



Unieke zaag-kloofmachine van Posch in Nederland

Bij de aanschaf van een zaag-kloofmachine voor het produceren van haardhout gaat men niet over één nacht ijs. Zo was de firma Sterhout uit het Friese Boijl op zoek naar een machine die forse houtstammen kon verwerken, voorzien was van een verlengde aanvoertafel voor lange boomstammen en daarbij ook nog eens in de eigen huisstijl kon worden gespoten. Sterhout vond de oplossing in de Posch SpaltFix K-650 Vario mobiel, geleverd door de firma Stierman De Leeuw uit Apeldoorn. Stierman De Leeuw is leverancier van bos-, tuin- en parkbenodigdheden en in Nederland de exclusieve importeur van het merk Posch.

De K-650 is uitgerust met een PowerCut-zaag en verlengde aanvoertafel die stammen met een diameter tot 65 cm en lengte van 5 m kan verwerken. Maar het bijzondere detail zit hem in het AutoSplit-kloofmes, dat met 16 ton kloofkracht moeiteloos en automatisch hout splijt. Dit in tegenstelling tot andere kloofmachines, waarbij het hout tegen het kloofmes wordt geduwd. Zelfs keihard beukenhout wijkt zonder problemen voor het X-vormige kloofmes, dat het hout in vierkante blokken van

constant formaat splijt. Vierkante blokken hebben ten opzichte van driehoekige blokken het voordeel dat ze gelijkmatiger drogen en makkelijk zijn te stapelen in de houtopslag.

De machine kan worden ingesteld voor de productie van grote massieve blokken tot kleine blokken hout. Elk gewenst formaat is instelbaar, met een kantlengte tussen 5 en 15 cm en een bloklengte van 25 tot 50 cm. De machine wordt volledig elek-

tronisch bediend in verband met de bedrijfsveiligheid.

Snel wisselen van zaagketting

Het ontwerp van de K-650 is ook op andere punten slim te noemen. De machine combineert twee arbeidscycli in één, namelijk zagen en kloven, waardoor het werk snel kan worden uitgevoerd. De zaagkettingen kunnen binnen een minuut gewisseld worden; voorheen was dit voor de machinist



Eerste SpaltFix K-650 in Nederland

De SpaltFix K-650 Vario mobiel is de eerste machine van dit formaat en deze capaciteit die Stierman De Leeuw in Nederland heeft geleverd. Omdat er in Nederland geen machine is die volstaat binnen de benchmark, organiseerde Stierman De Leeuw in samenwerking met Posch speciaal voor Sterhout en Haardhout van den Akker een referentiebezoek aan Sönke Butenschön, een producent van haardhout in het Duitse Rendsburg. De vergelijkbare machine draaide zoals verwacht soepel en snel. Het enige probleempje was de kleur van de machine; die is standaard groen/oranje. Gelukkig was het mogelijk om de delen te spuiten, dus ook dat hobbeltje werd overwonnen en zo stond niets de aanschaf van de K-650 meer in de weg.

Oostenrijkse kwaliteit

Als leverancier van haardhout, houtsnippers en tuinhaarden beschikt Sterhout over een eigen machinepark voor houtbewerking. Sterhout gebruikt bomen uit de buurt, dus niet uit het buitenland, zoals veel andere haardhoutleveranciers doen. 'Goede houtproducten hoeven niet van ver te komen', aldus Sterhout. Deze vlieger gaat echter niet altijd op, want de K-650-zaag-kloofmachine die Sterhout bestelde, komt direct uit de Posch-fabriek in Oostenrijk. Om de machine in ongebruikte staat bij de klant af te leveren, werd deze met speciaal transport vanuit Oostenrijk naar Friesland vervoerd. Daar staat hij inmiddels op het terrein van Haardhout van den Akker, met wie Sterhout nauw samenwerkt.

Convoi exceptionnel

Vanwege het formaat van de zaag-kloofcombinatie werd de machine in drie delen op een dieplader getransporteerd. De delen werden bij aankomst meteen gemonteerd door de specialisten van

doorgaans een tijdrovende klus. Ook is de machine uitgerust met een zeefmechanisme, dat ervoor zorgt dat het kleine afval aan het einde van de transportband kan worden opgevangen in een container. Zo blijft het hout schoon en nagenoeg vrij van afvalhoutjes. De cabine is op verzoek van Sterhout uitgerust met klimaatbeheersing en een geveerde stoel, zodat de machinist comfortabel kan werken, of het nu hartje winter is of zo warm dat de mussen van het dak vallen.

Stierman De Leeuw. Dankzij de jaarlijkse trainingen die zij volgen bij Posch, werd de machine nog dezelfde dag in originele staat in elkaar gesleuteld en konden de eerste kuubs meteen worden geproduceerd.

Capaciteit van 20.000 m³

De eerste draaidag van de K-650 resulteerde in 100 kuub haardhout. Deze productie is hard nodig, want het haardhoutseizoen staat voor de deur. Deze eerste kuubs haardhout zijn het begin van 5.000 m³ die moet worden gekloofd, zowel voor Sterhout als Haardhout van den Akker. En dat is nog maar het begin, want de machine heeft een capaciteit van 20.000 m³ per jaar.

Het technische team van Stierman De Leeuw heeft ervoor gezorgd dat het haardhoutseizoen vlekkeloos van start gaat. Zo kunnen de houtstokers er deze winter weer warmjes bij zitten op de lange avonden, bij de haard of bij een knapperend vuurtje in de tuin.



Be social

Scan of ga naar:

www.boomzorg.nl/article/27832/unique-zaag-kloofmachine-van-posch-in-nederland

