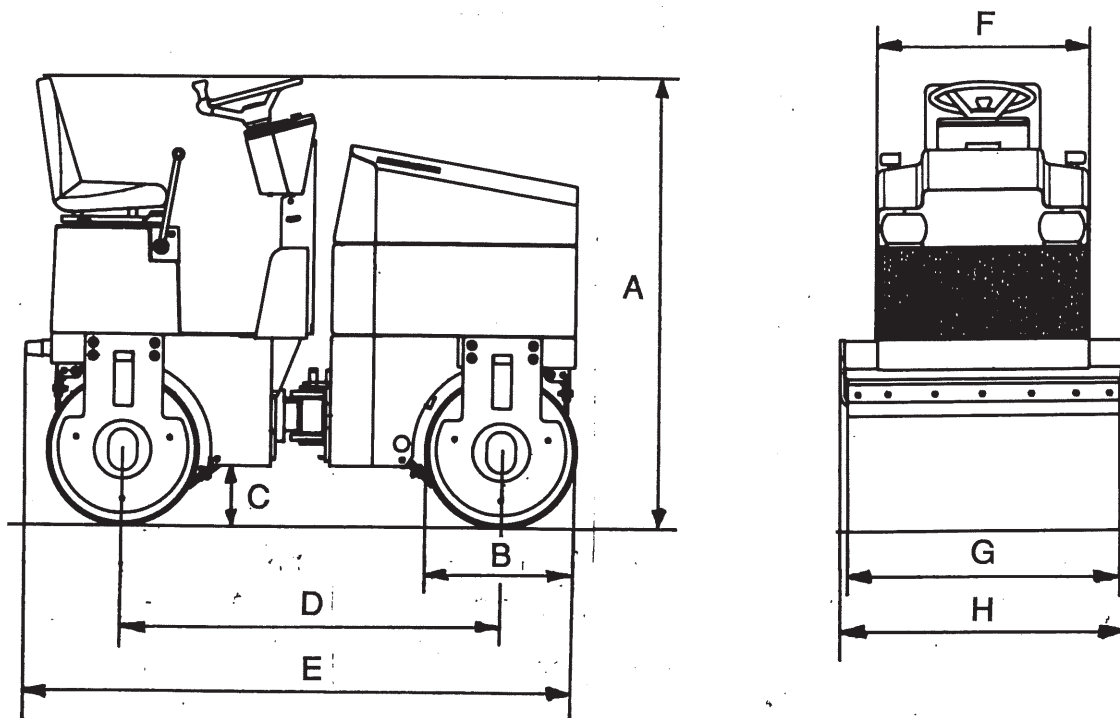


GENERALITA'

IL DYNAPAC LA E' UN RULLO IN TANDEM VIBRANTE ARTICOLATO DA 1 TONNELLATA. SONO DISPONIBILI DUE VERSIONI, UNA CON UN TAMBURO LA 75 = 750 MM E L'ALTRA LA 90 = 900 MM. IL RULLO E' DESTINATO ALLA COMPATTAZIONE SIA DI TERRE CHE MATERIALI BITUMINOSI, NEI LAVORI DI MANUTENZIONE E RIPARTAZIONE E NELL'ESECUZIONE DI NUOVE PISTE CICLABILI E PEDONALI, STRADE DI DIMENSIONI CONTENUTE, PARCHEGGI E CORTILI. IL RULLO PRESENTA UNA SPORGENZA MINIMA DI SOLI 25 MM SU ENTRAMBI I LATI, CONSENTENDO LA MASSIMA ACCESSIBILITA' CONTRO MURI E OSTACOLI. IL POSTO GUIDA E' ERGONOMICO E DOTATO DI DOPPI COMANDI. TRAZIONE IDROSTATICA, GUIDA E VIBRAZIONI A COMANDO OLEODINAMICO, POMPA A MOTORE PER GLI SPRINKLER CON UGELLI IN ACCIAIO INOSSIDABILE E SERBATOIO DELL'ACQUA DI GRANDE CAPACITA'. INOLTRE SONO DISPONIBILI DIVERSI ACCESSORI TIPO FANALERIA, INTERRUOTTORE DELLA BATTERIA, FRENI AL TAMBURO POSTERIORE E LUCE DI SEGNALAZIONE.

