

Rüttelplatten mit Vorlauf für Boden und Asphalt

LF-Rüttelplatten

DYNAPAC

Part of the Atlas Copco Group



Eine Klasse für sich

- die neuen LF Rüttelplatten
von Dynapac - optimale Leistung
auf Asphalt und Boden.



Eine neue Generation mit gemeinsamen Wurzeln

Rüttelplatten mit Vorlauf für Boden und Asphalt

Schnelle und einfache Bedienung, optimales Ergebnis und hohe Wirtschaftlichkeit. Mit der neuen LF-Produktfamilie von Dynapac stehen Ihnen alle Möglichkeiten offen. Bei der Bodenverdichtung sowie bei Wartungs- und Reparaturarbeiten auf Asphalt werden Höchstleistungen erzielt. Mit den patentierten Lösungen der neuen Dynapac-Platten erhalten Sie Qualität, Zuverlässigkeit und ein ausgezeichnetes Preis-Leistungs-Verhältnis.

► **Geschwindigkeit und Leistung**

Die neuen LF-Rüttelplatten von Dynapac sind schnell. Etwa 20 % schneller als frühere Dynapac-Modelle und mit einer höheren Qualität des Endprodukts. Mit unseren neuen Schlepprüttlern ermöglichen wir es Ihnen, noch bessere Ergebnisse zu erzielen als früher. Die speziell entworfene Grundplatte ist so konzipiert, dass sie keine Spuren hinterlässt. Der große, abnehmbare Wassertank ermöglicht längere Arbeitsintervalle, schnelleres Nachfüllen und somit eine gesteigerte Tagesleistung.

► **Hervorragende Bedienbarkeit**

Unter beengten und schwierigen Platzverhältnissen kommen die Vorteile der LF-Rüttelplatten voll zur Geltung. Die Führungsdeichsel ist mittig an der Platte

befestigt und ermöglicht so eine hervorragende und mühelose Manövrierbarkeit. Sie kann sogar in die vertikale Position angehoben werden, um Hindernissen besser ausweichen zu können. Für Transport und Lagerung wird sie einfach zusammen geklappt.

► **Umrüsten leicht gemacht**

Der kinderleichte Umbau von Boden- auf Asphaltein-satz beschränkt sich auf das Einhängen eines Was-ertanks in den Rahmen. Es sind unterschiedliche Motorvarianten und Zubehörsätze verfügbar, wodurch die LF-Platten an alle nur erdenklichen Anforderungen angepasst werden können. Bei den Bodenvarianten kann das eigene Logo an der Frontblende angebracht werden, sofort und für jeden sichtbar wird, welches Unternehmen hier arbeitet.



