

# Dati tecnici

Attrezzatura Light & Rulli Piccoli Tandem

# **DYNAPAC**

Part of the Atlas Copco Group



**LT 5000**Motore  
Benzina**Pestelli****Dati tecnici**

Peso netto, kg	60/62
Larghezza piastra, mm	150/230
Ampiezza, mm	50-60
Frequenza, Hz	12
Forza centrifuga, kN	10

**Motore**

- Modello	Honda GX100
- Potenza, kW	2,2

**Caratteristiche**Trazione, 15-17 m/min  
Serbatoio multifunzione**LT 6000**Motore  
Benzina**Dati tecnici**

Peso netto, kg	67/68
Larghezza piastra, mm	230/280
Ampiezza, mm	65-75
Frequenza, Hz	12
Forza centrifuga, kN	14,8

**Motore**

- Modello	Honda GX100
- Potenza, kW	2,2

**Caratteristiche**Trazione, 15-18 m/min  
Serbatoio multifunzione**LT 7000**Motore  
Benzina**Dati tecnici**

Peso netto, kg	77
Larghezza piastra, mm	280
Ampiezza, mm	70-80
Frequenza, Hz	12
Forza centrifuga, kN	18,6

**Motore**

- Modello	Honda GX120
- Potenza, kW	2,9

**Caratteristiche**Trazione, 15-18 m/min  
Serbatoio multifunzione**LT 500**Motore  
Benzina**Dati tecnici**

Peso netto, kg	59/61
Larghezza piastra, mm	150/230
Ampiezza, mm	50-60
Frequenza, Hz	11,5
Forza centrifuga, kN	10

**Motore**

- Modello	Honda GX100
- Potenza, kW	2,2

**Caratteristiche**

Trazione, 15-17 m/min

**LT 600**Motore  
Benzina**Dati tecnici**

Peso netto, kg	63/64
Larghezza piastra, mm	230/280
Ampiezza, mm	65-75
Frequenza, Hz	12
Forza centrifuga, kN	14,8

**Motore**

- Modello	Honda GX100
- Potenza, kW	2,2

**Caratteristiche**

Trazione, 15-18 m/min

**LT 700**Motore  
Benzina**Dati tecnici**

Peso netto, kg	73
Larghezza piastra, mm	280
Ampiezza, mm	70-80
Frequenza, Hz	12
Forza centrifuga, kN	18,6

**Motore**

- Modello	Honda GX120
- Potenza, kW	2,9

**Caratteristiche**

Trazione, 15-18 m/min

**LT 800**Motore  
Diesel**Dati tecnici**

Peso netto, kg	83/84
Larghezza piastra, mm	280/330
Ampiezza, mm	75-85
Frequenza, Hz	12
Forza centrifuga, kN	21,4

**Motore**

- Modello	Hatz 1B20
- Potenza, kW	3,4

**Caratteristiche**

Trazione, 13-16 m/min

**LX 90**Motore  
Benzina**Piastre Marcia avanti****Dati tecnici**

Peso netto, kg	96
Larghezza piastra, mm	450
Ampiezza, mm	1,7
Frequenza, Hz	75
Forza centrifuga, kN	16

**Motore**

- Modello	Honda GX160
- Potenza, kW	4,0

**Caratteristiche**Maniglia antivibrante  
Spia olio

### LF 45

Motore  
Benzina



#### Dati tecnici

Peso netto, kg	41
Larghezza piastra, mm	290
Ampiezza, mm	1,0
Frequenza, Hz	100
Forza centrifuga, kN	8

#### Motore

	Honda
- Modello	GX100
- Potenza, kW	2,2

### LF 62

Motore  
Benzina



#### Dati tecnici

Peso netto, kg	59
Larghezza piastra, mm	330
Ampiezza, mm	0,9
Frequenza, Hz	92
Forza centrifuga, kN	10

#### Motore

	Honda
- Modello	GX120
- Potenza, kW	2,9

#### Caratteristiche

Spia olio

<b>Optional</b>	Dispositivo di trasporto pieghevole
	Dispositivo spruzzatura acqua
	Maniglia antivibrazione

### LF 72

Motore  
Benzina



#### Dati tecnici

Peso netto, kg	62
Larghezza piastra, mm	400
Ampiezza, mm	0,8
Frequenza, Hz	92
Forza centrifuga, kN	10

#### Motore

	Honda
- Modello	GX120
- Potenza, kW	2,9

#### Caratteristiche

Spia olio

<b>Optional</b>	Dispositivo di trasporto pieghevole
	Dispositivo spruzzatura acqua
	Maniglia antivibrazione

