



MADE IN ITALY



## WINDY

Compressori rotativi a vite a iniezione d'olio  
con trasmissione diretta

**4-7,5 kW**

**NEW**

# WINDY 4.0-5.5-7.5

Il compressore a vite a trasmissione diretta compatto, affidabile, silenzioso.

Pulsante di emergenza

Controllore ETMII

Cover protettiva termoformata

Cabina elettrica

Radiatore

Filtro aria

Ventola radiale

Filtro disoleatore

Regolatore di aspirazione IR10

Blocchetto separatore

Gruppo vite FS26TFC

Scarico olio

Serbatoio disoleatore

Filtro olio

Centralina dell'essiccatore

Motore elettrico

Essiccatore con controllore e alimentazione dedicati

Gruppo vite FS26 TFC



## ETMII

Controllore elettronico con display multifunzione retroilluminato, il menu è di tipo alfanumerico.

### L'ETMII misura e visualizza:

- Pressione operativa (carico/vuoto);
- Temperatura dell'olio;
- Ore di lavoro compressive;
- Ore di lavoro a carico;
- Quattro timer di manutenzione (cartuccia aria, olio, filtro olio, filtro separatore);
- Riavvio automatico dopo interruzione dell'alimentazione.
- Temperatura della ventola di raffreddamento impostabile.
- Avvio remoto del compressore impostabile.
- Relè sequenza fasi integrato



Serbatoio 270 litri zincato

WINDY è disponibile anche con serbatoio da 270 lt zincato.

Serbatoio 500 litri

## ★ Prestazioni eccellenti

La gamma WINDY rappresenta un punto di riferimento nel mondo dell'aria compressa industriale. Grazie al sistema di trasmissione coassiale senza ingranaggi, tutta la potenza del motore elettrico viene trasferita al gruppo vite senza perdite di efficienza e garantendo la massima affidabilità di funzionamento. I compressori WINDY sono progettati per il funzionamento continuo alle più severe condizioni di utilizzo, con particolare attenzione ai consumi energetici, alla silenziosità, ai costi di esercizio e manutenzione, alla facilità di installazione ed uso.

## ★ Essiccatore incluso

Nella versione "ES" l'essiccatore a refrigerazione è completamente incluso nella cabina, mantenendo inalterata la forma e gli ingombri della macchina. E' immediatamente pronto per il funzionamento, senza ulteriori costi di installazione. L'essiccatore garantisce la produzione di aria essiccata, essenziale per preservare gli impianti e la qualità del prodotto finale. Consente di ottenere prestazioni eccellenti anche in presenza di condizioni ambientali sfavorevoli e temperature di ingresso elevate.

## ★ Manutenzione facilitata

I componenti soggetti a manutenzione ordinaria sono facilmente accessibili e rapidi da sostituire: assicurano lunghi intervalli di esercizio, mantenendo bassi i costi di manutenzione.

### PLUG&PLAY

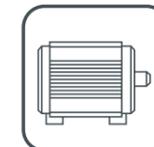
WINDY è pronto all'uso, viene fornito già dotato di olio minerale RotarECOFLUID.



solo 63 dB(A)



tutto in uno



4÷7,5 kW



10 Bar



a ciclo continuo

Modello	Codice	Serbatoio	Potenza	Alimenta-	Aria resa	Pressione	Liv.	Connes-	Peso	Dimensioni	Peso	Dimensioni				
		l	kW	HP	V/Ph/Hz	max.	sonoro	sione	netto	nette	lordo	lorde				
						bar	dB(A)	Ø	kg	LxPxH (mm)	kg	LxPxH (mm)				
<b>A TERRA</b>																
WINDY 4.0-10	V51PD92SHA043	-	4	5,5	400/3/50	460	0,46	16,2	10	145	63	1/2"	98	650x580x750	109	720x670x970
WINDY 4.0-10 ES	V51PD92SHA143	-	4	5,5	400/3/50	460	0,46	16,2	10	145	63	1/2"	119	650x580x750	130	720x670x970
WINDY 5.5-10	V51PE92SHA043	-	5,5	7,5	400/3/50	705	0,705	24,9	10	145	68	1/2"	100	650x580x750	111	720x670x970
WINDY 5.5-10 ES	V51PE92SHA143	-	5,5	7,5	400/3/50	705	0,705	24,9	10	145	68	1/2"	121	650x580x750	132	720x670x970
WINDY 7.5-10	V51P092SHA043	-	7,5	10	400/3/50	1050	1,05	37,1	10	145	67	1/2"	112	650x580x750	123	720x670x970
WINDY 7.5-10 ES	V51P092SHA143	-	7,5	10	400/3/50	1050	1,05	37,1	10	145	67	1/2"	133	650x580x750	144	720x670x970

