

TR9

italiano



TECHNO-ALPIN®

TR9

TECHNO





TECHNOALPIN®



TR9

ECCELLENZA E COMPATTEZZA.

L'attività di sviluppo di TechnoAlpin è sempre mirata a garantire la migliore qualità di neve associata a un utilizzo ottimale delle risorse attraverso generatori di neve di elevata usabilità e affidabilità. Tuttavia, per garantire un'efficienza ottimale degli impianti rimane di fondamentale importanza che il generatore di neve giusto si trovi al posto giusto. Con il generatore a ventola TR9, dotato di una turbina di taglia inferiore, la famiglia dei TR è ora al completo.

www.technoalpin.com



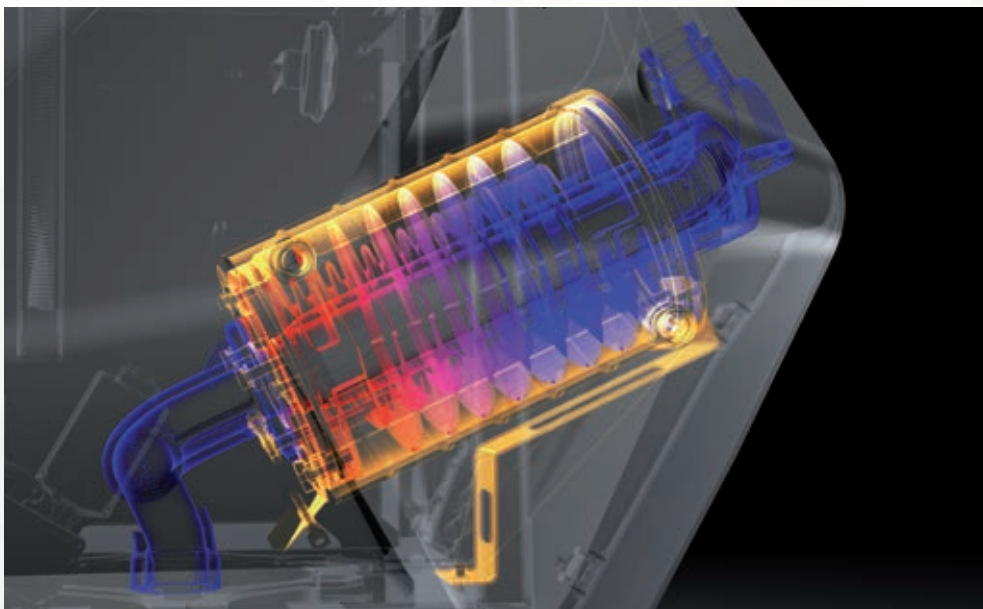
TECHNOALPIN®



TR9

MIGLIORI PRESTAZIONI QUANDO CONTA DAVVERO.

Il TR9 si distingue per una capacità di innevamento migliorata a fronte di un'emissione sonora ridotta e un bilancio energetico ottimizzato rispetto ai modelli precedenti. A fare la differenza in questo contesto è l'ampio radiatore per aria compressa, che raffredda quest'ultima in modo ottimale, migliorando la formazione di nuclei e garantendo la produzione di neve quando è più necessaria, ossia nell'intervallo di temperatura limite.



MENO CONSUMO DI RISORSE, PIÙ NEVE DI QUALITÀ.

Il TR9 è provvisto di serie di componenti di alta qualità che contribuiscono all'efficienza della macchina: turbina e compressore sono alimentati infatti da un unico motore elettrico. Grazie alla tecnologia valvola ugello con le valvole a controllo separato, ogni goccia d'acqua viene trasformata in neve, processo che comporta un notevole risparmio di risorse. Lo scarico delle valvole degli ugelli avviene attraverso un sistema sofisticato ed efficiente che convoglia l'acqua residua all'interno della valvola direttamente nel getto d'aria della turbina mediante l'aria compressa.



TR9

TECHNOALPIN®

LA MASSIMA QUALITÀ, MOLTIPLICATA PER DUE.

