

FRESE da neve

tecnologia convincente



ZAUGG LTD EGGIWIL
Municipal technology



Frese

da neve



SF 40



SF 55E



SF 55



SF 65E



SF 72E



SF 72



SF 90



SF 110



Monoblock

Frese da neve ZAUGG – Strade sempre pulite!

Le frese da neve ZAUGG possono essere montate su veicoli predisposti per ogni tipo di condizioni di neve. Grazie al sistema modulare ZAUGG, le configurazioni base possono essere installate con gli azionamenti ed i controlli richiesti dal Cliente.

ZAUGG LTD EGGIWIL ha anche per Voi il prodotto giusto, rispondente alle vostre specifiche esigenze.

tecnologia convincente



ZAUGG AG EGGIWIL



Fresa da neve ZAUGG SF 40

La SF 40 è l'ideale per veicoli ad asse singolo e per trattorini da 7 a 20 kW di potenza. La ZAUGG SF 40 è leggera ed altamente manovrabile.



SF40

Dati tecnici

Tipo SF 40	Coltelli Ø	Rotore Ø	Larghezza pulizia	Peso	Potenza consumata
SF 40-32-80	40 cm	32 cm	80 cm	90 kg	7-12 kW
SF 40-32-100	40 cm	32 cm	100 cm	100 kg	7-12 kW
SF 40-32-110	40 cm	32 cm	110 cm	105 kg	7-12 kW
SF 40-32-120	40 cm	32 cm	120 cm	110 kg	7-12 kW
SF 40-42-80	40 cm	42 cm	80 cm	110 kg	7-20 kW
SF 40-42-100	40 cm	42 cm	100 cm	120 kg	7-20 kW
SF 40-42-120	40 cm	42 cm	120 cm	140 kg	7-20 kW



Fresa da neve ZAUGG SF 55E

La SF 55E è disponibile in 3 differenti misure (larghezza di pulizia) e rappresenta l'unità fresante ottimale per trattorini ad assale singolo, specialmente per portattrezzi con sistema di attacco rapido cilindrico.



SF55E

Dati tecnici

Tipo SF 55E	Coltelli Ø	Rotore Ø	Larghezza pulizia	Peso	Potenza consumata
SF 55E-45-85	55 cm	45 cm	85 cm	155 kg	8-22 kW
SF 55E-45-100	55 cm	45 cm	100 cm	165 kg	10-22 kW
SF 55E-45-130	55 cm	45 cm	130 cm	180 kg	10-22 kW



Fresa da neve ZAUGG SF 55

Disponibile in diverse larghezze, la SF 55 è ideale per piccoli trattori o pickup. Può essere azionata direttamente tramite PTO o idraulicamente.



SF55

Dati tecnici

Tipo SF 55	Coltelli Ø	Rotore Ø	Larghezza pulizia	Peso	Potenza consumata
SF 55-45-85	55 cm	45 cm	85 cm	175 kg	10-30 kW
SF 55-45-110	55 cm	45 cm	110 cm	220 kg	10-30 kW
SF 55-45-130	55 cm	45 cm	130 cm	230 kg	10-30 kW
SF 55-45-140	55 cm	45 cm	140 cm	240 kg	10-30 kW
SF 55-52-120	55 cm	52 cm	120 cm	230 kg	12-40 kW
SF 55-52-130	55 cm	52 cm	130 cm	240 kg	12-40 kW
SF 55-52-140	55 cm	52 cm	140 cm	250 kg	12-40 kW
SF 55-52-150	55 cm	52 cm	150 cm	260 kg	12-40 kW
SF 55-52-160	55 cm	52 cm	160 cm	270 kg	12-40 kW
SF 55-52-180	55 cm	52 cm	180 cm	280 kg	12-40 kW



Fresa da neve ZAUGG SF 65E

La fresa da neve ZAUGG modello SF 65E è una variante economica della SF 72 con supporti laterali per il rotore di taglio.



SF65E

Dati tecnici

Tipo SF 65E	Coltelli Ø	Rotore Ø	Larghezza pulizia	Peso	Potenza consumata
SF 65E-60-120	65 cm	60 cm	120 cm	320 kg	30-50 kW
SF 65E-60-140	65 cm	60 cm	140 cm	340 kg	30-50 kW
SF 65E-60-160	65 cm	60 cm	160 cm	360 kg	30-50 kW
SF 65E-60-180	65 cm	60 cm	180 cm	380 kg	30-50 kW
SF 65E-60-200	65 cm	60 cm	200 cm	400 kg	30-50 kW



Fresa da neve ZAUGG SF 72E

Per un'efficiente ed economica pulizia dalla neve. La fresa ZAUGG modello SF 72E è una variante economica della SF 72 con supporti laterali per il rotore di taglio.