### LF 82

Motore  
Benzina

L'immagine sotto riportata mostra la piastra  
LF82 dotata di maniglia antivibrazione



#### Dati tecnici

Peso netto, kg	80
Larghezza piastra, mm	460
Ampiezza, mm	1,1
Frequenza, Hz	90
Forza centrifuga, kN	18

#### Motore

	Honda
- Modello	GX160
- Potenza, kW	4,1

#### Caratteristiche

Spia olio

<b>Optional</b>	Dispositivo di trasporto pieghevole
	Maniglia antivibrazione

### LF 70

Motore  
Benzina

L'immagine sotto riportata mostra la piastra LF70 dotata del dispositivo spruzzatura acqua e del dispositivo di trasporto pieghevole



#### Dati tecnici

Peso netto, kg	74
Larghezza piastra, mm	400
Ampiezza, mm	0,9
Frequenza, Hz	80
Forza centrifuga, kN	10

<b>Motore</b>	Honda
- Modello	GX120
- Potenza, kW	2,9

<b>Caratteristiche</b>	Protezione telaio, Spia olio Elemento vibrante in bagno d'olio
<b>Optional</b>	Dispositivo di trasporto pieghevole Maniglia antivibrazione

### LF 90

Motore  
Benzina /  
Diesel

L'immagine sotto riportata mostra la piastra LF90-Diesel dotata del dispositivo spruzzatura acqua e del dispositivo di trasporto pieghevole



#### Dati tecnici

Peso netto, kg	98	115
Larghezza piastra, mm	500	500
Ampiezza, mm	1,0	1,0
Frequenza, Hz	80	80
Forza centrifuga, kN	14	14

<b>Motore</b>	Honda	Hatz
- Modello	GX160	1B20
- Potenza, kW	4,0	2,5

<b>Caratteristiche</b>	Protezione telaio, Spia olio
<b>Optional</b>	Dispositivo di trasporto pieghevole Rivestimento vulcolan, Maniglia antivibrazione

### LF 3820

Motore  
Benzina

L'immagine sotto riportata mostra la piastra LF3820 dotata del dispositivo spruzzatura acqua e del dispositivo di trasporto pieghevole



#### Dati tecnici

Peso netto, kg	98
Larghezza piastra, mm	500
Ampiezza, mm	1,0
Frequenza, Hz	90
Forza centrifuga, kN	17

<b>Motore</b>	Honda
- Modello	GX160
- Potenza, kW	4,0

<b>Caratteristiche</b>	Protezione telaio, Spia olio
<b>Optional</b>	Dispositivo di trasporto pieghevole Maniglia antivibrazione Rivestimento vulcolan

### LF 15

Motore  
Benzina

L'immagine sotto riportata mostra la piastra dotata del dispositivo di trasporto pieghevole



#### Dati tecnici

Peso netto, kg	70
Larghezza piastra, mm	520
Ampiezza, mm	1,0
Frequenza, Hz	92
Forza centrifuga, kN	10

<b>Motore</b>	Honda
- Modello	GX120
- Potenza, kW	2,9

<b>Caratteristiche</b>	Piastra battente in Hardox 400 Maniglia antivibrazione, Spia olio Elemento vibrante in bagno d'olio Protezione telaio
<b>Optional</b>	Dispositivo di trasporto pieghevole Rivestimento vulcolan

**LF 85**Motore  
Benzina**Dati tecnici**

Peso netto, kg	93
Larghezza piastra, mm	520
Ampiezza, mm	0,7
Frequenza, Hz	110
Forza centrifuga, kN	11

**Motore**

- Modello	Honda
- Potenza, kW	GX120
	2,9

**Caratteristiche**

Dispositivo di trasporto  
Protezione telaio  
Spia olio

**CM 13**Motore  
Benzina /  
Diesel**Dati tecnici**

Peso netto, kg	127	138
Larghezza piastra, mm	460	460
Ampiezza, mm	1,1	1,1
Frequenza, Hz	75	75
Forza centrifuga, kN	16	16

**Motore**

- Modello	Honda	Hatz
- Potenza, kW	GX160	1B20
	4,0	3,1

**Caratteristiche**

Spia olio  
Dispositivo di trasporto pieghevole

**LF 140**Motore  
Benzina /  
Diesel**Dati tecnici**

Peso netto, kg	126	138
Larghezza piastra, mm	500	500
Ampiezza, mm	1,0	1,0
Frequenza, Hz	85	85
Forza centrifuga, kN	21	21