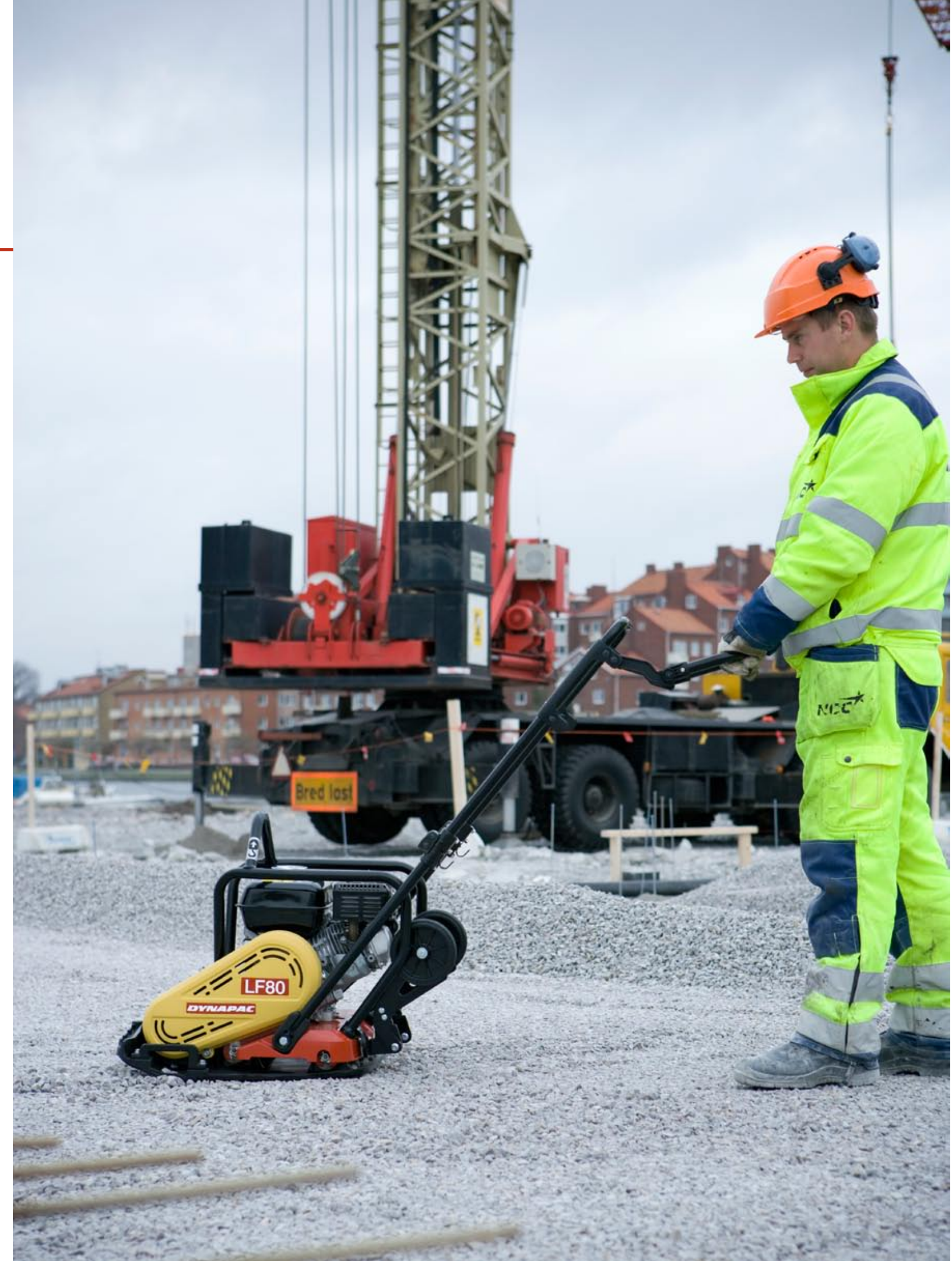
► **Einzigartige Form - perfekte Funktion**

Das Design der neuen Grundplatte ist einzigartig und garantiert ein perfektes Ergebnis ohne Spuren in der Oberfläche.



► **Hervorragende Bedienbarkeit**

Mittig angeordnete Führungsdeichsel – kann vertikal angehoben werden – ermöglicht maximale Manövrierfähigkeit.



Rüttelplatten mit Vorlauf für Boden und Asphalt

Verdichtungsgeräte für jede Materialart

Asphaltverdichtung liegt uns im Blut

Für eine perfekte Asphaltoberfläche benötigt man eine leistungsstarke Verdichtungs-ausrüstung. Die Kombination aus einer speziell konstruierten Grundplatte und einem einzigartigen Wasserverteilsystem* garantiert hervorragende Ergebnisse für alle Arten von Asphaltarbeiten.

► Einzigartige Form - perfekte Funktion

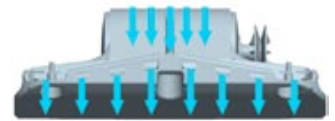
Die Grundplatte ist das wichtigste Bauteil einer Rüttelplatte für die Asphaltverdichtung. Das Design der Grundplatte ist einzigartig, und die Kanten der neuen LF-Grundplatte bieten eine gut definierte Kontaktfläche, damit Spuren in der Oberfläche vermieden werden. Dies ist nur ein Beispiel dafür, wie sich die langjährige Erfahrung und kontinuierliche Forschungsarbeit von Dynapac bezahlt machen.