Dati tecnici

Tipo SF 72E	Coltelli \varnothing	Rotore \varnothing	Larghezza pulizia	Peso	Potenza consumata
SF 72E-70-140	72 cm	70 cm	140 cm	450 kg	30-70 kW
SF 72E-70-150	72 cm	70 cm	150 cm	460 kg	30-70 kW
SF 72E-70-160	72 cm	70 cm	160 cm	470 kg	30-70 kW
SF 72E-70-180	72 cm	70 cm	180 cm	480 kg	30-70 kW
SF 72E-70-200	72 cm	70 cm	200 cm	490 kg	40-80 kW
SF 72E-70-220	72 cm	70 cm	220 cm	500 kg	40-80 kW
SF 72E-70-246	72 cm	70 cm	246 cm	520 kg	40-80 kW
SF 72E-70-270	72 cm	70 cm	270 cm	550 kg	40-80 kW



Fresa da neve ZAUGG SF 72

Un'unità per lavori pesanti atta al montaggio su trattori, Unimog e veicoli comunali. Grazie all'azionamento centrale dei rotori di taglio, la ZAUGG-SF 72 può affrontare anche le condizioni di neve più difficili. Azionabile direttamente tramite PTO o idraulicamente.

Dati tecnici

Tipo SF 72	Coltelli \varnothing	Rotore \varnothing	Larghezza pulizia	Peso	Potenza consumata
SF 72-70-130	72 cm	70 cm	130 cm	560 kg	30-75 kW
SF 72-70-140	72 cm	70 cm	140 cm	580 kg	30-75 kW
SF 72-70-150	72 cm	70 cm	150 cm	600 kg	30-75 kW
SF 72-70-160	72 cm	70 cm	160 cm	620 kg	30-75 kW
SF 72-70-180	72 cm	70 cm	180 cm	660 kg	30-75 kW
SF 72-70-200	72 cm	70 cm	200 cm	800 kg	40-80 kW
SF 72-70-220	72 cm	70 cm	220 cm	840 kg	40-80 kW
SF 72-70-246	72 cm	70 cm	246 cm	880 kg	40-80 kW



Fresa da neve ZAUGG SF 90

La ZAUGG SF 90 è disegnata per il montaggio su grandi veicoli, trattori, Unimog e pale meccaniche con 50 kW ed oltre di potenza. Larghezze di pulizia fino a 280 cm.



Dati tecnici

Tipo SF 90	Coltelli Ø	Rotore Ø	Larghezza pulizia	Peso	Potenza consumata
SF 90-70-150	90 cm	70 cm	150 cm	880 kg	50-90 kW
SF 90-70-160	90 cm	70 cm	160 cm	920 kg	50-90 kW
SF 90-70-180	90 cm	70 cm	180 cm	960 kg	50-90 kW
SF 90-70-200	90 cm	70 cm	200 cm	1000 kg	50-90 kW
SF 90-70-220	90 cm	70 cm	220 cm	1030 kg	50-90 kW
SF 90-70-230	90 cm	70 cm	230 cm	1050 kg	50-90 kW
SF 90-85-150	90 cm	85 cm	150 cm	950 kg	70-120 kW
SF 90-85-160	90 cm	85 cm	160 cm	985 kg	70-120 kW
SF 90-85-180	90 cm	85 cm	180 cm	1020 kg	70-120 kW
SF 90-85-200	90 cm	85 cm	200 cm	1050 kg	70-120 kW
SF 90-85-210	90 cm	85 cm	210 cm	1100 kg	70-120 kW
SF 90-85-230	90 cm	85 cm	230 cm	1200 kg	70-120 kW
SF 90-85-246	90 cm	85 cm	246 cm	1300 kg	70-120 kW
SF 90-85-260	90 cm	85 cm	260 cm	1400 kg	70-120 kW
SF 90-100-180	90 cm	100 cm	180 cm	1300 kg	100-200 kW
SF 90-100-200	90 cm	100 cm	200 cm	1350 kg	100-200 kW
SF 90-100-210	90 cm	100 cm	210 cm	1400 kg	100-200 kW
SF 90-100-230	90 cm	100 cm	230 cm	1500 kg	100-200 kW
SF 90-100-246	90 cm	100 cm	246 cm	1600 kg	100-200 kW
SF 90-100-260	90 cm	100 cm	260 cm	1700 kg	100-200 kW
SF 90-100-270	90 cm	100 cm	270 cm	1800 kg	100-200 kW
SF 90-100-280	90 cm	100 cm	280 cm	1900 kg	100-200 kW

SF90



ZAUGG Snow Blower SF 110

La ZAUGG SF 110 è progettata per il montaggio su grandi veicoli, trattori, Unimog e pale meccaniche con 100 kW ed oltre di potenza. Larghezze di pulizia fino a 330 cm.



