

Öka dina möjligheter



HERDER
F E R M E X

SC-550H/SC-630H (PTO)



Öka din traktors användningsområde. Herder-Fermex kraftuttagsdrivna stubbfräsar SC-550H och SC-630H är anpassade för den moderna traktorn. Den väl genomtänkta konstruktionen i kombination med de bästa materialen placerar dessa redskap i frontlinjen när det gäller PTO-drivna fräsar.



Traktor driven

Maskinerna har kopplingsanordning för kategori 1 eller 2. SC-550H drivs av 540 varv medan SV-SC-630 är anpassad för 1 000 varv på kraftuttaget. Armens rörelser styrs av traktorns hydraulik.

Fler alternativ

Såväl SC-550H som SC-630H har hydraulpump och motor av hög kvalitet. Förhållandet mellan pump och motor tillåter en fråshastighet på 44 m/sek, vilket resulterar i hög kapacitet.

Själva armkonstruktionen på de båda modellerna har förnyats. Uppgraderingen innebär att fräsens räckvidd har ökat, speciellt under marknivå. Du kan fräsa bort stubben oavsett rådande förhållanden. Hydraulikfästena till fråshuvudet har också modifierats, vilket förenklar arbetet vid staket. Den extra kolven till fråshuvudet gör det lättare att alltid ha rätt arbetsposition, för att ge optimalt skydd mot flygande föremål.



Ergonomiskt arbete



Den justerbara styrpanelen på SC-550H och SC-630H ger dig bättre överblick när du fräser stubben. Alla reglage och knappar är logiskt placerade, så att du kan ha full uppmärksamhet på arbetet. Både SC-550H och SC630H är extremt enkla i handhavandet, vilket betyder att du alltid får ut deras fulla potential.



Fördelarna med hydraulisk drift



Hydraulisk drift ger fräshjulet maximal rörelsefrihet. Det finns inga mekaniska komponenter. Drivlinan har också väldigt få slitdelar, vilket ger din maskin hög tillförlitlighet.

En attraktiv investering

Den långa livslängden och de låga underhållskostnaderna, tillsammans med ett attraktivt inköpspris, gör en investering i SC-550H och SC630H mycket intressant. En investering som du kommer att ha glädje av under många år.



Tekniska specifikationer

KRAFTKÄLLA	SC-550H	SC-630H
Drift hydraulpump	Traktorns PTO	Traktorns PTO
Tillkoppling	Kategori 1 och 2	Kategori 1 och 2
Effektbehov	48kW/ 65 hk	95 kW/ 130 hk

HYDRAULIK	SC-550H	SC-630H
Pumpkapacitet	80 l/min	150 l/min
Arbetsstryck	350 bar	350 bar
Hydraultank	130 l	130 l
Säkerhet	Överströmningsventil	Överströmningsventil

HYDRAULIK FUNKTIONER	SC-550H	SC-630H
Kraftkälla ventilpaket	Med traktorns hydraulsystem	Med traktorns hydraulsystem
Ventiler	Proportionalstyrning	Proportionalstyrning
Fräsinställningar	Svängcylinder, lyftcylinder, bucklingcylinder, fräshuvudcylinder och justeringscylinder för spånskydd	Svängcylinder, lyftcylinder, bucklingcylinder, fräshuvudcylinder och justeringscylinder för spånskydd
Svänghastighet	Justerbar	Justerbar

RÄCKVIDD FRÄS	SC-550H	SC-630H
Under markyta	Ca 50 cm*	Ca 80 cm*
Ovan mark	Ca 45 cm*	Ca 60 cm*
Vinkel	85°	85°
Räckvidd sidledes	185 cm	270 cm

* Beroende på traktorns lyft

FRÄSHJUL	SC-550H	SC-630H
Diameter	550 mm	630 mm
Diameter med tänder	640 mm	720 mm
Fräshjul, bredd	25 mm	25 mm
Drift	Hydraulisk	Hydraulisk
Hastighet	1 315 rpm	1 165 rpm
Fräs hastighet	44 m/s	44 m/s
Antal skär/tänder	32	40
Material tänder	Tungstenkarbid	Tungstenkarbid

DIMENSIONER	SC-550H	SC-630H
Längd	2 000 mm	2 100 mm
Bredd	1 200 mm	1 200 mm
Höjd	1 500 mm	1 850 mm
Vikt	800 kg	985 kg

HERDER
F E R M E X



Du kan uppnå det mesta med en Herder



SC550/630H-SE-01

www.herder.nl