

## Effektiv packning och full kontroll: Dynapac presenterar nya LG400 med packningsindikator

**Dynapac LG400 är en ny fram- och backgående vibratorplatta som är idealisk för de flesta förekommande jord- och stenpackningsuppdragen. LG400 kan dessutom utrustas med DCI (Dynapac Compaction Indicator), en tidsbesparande packningsindikator som ger operatören full kontroll över packningsarbetet.**

Nya LG400 erbjuder som alla Dynapacs vibratorplattor steglös kontroll av rörelser framåt och bakåt samt stillastående packning där en ökad packningsgrad krävs. Bottenplattan är 650 mm bred och tillverkad av slitstarkt Hardox 400-stål. Över motorn har Dynapac LG400 stora fällbara huvor vilket ger ett bra skydd för maskinen och en enkel åtkomst vid servicearbeten.

Glenn Eriksson är produktchef för Dynapacs lätta packningsprogram: "Som alltid lägger vi stor vikt vid att sänka vibrationsexponeringen för operatören. LG400 är inget undantag då hand- och armvibrationsnivån\* (HAV) ligger på 2,1 m/s<sup>2</sup>. LG400 är för operatörens komfort även utrustad med ett justerbart handtag. Dynapac LG400 uppfyller givetvis gällande motorkrav för emissionsvärden och ljudnivåer. Du väljer mellan en 6,4 kW (8,7 hk) Lombardini dieselmotor eller en 7,7 kW (10,5 hk) Honda bensinmotor."

### **Spara tid, utrustning och pengar med DCI**

DCI är en ny packningsindikator från Dynapac som monteras direkt på vibratorplattan. Genom ett enkelt ljussystem får du indikationer av nivån på packningen och ser när arbetet är klart. På så sätt undviks onödigt arbete och operatören får ett kvitto på att packningen har hållit högsta kvalitet. DCI snabbar upp arbetsprocessen och minskar samtidigt slitaget på maskinen, vilket bidrar till en överlägsen packningsekonomi. DCI är ett valbart tillbehör till LG400.

\* Hand-armvibrationsnivå enligt EN500-4, 2006, bilaga D (m/s<sup>2</sup>)

För ytterligare information, kontakta:

Glenn Eriksson, produktchef Atlas Copco CMT Sweden AB 031-80 70 62 glenn.eriksson@se.atlascopco.com
--

Julia Flodkvist, marknadskommunikationschef Atlas Copco CMT Sweden AB 08-743 9119 julia.flodkvist@se.atlascopco.com
--

**Teknisk data LG400**

Vikt	436 kg
Frekvens	60 Hz
Centrifugalkraft	52 kN
Bottenplatta, diameter	650 mm
Hand- och armvibrationer:	2,1 m/s <sup>2</sup>



Bildtext: LG400 är en snabb och effektiv vibratorplatta med goda ergonomiska egenskaper  
Bildnummer: dp0000650

Vi kan även tillhandahålla foton på LG400 från MaskinExpo.  
Kontakta Julia Flodkvist (08-743 9119) för mer information.

**Nedladdning av bild från Internet:**

- Gå direkt till vårt fotoarkiv: <http://photoarchive.dynapac.com>
- Ange aktuellt bildnummer eller produktnamnet alternativt leta rätt på önskad produkt i sökstrukturen till vänster
- Följ instruktionen för nedladdning i aktuell upplösning

---

**Dynapac** är en ledande leverantör av packnings- och utläggningsutrustning. Huvudkontoret är placerat i Stockholm med produktionsanläggningar i Sverige (Karlskrona och Ljungby), Tyskland, Frankrike, Brasilien, USA, Kina och nu även i Indien. I Sverige sköts försäljning och service genom säljbolaget Atlas Copco CMT Sweden AB.