Kontaktfläche blau

► Wasserverteilung – ein wichtiger Qualitätsfaktor

Mit der neuen LF-Serie von Dynapac wird die gesamte Kontaktfläche gleichmäßig bewässert. Der Schlüssel dazu liegt in einem einzigartigen, patentierten* Wasserverteilsystem, das in die Grundplatte integriert wurde. Keine Rohre und keine Berieselungsanlage, die gereinigt werden müssen. Der Wasserverbrauch wird ganz einfach mittels eines Durchflussregelventils optimiert, das vom Bediener einfach zu erreichen ist. Dank des abnehmbaren Wassertanks mit seinem großen, gesicherten Deckel gestaltet sich das Nachfüllen schnell und einfach und ist seltener nötig.



Mit ruhiger Hand

Das Dynapac Low-Vib** System (vibrationsreduzierender Deichselgriff) reduziert die auf die Hand einwirkenden Maschinenvibrationen. Der Zusatzgriff bietet einen optimalen Bedienerkomfort und reduziert den Hand-Arm-Vibrationswert auf unter 2,5 m/s², dem Referenzwert für eine achtstündige Einsatzdauer entsprechend EU Richtlinie EC/2002/44.

Beispiel - für die Dynapac LF75 liegt der H/A-Wert mit Standarddeichsel bei 6 m/s² - mit dem Low-Vib-Griff bei lediglich 1,2 m/s².



Bereits erteilte und/oder angemeldete Patente

*US Patent No. 7427176 – UK Patent Application No. 07 12534.7 – Deutsche Patentanmeldung Nr. 102007026419.6 - Svensk Patentansökan Nr. 0601448-4

** UK Patent Application No. 07 04294.8 – Deutsche Patentanmeldung Nr. 102007003927.3 - Svensk Patentansökan Nr. 0600513-6



Anpassen der LF-Rüttelplatten

Dank der umfassenden Auswahl an nützlichen Optionen können die Dynapac-Platten an alle speziellen Anforderungen angepasst werden. Weitere Informationen über die verfügbaren Nachrüstätze sind beim Händler erhältlich.



Auf der optionalen Frontblende der Bodenversionen kann der eigene Marken- oder Firmenname angebracht werden.

Standard-Kranösen zum ausbalancierten Anheben.



Einzigartige, vibrationsreduzierende Führungsdeichsel von Dynapac.



Griffe zum komfortablen Anheben per Hand



Einklappbare Transporträder erleichtern die Logistik vor Ort.



Abnehmbarer Wassertank für Arbeiten auf Asphalt. Einfach in die Rüttelplatte einhängen.

Pflasterplattensatz zur Erweiterung des Einsatzbereichs.



Rahmen zum Schutz der Ausrüstung unter harten Arbeitsbedingungen. Ideal für die Vermietung. Zum Anheben können separate Spannbänder angebracht werden



Wählen Sie Ihre neue LF-Rüttelplatte aus

Die „Renner“ auf Asphalt

► Dynapac LF75

Die universelle Asphaltplatte!

Die optimierte Dynapac-Grundplatte hinterlässt keine Spuren auf dem Asphalt. Um 20 % schneller als frühere Modelle – für eine höhere Arbeitsleistung.

Zwei verfügbare Grundplatten: 420 oder 500 mm.



Gewichtsklasse – 75 kg (165 lbs)

► Dynapac LF100

Die Hochleistungsplatte.

Das einzigartige Wasserverteilsystem* von Dynapac garantiert ein optimales Ergebnis auf Asphalt.

Herausragende Manövrierfähigkeit.

Als Benzin- oder Dieselsonversion erhältlich.