## SU SERBATOIO VERNICIATO

WINDY 4.0-10-270	V91PD92SHA072	270	4	5,5	400/3/50	460	0,46	16,2	10	145	63	1/2"	182	1200x600x1450	210	1320x850x1720
WINDY 4.0-10-270 ES	V91PD92SHA172	270	4	5,5	400/3/50	460	0,46	16,2	10	145	63	1/2"	203	1200x600x1450	231	1320x850x1720
WINDY 5.5-10-270	V91PE92SHA072	270	5,5	7,5	400/3/50	705	0,705	24,9	10	145	68	1/2"	182	1200x600x1450	210	1320x850x1720
WINDY 5.5-10-270 ES	V91PE92SHA172	270	5,5	7,5	400/3/50	705	0,705	24,9	10	145	68	1/2"	203	1200x600x1450	231	1320x850x1720
WINDY 7.5-10-270	V91P092SHA072	270	7,5	10	400/3/50	1050	1,05	37,1	10	145	67	1/2"	194	1200x600x1450	222	1320x850x1720
WINDY 7.5-10-270 ES	V91P092SHA172	270	7,5	10	400/3/50	1050	1,05	37,1	10	145	67	1/2"	215	1200x600x1450	243	1320x850x1720
WINDY 7.5-10-500	V83P092SHA072	500	7,5	10	400/3/50	1050	1,05	37,1	10	145	67	1/2"	239	2000x600x1450	279	2070x800x1680
WINDY 7.5-10-500 ES	V83P092SHA172	500	7,5	10	400/3/50	1050	1,05	37,1	10	145	67	1/2"	260	2000x600x1450	300	2070x800x1680

