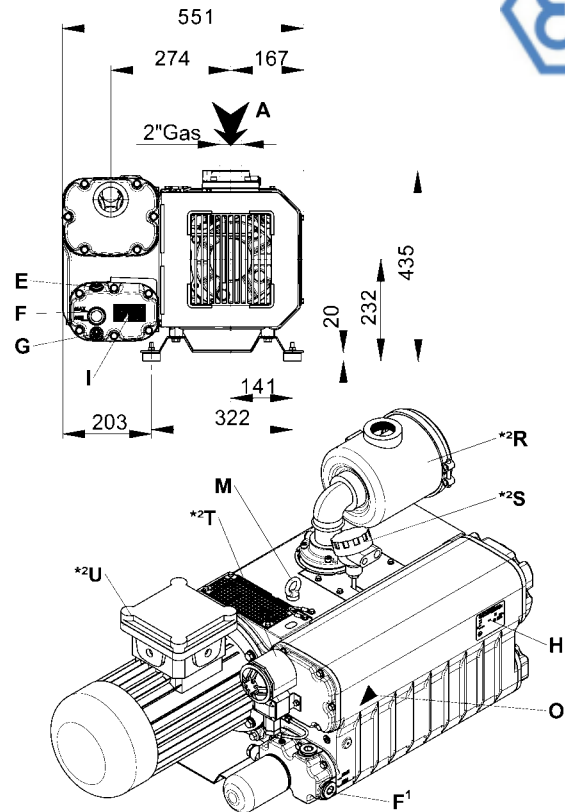
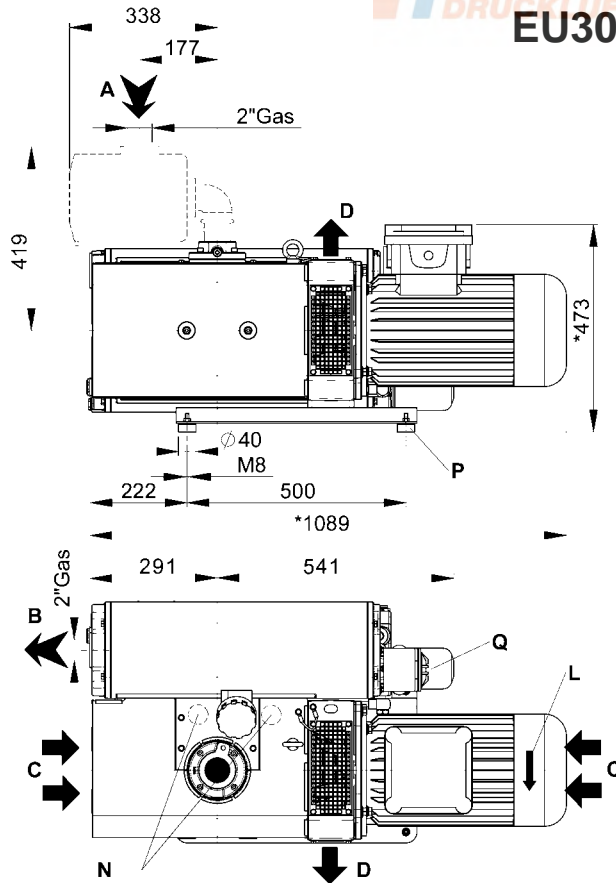


## EU300Ex-HWT



\*2 Dispositivi installati a seconda della categoria ATEX  
 \*2 Devices installed depending on the ATEX category  
 \*2 Dispositifs installés selon la catégorie ATEX  
 \*2 Eingebaute Vorrichtungen aufgrund der ATEX Kategorie  
 \*2 Elementos instalados según la categoría ATEX

\*Misure soggette a variazioni in funzione della marca del motore  
 \*Dimensions subject to changes depending on the motor brand  
 \*Données sujettes aux variations en fonction de la marque du moteur  
 \*Die Maße können aufgrund von Motorzeichen ändern  
 \*Medidas sujetas a variación en función de la marca del motor

