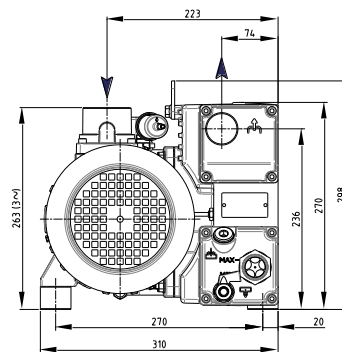
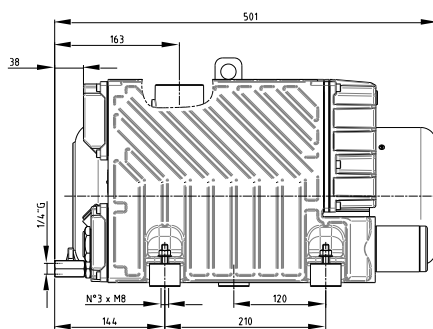


**DESCRIZIONE PRODOTTO:**

Le pompe LC.40WR ed LC.60WR sono dotate di serie di:

- Valvola antiritorno olio
- Depuratore allo scarico
- Valvola automatica recupero olio a galleggiante
- Zavorratore sempre inserito
- Antivibranti
- Indicatore di livello elettrico

Adatte al funzionamento in continuo entro un intervallo di pressione da 400 a 4 mbar (Ass).

I punti di fissaggio e la cartuccia disoleatrice allo scarico sono rimasti inalterati.

La carteratura è stata ridotta alle sole zone di pericolo così da migliorare il raffreddamento e l'impatto estetico.

Gli antivibranti sono ora forniti di serie lasciando inalterata l'altezza delle pompe rispetto alle vecchie versioni che non li montavano.

**PRINCIPALI CAMPI D'IMPIEGO:**

Confezionatrici sotto vuoto; insaccatrici; settore dentale; grafica e cartotecnica; pantografi per vetro e marmo; sollevatori a ventosa; attrezzature per autofficine.

**DESCRIÇÃO DO PRODUTO:**

As bombas LC.40WR e LC.60WR são equipadas com:

- Válvula anti retorno de óleo
- Filtro separador ar/óleo no escapamento
- Válvula Automática de recuperação de óleo
- Gas ballast sempre inserido
- Amortecedores de vibração
- Indicador de nível de óleo elétrico

O sufixo WR vem de Water Resistant ou seja essas bombas suportam uma quantidade maior de vapor aquoso que as bombas convencionais, com excelentes resultados nos processos de joalheira, principalmente para modelagem em gesso.

Projeta para funcionar continuamente entre  
intervalo de pressão de 400 à 4 mbar( abs )

Os pontos de fixação e o elemento separador ar/óleo do escapamento foram mantidos inalterados.

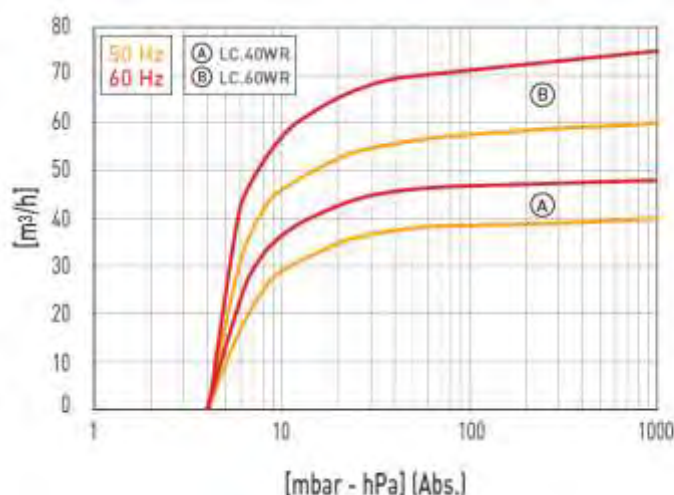
A carenagem foi reduzida até a zona de perigo afim de melhorar o resfriamento e o impacto estético.

Os amortecedores de vibração agora fazem parte do escopo de fornecimento.

