

Technická specifikace pro - „Vzduchové zvedací vaky“

Předmět plnění:

Předmětem plnění této veřejné zakázky malého rozsahu je dodávka 1 sady „Vzduchové zvedací vaky“ včetně dodání min. níže uvedeného příslušenství, předání zakázky a proškolení obsluhy v místě plnění dodávky. Dodaná sada musí být plně funkční a vyrobena v roce 2014.

Technická specifikace:

Vysokotlaké vaky budou vyrobeny z pryžového materiálu odolného proti opotřebení a vyztuženého kevlarovými vlákny, nebo materiálem stejných užitných a kvalitativních vlastností.

Sada musí obsahovat minimálně:

- 1) 4 ks vysokotlakých zvedacích vaků
- 2) 6 ks vysokotlakých plnicích hadic
- 3) 2 ks ovládací jednotky
- 4) 2 ks redukčního ventilu včetně propojovací vysokotlaké hadice
- 5) Součástí sady bude návod v českém jazyce
a podmínky (termíny) revizních prohlídek prováděných u těchto sad

Technická specifikace - minimální příslušenství:

- 3 ks vaků min. rozměrů 600 x 600 mm musí tvořit celek ustavitelný na sebe s možností zajištění proti sesuvu, včetně sady spojek na tři ploché vaky
Tloušťka vaků max. 30 mm
Zvedací síla vaků min. 20 t (max. zvedací síla)
Minimální zvedací výška 150 mm
Tlak plnění 8 bar
- 4 ks vysokotlakých plnicích hadic odlišené barvami s bezpečnostní spojkou a uzavíracím ventilem, délka 10 m
- 1 ks Ovládací jednotka musí být schopná obsluhovat až 3 vaky nezávisle na sobě.
Ovládací jednotka musí být vybavena v bezpečnostním provedení – to znamená když jednotku uvolníme, uzavře se a vaky se ani neplní ani nevyprazdňují
- 1 ks Redukční ventil 200/300 bar pro připojení na vzduchové tlakové láhve s 5 m propojovací vysokotlakou hadicí mezi redukčním ventilem a ovládací jednotkou.
- 1 ks vak min. rozměr 400 x 400 mm,
Tloušťka vaků max. 30 mm
Zvedací síla min. 12 t (max.zvedací síla)
Minimální zvedací výška 220 mm
Pracovní tlak 8 barů
- 2 ks vysokotlakých hadic s bezpečnostní spojkou, délka min. 5 m, odlišené barvami.
- 1 ks Ovládací jednotka umožňující jednoduché ovládání, v bezpečnostním provedení – to znamená když jednotku uvolníme, uzavře se a vaky se ani neplní ani nevyprazdňují.
- 1 ks Redukční ventil 200/300 bar pro připojení na vzduchové tlakové láhve s 5 m propojovací vysokotlakou hadicí mezi redukčním ventilem a ovládací jednotkou.

Splnění technických údajů bude deklarováno v příložené tabulce „Technických parametrů“

Technické parametry

Výrobce zařízení	název	typ

Název parametru	Požadovaný parametr	Parametr splněn ANO/NE	Nabízený (skutečný) parametr
Vysokotlaké zvedací vaky	-		-
3 ks vaků o rozměrech	600 x 600 mm	-	
min. zvedací výška	150 mm		
min. síla vaků (max. zvedací síla)	20 t		
zajištění proti sesuvu (spojení mezi vaky)	spoj. sada na 3 vaky		
1 ks vak o rozměrech	400 x 400 mm	-	
min. zvedací výška	220 mm	-	
min. síla vaku (max. zvedací síla)	12 t	-	
tloušťka vaků	30 mm		-
Další technické podmínky			Parametr splněn ANO/NE
vysokotlaké vaky budou vyrobeny z pryžového materiálu odolného proti opotřebení a vyztuženého kevlarovými vlákny, nebo materiálem stejných užitných a kvalitativních vlastností			
4 ks vysokotlakých plnicích hadic odlišené barvami s bezpečnostní spojkou a uzavíracím ventilem, délka 10 m			
2 ks vysokotlakých hadic s bezpečnostní spojkou, délka min. 5 m, odlišené barvami			
1 ks ovládací jednotka musí být schopná obsluhovat až 3 vaky nezávisle na sobě			
ovládací jednotka musí být vybavena v bezpečnostním provedení – to znamená, když jednotku uvolníme, uzavře se a vaky se ani neplní ani nevyprazdňují			
1 ks Ovládací jednotka umožňující jednoduché ovládání, v bezpečnostním provedení – to znamená když jednotku uvolníme, uzavře se a vaky se ani neplní ani nevyprazdňují.			
2 ks redukční ventil 200/300 bar pro připojení na vzduchové tlakové láhve s propojovací vysokotlakou hadicí mezi redukčním ventilem a ovládací jednotkou			
dodaná sada musí být plně funkční			
předání zakázky a proškolení obsluhy v místě plnění dodávky			
Název parametru			Parametr splněn ANO/NE
záruka min. 2 roky s pravidelným servisem			
záruční a pozáruční servis a opravy			
součástí nabídky je konkrétní popis nabízeného zboží.			