

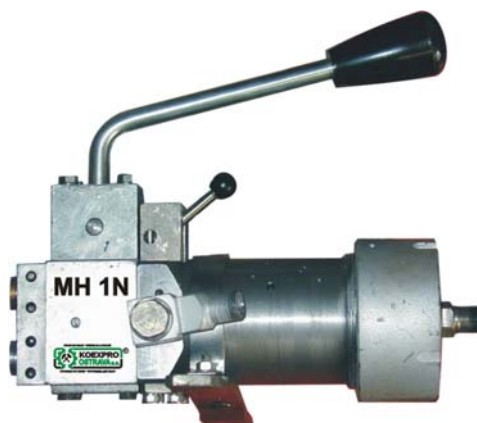
MULTIPLIKÁTOR MH 1N

Užití a popis:

Multiplikátor **MH 1N** (dále jen multiplikátor) slouží ke zvyšování tlaku pracovních kapalin. Umožňuje čtyřnásobné zvýšení hodnoty primárního tlaku kapaliny.

Multiplikátor lze používat v kombinaci s hydraulickým nářadím např. se stříhacími hlavami stříhaček vysokopevnostních řetězů typu ALAN, atp.

Multiplikátor se skládá z tělesa multiplikátoru, ovládacího ventilu a ovládače. Napojení zdroje a spotřebiče je provedeno hadicemi DN 8, DN 10.



MH 1N

Základní technické údaje:

Typ		MH 1N
Jmenovitý primární tlak prac. kapaliny	MPa	20
Max. primární tlak prac. kapaliny	MPa	32
Max. sekundární tlak prac. kapaliny	MPa	80
Pracovní kapalina	emulze HFA min. 1,50% koncentrace hydr. kapalina o viskozitě 46 mm ² .s ⁻¹ při 40°C	
Seřízení pojistného ventilu na spotřebiči	MPa	75
Převodní poměr tlaků		4
Filtrace	µm	50
Přípojka		čepová koncovka DN 8/10
Základní rozměry (š x v x d)	mm	200x232x252
Hmotnost	kg	10,5

Typové označení:

MH 1N
 MH MULTIPLIKÁTOR HYDRAULICKÝ
 1 typ
 N nevýbušné provedení

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