I

GB

F

D

E

A	Aspirazione	Inlet	Aspiration	Einlass	Aspiración
B	Scarico aria	Exhaust	Sortie de l'air	Luftauslass	Salida de aire
C	Entrata aria raffreddamento	Cooling air inlet	Entrée air refroidissement	Kühluftseintritt	Entrada aire refrigeración
D	Uscita aria raffreddamento	Cooling air outlet	Sortie air refroidissement	Kühlluftaustritt	Salida aire refrigeración
E	Tappo carico olio	Oil filling plug	Bouchon remplissage huile	Öleinfüllschraube	Tapón carga de aceite
F-F <sup>1</sup>	Spia livello olio	Oil level sight glass	Voyant niveau huile	Ölschauglas	Mirilla aceite
G	Tappo scarico olio	Oil drain plug	Bouchon vidange huile	Ölablass-Schraube	Tapón vaciado de aceite
H	Targhetta identificazione	Pump name plate	Plaquette d'identification	Maschinenschild	Placa de identificación
I	Targhetta oli	Oil grade label	Plaquette huiles	Ölempfehlungsschild	Placa tipos de aceites
L	Targhetta rotazione	Rotation plate	Plaquette rotation	Drehungsschild	Placa sentido de giro
M	Golfaro di sollevamento	Lifting eyebolt	Anneau de levage	Aufhebenöschraube	Gancho de levantamiento
N	Zavorratore (2)	Gas ballast valve (2)	Lest d'air (2)	Gasballastventil (2)	Valvula gas-ballast (2)
O	Targhetta superfici calde	Hot surfaces name plate	Plaquette surfaces chaudes	Typenschild für warme Fläche	Placa superficies calientes
P	Antivibranti	Vibration damper	Pied antivibratoire	Schwingungsdämpfer	Antivibrante
Q	Filtro olio	Oil filter	Filtre huile	Ölfilter	Filtro de aceite
*2R	Filtro aspirazione	Inlet filter	Filtre aspiration	Einlassfilter	Filtro de aspiración
*2S	Sonda temperatura	Resistance thermometer	Thermomètre à résistance	Temperaturfühler	Sonda de temperatura
*2T	Pressostato	Pressure switch	Pressostat	Druckschalter	Presostato
*2U	Motore antideflagrante	Ex-proof motor	Moteur ADF	Ex-geschützter Motor	Motor antideflagrante



