



# GMS 100 OILLESS



<i>Cylinders</i>					
Cilindri .....	1				
<i>Bore</i>					
Alesaggio .....	2,17	in	55	mm	
<i>Stroke</i>					
Corsa .....	1,18	in	30	mm	
<i>Displacement</i>					
Cilindrata .....	4,35	cu.in.	71,3	cm3	
<i>Rated speed</i>					
Velocità di rotazione .....	1450	rpm	1450	min-1	
<i>Max. working pressure</i>					
Pressione massima .....	116	psi	8	bar	
<i>Air displacement</i>					
Aria aspirata .....	3,65	cfm	103	l/min	
<i>Oil quantity</i>					
Quantità olio .....	0,00	gal	0,00	lt	
		ozs	0,00	kg	

		psi	15	cfm	3,11		bar	1,0	l/min	88
		psi	40	cfm	2,97		bar	2,8	l/min	84
F.A.D.	AT	psi	70	cfm	2,65	ARIA RESA A	bar	4,8	l/min	75
(FREE AIR DELIVERY)		psi	90	cfm	2,22		bar	6,2	l/min	63
		psi	100	cfm	2,05		bar	6,9	l/min	58
		psi	116	cfm	1,87		bar	8,0	l/min	53

<i>Motor power / Potenza motore</i> .....	0,75	CV
<i>Input power / Potenza assorbita</i> .....	0,93	kW
<i>Power supply / Alimentazione</i> .....	230 V / 50 Hz / 1 ~	

*Rated supply / Assorbimento* ..... 4,8 A @ 230 V / 50 Hz / 1 ~

*Capacitor / Condensatore* ..... 230 V / 50 Hz / 1 ~ 20 µf 450 V

*Insulation class / Classe di isolamento* F

*Weight / Peso* ..... 24,3 lbs 11 Kg

*Dimensions / Dimensioni* ..... 13,3 in / 338 mm L  
 11,2 in / 285 mm P  
 7 in / 180 mm H

**THERMAL PROTECTION WITH AUTOMATIC RESET**  
**PROTEZIONE TERMICA A RIPRISTINO AUTOMATICO**