



Macchina automatizzata per ski-service

# Scout

---

**WINTERSTEIGER**  
Thinking about tomorrow.



## **Scout**

---

# **Stazione di servizio compatta e automatizzata per sci**

Vuoi trasformare una piccola officina in un centro di eccellenza nel servizio sci? Con Scout di WINTERSTEIGER puoi dire addio alla fatica del lavoro manuale e benvenuto all'efficienza delle tecnologie automatizzate, anche negli spazi più ristretti. Dal design elegante e compatto, Scout integra l'esclusiva tecnologia Ceramic Disc Finish di WINTERSTEIGER, diventando il cuore pulsante del tuo laboratorio e offrendo risultati straordinari ai tuoi clienti.

Scout

# Massima efficienza in minimo spazio

Piccola nelle dimensioni, grande nelle prestazioni: Scout di WINTERSTEIGER è la soluzione ideale per laboratori ambiziosi che desiderano risultati da professionisti. Progettata con attenzione ai dettagli, occupa pochissimo spazio e ti permette di lavorare in modo rapido e preciso, migliorando significativamente la qualità del servizio e aumentando i profitti.



## I tuoi vantaggi:

- Ottimizzazione degli spazi con design compatto
- Aumento significativo della produttività
- Riduzione dei costi operativi e del personale
- Trasporto delicato degli sci grazie ai tamponi flessibili
- Risultati impeccabili con Ceramic Disc Finish
- Qualità costante delle lamine
- Precisione assoluta e risultati sempre ripetibili
- Facilità di utilizzo per rapida formazione del personale

# Caratteristiche principali

- **Minimo spazio richiesto**  
ideale per posizionamento a parete
- **Disponibile in due modelli**  
Scout sd e Scout sdp
- **Alimentazione flessibile**  
singola (standard) o doppia (opzionale)
- **Tre pacchetti opzionali**  
Performance, Strutture e Supporto
- **Avanzamento delicato con tamponi flessibili**  
pressione uniforme per sci di ogni lunghezza
- **Ceramic Disc Finish**
  - Qualità racing per lame perfette dalla punta alla coda
  - Facile regolazione dell'angolo delle lame
- **Sistema chiuso**  
per operazioni silenziose e massima sicurezza
- **Interfaccia intuitiva**
  - Impostazioni personalizzabili per ridurre i tempi di apprendimento
  - Interfaccia moderna e intuitiva



wintersteiger.com/scout

## Moduli integrati di lavorazione

Scout ti offre tre moduli di lavorazione per soddisfare ogni esigenza.

Modulo Pietra



Struttura perfetta garantisce una scorrevolezza e una precisione superiori, per una sciata incredibile.

Modulo Disc



Precisione da campione Lamine perfette, affilate con precisione assoluta e costante.

Modulo Lucidatura



Il tocco finale perfetto porta le lame a brillare impeccabilmente, per una performance estetica e funzionale superiore.

# Opzioni su misura per te

## Pacchetto Performance

Massimizza la durata della pietra e aumenta l'efficienza grazie all'oscillazione: intervalli di rettifica e sostituzione allungati, maggiore velocità di trascinamento e risparmio garantito.

## Pacchetto Strutture

Adatta le strutture dei tuoi sci alle esigenze specifiche dei tuoi clienti con ampia versatilità. Strutture centrali, variabili ed interrotte.

## Pacchetto Supporto

Lavora in modo pulito e organizzato grazie ai pratici supporti e al sistema di pulizia finale.

## Tamponi Flex

Distribuzione ottimizzata della pressione per una finitura racing impeccabile.

## Raffreddamento del liquido refrigerante

Il raffreddatore garantisce la temperatura costante del liquido ed aumenta le prestazioni di lavorazione.

## Filtri a nastro ad alta efficienza

Il filtro a automatico a nastro mantiene sempre pulito il liquido refrigerante. Lo sporco viene scaricato in automatico nel contenitore apposito. I tuoi vantaggi: operazioni senza interruzioni, maggiore durata del liquido refrigerante nonché un ambiente di lavoro ergonomico e ordinato.



# Dati tecnici

	Scout sd	Scout sdp
Peso	ca. 1475 kg	ca. 1820 kg
Volume serbatoio refrigerante	225 Liter	
Filtro a nastro (opzionale), capacità filtrante	60 l/min	
Consumo aria	ca. 250 l/min con 7 bar	ca. 400 l/min con funzione di soffiaggio
Emissione acustica	73,1 dB (A)	
Tensione alimentazione	3/N AC 400 – 415 V, 50 Hz	
Corrente nominale	11,4 – 12 A	14,2 – 15,1 A
Protezione min./max.	20 / 32 A	
Potenza assorbita	6,4 – 6,6 kW	7,5 – 7,7 kW
Velocità avanzamento	5 – 10 (12*) m/min	5 – 12 (15*) m/min
Capacità massima (paia di sci/ora)	15 (20*)	17 (25*)

## Modulo Pietra

Pietra dimensioni	Ø 300 x 200 mm
Velocità rotazione pietra	200 – 1200 U/min
Forza di pressione pietra sullo sci	max. 350 N
Velocità di diamantatura	3 – 35 mm/sek

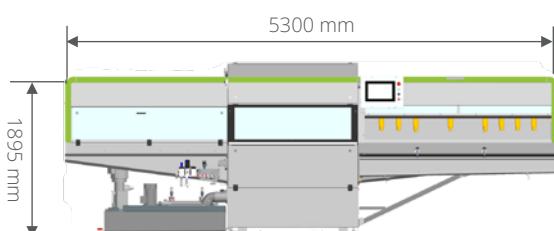
## Modulo Disc

Disco	Ø 154 x 40 mm, opzionale per gli sci per bambini Ø 150 x 40 mm
Velocità di rotazione dei dischi	1500 – 4500 U/min
Angolo affilatura lamina laterale	87° - 89° **
Angolo affilatura lamina inferiore	0,5° – 1,5° **
Forza di pressione disschi	30 – 75 N