**Motore**

- Modello	Honda	Hatz
- Potenza, kW	GX160	1B20
	4,0	2,8

**Caratteristiche**

Elemento in bagno d'olio  
Piastra battente in Hardox 400  
Rivestimento vulcolan, Spia plio

## Piastre con marcia avanti e retromarcia

**LG 160**Motore  
Benzina /  
Diesel**Dati tecnici**

Peso netto, kg	160	174
Larghezza piastra, mm	450	450
Ampiezza, mm	1,4	1,4
Frequenza, Hz	80	80
Forza centrifuga, kN	28	28

**Motore**

- Model	Honda	Hatz
- Rated power, kW	GX160	1B20
	4,1	3,1

**Caratteristiche****Optional**

Piastra battente in Hardox 400  
Rivestimento Vulcolan  
Dispositivo di trasporto  
Larghezza piastra di fondo da 300 mm

**LG 200**

Motore  
Benzina /  
Diesel

**Dati tecnici**

Peso netto, kg	215	229 (245*)
Larghezza piastra, mm	500	500
Ampiezza, mm	1,9	1,9
Frequenza, Hz	65	65
Forza centrifuga, kN	36	36

**Motore**

	Honda	Hatz
- Modello	GX200	1B20
- Potenza, kW	4,8	3,1

**Caratteristiche** Piastra battente in Hardox 400

**Optional**

Rivestimento Vulcolan  
Dispositivo di trasporto  
Contaore (Hatz)  
(\*Avviamento Elettrico)

**LG 300**

Motore  
Benzina /  
Diesel

**Dati tecnici**

Peso netto, kg	270	290 (307*)
Larghezza piastra, mm	500	500
Ampiezza, mm	1,7	1,7
Frequenza, Hz	68	68
Forza centrifuga, kN	37	37

**Motore**

	Honda	Hatz
- Modello	GX270	1B30
- Potenza, kW	5,8	4,1

**Caratteristiche** Piastra battente in Hardox 400

**Optional**

Larghezza piastra di fondo da 600 mm  
(\*Avviamento Elettrico)

**LG 500**

Motore  
Diesel  
(Avv. Elettrico)

**Dati tecnici**

Peso netto, kg		478 (507*)
Larghezza piastra, mm		850
Ampiezza, mm		2,1
Frequenza, Hz		60
Forza centrifuga, kN		60

**Motore**

		Hatz
- Modello		Supra 1D81Z
- Potenza, kW		9,1

**Caratteristiche** Piastra battente in Hardox 400  
(\*Avviamento Elettrico)

**LG 520**

Motore  
Diesel  
Avv. Elettrico

**Dati tecnici**

Peso netto, kg		522
Larghezza piastra, mm		650
Ampiezza, mm		1,7
Frequenza, Hz		60
Forza centrifuga, kN		56

**Motore**

		Hatz
- Modello		1D50S
- Potenza, kW		6,6

**Caratteristiche**

Radiocomando a distanza  
Contaore

**LH 700**

Motore  
Diesel  
Avv. Elettrico

**Dati tecnici**

Peso netto, kg	765
Larghezza piastra, mm	960
Ampiezza, mm	2,5
Frequenza, Hz	53
Forza centrifuga, kN	95

**Motore**

- Modello	Hatz
- Potenza, kW	1D90V

**Caratteristiche**

Completamente idraulico  
Contaore

**LH 800**

Motore  
Diesel  
Avv. Elettrico

**Dati tecnici**

Peso netto, kg	817
Larghezza piastra, mm	960
Ampiezza, mm	2,5
Frequenza, Hz	53
Forza centrifuga, kN	95

**Motore**

- Modello	Hatz
- Potenza, kW	1D90V

**Caratteristiche**

Radiocomando a distanza  
Completamente idraulico

## Rullo per trincee

**LP 8500**

Motore  
Diesel  
Avv. Elettrico

**Dati tecnici**

Peso netto, kg	1650
Larghezza tamburo, mm	630 o 850
Ampiezza, mm	1,2
Frequenza, Hz	31
Forza centrifuga, kN	65

**Motore**

- Modello	Hatz
- Potenza, kW	2G40

**Caratteristiche**

Radiocomando a distanza  
Completamente idraulico

## Rulli Tamden con guida a terra

**LP 6500**

Motore  
Diesel  
Avv. Elettrico

**Dati tecnici**

Peso netto, kg	678
Diam tamburo, mm	400
Larghezza tamburo, mm	650
Ampiezza, mm	0,45
Frequenza, Hz	61
Forza centrifuga, kN	21

**Motore**

- Modello	Hatz
- Potenza, kW	1D50S

**Caratteristiche**

Completamente idraulico



**LP 750**

Motore  
Diesel  
Avv. Elettrico

**Dati tecnici**

Peso netto, kg	979
Diam tamburo, mm	500
Larghezza tamburo, mm	750
Ampiezza, mm	0,5
Frequenza, Hz	63
Forza centrifuga, kN	25

**Motore**

	Hatz
- Modello	Supra 1D815
- Potenza, kW	8,9

**Caratteristiche** Completamente idraulico

## Rulli Tandem

**CC 800**

1,6 ton.

