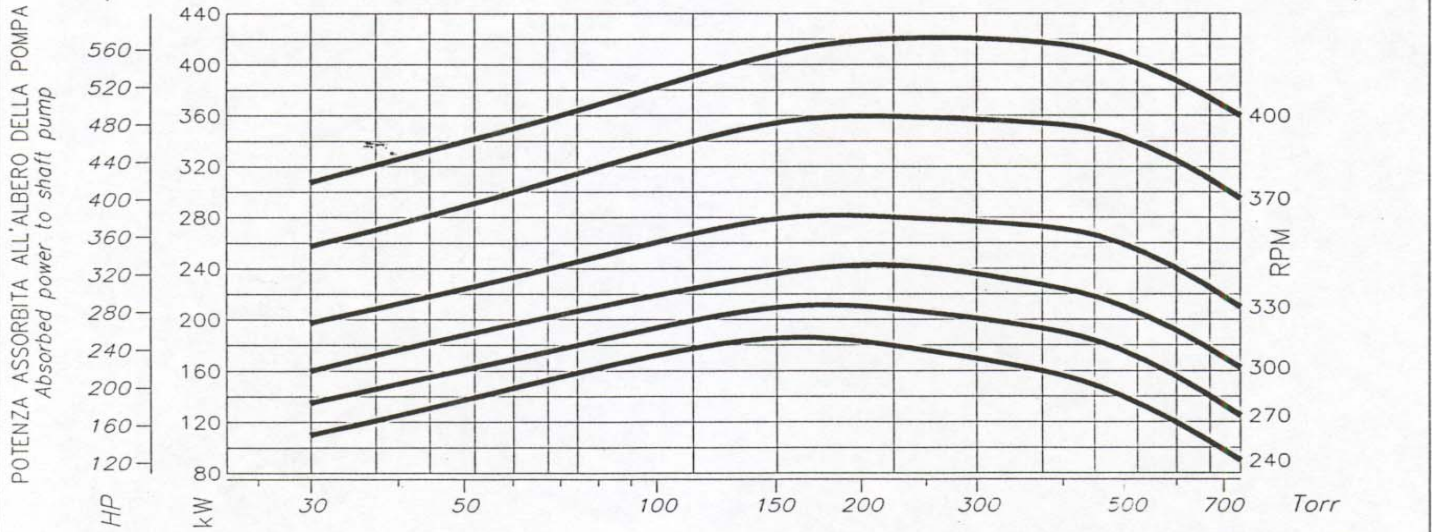
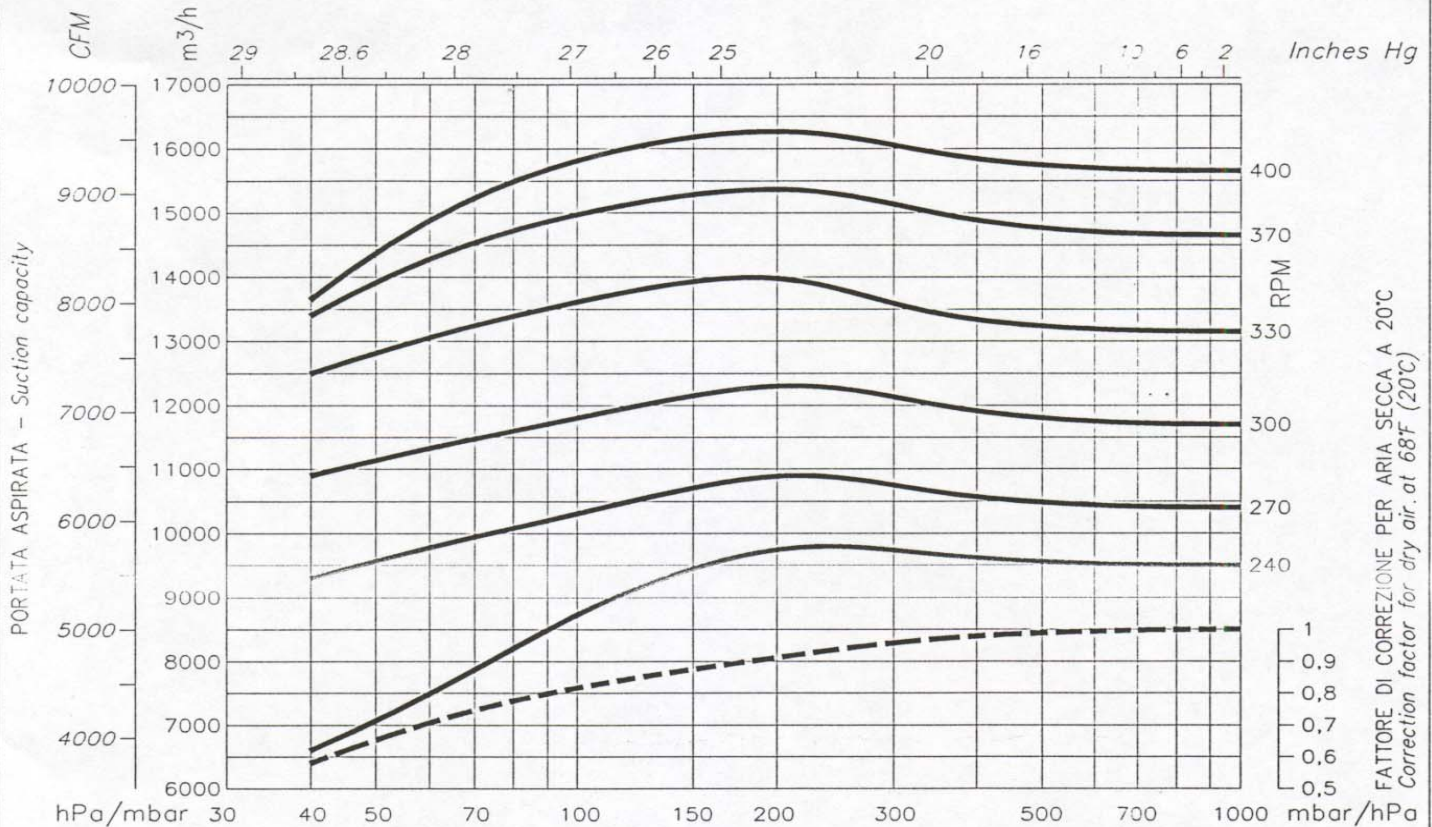
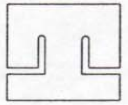


