. Se speciálními adaptéry je použitelná i pro stříhání matic šroubů řetězů hřeblových dopravníků a matic spojů železničních kolejnic. Stříhačka pracuje tak, aby po destrukci matice nedošlo k podstatnému poškození šroubu. Max. pevnost stříhaných matic nesmí přesáhnout 600 MPa (pevnostní třída matic max. 5).

Stříhačka sestává z tělesa s okem (uzavřeným nebo otevřeným), hydraulického jednočinného válce, pístu s pístnicí a vyměnitelného nože. Zdrojem tlaku jsou ruční hydraulické agregáty potřebných parametrů, které jsou se stříhačkou spojeny vysokotlakou hadicí.

### Základní technické údaje:

Typ – adaptér		Oko uzavřené	Oko otevřené	Matice řetězů hřebl. dopravníků	Matice želez. kolejnic (OK 38)
Rozsah stříhaných matic	mm	M 16 – M 30	M 27 – M 30	M 24	M 27
Max. pracovní tlak	MPa	75	75	75	75
Připojovací rozměr pro hadici	mm	DN 8 STECK; M 16 x 1,50 – přechodový kus se šroub. připojením			
Pracovní kapalina		hydr. kapalina o viskozitě 46 mm <sup>2</sup> .s <sup>-1</sup> při 40°C			
Filtrace pracovní kapaliny	µm	25	25	25	25
Hmotnost	kg	4,9	6,0	5,6	5,1

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