

Zemní protlačovací raketa MAX K55S

Na námi prodávané zemní protlačovací rakety značky TERMA provádíme autorizovaný servis a dodáváme náhradní díly.

Na námi prodané protlačovací zařízení nabízíme slevu 10% na pozáruční servisní práce.

Zemní protlačovací raketa TERMA MAX K55S je nejmenší raketou této značky. Díky své nízké hmotnosti je s ní velmi snadná manipulace. Tak jako u ostatních raket Terma je změna směru pohybu rakety zajištěna pneumatickým ventilem umístěným v rámci přimazávače vzduchu. Vzhledem ke své váze je velmi oblíbená pro pokládky elektrických a telekomunikačních kabelů, zatahování PE a PVC chrániček a potrubí do \varnothing 40 mm.

Raketa MAX K55S pracuje s vysokou rychlostí a přesností.

Sestava zahrnuje: zemní raketu, vyztuženou pneumatickou hadici 20 m, olejovač, sadu nářadí, olej EkoMAX 5 l, konzervační olej 1 l

Technické parametry

průměr protlačovací rakety	55 mm
průměr zatahované chráničky/potrubí	25-40 mm
pracovní tlak	7 bar
doporučený výkon kompresoru	1,1 m ³ /min
minimální výkon kompresoru	0,7 m ³ /min
energie úderu	40 J
počet úderů za minutu	480 1/min
délka rakety	1.180 mm
hmotnost	15,0 kg



TERMA
SINCE 1990



Charakteristika a přednosti

- **pro zatahování chráničky a potrubí do průměru \varnothing 40 mm**
- **vysoká přesnost rakety** oceněná prestižními mezinárodními cenami
- **vysoká úderová energie na špičce rakety**
- **pasivní hlava výrazně šetří provozní a servisní náklady**
- **moderní konstrukce s využitím teflonové technologie** - výrazné prodloužení životnosti, těsnost a nižší náklady na servis
- **změna směru pohybu rakety pomocí pneumatického ventilu umístěného na olejovači**
- vysoká průraznost hlavice i v hutných nebo kamenitých zeminách
- **antikorozi úprava funkčních ploch** rakety povrchovou nitrídací
- **možnost výměny opotřebené hlavice** - přijatelná cena
- pneumatická hadice je vyztužená silným ocelovým opletem
- zadní krátká hadice je navíc zesílena přidáním ochranným návlekiem
- **díky preciznímu zpracování je sestavení rakety bez nutnosti lepení** - snadnější servis i výměna koncových pouzder
- vlastní vývoj, výroba a technická podpora přímo od výrobce
- **rychlý a dostupný servis**
- široká škála kvalitně zpracovaného příslušenství
- **servisní sady, náhradní díly a příslušenství za přijatelnou cenu**

Ceníková cena: **na vyžádání**

Dostupnost: **na vyžádání**

Zemní protlačovací rakety TERMA MAX jsou vybaveny inovovanou stupňovitou hlavici s úderníkem se zvýšenou hmotností. Originální konstrukce je založena na technologii s využitím teflonu, zaručující vysokou odolnost, průraznost a vysokou přesnost.

V uvedených cenách je zahrnuta doprava, předprodejní servis a případné zaškolení obsluhy.

Na protlačovací rakety TERMA je poskytována záruka v délce 12 měsíců.

Možnost prodloužení záruky na 24 měsíců při provedení roční servisní prohlídky.

Na námi dodané protlačovací zařízení provádíme autorizovaný záruční a pozáruční servis včetně dodávky náhradních dílů. Na námi prodané stroje poskytujeme **slevu na pozáruční servis 10%**.



Teflonová technologie

Jednou z hlavních předností zemních raket TERMA MAX je použití moderní teflonové technologie. Tato technologie nahradila u všech významných světových výrobců původní technologii, kdy se úderník pohyboval v těle rakety po kovových plochách. Ty, i když jsou z počátku přesně opracované, podléhají postupnému opotřebení, což vede k postupné ztrátě výkonu. Případné nečistoty (písek, hlína, apod.), které se dostanou do vnitřních částí rakety způsobí nákladně opravitelné poškození. V případě teflonové technologie jsou tyto stykové plochy vymezeny teflonovými páskami, které dlouhodobě dokonale těsní a v případě opotřebení nebo poškození se jednoduše vymění za nové. Tento přístup zajišťuje dlouhodobě vysoký výkon rakety a významně snižuje provozní a servisní náklady.