Gewichtsklasse – 100 kg (220 lbs)

► Geschwindigkeit und Leistung

Die neuen LF-Rüttelplatten mit Vorlauf von Dynapac sind schnell und garantieren eine höhere Qualität des Endprodukts. Dynapac-Rüttelplatten sind auf optimale Ergebnisse ausgerichtet.

Bereits erteilte und/oder angemeldete Patente

*US Patent No. 7427176 - Svensk Patentansökan Nr. 0601448-4 - UK Patent Application No. 07 12534.7 - Deutsche Patentanmeldung Nr. 102007026419.6



Die Vielseitigen

► Dynapac LF80

Boden- und Asphaltversion in einem! Für den Einsatz auf Asphalt einfach den Wassertank einhängen. Hohe Produktivität ist das Markenzeichen des schnellsten Modells unserer LF-Platten. Die optional erhältlichen, einklappbaren Transporträder erhöhen die Mobilität der LF80.



Gewichtsklasse – 80 kg (176 lbs)

► Dynapac LF130

Das vielseitige Schwergewicht.
Für anspruchsvolle Anwendungen auf Boden konzipiert.
Höchste Verdichtungsleistung in dieser Produktreihe..
Benzin- oder Dieselversion.



Gewichtsklasse – 130 kg (286 lbs)

Unsere Kleinsten

► Dynapac LF50

Der Einstieg in die Plattenverdichtung !
Ideal für enge Gräben und kleine Bodenarbeiten.
Schnell und wendig. Kompakt und einfach zu lagern.



Gewichtsklasse – 50 kg (110 lbs)

► Dynapac LF60

Die Basisplatte-für enge Gräben und kleine Bodenarbeiten.
Schnell und sehr beweglich dank des kleinen Wenderadius. Die klappbare Führungsdeichsel ermöglicht einen einfachen Transport.



Gewichtsklasse – 60 kg (132 lbs)



Dynapac bietet so viel mehr als nur Geräte und Maschinen für die Bauwirtschaft. Zum Vertrieb unserer Maschinen gehört ein umfassendes Konzept, das die Bereiche Wartung mit Originalteilen, Kundendienst und ausgeprägtes Fachwissen einschließt. Damit können wir den Anforderungen unserer Kunden im gesamten Bereich der Verdichtungs- und Fertigungstechnik gerecht werden – und das rund um den Globus. Wir konnten unsere Reaktionszeiten verkürzen und Verfügbarkeit, Zuverlässigkeit und Auslieferungsgeschwindigkeit erhöhen. Um eine optimale Qualität anbieten zu können,

ist der Ingenieur, der die Originalmaschine konstruiert hat, auch für die Ersatzteile zuständig. Wir haben eine Reihe von Servicestellen rund um den Globus, so dass Sie ganz sorglos sein können. Über das Internet können unsere Servicestellen jederzeit auf Dokumentation und auf stets aktuelle Informationen zur Verfügbarkeit von Ersatzteilen zugreifen. Wir haben ein umfassendes internationales Netzwerk aufgebaut. Damit können wir unsere Kunden in den Bereichen Kundendienst und Ersatzteilbeschaffung bestmöglich unterstützen und die Produktqualität auf dem bekannt hohen Niveau halten.

Eine Auflistung der Händler in Ihrer Umgebung finden Sie auf www.dynapac.com

DYNAPAC

Part of the Atlas Copco Group

Dynapac Compaction Equipment AB, Box 504, SE-371 23 Karlskrona, Schweden. Tel.: +46 455 30 60 00, Fax: +46 455 30 60 30

Recht auf Änderungen ohne vorherige Mitteilung vorbehalten. Fotos und Abbildungen zeigen ggf. nicht die Standardversion der Maschinen.
Die obigen Informationen stellen lediglich eine allgemeine Beschreibung dar, werden nicht garantiert und bieten keinen wie auch immer gearteten Garantieanspruch.