

SKF

# SKF Akkumulátoros zsírzópumpa TLGB 20

Technológia, megbízhatóság, tartós kivitel



The Power of Knowledge Engineering

Technológia, megbízhatóság, tartós kivitel

## SKF Akkumulátoros zsírzópumpa TLGB 20

Az SKF akkumulátoros zsírzópumpa TLGB 20 a maximális hatékonyság elérése érdekében, valamint a túl- vagy alulkenés megakadályozására beépített zsírmennyiségmérővel rendelkezik. Az egyedülálló, tartós, ergonomikus kivitelű eszköz kényelmes használatát a három ponton történő felfekvés biztosítja, valamint hosszabb élettartammal rendelkezik a 20 voltos lítium-ion akkumulátornak köszönhetően. A TLGB 20 számos kézi kenési feladat ellátására alkalmas, mind az ipari és gyártóegységekben, mind pedig a mezőgazdaságban és az építőiparban használható a gépek, csapágycsoportok és járművek kenésére.

### Három ponton való felfekvés

A könnyebb kezelhetőség érdekében stabil helyzetben tartja a zsírzópumpát.



Az eszköz kijelzőjén leolvasható az akkumulátor töltöttségi szintje, az adagolt zsírmennyiség, a szivattyú/motor fordulatszáma és az eltömődött kenési pontok. Ez a sokoldalú zsírzópumpa két áramlási sebességre állítható be (alacsony és magas), és akár 15 patron is felhasználható egy akkumulátor feltöltéssel. A TLGB 20 eszközzel 700 bar nyomás is elérhető (10 000 psi), a munkaterület megvilágításához pedig beépített lámpával rendelkezik.

### A beépített zsírmennyiségmérő biztosítja a kenőanyag pontos adagolását

A TLGB 20 zsírmennyiségmérő órája lehetővé teszi a technikusok számára, hogy figyelemmel kísérjék a kiadagolt kenőanyag pontos mennyiségét, így elkerülhető a túl- vagy alulkenés. Az alulkenés a csapágycsoportok korai meghibásodását okozhatja, valamint a szennyezőanyagok is bekerülhetnek a csapágy belsejébe. A túlkenés is komoly komplikációkat okozhat, és a kenőanyag egy részét elpocsékoljuk. A nagysebességű alkalmazások esetén – például a villanymotoroknál – a túl sok kenőanyag magas hőmérséklet kialakulásához vezethet, amely károsítja a tömítéseket és elősegíti a szennyezőanyagok behatolását. A magas hőmérséklet jelentősen csökkenti a kenőanyag élettartamát, ezáltal az üzemelési költségek nőnek.

### Beépített zsírmennyiségmérő

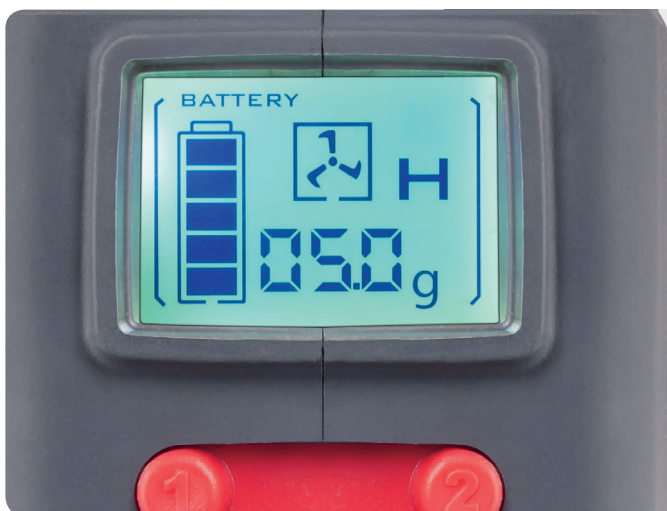
Nyomon követi a kiadagolt kenőanyag mennyiségét.

### Kétsebességű áramlásszabályozás

Biztosítja az alkalmazásnak megfelelő alacsony vagy magas áramlási szintet.

### Akkumulátor töltöttségi szint kijelző

Jelzi a lítium akkumulátor töltöttségi szintjét.



### LED fény

A munkaterület megvilágításával elősegíti a zsírszemek lokalizálását gyengén megvilágított környezetben is.

### Adagolócsatlakozó

A töltőpumpa használatával lehetővé teszi a tiszta és egyszerű adagolást.