**SCHEDA TECNICA**  
**DATA SHEET**  
**FICHE TECHNIQUE**  
**TECHNISCHE KARTE**  
**ESQUEMA TECNICO**

**EU300Ex-HWT**

Pag.: 1/2

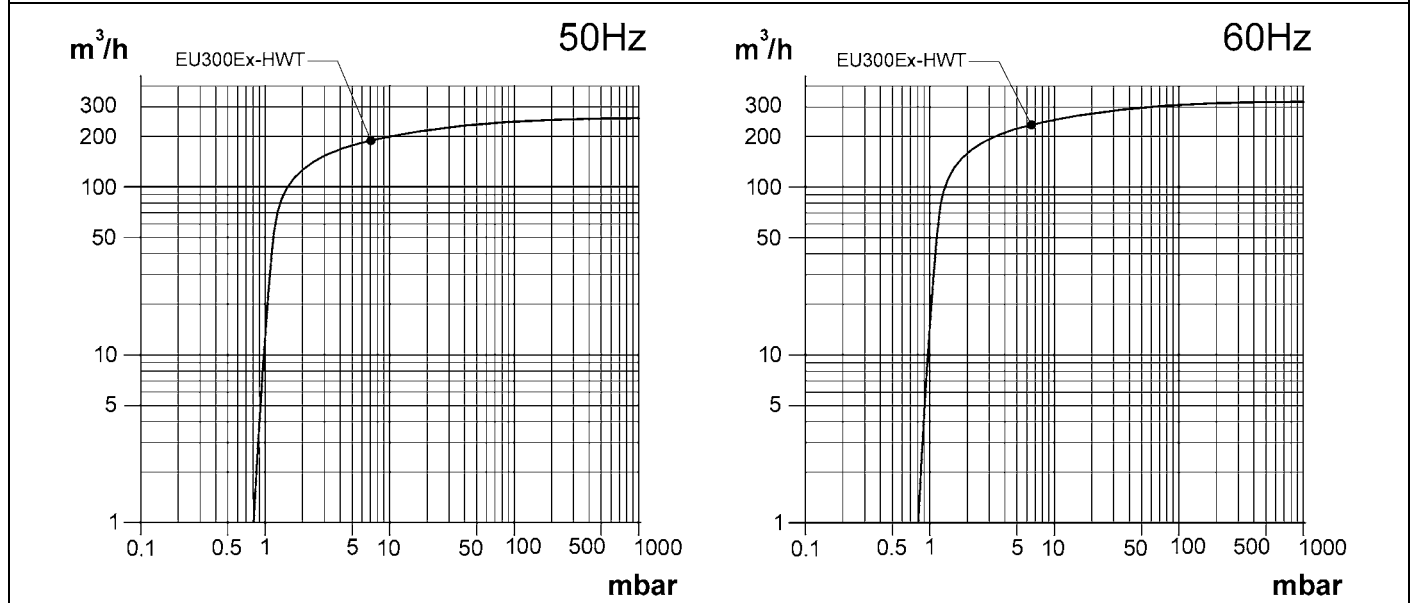
Data: 04/19

**ST4591.00**

Portata nominale* Nominal speed* Débit nominal* Caudal nominal* Nennsaugvermögen*	m <sup>3</sup> /h	50Hz	300
		60Hz	360
Pressione finale*(assoluta) Ultimate pressure* (abs.) Pression limite* (abs.) Presión final* (abs.) Enddruck* (abs.)	mbar		0.8
	Pascal		80
Potenza motore # / Numero di giri Motor power # / Rotational speed Puissance moteur # / Numéro de révolutions Potencia motor # / Velocidad de giro Motorleistung # / Drehzahl	kW	50Hz ~3	7,5
	min <sup>-1</sup>		1500
	kW	60Hz ~3	7,9
	min <sup>-1</sup>		1800
Caratteristiche motore elettrico Electric motor characteristics Caractéristiques moteur électrique Características motor eléctrico Motoreigenschaften		50Hz ~3	IM B5 400 V±10%
		60Hz ~3	IM B5 480 V±10%
Livello di pressione acustica Sound pressure level Niveau de pression acoustique Nivel de presión acústica Schalldruckpegel	dB(A) EN ISO 2151	50Hz	71
		60Hz	73
Pressione max vapore H <sub>2</sub> O ammissibile Water vapour tolerance Pression de vapeur d'eau maximale admissible Presión máxima de vapor de agua admisible Wasserdampfverträglichkeit	mbar		80
Quantità vapore H <sub>2</sub> O ammissibile Water vapour pumping capacity Capacité de pompage de la vapeur d'eau Cantidad de vapor de agua admisible Wasserdampfkapazität	kg/h		13,5
Carica olio Oil capacity Charge d'huile Carga de aceite Ölfüllmenge	l		7
Peso totale / senza motore Total weight / Without motor Poids total / Sans moteur Peso total / Sin motor Gesamtgewicht / Gewicht ohne Motor	kg		250 / 150

\*Secondo accordi PNEUROP 6602.  
\*According to Pneurop standard 6602.  
\*Selon la norme Pneurop 6602.  
\*Según la normativa Pneurop 6602.  
\*Nach der Pneurop Norm 6602.

#Valido per temperature fino a 40°C e altitudini inferiori a 1000 m.  
#Valid for temperatures up to 40°C and altitudes lower than 1000 m.  
#Valable pour températures jusqu'à 40°C et pour altitudes inférieures à 1000 m.  
#Válido para temperaturas hasta 40°C y altitudes inferiores a 1000 m.  
#Gültig für Temperaturen bis 40°C und für Höhen niedriger als 1000 m.



	<p><b>SCHEDA TECNICA DATA SHEET FICHE TECHNIQUE TECHNISCHE KARTE ESQUEMA TECNICO</b></p>	<p>Pag.: <b>2/2</b></p>	<p>Data: <b>04/19</b></p>
<p><b>EU300Ex-HWT</b></p>		<p><b>ST4591.00</b></p>	