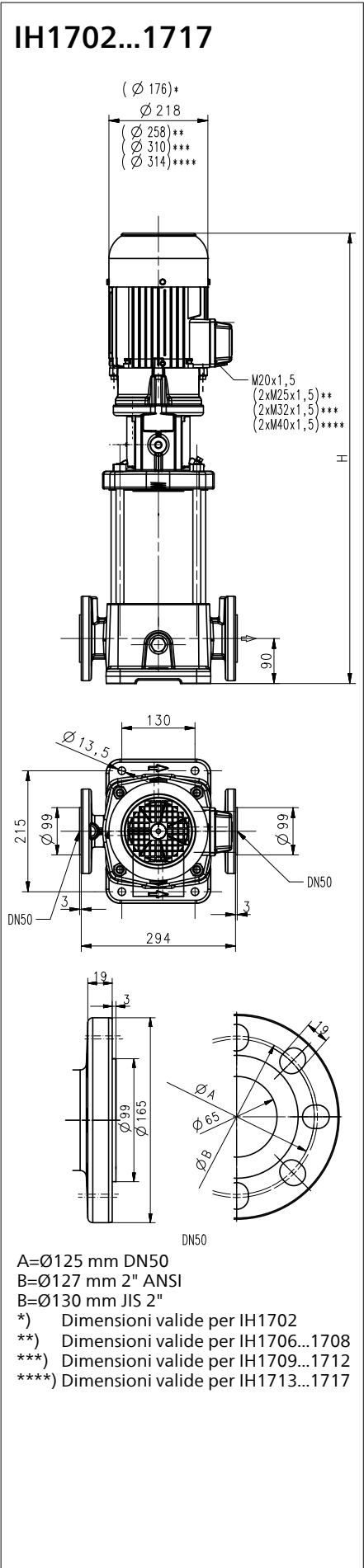


IH17

50 Hz

Giranti chiuse



| Tipo             | Portata<br>con<br>pre-<br>valenza<br>l/min /m | Maggio-<br>ra-<br>zione<br>H mm | Peso<br>kg | Poten-<br>za | Tensione<br>3 ~    | Fre-<br>quen-<br>za | Cor-<br>rente | Nº<br>di giri |
|------------------|-----------------------------------------------|---------------------------------|------------|--------------|--------------------|---------------------|---------------|---------------|
|                  |                                               |                                 |            | kW           | V                  | Hz                  | A             | 1/min         |
| <b>IH1702A33</b> | 300/24                                        | 945                             | 56         | 2,2          | 220-240<br>380-415 | 50<br>50            | 7,8<br>4,5    | 2890<br>2890  |
| <b>IH1704A33</b> | 300/51                                        | 1014                            | 76         | 5,0          | 220-240<br>380-415 | 50<br>50            | 17,3<br>10,0  | 2920<br>2920  |
| <b>IH1706A33</b> | 300/77                                        | 1094                            | 107        | 7,5          | 380-415            | 50                  | 14,3          | 2950          |
| <b>IH1708A52</b> | 300/103                                       | 1286                            | 123        | 9,0          | 380-415            | 50                  | 16,7          | 2955          |
| <b>IH1710A52</b> | 300/130                                       | 1294                            | 146        | 11,0         | 380-415            | 50                  | 20,1          | 2960          |
| <b>IH1712A72</b> | 300/157                                       | 1486                            | 155        | 13,0         | 380-415            | 50                  | 24,2          | 2960          |
| <b>IH1714A72</b> | 300/186                                       | 1840                            | 190        | 18,5         | 400                | 50                  | 32            | 2955          |
| <b>IH1717A86</b> | 300/227                                       | 1984                            | 200        |              |                    |                     |               |               |

# 50 Hz

## Pompe di aumento della pressione in linea

sono pompe centrifughe multistadio con raccordi di aspirazione e di mandata e disposizione sullo stesso asse (in linea).

**Funzionano con giranti chiuse e raggiungono in questo modo valori idraulici ottimali con potenze motrici ridotte.**

Le pompe in linea di questo tipo non sono autoaspiranti.

Le pompe con raccordi di aspirazione e di mandata contrapposti possono essere installate nelle tubazioni orizzontali oppure direttamente sul serbatoio.

Le pompe delle serie IH sono adatte ad es. per l'alimentazione di refrigerante per utensili a raffreddamento interno.

Per maggiori informazioni, consultare le informazioni tecniche delle pompe a media pressione.

## Campo d'impiego

Fluidi convogliati  
 Impiego industriale  
 emulsioni refrigeranti  
 olio refrigerante e olio da taglio  
 Viscosità cinematica  
 ...25 mm<sup>2</sup>/s (25 cSt)  
 maggiore viscosità su richiesta  
 Temperatura di convogliamento  
 0...80° C

## Esecuzione

|                              |              |
|------------------------------|--------------|
| Corpo pompa                  | ghisa grigia |
| Coperchio di collegamento    | ghisa grigia |
| Coperchio dell'alloggiamento | ghisa grigia |
| Girante                      | acciaio CrNi |
| Albero                       | acciaio CrNi |
| Diffusori                    | acciaio CrNi |
| Tenuta ad anello scorrevole  | SiC          |
| O-ring                       | Viton        |
| Su richiesta                 |              |
| Coperchio di collegamento    | acciaio CrNi |
| Coperchio dell'alloggiamento | acciaio CrNi |

|                    |        |
|--------------------|--------|
| Pressione acustica |        |
| IH1702             | 63 dBA |
| IH1704             | 71 dBA |
| IH1706...IH1712    | 74 dBA |
| IH1714...IH1717    | 78 dBA |