### Rugós védőburkolat

Óvja a rugalmas tömlőt a megtöréstől.

### Légtelenítő szelep

A hibamentes beindítás érdekében eltávolítja a zsírpisztyoly belsejében rekedt levegőt.

### Multifunkciós LCD kijelző

A kijelzőn megjelenik a kimenő zsír mennyisége, az akkumulátor töltöttségi szintje, és figyelmeztető jelzést ad a kezelő számára, ha egy kenési pont eltömődött, vagy kiürült a patron.

### Ergonomikus kivitel

Könnyű eszköz optimalizált kiegyensúlyozással a kényelmes használat érdekében.

### 20V lítium-ion akkumulátor

Akár 15 patron adagolása egy feltöltéssel, stabil üzemelés.

### 4 csatlakozófej

Precíziós megmunkálás a tartósság érdekében.

## Műszaki adatok

<b>Cikkszám</b>	<b>TLGB 20 és TLGB 20/110V</b>	
<b>Kijelző</b>	Zsírmennyiségmérő Akkumulátor teljesítménymérő Figyelmeztető jelzés eltömődött kenési pont esetén Figyelmeztető jelzés üres patron esetén	
<b>Zsírkiemenet</b>		
Alacsony sebesség beállítás	100 ml/min. (3.5 oz/min.) 70 bar nyomásnál	
Magas sebesség beállítás	160 ml/min. (5.5 oz/min.) 70 bar nyomásnál	
<b>Maximum üzemi nyomás</b>	400 bar (6 000 psi)	
<b>Maximális nyomáscsúcs</b>	700 bar (10 000 psi)	
<b>Patronok száma akkumulátor feltöltésenként</b>	15 patron	

<b>Tömlő hossza</b>	900 mm (36 in.)
<b>Akkumulátor típusa</b>	Lítium-ion
<b>Akkumulátor kimenet</b>	20V DC maximum (üzemi terhelés nélkül)
<b>Akkumulátor teljesítmény</b>	1 500 mAh
<b>Töltő, V/Hz</b>	
TLGB 20	200–240 V/50–60 Hz
TLGB 20/110V	110–120 V/60 Hz
<b>A hordtáska méretei</b>	590 × 110 × 370 mm (23.2 × 4.3 × 14.5 in.)
<b>Súly</b>	3,0 kg (6.5 lb)
<b>Súly (hordtáskával)</b>	5,7 kg (12.7 lb)

## Tartozékok

TLGB 20-1	Csuklópánt
TLGB 20-2	20V lítium-ion akkumulátor



Optimális tisztaság a zsírpumpa feltöltése közben

## LAGF sorozatú zsírtöltő pumpák

A legjobb kenéstechnikai gyakorlat szerint a különböző típusú zsírokhoz külön zsírpisztolyt kell használni, és az újratöltésnek tiszta folyamatnak kell lennie. Az SKF zsírtöltő pumpákat ezen cél elérésére tervezték.

- Gyors töltés: alacsony nyomáson nagy szállítási mennyiség
- Egyszerű beszerelés: az összes szükséges tartozékot tartalmazza
- Megbízható: az összes SKF zsírhoz tesztelve és engedélyezve
- Megfelelő kiegészítője az SKF VKN 550 zsírfeltöltő készüléknek

## Műszaki adatok

Cikkszám	LAGF 18	LAGF 50
<b>Max. nyomás</b>	30 bar (430 psi)	30 bar (430 psi)
<b>Mennyiség/löklet</b>	kb. 45 cm <sup>3</sup> (1.5 US fl. oz)	kb. 45 cm <sup>3</sup> (1.5 US fl. oz)
<b>Megfelelő hordóméret:</b>		
belső átmérő	265–285 mm (10.4–11.2 in.)	350–385 mm (13.8–15.2 in.)
maximális belmagasság	420 mm (16.5 in.)	675 mm (26.6 in.)
<b>Súly</b>	5 kg (11 lb)	7 kg (15 lb)

© SKF az SKF Csoport bejegyzett védjegye.

© SKF Csoport 2015

A kiadvány tartalmára a kiadói jog fenntartva. Másolni, sokszorosítani (akár részleteiben is) csak előzetes írásos engedéllyel lehet. A katalógust a legnagyobb körültekintéssel állítottuk össze, azonban az esetleges hibákért és az ezekből adódó közvetlen és közvetett károkkért felelősséget nem vállalunk.

PUB MP/P2 16004 HU · 2015. december

