



	T10	T20	T30	T40
A	1.200	1.200	1.600	1.900
B	2.300	2.500	3.300	3.600
C	1.800	1.800	2.000	2.000

misure in mm


Descrizione Generale

Cabina di insonorizzazione integrata con tutti gli accessori necessari, pre-cablata e testata in fabbrica. Struttura principale in acciaio con tutti pannelli superiori e laterali, tutti apribili come porte o facilmente removibili in modo da permettere con confortevole accesso all'interno della cabina. Ogni lato è equipaggiato con 1 o 2 finestre per ispezioni interna. La cabina è equipaggiata con luce a LED interna e con ventilatore di estrazione, e con tutti gli accessori necessari per il compressore, il tutto gestibile dal pannello PLC di controllo. Il picco di rumorosità durante lo sfiato della fasi di avviamento e arresto è eliminato grazie alla integrazione della valvola di sfiato e del silenziatore all'interno della cabina.

Soluzione Integrata

Tipo di compressore	Per GT-B series T10-T20-T30-T40 con console flangiata B5
Accessori integrati	Pannelli per riduzione suono, valvola di sfiato con attuatore, silenziatore di sfiato, giunto flessibile, cono diffusore, ventilatore di estrazione, filtro/silenziatore di aspirazione tipo a labirinto, PLC con HMI, soluzione MCC integrata
Configurazioni MCC	DOL – direct on line Soft Starter Inverter con upgrade PLC per ottimizzazione rendimento
Potenza ausiliari	0,6 – 2,5 kW in base al modello
Range potenza motore	37 – 315 kW
Peso (approx.)	1.900 – 5.000 kg
Emissioni sonore (1m)	Con cabina compatta: <math><75+/-3\text{ dB(A)}</math> <i>Condizioni: tubazioni di mandata isolate; in accordo con ISO3746</i>
Filtrazione aria	Filtro di aspirazione con 95% capacità trattenitiva in accordo a G4 EN779 con filtri a tasca. Pre-filtrazione con filtri compact grado G2.
Soluzioni outdoor	Soluzioni outdoor disponibili aumentando grado di protezione dall'acqua.
Punti di sollevamento	In base al modello la cabina compatta può essere sollevabile con catene o cinghie dai golfari (a), muletto (b) o special bolts (c)

Materiali di costruzione

Struttura della cabina	Acciaio al carbonio spessore da 1 mm a 10 mm
Telaio e basamento	Profili saldati o piegati, verniciatura a polvere
Pannelli fonoassorbenti	Pannelli "sandwich" in acciaio al carbonio spessore 1-2 mm, riempiti con lana di roccia e fogli forati, verniciati a polvere

Published by and copyright © 2016 – Next Turbo Technologies S.p.A.
 Registered Office in Via Robbioni 39, 21100 Varese, Italy
 More information available at <http://www.next-turbo.com>

All rights reserved. Trademarks mentioned in this document are the property of NTT S.p.A., its affiliates or their respective owners. Subject to change without prior notice. The information in this document contains general description of the technical features, which may not apply in all cases. The required technical options should therefore be specified in the contract.