**Dati tecnici**

Peso di esercizio (incl. ROPS), kg	1575
Larghezza tamburo, mm	800
Diam. tamburo, mm	588
Ampiezza nominale, mm	0,4
Frequenza vibrazioni, Hz	70
Forza centrifuga, kN	17

**Motore**

	Perkins
- Modello	403C-11
- Potenza, kW (hp)	17 (23,5)

**Caratteristiche** Alta Frequenza  
Basso livello di rumorosità  
Raffreddamento ad acqua

**CC 900**

1,6 ton.

**Dati tecnici**

Peso di esercizio (incl. ROPS), kg	1600
Larghezza tamburo, mm	900
Diam. tamburo, mm	584
Ampiezza nominale, mm	0,4
Frequenza vibrazioni, Hz	70
Forza centrifuga, kN	17

**Motore**

	Perkins
- Modello	403C-11
- Potenza, kW (hp)	17 (23,5)

**Caratteristiche** Alta Frequenza  
Basso livello di rumorosità  
Raffreddamento ad acqua

**CC 900 S**

1,6 ton.

**Dati tecnici**

Peso di esercizio (incl. ROPS), kg	1640
Larghezza tamburo, mm	900
Diam. tamburo, mm	584
Ampiezza nominale, mm (ant/post)	0,3/0,35
Frequenza vibrazioni, Hz (ant/post)	56/70
Forza centrifuga, kN (ant/post)	11,2/17,0

**Motore**

	Perkins
- Modello	403C-11
- Potenza, kW (hp)	17,3 (23,5)

**Caratteristiche** Alta Frequenza  
Basso livello di rumorosità  
Raffreddamento ad acqua

**CC 1000**

1,6 ton.

**Dati tecnici**

Peso di esercizio (incl. ROPS), kg	1685
Larghezza tamburo, mm	1000
Diam. tamburo, mm	584
Ampiezza nominale, mm	0,35
Frequenza vibrazioni, Hz	70
Forza centrifuga, kN	17
<b>Motore</b>	Perkins
- Modello	403C-11
- Potenza, kW (hp)	17 (23,5)

**CC 102**

2,3 ton.

**Dati tecnici**

Peso di esercizio (incl. ROPS), kg	2350
Larghezza tamburo, mm	1070
Diam. tamburo, mm	680
Ampiezza nominale, mm	0,5
Frequenza vibrazioni, Hz	57
Forza centrifuga, kN	23
<b>Motore</b>	Deutz
- Modello	D2011 L02 I
- Potenza, kW (hp)	23 (29)

**CC 122**

2,6 ton.

**Dati tecnici**

Peso di esercizio (incl. ROPS), kg	2600
Larghezza tamburo, mm	1200
Diam. tamburo, mm	682
Ampiezza nominale, mm	0,5
Frequenza vibrazioni, Hz	58
Forza centrifuga, kN	27
<b>Motore</b>	Deutz
- Modello	D2011 L02 I
- Potenza, kW (hp)	23 (29)

**CC 142**

4 ton.

**Dati tecnici**

Peso di esercizio (incl. ROPS), kg	3900
Larghezza tamburo, mm	1300
Diam. tamburo, mm	802
Ampiezza nominale, mm	0,5
Frequenza vibrazioni, Hz	52
Forza centrifuga, kN	33
<b>Motore</b>	Deutz
- Modello	D2011 L03 I
- Potenza, kW (hp)	34 (45)





Dynapac è molto più di un semplice Fornitore di macchinari ed attrezzature. Dynapac non si limita alla commercializzazione ed alla distribuzione dei propri macchinari ma presta particolare attenzione al Servizio Post-Vendita con ricambi originali, al Know-How ed al Supporto tecnico-applicativo alla propria Clientela per tutte le esigenze di compattazione e pavimentazione. Dynapac attraverso una capillare rete di Centri di Assistenza

specializzati presente in tutto il mondo, è in grado di offrire alla propria Clientela un servizio post-vendita celere ed affidabile. Tutta la documentazione tecnica dei macchinari e tutte le informazioni relative alla disponibilità di parti di ricambio sono gestite in tempo reale on line, in modo da fornire alla Clientela un supporto immediato alle proprie richieste/esigenze.