## SU SERBATOIO ZINCATO

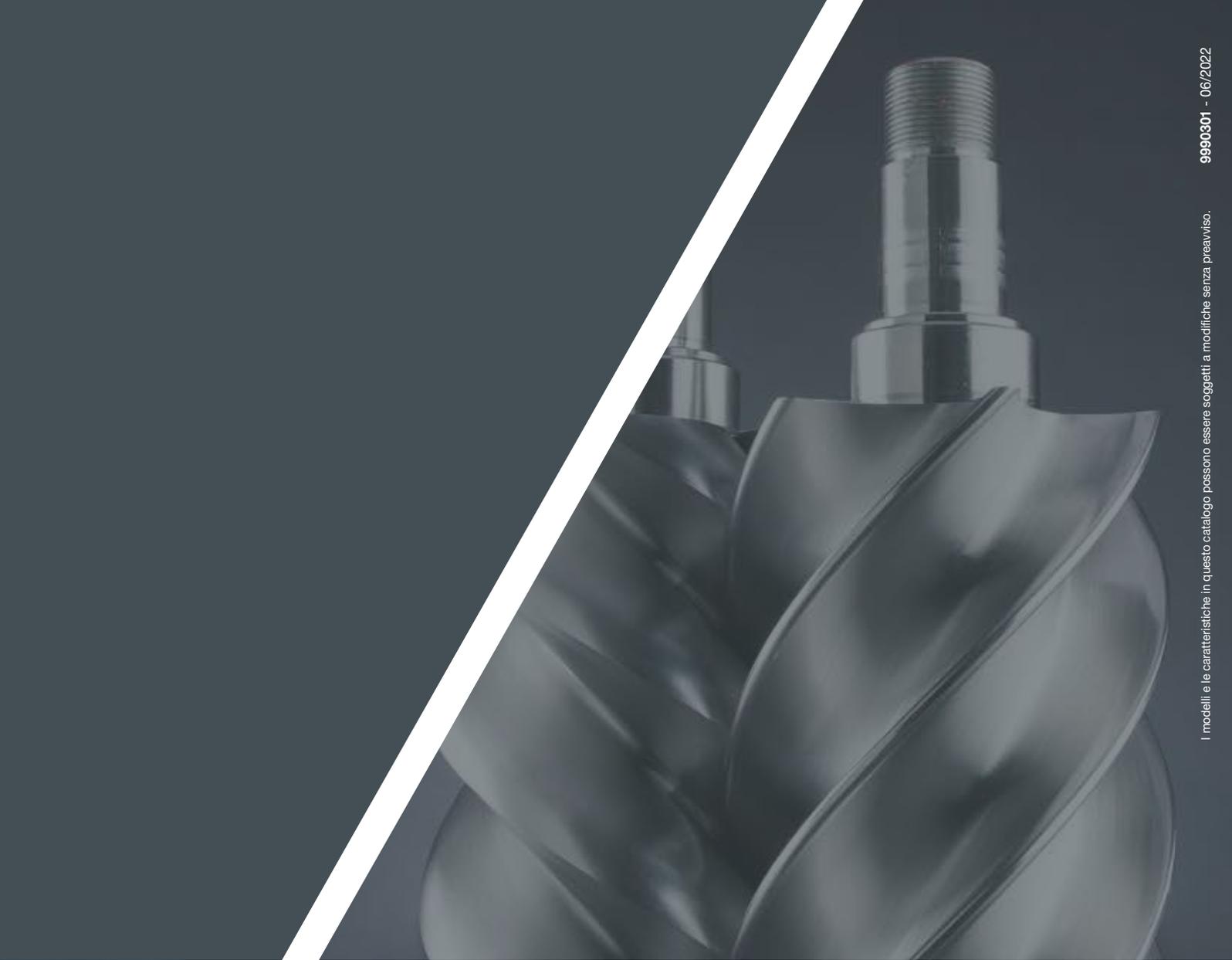
WINDY 4.0-10-270 Z	V91PD92SHA272	270	4	5,5	400/3/50	460	0,46	16,2	10	145	63	1/2"	182	1200x600x1450	210	1320x850x1720
WINDY 4.0-10-270 ES Z	V91PD92SHA372	270	4	5,5	400/3/50	460	0,46	16,2	10	145	63	1/2"	203	1200x600x1450	231	1320x850x1720
WINDY 5.5-10-270 Z	V91PE92SHA272	270	5,5	7,5	400/3/50	705	0,705	24,9	10	145	68	1/2"	182	1200x600x1450	210	1320x850x1720
WINDY 5.5-10-270 ES Z	V91PE92SHA372	270	5,5	7,5	400/3/50	705	0,705	24,9	10	145	68	1/2"	203	1200x600x1450	231	1320x850x1720
WINDY 7.5-10-270 Z	V91P092SHA272	270	7,5	10	400/3/50	1050	1,05	37,1	10	145	67	1/2"	194	1200x600x1450	222	1320x850x1720
WINDY 7.5-10-270 ES Z	V91P092SHA372	270	7,5	10	400/3/50	1050	1,05	37,1	10	145	67	1/2"	215	1200x600x1450	243	1320x850x1720

ES = con essiccatore a refrigerazione, Z = con serbatoio zincato

Condizioni di riferimento: temperatura aria aspirata 20°C (68°F) - pressione atmosferica 1 bar (14,5 p.s.i.).

La portata dell'aria è stata misurata alla pressione operativa di 9,5 bar.

I dati e i risultati sono rilevati secondo la norma ISO 1217. Il livello sonoro è misurato secondo la norma ISO 3744.



## Proteggi il tuo investimento, estendi la Garanzia fino a 5 anni!

L'estensione di garanzia "Trust" è facilmente attivabile on line attraverso EasyConnect, il nuovo portale di servizi SHAMAL, appositamente creato per semplificare la vita dei clienti attraverso risposte veloci e chiare sulla disponibilità dei prodotti, la gestione degli ordini e le tempistiche di spedizione della merce.



**FNA S.p.A.** Via Einaudi, 6 10070 Robassomero (TO)  
T: 011 92 33 000 F: 011 92 41 138  
info@fnacompressors.com www.fnacompressors.com

SEDE DI BOLOGNA  
Via Toscana, 21 40069 Zola Predosa (BO)  
T: 051 61 68 111 F: 051 75 24 08



www.shamalcompressors.com

Distributore autorizzato:

