

TECHNICKÝ LIST

MATTHEW

Pracovní oděv



Objednávkové číslo: H5700tef (blůza s teflonovou úpravou)
H5701tef (kalhoty do pasu s teflonovou úpravou)

Svrchní materiál: 100% bavlna s permanentní nehořlavou úpravou

Vazba: kepr

Gramáž: 300 g/m²

Velikost: 46 - 64

Svářecí oděv pro profesionály s teflonovou úpravou zvyšující odolnost materiálu proti skvrnám.

Blůza: ochrana předloktí zdvojením materiálu na rukávech, funkční odvětrávání předního i zadního dílu, zapínání na knoflíky překryté légou a suchými zipy, vnitřní náprsní kapsa a náprsní kapsa na suchý zip

Kalhoty: sportovní střih s průhmatovými kapsami, vzadu našitá kapsa, guma v pase pro příjemné nošení, přidavné elastické šle, zapínání na zip a knoflík, zdvojení namáhaných partií kolen, krytí na obuv, určeny pro nošení spolu se svářecí blůzou

Oděv slouží k ochraně uživatele při svařování a podobných procesech se



srovnatelnými riziky. Tento typ ochranného oděvu slouží pro ochranu uživatele proti postříku (malá množství roztaveného kovu), krátkodobému styku s plamenem, sálavému teplu z elektrického oblouku a ke zmenšení možnosti zasažení elektrickým proudem při krátkodobém kontaktu s elektrickými vodiči pod napětím při elektrických napětích přibližně do 100 V stejnosměrného proudu za normálních podmínek svařování. Praní při teplotě 40 °C (celkový garantovaný počet údržby bez ztráty ochranných vlastností šíření plamene: 50).

Tento osobní ochranný prostředek je ve shodě s požadavky následující harmonizované normy:

ČSN EN ISO 13688:2014 (EN ISO 13688:2013) : Ochranné oděvy - obecné požadavky.

a neharmonizované normy:

ČSN EN ISO 11611:2016 (EN ISO 11611:2015): Ochranné oděvy pro použití při svařování a příbuzných postupech.

Certifikace byla provedena notifikovanou osobou č. 1023 (ITC a.s., Zlín) dne 28. 6. 2018, číslo certifikátu 18 0292 T/NB.

Počet kusů v kartonu:	20 ks
Hmotnost kartonu:	20,5 kg
Rozměr kartonu:	0,060 m ³
Dílčí balení:	1 ks (zvlášť blůza a kalhoty)

Tento ochranný oděv pro svářeče je vhodný pro techniky ručního svařování spojené se vznikem velkých rozstříků a kapek, např.: MMA svařování (elektroda základní nebo s celulózovým obalem), MAG svařování (s CO₂ nebo směsí plynů), MIG svařování (vysokým proudem), obloukové svařování plněnou elektrodou bez ochranného plynu, plasmové řezání, drážkování, řezání kyslíkem, metalizace. Je nutno jej používat s další částečnou ochranou těla (např. při svařování nad hlavou). V místech zvýšeného rizika úrazu elektrickým proudem je třeba použít další elektricky izolující vrstvy, aby nedošlo k úrazu elektrickým proudem (např. oděvní součást je určena jen pro ochranu před krátkým neúmyslným dotykem s částí pod napětím při svařování elektrickým obloukem). Při narušení celistvosti oděvu (protržení, prodření, nepřiměřené ztenčení materiálu, rozpárání švů apod.) dochází ke snížení úrovně ochrany oděvu a výrobek se stává nevyhovujícím ve smyslu výše uvedených právních a technických předpisů. Při důsledném dodržení vymezeného účelu použití nevznikají rizika, která by mohla ohrozit uživatele na zdraví (výrobek nesmí být používán za okolností, které vyžadují jiný typ ochranných funkcí, např. jako ochrana před chemickými riziky, zachycení pohyblivými částmi strojů apod. Poškozený oděv je nutno vyřadit. Skladujte v suchém, tmavém a odvětrávaném prostředí v rozmezí teplot 10 - 30 °C.
