



HENNLICH

ODŠTĚPNÝ ZÁVOD



HENNLICH s.r.o.

Prvky pro plnění zásobníků mazacích čerpadel

Zapsán do obchodního rejstříku u Krajského soudu v Ústí nad Labem v oddíle C, č. vložky 274



Ruční plnicí lis obj.č. 48101, plnění čerpadla QLS301

Následující prvky slouží k plnění tukových čerpadel LINCOLN QLS301, QLS321, P203, P233, P205, P215, P502, ZPU01/02, Centro-matic, popř. jakýchkoli dalších tukových mazacích čerpadel se zásobníkem.

RUČNÍ PLNICÍ LIS

Slouží k plnění ze standardních kartuší 400g. Po odšroubování víka plnicího lisu je možné rovněž nasátí maziva ze soudku. Naplněný lis se našroubuje na plnicí přípoj, který bývá natrvalo umístěn na vstupu zásobníku plněného čerpadla a mazivo je jedním tahem do plněného zásobníku protlačeno.

obj.č. 48101.....ruční plnicí lis, 400 g

Plnicí přípoje

obj.č. 48161.....plnicí přípoj přímý M22x1,5(a)

obj.č. 48163.....plnicí přípoj přímý, prodloužený M22x1,5(a)

obj.č. 48162.....plnicí přípoj 90° M22x1,5(a)

obj.č. 48164.....plnicí přípoj 90°, prodloužený M22x1,5(a)

Plnicí přípoje



Plnicí přípoj přímý
obj.č. 48161



Plnicí přípoj přímý, prodloužený
obj.č. 48163



Plnicí přípoj 90°
obj.č. 48162



Plnicí přípoj 90°, prodloužený
obj.č. 48164

Volba plnicího přípoje u vybraných typů čerpadel

Typ čerpadla	Volba plnicího přípoje
QLS301, QLS321	48161 nebo 48162 (namísto redukce s mazací hlavicí na tělese čerpadla)
P203, P233	48161 nebo 48162 (pro zásobníky 2 l), 48163 nebo 48164 (pro zásobníky 2FL, 4 a 8 l) *
P205	48161 nebo 48162 (pro zásobníky 5 l) 48163 nebo 48164 (pro zásobníky 4 a 8 l) *
P215	48161 nebo 48162 (pro všechny typy zásobníkůl) *

**) Je určeno pro instalaci do nevyužitých otvorů pro čerpací prvky. Pokud je čerpadlo osazeno max. počtem čerpacích prvků, není možné tento způsob použít.*

SUDOVÁ PLNICÍ ČERADLA

Jedná se o nejrychlejší a z hlediska možnosti kontaminace maziva nečistotami, případně hygieny práce, také nejčistší způsob plnění zásobníků. Slouží k plnění přímo z originálních přepravních sudů s mazivem (sud není součástí dodávky).

Plnicí čerpadlo je složeno z následujících komponent:

- čerpadlo (1) - k dispozici v ruční (typ ZSA – na obrázku) nebo pneumatické (typ DPZ-2) verzi. Čerpací trubice čerpadla se vsouvá do maziva až na dno sudu, kde je mazivo sacími otvory odebíráno.
- sudové víko (2) - zabraňuje vniku prachu a dalších nečistot do sudu
- upínací zařízení s křídlovým šroubem (3) - k upevnění trubky čerpadla a sudu
- stěrání deska (4) - je umístěna na hladině maziva a společně s ubývajícím mazivem klesá dolů. Zabraňuje tvorbě kráterů v mazivu
- hadice 1,5 m s polovinou rychlospojky Rectus DN6/1/4" (5) (samice)

Na plněném čerpadle je natrvalo umístěna druhá polovina výše zmíněné rychlospojky (6) (samec - není součástí plnicího čerpadla, nutno objednat zvlášť - viz příslušenství, obj. č. 563311 01 !!!). Při plnění se tyto dvě poloviny rychlospojek spojí zásobník se naplní a rychlospojka se rozpojí.