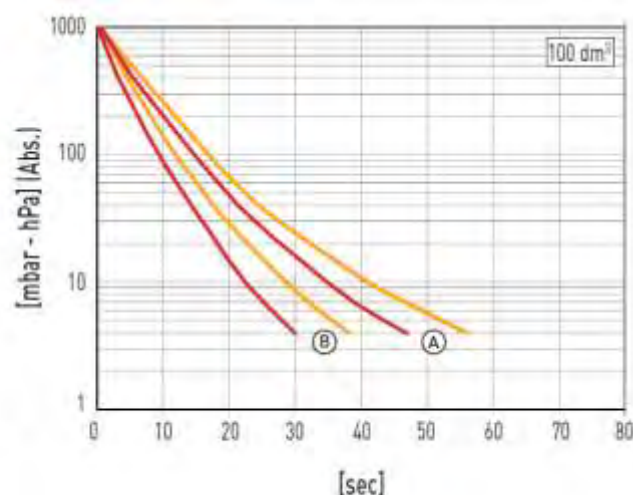
### PRINCIPAIS APLICAÇÕES:

Máquinas embaladoras sob vácuo automáticas, ensacadeiras, setor dentário, gráfica, pantógrafo para transporte de vidro e mármore, transporte por ventosas, Fundição de metais preciosos e processo de gesso nas indústrias de jóias e semi joias.

| Accessori principali           | Acessórios principais          | LC.40WR                     | LC.60WR    |
|--------------------------------|--------------------------------|-----------------------------|------------|
| Kit ricambi minor              | Kit de reparo menor            | K9690036                    | K9690037   |
| Kit ricambi major              | Kit de reparo maior            | K9690036/1                  | K9690037/1 |
| Antivibranti                   | Amortecedor de vibração        | Di serie / Fitted           |            |
| Filtro in aspirazione          | Filtro de admissão             | 9001034                     |            |
| Raccordo tubazione             | Conexão de tubulação           | 2103015 (Ø40)               |            |
| Vuotometro                     | Vacuômetro                     | 9009003                     |            |
| Manometro intasamento filtro   | Manômetro entupimento filtro   | 9014003 + 2101001 + 2001012 |            |
| Segnalatore intasamento filtro | Sinalizador entupimento filtro | 9019001                     |            |



NOTA: Curve riferite alla pressione di aspirazione e temperatura 20°C (tolleranza ±10%)



NOTE: Gráfico referente à pressão de aspiração e temperatura de 20°C (tolerância ±10%)

|                                                                                                 |               | LC.40WR              |         | LC.60WR  |         |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|----------------------|---------|----------|---------|
|                                                                                                 |               | 50Hz                 | 60Hz    | 50Hz     | 60Hz    |
| Codice catalogo<br>Código do catálogo                                                           |               | 9690036              |         | 9690037  |         |
| Portata nominale<br>Vazão nominal                                                               | m³/h          | 40                   | 48      | 60       | 72      |
| Pressione finale totale (Ass)<br>Pressão final total (Abs)                                      | mbar - hPa    | 4                    |         |          |         |
| Max pressione di aspirazione per vapore d'acqua<br>Max pressão de admissão para vapores de água | mbar - hPa    | 40                   |         | 50       |         |
| Max q.tà vapore d'acqua pompato<br>Max quantidade de vapor d'água bombeado                      | kg/h          | 1,3                  |         | 2,4      |         |
| Potenza motore<br>Potência do motor elétrico                                                    | (3~) kW       | 1,1                  | 1,35    | 1,5      | 1,8     |
| Numero di giri nominali<br>Velocidade do motor elétrico ( RPM )                                 | n/min         | 1400                 | 1700    | 1400     | 1700    |
| Rumorosità (UNI EN ISO 2151 - K 3dB)<br>Nível de ruído (UNI EN ISO 2151 - K 3dB)                | dB(A)         | 64                   | 66      | 66       | 68      |
| Peso<br>Peso                                                                                    | (3~) kg [N]   | 42 [378]             |         | 44 [396] |         |
| Tipo olio<br>Tipo de óleo                                                                       | cod. DVP      | SW60 (BV68)          |         |          |         |
| Carica olio<br>Quantidade de óleo                                                               | min ÷ max dm³ | 1,1 ÷ 1,7            |         |          |         |
| Aspirazione / scarico pompa<br>Conexão de aspiração/escapamento da bomba                        |               | 1-1/2"G / 1-1/4"G    |         |          |         |
| Campo di lavoro in continuo (Ass)<br>Range operacional (Abs)                                    | mbar - hPa    | 400 ÷ 4              |         |          |         |
| Temperatura di funzionamento @ 20°C<br>Temperatura de operação @ 20°C                           | °C            | 75 ÷ 80              | 80 ÷ 85 | 80 ÷ 85  | 85 ÷ 90 |
| Temperatura ambiente di lavoro richiesta<br>Temperatura ambiente de trabalho requisitada        | °C            | 12 ÷ 40              |         |          |         |
| Temp. ambiente di immagazzinaggio/trasporto<br>Temp. Ambiente de armazenamento/transporte       | °C            | -20 ÷ 50             |         |          |         |
| Max umidità / altitudine<br>Max. umidade/altitude                                               |               | 80% / 1000m s.l.m. * |         |          |         |

(\*) Per condizioni ambientali differenti da quelle prescritte contattare il Costruttore.

(\*) Para condições ambientais diferentes da requisitada contactar o fabricante.