

Nástroje MH jsou zhotoveny ze speciálně upravené polyuretanové pěny. Používají se k leštění, ale i k lapování všech typů skla, případně přírodních kamenů, nebo monokrystalických materiálů, atp. Materiál nástrojů MH má stejné vlastnosti ve všech směrech. Proto je možné je použít na kuličkových i hladinářských strojích. Nástroje MH se využívají všude tam, kde se dosud používal korek, topolové dřevo, plst' ap. Proti původním materiálům však mají tyto výhody :

- ✓ vyšší životnost
- ✓ vyšší produktivitu leštění
- ✓ vyšší kvalitu leštění
- ✓ vyšší reprodukovatelnost
- ✓ vyšší bezpečnost práce
- ✓ nižší fyzickou námahu



Doporučená leštiva:

K leštění, popř. lapování lze použít tradičně užívané leštící suspenze - tripol, oxidy železa, ceru, hliníku, chromu, atd.

Nástroje MH jsou vyráběny ve čtyřech tvrdostech:

- Velmi měkký **MM** – vhodný na oprávky skla
- Měkký **M** – vhodný na oprávky a leštění velkých radiusů, nebo mírně profilovaných řezů
- Tvrdý **T** – pro rovné plochy, oblé R25, klínové řezy 100-150°
- Velmi tvrdý **TT** – vhodný pro leštění řezů a jiných tvarů, fazet, sámů, horních okrajů sklenic

Doporučené pracovní podmínky:

7 m/s – kuličkový stroj
150 ot./min. – hladinářský stroj (pro průměr 600 mm)
10 m/s – orovnávací

Rozměry s cenami:

průměr	tloušťka	středový otvor	cena (bez DPH)
100 mm	20 mm	20, 32 mm	267 Kč
200 mm	30 mm	20, 32, 42 mm	826 Kč
300 mm	35 mm	20, 32, 42 mm	1 316 Kč
400 mm	35 mm	20, 32, 42 mm	1 813 Kč
500 mm	35 mm	20, 32, 42 mm	2 662 Kč
600 mm	60 mm	32, 42 mm	4 763 Kč

Po dohodě se zákazníkem je možné připravit různé tvary a rozměry nástrojů.