| DIMENSIONI | LA 75/90 | DIMENSIONI IN MM | LA 75 | LA 90 |
|------------|----------|------------------|-------|-------|
| A | | | 1480 | 1480 |
| B | | | 500 | 500 |
| C | | | 200 | 200 |
| D | | | 1245 | 1245 |
| E | | | 1820 | 1820 |
| F | | | 700 | 700 |
| G | | | 750 | 900 |
| H | | | 800 | 950 |



CARATTERISTICHE TECNICHE

| PESO | LA 75 | LA90 | VIBRAZIONI | LA75 | LA90 |
|-------------------------------|--------------|-------------|-------------------------------------|-------------|-------------|
| Peso netto | 1095 kg | 1235 kg | Forza centrifuga | 6,3 kN | 7,1 kN |
| Peso esercizio | 1220 kg | 1358 kg | Frequenza a 2700 giri/min | 50 Hz | 50 Hz |
| | | | Ampiezza nominale | 0,5 mm | 0,5 mm |
| CARICO LINEARE STATICO | | | CAPACITA' DEI SERBATOI | | |
| Tamburo anteriore | 8,3 kg/cm | 7,7 kg/cm | Olio motore diesel | 3 lit | 3 lit |
| Tamburo posteriore | 7,9 kg/cm | 7,4 kg/cm | Serbatoio carburante | 30 lit | 30 lit |
| | | | Serbatoio olio idraulico | 30 lit | 30 lit |
| PRESTAZIONI | | | Serbatoio acqua | 80 lit | 80 lit |
| Velocita' trasporto | 0 - 6 km/h | 0 - 6 km/h | Tamburo freno | 0.4 lit | 0.4 lit |
| Velocita' lavoro | 0 - 6 km/h | 0 - 6 km/h | | | |
| MANOVRABILITA' | | | PRESSIONE INPIANTO IDRAULICO | | |
| Raggio sterzata interno ... | 2050 mm | 1975 mm | Pressione alimentazione ... | 1,8 Mpa | 1,8 Mpa |
| Raggio sterzata esterno .. | 2800 mm | 2875 mm | Transmissione avanti/indietro | 20,8 Mpa | 20,8 Mpa |
| | | | Transmissione vibrazioni | 20,7 Mpa | 20,7 Mpa |
| | | | Transmissione guida | 9,0 Mpa | 9,0 Mpa |

COMPONENTI

Motore diesel

| | |
|-------------------------------|-------------------|
| Tipo | HATZ 2G30 |
| Carburante | diesel |
| Nr. cilindri | 2 |
| Potenza a 2700 giri/min | 12,4 kW (16,8 hp) |
| Consumi carburante | 3 lit / h |
| Consumi olio | 0,03 lit / h |
| Peso motore | 85 kg |

TRANZIONE

| | |
|--------------------------------------|--------------------|
| Idrostatico con raffreddamento | |
| Pompa oleodinamica | pistoncini assuali |
| Motore idraulico | orbitrol |
| Filtro | Dynapac 499310 |

VIBRAZIONI

| | |
|-----------------------------|-----------------|
| Pompa | tipo ingranaggi |
| Motore vibrazioni | tipo ingranaggi |
| Filtro olio idraulico | Dynapac 499310 |

GUIDA

| | |
|-----------------------|-----------------|
| Pompa | tipo ingranaggi |
| Valvola comando | orbitrol |
| Cilindro sterzo | Dynapac 287110 |
| Filtro | Dynapac 499310 |
| Angolo sterzata | sinistra 30 ° |
| Angolo sterzata | destra 30 ° |

SISTEMA FRENANTE

| | |
|------------------------------|-------------|
| Freno di servizio | Idrostatico |
| Freno di emergenza | lamellare |
| Freno di stazionamento | lamellare |

IMPIANTO ELETTRICO

| | |
|------------------------------|----------------|
| Batteria | Dynapac 470031 |
| Tensione | 12 volt |
| Capacita' | 70 ah |
| Generatore | 12 V 280 W |
| Mororino di avviamento | 12 V 1,7 Kw |

RUMOROSITA'

| | |
|--------------------------|-------|
| Álla guida | 83 dB |
| 7 m Dalla macchina | 82 dB |