Ruční plnicí čerpadlo
ZSA stacionární





HENNLICH

Prvky pro plnění zásobníků mazacích čerpadel

Zapsán do obchodního rejstříku u Krajského soudu v Ústí nad Labem v oddíle C, č. vložky 274

Ruční plnicí čerpadlo ZSA stacionární verze



Vozík pro ruční plnicí čerpadla ZSA mobilní verze



Pneumatické plnicí čerpadlo DPZ-2 stacionární verze



Polovina rychlospojky (m) G1/4"(i) s krytkou, obj.č. 563311 01 (562202)



Vsuvka, závit vnější/vnější
obj.č. 843105 - G1/4"(a)/G1/4"(a)
obj.č. 843124 - G1/4"(a)/G1/2"(a)
obj.č. 843123 - G1/4"(a)/G3/8"(a)
obj.č. 522501 - G1/4"(a)/M22x1,5(a)

Technické parametry ručního plnicího čerpadla

Max. pracovní tlak:	až 8 bar
Dodávané množství:	30 cm ³ /zdvih
Druh maziva:	tuk do třídy NLGI 2

Ruční plnicí čerpadlo ZSA - stacionární

Název	pro sud / vnitřní Ø sudu	Objednáací číslo
Ruční plnicí čerp. 5kg, stac.~ZSA	5kg / 180-210mm	48341
Ruční plnicí čerp. 10kg, stac.~ZSA	10kg / 210-240mm	48342
Ruční plnicí čerp. 15kg, stac.~ZSA	15kg / 240-270mm	48343
Ruční plnicí čerp. 18kg, stac.~ZSA	18kg / 266-291mm	48344
Ruční plnicí čerp. 20kg, stac.~ZSA	20kg / 270-310mm	48345
Ruční plnicí čerp. 25kg, stac.~ZSA	25kg / 310-335mm	48346
Ruční plnicí čerp. 50kg, stac.~ZSA	50kg / 335-385mm	48347

K dispozici je také mobilní verze ručních plnicích čerpadel. K tomu je potřeba přibjednat vozík - obj. č. **49131**.

Technické parametry pneum. plnicího čerpadla

Tlak vzduchu:	2 až 7 bar
Tlakový převod:	1:10
Max. pracovní tlak:	cca 70 bar
Dodávané množství:	700 cm ³ /min (při tlaku vzduchu 6 bar)
Druh maziva:	tuky tříd NLGI 0 až 3

Pneumatická plnicí čerpadla DPZ - stacionární

Název	pro sud / vnitřní Ø sudu	Objednáací číslo
Pneum. plnicí čerp. 18kg, stac.~DPZ - 2/18	18kg / 240-288mm	48606
Pneum. plnicí čerp. 25kg, stac.~DPZ - 2/25	25kg / 285-340mm	48601
Pneum. plnicí čerp. 50kg, stac.~DPZ - 2/50	50kg / 340-393mm	48602
Pn. plnicí čerp. 200kg, stac.~DPZ - 2/200	200kg / 545-586mm	48603

Pneumatická plnicí čerpadla DPZ - mobilní

Název	pro sud / vnitřní Ø sudu	Objednáací číslo
Pneum. plnicí čerp. 18kg, stac.~DPZ - 2/18	18kg / 240-288mm	48616
Pneum. plnicí čerp. 25kg, stac.~DPZ - 2/25	25kg / 285-340mm	48611
Pneum. plnicí čerp. 50kg, stac.~DPZ - 2/50	50kg / 340-393mm	48612
Pn. plnicí čerp. 200kg, stac.~DPZ - 2/200	200kg / 545-586mm	48613

Na vstupu tlak. vzduchu je umístěna jednotka na úpravu vzduchu se skládající z redukčního ventilu, manometru a olejovače a dále ruční kulový kohout (není vyobrazen).

Volba příslušenství u vybraných typů čerpadel

Typ čerpadla	Volba příslušenství
QLS301, QLS321	563311 01 + 522501 (namísto redukce M22x1,5 s mazací hlavici na tělese čerpadla)
P203, P233, P205, P215	563311 01 + 843105 (namísto mazací hlavice G1/4") 563311 01 + 522501 (do vstupu pro čerp. prvek M22x1,5) *
ZPU 01/02	563311 01 + 843123 (namísto mazací hlavice G3/8")
Čerpadla Centro-matic	563311 01 + 843124 (do vstupu pro plnění G1/2")

* Je určeno pro instalaci do nevyužitých otvorů pro čerpací prvky. Pokud je čerpadlo osazeno max. počtem čerpacích prvků, není možné tento způsob použít.