

Zařízení pro čištění hadic a trubek

Zabezpečení hydraulických rozvodů před znečištěním se stává stále důležitějším s ohledem na jejich rostoucí komplikovanost, práci při vysokých rychlostech a s menšími tolerancemi. Znečištění hydraulického oleje způsobuje snížení efektivnosti strojů, nestabilitu ovládní, havárie, odstávky stroje po dobu oprav, a opakovaný výskyt stejných závad.



**VÍTE ŽE
80% ZÁVAD HYDRAULICKÝCH
SYSTEMŮ JE ZPŮSOBENO
ZNEČIŠTĚNÍM ?**

Požadavky na čistotu hydraulického oleje jsou popsány v normách ISO 4406 a americké NAS 1638. Rozdělují hydraulické oleje do tříd v závislosti na množství znečištění daného průměru, čím nižší číslo třídy, tím čistější olej.

NAS 1638	00	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
-----------------	----	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

ISO 4406	8/4	9/6	10/7	11/8	12/9	13/10	14/11	15/12	16/13	17/14	18/15	19/16	20/17	21/18
-----------------	-----	-----	------	------	------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------

Metody čištění hydraulických hadic, rozvodů a trubek:

- profukování stlačeným vzduchem (nesplňuje požadavky norem, ale je samozřejmě užitečné),
- profukování pěnových zátek stlačeným vzduchem,
- mytí.



MICRO JET 5-50

Jednoduché zařízení na čištění hadic a trubek stlačeným vzduchem. Je vybaveno dvěma plastovými tryskami, jedna pro hadice od 3/16" do 1" a druhá od 1" do 2". Přitisknutím hadice k trysce se otevře ventil tlakového vzduchu a dojde k pročištění.

- tlak vzduchu: min. 6 bar,
- připojovací rozměry pneumatické instalace: 1/2" BSP
- montážní otvory umožňující montáž na stěně.



SPEEDY CLEAN

Zařízení na čištění hadic a trubek speciálním roztokem detergentu. Zajišťuje získání třídy čistoty ISO 4406: 16/13, NAS 1638: 8.

- rozsah průměrů hadic 1/4" ÷ 2",
- pneumatický pohon 6 bar - 7 l/min,
- objem zásobník 35 l,
- pracovní tlak 60 bar,
- hmotnost 120 kg,
- univerzální adaptér pro hadice 1/4" ÷ 2",
- detergent 30 l (OP-SCQFLUID).