

Pentruder 3P8 HF-wiresag



Modulsystem

Stor lagringskapasitet

Optimal kraftoverføring til wire under drift



Pentpak 427 HF-aggregat med Pentruder automatiske mating



Praktiske og sikre deksler

Enkel start av wiren

22 kw motor

Robuste kontakter



Pentruder
by TRACTIVE

Høy produksjon - Robust - Enkel håndtering

- Pentruder 3P8 wiresag kombinerer lav vekt med stor effekt og passer til både små og store jobber med wiresag.
- Opprigg er enkelt takket være modulsystemet.
- Kan også brukes uten wireguider om nødvendig.
- Ingen deler i modus systemet veier mer enn 25 kg.
- Oppstarten av wiren er meget enkel takket være den elektriske og automatiske matereguleringen samt det store vrimomentet allerede fra lav omdreining på drivmotoren.
- Den automatiske matingen gjør det enkelt å operere sagen og øker også levetid på wiren.
- Magasinet har plass til oppimot 20 meter med wire. Alt ettersom hvilken lengde på kolonne som brukes.
- Wiren ligger an mot drivhjulet med mer enn 270°, noe som gir en enorm trekk kraft.

Tekniske data Pentruder 3P8

System

Samme HF motor brukes til veggsaging som for wiresaging. Vi anbefaler 22 kw motoren, men 27 kw og 18 kw motoren passer også. Med Pentruders digitale kommunikasjons system så er det mulig å bruke samme HF motor, Pentpak, kabler og fjernkontroll som brukes under veggsaging. Pentruder MCCA er et modulært system som bygger på at man bruker veggsagen som utgangspunkt til å bygge wire sag. For de som har det gamle «Gearmec» systemet så har vi egne løsninger.

Pentruder 3P8 HF-wiresag	
EFFEKT	
Motor	400 Hz HF-Motor
Max uteffekt	18 kW
LAGRINGSKAPASITET	
Lagring i magasin	6.5 meter
Lagringsskapasitet	Max ca 20 m.(totalt)
HJUL	
Drivhjul Ø	500 mm
Hjul i wire magasin Ø	198 mm O.D.
WIRE	
Wire T=Ø	8-10 mm (5/16" - 1/2")

Moduler	
Wiresag moduler	
3P8-DP-HF Drivhjul, el.	13.9 kg
3P8-UA Øvre rulle magasin	14.9 kg
3P8-LA Nedre rulle magasin	19.7+12.7 kg
3P8-DPG Deksel drivhjul	5.0 kg
3P8-TG Øvre deksel:	9.3 kg
3P8-LMG Teleskopisk deksel ruller	10.3 kg
3P8-SSG Teleskopisk deksel slakk	6.5 kg
Tilbehør: Guider	
WSP2-90, 90° / WSP2-180, 180°	18.0 kg
WSP1-F guide hjul, enkelt	2.6 kg

Rigg	
Rigg for wiresag med sagskinne	
BTS3/BTS4 Fotplate	5.8/6.6 kg, 220 x 320 m
TS Skinne: 0.85/1.15/2/2.3/3.45 m	6.95 kg/m
TSS300 Skjøtestykke/ TSP1 Skinnestopper	2.3 kg/0.7 kg
Rigg for wiresag med 70 mm kolonne	
med glidelist, 1 x CEG-M25 manuell mating	6.3 kg/8.1 kg
BE1 Fotplate f	18 kg
CN kolonne 0.5/1.2/1.5/2 m	6.8/12.1/14.5/14.5 kg
CE1 Matehus for 70 mm kolonne x 2	9.5 kg
PT-3P8 Elektrisk mate-enhet	4.0 kg
FE1 Friksjonsbrems	0.5 kg

Pentpak 427 HF-aggregat	
Strøm	380-480 V
Frekvens	50 - 60 Hz
Kontinuerlig uteffekt max	18 kW (med 3P8 wiresag) 22 kW HF-motor)
Minimum sikring	16 Amp
Sikring	40 Amp
Strømforbruk ved max effekt	56 Am
Dieselgenerator	45 kVA
Vekt	26 kg