Přednosti zemní rakety TERMA MAX

- 1. RYBYNÍ HADICE
Rybí trubicová, vnitřní částí z nerezové oceli, vnější částí z uhlíkové oceli. Máme v nabídce "hardball" - speciální typ hadice s tvrdším povrchem.
- 2. VYMĚNITELNÉ TERMOČNÝ VĚDĚNÍ A TĚSNĚNÍ
Zaručuje dlouhodobé používání sondy. Hadice jsou těsněny na obě strany vnitřním těsněním sondy.
- 3. OPTIMÁLNÍ ÚDELA A VYVAŽENÍ
Zaručuje přesnost měření při zjišťování průběhu sondy.
- 4. MODULÁRNÍ KONSTRUKCE TĚLA RAKETY
Hlavice a jednotlivé prvky sondy jsou navrženy jako samostatné díly, což usnadňuje výměnu náhradních dílů na terenu.
- 5. RYBNÍ HLAVICE
Přístroj zvládá měřit hloubku vodní vrstvy. Přístroj nabízí širokou škálu nastavení na terenu.
- 6. STUPŇOVITĚ HRAZDICE
Přístroj nabízí možnost přizpůsobení.
- 7. SPECIÁLNÍ PROHLUBOVÁKY SE ZÁMĚRNÝM SYSTÉMEM
Kromě rychlého nastavení přesnost měření je také závislá na tvaru sondy. Samostatně dostupný při prázdné.
- 8. OCELOVÉ VSTŘIKOVÉ PŘIHLAŽOVACÍ HADICE
Zaručuje odolnost hadice a trvanlivý přehled čtení měření.
- 9. SPODŇOVÝ PŘIHLAŽOVACÍ HADICE
Dokáže odolat hadice a trvanlivý přehled čtení měření.
- 10. ANTI-VIBRAČNÍ ELEMENTY
Chrání hadici před třením odbovením, což zajišťuje dlouhodobou přesnost měření.
- 11. PŘIHLAŽOVACÍ ZMĚŇA
Změna číselníku měření vzhledem k výšce sondy. V případě potřeby lze měření měnit i v průběhu měření.
- 12. MONITOROVACÍ ODEKREK
Umožňuje měření průřezu sondy a vnitřní části sondy.
- 13. KONTRASTNÍ KLAVIŠE
Umožňuje snadnou obsluhu sondy.

MAXIMÁLNÍ ÚDEROVÁ ENERGIE **PŘEDNOSTI**

- 1. MODULÁRNÍ KONSTRUKCE TĚLA RAKETY
Hlavice a jednotlivé prvky sondy jsou navrženy jako samostatné díly, což usnadňuje výměnu náhradních dílů na terenu.
- 2. MONITOROVACÍ ODEKREK
Umožňuje měření průřezu sondy a vnitřní části sondy.
- 3. VYMĚNITELNÉ TERMOČNÝ VĚDĚNÍ A TĚSNĚNÍ
Zaručuje dlouhodobé používání sondy. Hadice jsou těsněny na obě strany vnitřním těsněním sondy.
- 4. ANTI-VIBRAČNÍ ELEMENTY
Chrání hadici před třením odbovením, což zajišťuje dlouhodobou přesnost měření.
- 5. OCELOVÉ VSTŘIKOVÉ PŘIHLAŽOVACÍ HADICE
Zaručuje odolnost hadice a trvanlivý přehled čtení měření.
- 6. RYBYNÍ HADICE
Rybí trubicová, vnitřní částí z nerezové oceli, vnější částí z uhlíkové oceli. Máme v nabídce "hardball" - speciální typ hadice s tvrdším povrchem.
- 7. SPECIÁLNÍ PROHLUBOVÁKY SE ZÁMĚRNÝM SYSTÉMEM
Kromě rychlého nastavení přesnost měření je také závislá na tvaru sondy. Samostatně dostupný při prázdné.

MAXIMÁLNÍ ÚDEROVÁ ENERGIE **PŘEDNOSTI**

- 1. ŠIRŠÍ OBLASTI MĚŘENÍ
- 2. POKROKĚ REGULACE VÝKONU
Umožňuje volbu nastavení optimálního pracovního výkonu v závislosti na podmínkách měření.
- 3. PŘIHLAŽOVACÍ ZMĚŇA SMĚRU ČÍSOVÝ VÝKROVOD
V případě potřeby lze změnit měření směru číselníku měření.
- 4. OLEKOVANÍ
- 5. REGULACE PŘIHLAŽOVACÍ
Přístroj nabízí možnost přizpůsobení.
- 6. SPECIÁLNÍ PROHLUBOVÁKY SE ZÁMĚRNÝM SYSTÉMEM
Kromě rychlého nastavení přesnost měření je také závislá na tvaru sondy. Samostatně dostupný při prázdné.

MAXIMÁLNÍ ÚDEROVÁ ENERGIE **PŘIHLAŽOVACÍ S OVLÁDACÍMI PRVKY**

(klikni pro zvětšení)