

# G-80

Queste turbine efficienti sono dotate di ingranaggi robusti caratterizzati dall'affidabilità tipica dei prodotti Hunter.

## VANTAGGI PRINCIPALI

- Ugelli contrapposti con arco a 360°
- Ugelli a doppia traiettoria con codifica a colori:
  - 10 traiettoria standard (22,5°)
  - 9 traiettoria ad angolo basso (15°)
- Gamma ugelli: dal n. 15 al n. 53
- Tecnologia degli ugelli Exclusive PressurePort™
- Pistone in acciaio inossidabile con frizione
- Sistemi di ingranaggi lubrificato ad acqua
- Controllo dell'altezza fino a 3 m di variazione
- Statore opzionale ad alta velocità di rotazione

## CARATTERISTICHE DI FUNZIONAMENTO

- G-80B
  - Raggio: da 14,9 a 29,6 m
  - Portata: da 3,23 a 13,29 m<sup>3</sup>/h; da 53,8 a 221,4 l/min
  - Intervallo di pressione: da 3,4 a 6,9 bar; da 340 a 690 kPa
- Tutte le turbine della serie B sono classificate per una pressione nominale di 10 bar; 1000 kPa



### G-80B

Altezza pistone: 9,5 cm  
Altezza complessiva: 24,5 cm  
Diametro flangia: 13,7 cm  
Ingresso femmina: 30 mm (1¼")  
Acme

### G-80B - CONFIGURATORE: ORDINARE 1 + 2 + 3 + 4

1	Modello	2	Opzioni Valvola	3	Testina	4	Opzioni*
	G80 = arco a 360°		B = turbina block con valvola antidrenaggio		Dal 15 al 53 = ugello installato: G80*		S = SSU*
					*SSU = n. 18, n. 25 o n. 48		*Unità di stoccaggio standard (SSU)

#### Esempio:

G80-B-25-S = turbina block G-80 ad arco a 360°, ugello installato: n. 25, modello con unità di stoccaggio standard

**DATI SULLE PRESTAZIONI DELL'UGELLO G-80B**

Set di ugelli			Pressione		Raggio	Portata		Precip. mm/	
			bar	kPa	m	m³/ora	l/min	ora	
● Marrone chiaro 803611	○ <b>15</b> Bianco	● Grigio 315317	3,4	344	14,9	3,23	53,8	14,5	16,7
			4,1	413	15,5	3,57	59,4	14,8	17,0
			4,5	450	15,9	3,73	62,1	14,8	17,1
			4,8	482	16,2	3,86	64,4	14,8	17,1
			5,5	551	16,8	4,13	68,9	14,7	17,0
● Marrone chiaro 803611	● <b>18</b> Arancione	● Grigio 315317	3,4	344	17,1	3,91	65,1	13,4	15,5
			4,1	413	17,7	4,28	71,3	13,7	15,8
			4,5	450	18,0	4,48	74,6	13,8	16,0
			4,8	482	18,3	4,54	75,7	13,6	15,7
			5,5	551	18,6	4,82	80,3	13,9	16,1
● Marrone chiaro 803611	● <b>20</b> Marrone	● Grigio 315317	3,4	344	17,4	4,18	69,7	13,8	16,0
			4,1	413	18,0	4,61	76,8	14,3	16,5
			4,5	450	18,6	4,86	81,0	14,1	16,2
			4,8	482	19,2	4,91	81,8	13,3	15,4
			5,5	551	19,5	5,16	85,9	13,5	15,6
● Marrone chiaro 803611	● <b>23</b> Verde	● Azzurro 315311	3,4	344	19,2	4,91	81,8	13,3	15,4
			4,1	413	19,8	5,22	87,1	13,3	15,4
			4,5	450	20,1	5,45	90,8	13,5	15,6
			4,8	482	20,4	5,66	94,3	13,6	15,7
			5,5	551	20,7	6,04	100,7	14,1	16,2
● Marrone chiaro 803611	● <b>25</b> Blu	● Azzurro 315311	4,5	450	21,6	6,50	108,3	13,9	16,0
			4,8	482	22,3	6,75	112,5	13,6	15,7
			5,5	551	22,6	7,19	119,8	14,1	16,3
			6,2	620	22,9	7,65	127,5	14,6	16,9
			6,9	689	23,5	8,12	135,3	14,7	17,0
● Marrone chiaro 803611	● <b>33</b> Grigio	● Azzurro 315311	4,5	450	22,6	7,02	117,0	13,8	15,9
			4,8	482	22,9	7,27	121,1	13,9	16,1
			5,5	551	23,5	7,77	129,5	14,1	16,3
			6,2	620	24,1	8,22	137,0	14,2	16,4
			6,9	689	24,7	8,68	144,6	14,2	16,4
● Marrone chiaro 803611	● <b>38</b> Rosso	● Azzurro 315311	4,5	450	23,5	7,97	132,9	14,5	16,7
			4,8	482	24,1	8,31	138,5	14,3	16,6
			5,5	551	25,0	8,84	147,3	14,1	16,3
			6,2	620	25,6	9,38	156,3	14,3	16,5
			6,9	689	26,5	9,90	165,0	14,1	16,3
● Marrone chiaro 803611	● <b>43</b> Marrone scuro	● Blu 315300	-	-	-	-	-	-	-
			4,8	482	25,3	9,38	156,3	14,7	16,9
			5,5	551	25,9	9,90	165,0	14,8	17,0
			6,2	620	26,5	10,52	175,3	15,0	17,3
			6,9	689	27,1	11,09	184,7	15,1	17,4
● Marrone scuro 803610	● <b>48</b> Verde scuro	● Blu scuro 833500	-	-	-	-	-	-	-
			4,8	482	27,4	10,65	177,5	14,2	16,3
			5,5	551	28,0	11,11	185,1	14,1	16,3
			6,2	620	28,7	11,46	191,0	14,0	16,1
			6,9	689	29,3	12,15	202,5	14,2	16,4
● Marrone scuro 803610	● <b>53</b> Blu scuro	● Blu scuro 833500	-	-	-	-	-	-	-
			4,8	482	27,7	11,31	188,5	14,7	17,0
			5,5	551	28,3	11,86	197,7	14,8	17,0
			6,2	620	29,0	12,61	210,1	15,0	17,4
			6,9	689	29,6	13,29	221,4	15,2	17,6

**UGELLI G-80B**

**UGELLI AD ANGOLO BASSO\*\***


\*\* Gli ugelli ad angolo basso riducono il raggio del 15%.