

NEW SILVER NS 4-20 WITH TANK WITHOUT DRYER ROTARY SCREW COMPRESSOR BY FIAC ITALY

When a business demands superior compressed air performance and space is at a premium, FIAC's New Silver range of rotary screw compressors is the perfect choice.

- Sistema ad aria compressa 3 in 1 3-in-1 compressed air system
- Configurazioni: montato su base | montato su serbatoio | montato su serbatoio + essiccatore Configurations: Base mounted | Tank mounted | Tank mounted + Dryer
- Separazione verticale dell'olio, ecologica ed innovativa Innovative eco-friendly vertical oil separation
- Alte prestazioni e basse emissioni di CO₂ High performance and low CO₂ emissions
- Affidabilità superiore per tutto il ciclo di vita del compressore Superior reliability throughout compressor lifecycle

/// Key features

- Blocco in alluminio completamente integrato Fully integrated aluminum block
- Separazione verticale dell'olio superiore Superior vertical oil separation
- Airend compatto di nuova generazione
 New generation compact airend
- Motore a basso consumo altamente affidabile Highly reliable, energy efficient motor
- Bassa rumorosità e basse vibrazioni Low noise and vibration
- Pannello di controllo digitale semplice e affidabile Simple and reliable digital controller
- Uno degli ingombri più piccoli presenti sul mercato One of the smallest footprints on the market
- Manutenzione rapida, semplice ed economica Quick, easy and cost-effective maintenance



/// Filtrazione dell'olio /// Oil filtration



/// Controllo del livello dell'olio /// Oil level check



/// Facilità di manutenzione /// Easy maintenance

/// Innovazione NS 4-20

/// NS 4-20 Innovation

Nuovo blocco integrato: design innovativo realizzato in alluminio

New Integrated Block: Innovative design made of Aluminum

- Architettura complessa con un numero minimo di componenti e canali incorporati
 Complex architecture with minimum parts and internally casted channels
- Film d'olio stabile sulla superficie Stable oil film on the surface
- Compattezza del circuito dell'olio integrato Compactness of the integrated oil circuit
- Meno rischi di tutti i tipi di corrosione e meno rischi di formazione di condensa Less risk of all types of corrosion & Less risk of condensation
- Manutenzione semplice Simple maintenance



TECHNICAL SPECIFICATION

TYPE: NS 15

CODE: 4152040527

L: 500 BAR: 10 PSI: 145 L/min: 1410 CFM: 49.8 KW: 11 HP: 15 dB(A) 69

mm 1935X678X1578 inch 76.2 X 26.7 X 62.1

kgs. 350 lbs. 776

Activities	A- visit	B- visit	C- visit	D- visit
Maintenance intervals	2000	4000	6000	12000
Change the oil (if mineral)	х	х	Х	х
Check belt tension and replace if needed	х	х	Х	х
Air/Oil cooler: blowing of cooling elements, cleaning	x	x	x	x
Change the air filter	X	х	X	X
Change the oil filter	x	х	Х	х
Test the safety valve	х	х	Х	х
Inspect the air receiver wall tickness as per local legislation	x	x	x	x
Drain filter mesh replacement (FF units)	x	x	x	х