Dati tecnici

Tipo SF 110	Coltelli Ø	Rotore Ø	Larghezza pulizia	Peso	Potenza consumata
SF 110-100-230	114 cm	100 cm	230 cm	2200 kg	100-200 kW
SF 110-100-246	114 cm	100 cm	246 cm	2400 kg	100-200 kW
SF 110-100-270	114 cm	100 cm	270 cm	2600 kg	100-200 kW
SF 110-100-296	114 cm	100 cm	296 cm	2800 kg	100-200 kW
SF 110-125-246	114 cm	125 cm	246 cm	2500 kg	180-300 kW
SF 110-125-270	114 cm	125 cm	270 cm	2700 kg	180-300 kW
SF 110-125-296	114 cm	125 cm	296 cm	2900 kg	180-300 kW
SF 110-125-330	114 cm	125 cm	330 cm	3200 kg	180-300 kW

SF110



Unità fresanti monoblocco ZAUGG per pale cariatrici

Le frese da neve monoblocco ZAUGG per pale cariatrici sono un'alternativa economica ed efficiente alle frese da neve semoventi. Queste unità monoblocco sono prodotte in 5 differenti larghezze da 2.0 a 3.3 metri e con potenze da 70 a 600 CV.

La macchina viene installata mediante un accoppiamento idraulico rapido al caricatore frontale della pala. Le unità sono perfettamente indipendenti, nel senso che l'unico cavo a dover essere connesso è quello di connessione al joystick ed alla centralina di comando del motore, installati in cabina. Grazie al veloce montaggio, è possibile riequipaggiare la pala in brevissimo tempo con altri attrezzi, come una lama da neve o un raschiaghiaccio. Pala cariatrica ed attrezzature per la neve, il perfetto connubio per risparmiare denaro, usando la macchina durante tutto l'anno.



Il sistema di sterzata stretto è l'ideale per i movimenti nei passaggi stretti. Sono disponibili adattatori per compensare le differenze di altezza del caricatore e prolunghe degli scivoli per caricare la neve su camion.

Tutte le frese da neve sono equipaggiate con due rotori, azionati tramite una frizione di sicurezza, che protegge la macchina dai danni. Alta efficienza, sicurezza e facile applicabilità, sono i fattori che meglio descrivono le macchine e le attrezzature ZAUGG. Ulteriori dettagli sono disponibili su richiesta.



The control system for Monobloc-Snow Blowers

Il funzionamento, comodo e settato individualmente, delle Monoblocco ZAUGG è gestito da un lato mediante un pannello installato liberamente e, dall'altro, tramite un joystick indipendente.

Tramite tale joystick, ergonomico e montato secondo le necessità del Cliente, vengono comandate centralmente tutti i movimenti idraulici rispettivamente del Monoblocco e della fresa. Ad esempio, l'avvio e lo stop dell'unità, la regolazione di giri motore, la modifica della rotazione dei rotori, la posizione flottante, l'inclinazione laterale, i movimenti dello scivolo di scarico, ecc.

Lo schermo è posizionato in un box, comprendente anche la chiave di avviamento ed il pulsante di arresto d'emergenza. Lo schermo mostra, a seconda della selezione, le funzionalità e gli stati operativi dell'attrezzatura.



Tra tutti i controlli elettronici possibili, i più importanti sono il monitoraggio del funzionamento del propulsore diesel e dello stato delle funzioni principali della fresa.

L'intero sistema di controllo è basato sulle ultime tecnologie CAN-Bus. Questo consente di aumentare considerevolmente la convenienza operativa, la leggibilità, la sicurezza e l'affidabilità. Inoltre, tale tipologia di comandi, consente di risparmiare spazio, poichè il cablaggio e l'installazione sono semplici e la cabina di guida può essere allestita secondo la necessità del Cliente. Grazie a questo il rapporto costi/benefici viene influenzato positivamente.



Frese da neve ZAUGG: individuali, sperimentate sul campo, economiche



s.s. per Genova 35/A | 15057 Tortona (AL)
Tel. 0131 861970 | Fax 0131 863586
info@gruppoprato.com | www.gruppoprato.com



ZAUGG AG EGGIWIL
Municipal technology

Holz matt | CH-3537 Eggwil
Tel. ++41 (0)34 491 81 11 | Fax ++41 (0)34 491 81 71
info@zaugg-ag.ch | www.zaugg-ag.ch