Come al solito, tutti i nucleatori della macchina dispongono di due inserti in rubino, mentre la relativa presenza di serie anche negli ugelli è una novità assoluta del TR9. Gli inserti in rubino si caratterizzano per la massima resistenza all'usura, anche con acqua aggressiva e pressioni di esercizio elevate. Si tratta di elementi che consentono una produzione costante di neve di altissima qualità, anno dopo anno, riducendo sensibilmente l'usura e la necessità di manutenzione di nucleatori e ugelli.



TR9





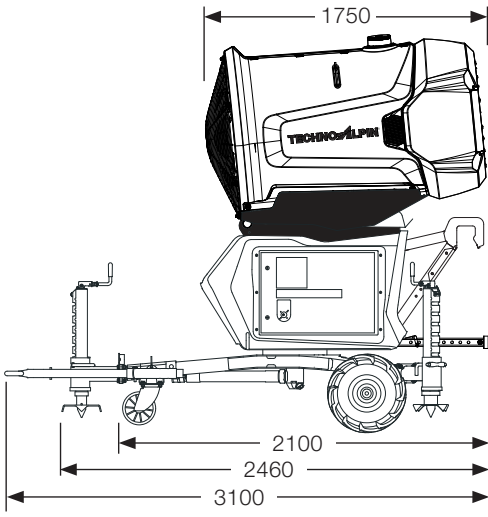
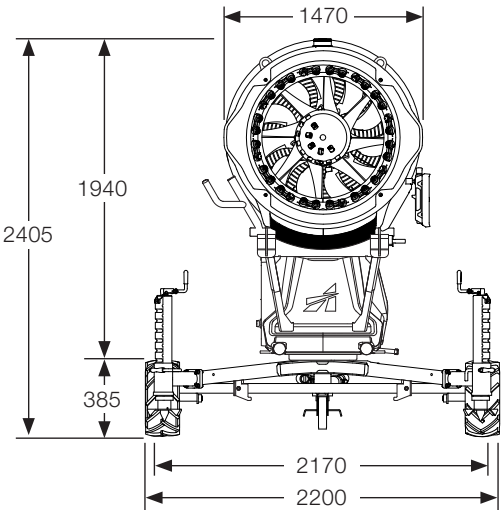


INTUITIVITÀ. SICUREZZA. USABILITÀ.

Per agevolare il lavoro del team di innevamento, il TR9 dispone di alzo e brandeggio automatici. Il design ottimizzato semplifica l'accessibilità a tutti i componenti e la movimentazione del generatore. Infine, la macchina vanta anche il display con funzione touch più grande sul mercato.

TR9

DATI TECNICI



Caratteristiche elettriche	
Tensione nominale	400 V
Frequenza nominale	50 Hz
Corrente nominale	35 A*
Spina di connessione	5x63 A
Potenza nominale - POWER UNIT (turbina + compressore)	18,5 kW
Riscaldamento	1,0 kW
Peso	
Generatore di neve - Compressore	652 kg
Telaio con stabilizzatori	120 kg
Doppio gancio di sollevamento	38 kg
KIT carrello mobile (CTGR0007)	62 kg
Dimensioni	
Lunghezza generatore	1.750 mm
Larghezza generatore	1.470 mm
Altezza generatore	1.940 mm
Altezza carrello	385 mm
Altezza totale	2.405 mm

Lunghezza [max.]	3.100 mm
Lunghezza [senza timone]	2.460 mm
Lunghezza [senza stabilizzatore anteriore]	2.100 mm
Carreggiata [ruote]	2.200 mm
Larghezza [senza ruote]	2.170 mm
Varie	
Temperatura di funzionamento	-25 ÷ +2° C
Numero di giri	1.500 giri/min
Inclinazione turbina	45°
Rotazione orizzontale	360°
Brandeggio (automatico)	180°
Acqua	
Pressione acqua di funzionamento	8 ÷ 40 bar
Filtro dell'acqua	250 micron
Collegamento acqua - Camlock	2"
Configurazione ugelli	
Nucleatore	6
Ugelli fissi - tipo Quadrijet	6
Ugelli azionabili - tipo Quadrijet	12

*Valori in tensione nominale a 1500 m sul livello del mare e una temperatura di 0 °C.
I dati sono soggetti a variazioni in base al tipo di impianto e/o al paese di installazione.



WWW.TECHNOALPIN.COM