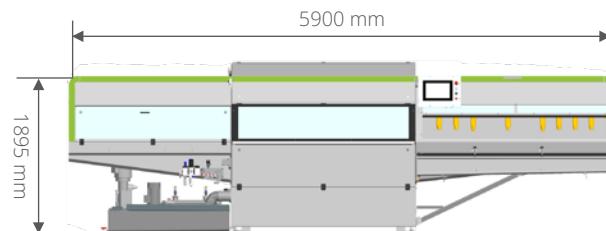
## Modulo Lucidatura

Disco di lucidatura	Ø 250 x 65 mm
Velocità rotazione dischi di lucidatura	400 – 1700 U/min
Inclinazione dischi lucidanti	0,5° – 0,75° – 1,0° – 1,25° – 1,5° – 2,5°
Forza di pressione dischi lucidatura	30 – 75 N

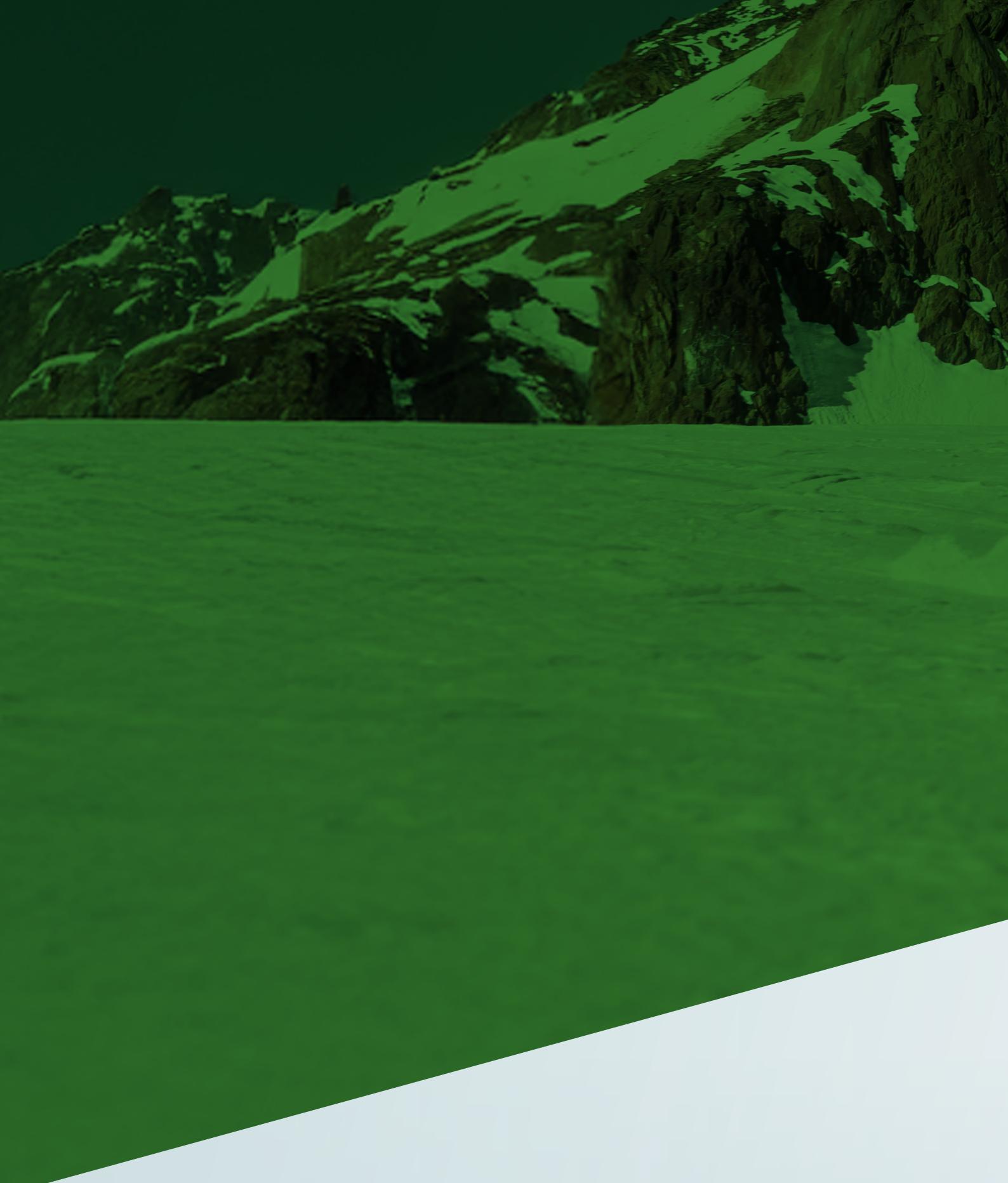
\*Con pacchetto performance. \*\*Perni con 8 combinazioni fisse di angoli di affilatura. Modifiche tecniche riservate.



Scout sd



Scout sdp



**WINTERSTEIGER**  
Thinking about tomorrow.

78-700-943 Scout Version 04/2025, Print 04/2025.  
Photo: WINTERSTEIGER, innpuls Werbeagentur GmbH, valantic Austria, Adobe Stock.  
© WINTERSTEIGER. [www.wintersteiger.com](http://www.wintersteiger.com)

[wintersteiger.com/contact](http://wintersteiger.com/contact)

