

Pompa alternativa
SEPTUPLEX orizzontale
secondo API 674
Corsa: 205 mm
Velocità fino a 246 giri/min e
potenza idraulica fino a 1658 kW
in servizio continuo
secondo standard API 674
Peso: 36000 kg

*Horizontal SEPTUPLEX
reciprocating pump
according to API 674
Stroke: 205 mm
Speed up to 246 RPM and
hydraulic power up to 1658 kW
for continuous service according
to API 674 standard
Weight: 36000 kg*



PRESTAZIONI (servizio continuo)
PERFORMANCE DATA (continuous service)

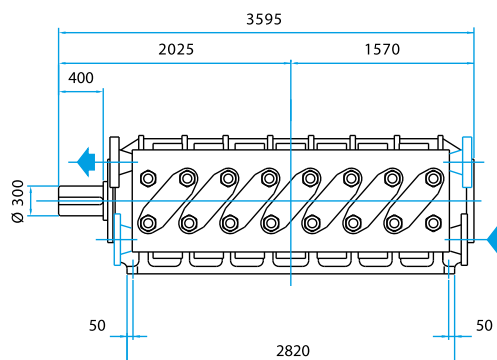
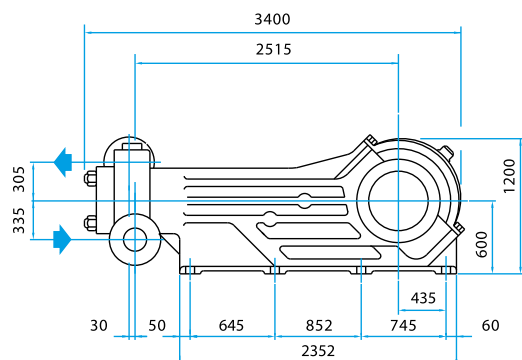
DIAMETRO PISTONE PLUNGER DIAMETER	PRESSIONE OPERATIVA* OPERATING PRESSURE**		PORTATA A 100 GIRI/MIN. DISPLACEMENT AT 100 RPM	
mm	bar	psi	m ³ /h	U.S. GPM
35	2800	40611	8,28	36,45
41	2000	29008	11,37	50,02
50	1400	20306	16,91	74,39
59	1000	14504	23,54	103,57
70	700	10153	33,14	145,79
89	444	6445	53,56	235,68
90	435	6303	54,77	241,01
100	352	5105	67,62	297,54
110	291	4219	81,82	360,02
120	244	3545	97,38	428,46
130	208	3021	114,28	502,84
140	180	2605	132,54	583,18
150	156	2269	152,15	669,47
160	137	1994	173,11	761,70

*Pressione massima ammissibile disponibile su richiesta

**Maximum allowable working pressure available upon request

Tutti i dati di prestazioni, relativi ad acqua a 20 °C e basati su un rendimento volumetrico del 100%, sono da utilizzarsi soltanto allo scopo di una selezione preliminare. Il numero di giri deve essere selezionato sulla base della viscosità, peso specifico, abrasività, tensione di vapore, temperatura ed NPSH disponibile. Peroni è a disposizione per fornire la necessaria assistenza. Peroni si riserva il diritto di modificare i dati contenuti nella presente scheda senza incorrere in alcuna obbligazione relativamente a pompe in precedenza o successivamente vendute.

All performance data relevant to water at 20 °C (68 °F) and based on 100% volumetric efficiency, are intended to be used for preliminary purposes. The RPM shall be selected on the basis of viscosity, specific gravity, abrasiveness, vapour pressure, temperature and NPSH available. Feel free to contact Peroni for any assistance. Peroni reserves the right to change data mentioned in this leaflet without incurring any obligation for equipment previously or subsequently sold.



Dimensioni pompa PSO 190 (mm)

Flange (secondo ANSI B 16.5) mostrate in posizione standard.
Posizionamenti diversi disponibili su richiesta.

PSO 190 pump dimensions (mm)

Flanges (according to ANSI B 16.5) shown in the standard position.
Different arrangement available on request.

Gruppo pompante tipico

Le misure di ingombro sono approssimative e si riferiscono ad un gruppo con potenza installata media.
Peso approssimativo: 56000 kg

Typical pumping unit

The overall dimensions are approximate and are referred to a medium installed power unit.

Approximate weight: 56000 kg