DIAGRAMMA DI FUNZIONAMENTO
Performance curves
POMPA PER VUOTO AD ANELLO DI LIQUIDO
Liquid ring vacuum pump

TIPO
Type **TRVK 4003**

pompetravaini
CASTANO PRIMO (MILANO)



Liquido di servizio alle varie pressioni di aspirazione
Service liquid at various inlet pressure

| RPM | <200 mbar m ³ /h | 200÷400 mbar m ³ /h | 400÷600 mbar m ³ /h | >600 mbar m ³ /h |
|-----|--------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|--------------------------------|
| 400 | 38,8÷39,8 | 30,8÷38,8 | 19,4÷26,6 | 12,5÷19,4 |
| 370 | 36,2÷37,2 | 28,7÷36,2 | 18,1÷24,9 | 11,7÷18,1 |
| 330 | 33÷34 | 25,4÷33 | 16÷22 | 10,3÷16 |
| 300 | 28,9÷29,9 | 22,5÷28,9 | 14÷19,9 | 9,4÷17,5 |
| 270 | 25,7÷26,7 | 20,2÷25,7 | 13÷17,7 | 8,3÷13 |
| 240 | 22,8÷23,8 | 17,9÷22,8 | 11,5÷15,8 | 7,4÷11,5 |

Dati riferiti a condizioni operative con Aria Saturata alla temperatura di 20°C, Liquido di Servizio (Acqua) alla temperatura di 15°C e Pressione di Scarico di 1013 mbar/hPa. Tolleranze su Portata Aspirata e Potenza Assorbita: ±5%.
Data refers to operating conditions with Saturated Air at temperature of 68°F (20°C), Service Liquid (Water) at temperature of 59°F (15°C) and Discharge Pressure of 1013 mbar/hPa. Tolerances on Suction Capacity and Absorbed Power: ±5%.

RIF.-Ref.: F.P./C.T.

DATA-Date: 11-2000

SOST.-Repl.:

N°: 8153.150.01.01