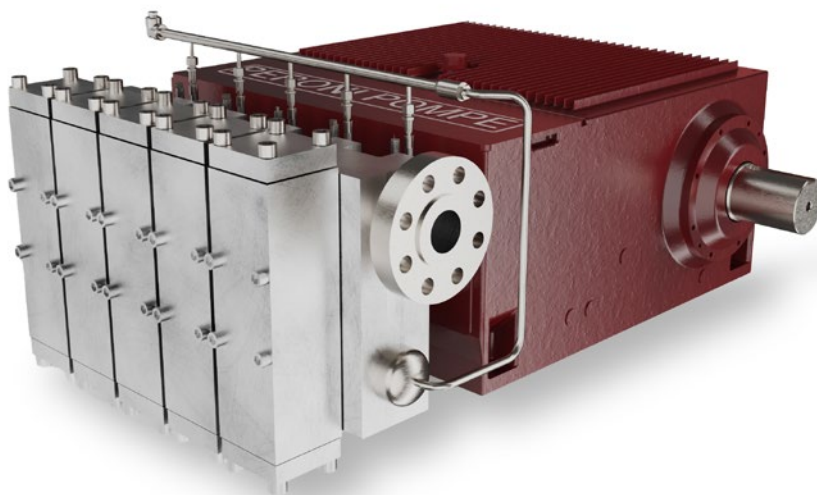


Pompa alternativa
QUINTUPLEX orizzontale
secondo API 674
Corsa: 120 mm
Velocità fino a 378 giri/min e
potenza idraulica fino a 308 kW
in servizio continuo secondo
standard API 674
Peso: 3200 kg

*Horizontal QUINTUPLEX
reciprocating pump
according to API 674
Stroke: 120 mm
Speed up to 378 RPM and
hydraulic power up to 308 kW
for continuous service according
to API 674 standard
Weight: 3200 kg*



PRESTAZIONI (servizio continuo)
PERFORMANCE DATA (continuous service)

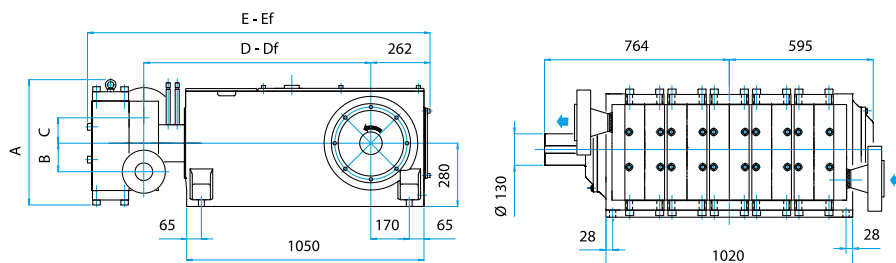
TIPO DI PRESSIONE IDRAULICA FLUID END ARRANGEMENT	DIAMETRO PISTONE PLUNGER DIAMETER	PRESSIONE OPERATIVA* OPERATING PRESSURE**		PORTATA A 100 GIRI/MIN. DISPLACEMENT AT 100 RPM	
		bar	psi	m³/h	U.S. GPM
H	19	2800	40611	1,02	4,49
H	22,5	2000	29008	1,43	6,30
H	26,5	1400	20306	1,99	8,74
H	31,5	1000	14504	2,81	12,34
H	38	700	10153	4,08	17,96
A	45	503	7291	5,73	25,19
A	50	407	5906	7,07	31,10
MA	55	337	4881	8,55	37,63
MA	60	283	4101	10,18	44,79
MA	65	241	3495	11,95	52,56
MA	70	208	3013	13,85	60,96
MB	80	159	2307	18,10	79,62
MB	90	126	1823	22,90	100,77
MB	100	102	1476	28,27	124,41
MB	110	84	1220	34,21	150,53
B	100	102	1476	28,27	124,41
B	110	84	1220	34,21	150,53
B	120	71	1025	40,72	179,15
B	130	60	874	47,78	210,25
B	140	52	753	55,42	243,84

*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 31.40Q (mm)

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

31.40Q pump dimensions (mm)

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

VERSIONE ARRANGEMENT	DIMENSIONI POMPA mm OVERALL DIMENSION mm							FLANGE FLANGES	
	A	B	C	D	Df*	E	Ef*	IN	OUT
H	535	16	16	-	1338	-	1680	-	-
A	525	110	107	890	1005	1405	1520	2"	1½"
MA	555	125	113	890	1005	1400	1515	3"	2½"
MB	670	170	150	900	1015	1420	1535	4"	3"
B	760	190	165	985	1100	1395	1510	6"	4"

* con flussaggio / with flushing

Gruppo pompante tipico

Le misure di ingombro sono approssimative e si riferiscono ad un gruppo con potenza installata media.
Peso approssimativo: 6500 kg

Typical pumping unit

The overall dimensions are approximate and are referred to a medium installed power unit.
Approximate weight: 6500 kg