## Dynapac nel mondo

**AFRIKA DEL SUD** Dynapac (SA) (Pty) Ltd 64 Kelly Road Jet Park, JOHANNESBURG, 1459 Telefono: +27 11 397-8380 Fax: +27 11 397-8389 • **AUSTRIA** Dynapac / Büro Österreich, Feldstrasse 34, 2345 BRUNN AM GEBIRGE. Telefono: +43 2236 37992244. Fax: +43 37992299 • **BRASILE** Dynapac Brasil Indústria e Comércio Ltda. Rua Flórida, 1738, 6° andar. Brooklin Novo, 04565-001, SÃO PAULO. Telefono: +55 11 3797-2151. Fax: +55 11 3797-2172 • **CANADA** Dynapac Canada Ltd. 4050 B, Sladeview Crescent MISSISSAUGA, Ontario, L5L5Y5. Telefono: +1 905 607 1170. Fax: +1 905 607 7921 • **CINA** Dynapac China Room 401, CYTS Plaza, No.5, Dongzhimen South Avenue, Dongcheng District, BEIJING 100007 Tel: +86 10 5815 6400. Fax: +86 10 5815 6468 • **FRANCIA** Dynapac France SNC BP 50048 77222 TOURNAN-EN-BRIE CEDEX Telefono: +33 (0)1 64 42 59 00 Fax: +33 (0)1 64 07 11 57 • **GERMANIA** Dynapac GmbH Im Tiefenbruch 7 DE-31275 LEHRTE Telefono: +49 5132 8287-0 Fax: +49 5132 8287-76 • **INDIA** Dynapac India Pvt. Ltd. 808, Ansal Bhawan 16, Kasturba Gandhi Marg NEW DELHI - 110 001 Telefono: +91 11 5152 0851/52 Fax: +91 11 5152 0853 • **ITALIA** Dynapac S.p.A. Via Galileo Galilei 41 IT-20010 CORNAREDO (MI) Telefono: +39 02 934831 Fax: +39 02 93483199 • **L'AUSTRALIA** Dynapac Australia Pty.Ltd.132 Toongabbie Road. GIRRAWEEEN NSW 2145. Telefono: +61 2 88689700. Fax: +61 2 97691024 • **MESSICO** Dynapac Mexico S.de R.L. de C.V. Oso 127 - 405 Col. Del Valle Mexico D.F. 03100 Telefono: +52 55 5534 5103 Fax: +52 55 5524 7779 • **NORVEGIA** Dynapac Norway AS Professor Birkelands vei 36 D pb 23 Alnabru, N 0614 OSLO Telefono: +47 40 45 51 00 Fax: +47 22 90 35 52 • **POLONIA** Dynapac Poland Sp. z o.o. ul. Rzepakowa 1A 40-541 KATOWICE Telefono: +48 32 78 27 100 Fax: +48 32 78 27 101 • **REGNO UNITO** Dynapac Ltd Unit 4B Consul Road RUGBY, Warwickshire CV21 1QJ Telefono: +44 1788 53 5030 Fax: +44 1788 53 5090 • **RUSSIA** Dynapac CIS 104, Bld. 14, Oktyabrskaya Emb. RU-193079 ST. PETERSBURG Telefono: +7 812 336 94 00 Fax: +7 812 336 94 01 • **SPAGNA** Dynapac Iberia, S.L.U. Rivas No. 4 ES-28032 MADRID Telefono: +34 902 013 254 Fax: +34 91 825 57 15 • **S.U.A.** Dynapac Compaction, Paving & Milling Inc. P.O. Box 615 SCHERTZ, TX 78154 Telefono: +1 210 474 5770 Fax: +1 210 474 5750 • **SVEZIA** Dynapac Nordic AB Saldovägen 20 SE-175 62 JÄRFÄLLA Telefono: +46 8 474 21 00 Fax: +46 8 474 21 10

Per vedere se ci sono altri paesi, controlli prego [www.dynapac.com](http://www.dynapac.com) o trasmetta un email a [dynapacinfo@dynapac.com](mailto:dynapacinfo@dynapac.com)

# **DYNAPAC**

Part of the Atlas Copco Group

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

Si riserva il diritto di apportare modifiche senza preavviso. Le foto e le illustrazioni non sempre mostrano le versioni standard delle macchine. Le presenti informazioni sono solo descrizioni generali e pertanto non garantite e non offrono alcuna garanzia di qualsiasi tipo.