



VK9000 HEAVY DUTY

SUURNOPEUSKUORINTAAN ISOILLE TUOTANTOLAITOKSILLE



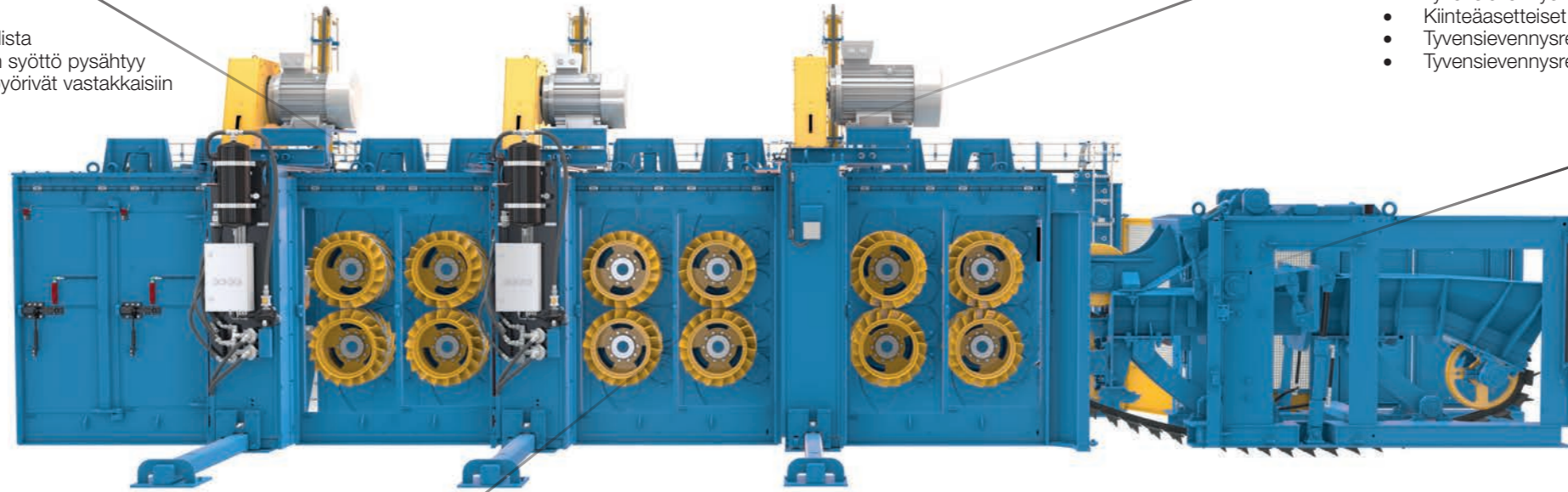
VALON KONE – OSAA KUORINNAN

VAHVEMPI. NOPEAMPI. YKSINKERTAISEMPI. TURVALLISEMPI.

VK9000HD-KUORIMAKONE YHELLÄ TAI KAHELLA KUORINTAROOTTORILLA JA TYVENSIEVENNYKSELLÄ

KUORINTAROOTTORI

- Roottorikoot 56 cm, 68 cm ja 81 cm
- Pneumaattinen teräpaine (Air Seal)
- Neljä teräpainesoa valittavissa ohjauspaneelista
- Automaattinen kuorintaterien avaus, kun tukin syöttö pysähtyy
- Kaksoisroottorikuorinnassa kuorintaroottorit pyörivät vastakkaisiin suuntiin
- Kovametalliteräpalat
- Roottorin ulosveto huoltoasentoon



TYVENSIEVENNYSROOTTORI

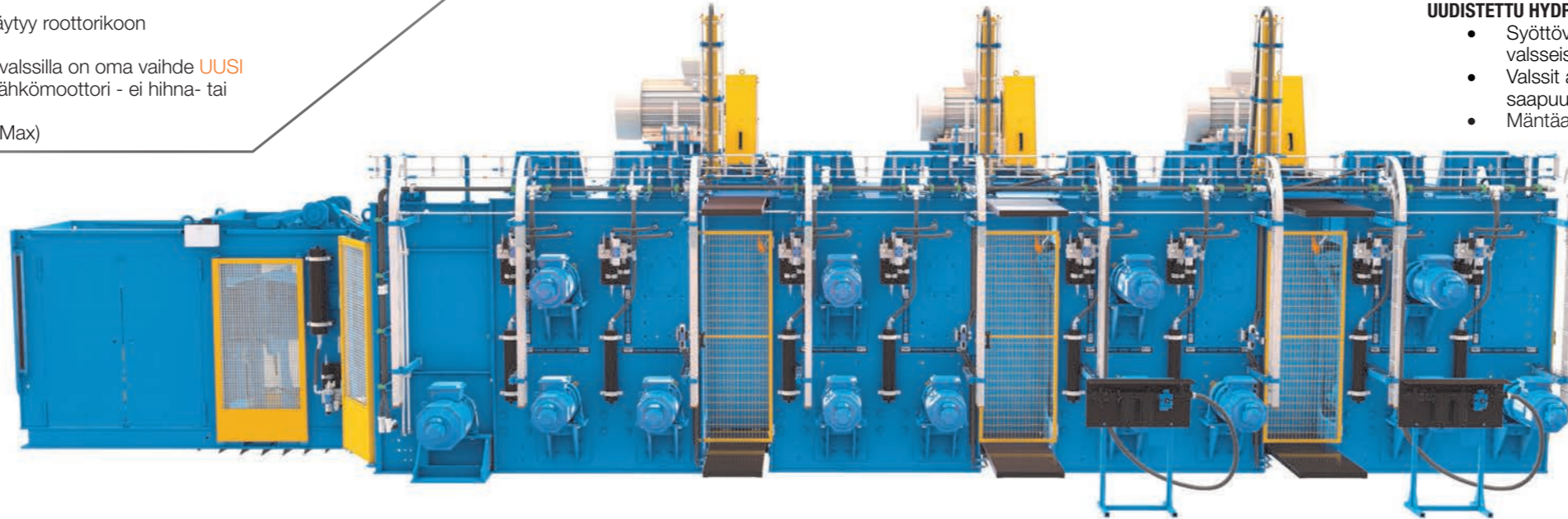
- Tyvensievennys kuorinnan yhteydessä
- Kiinteäasetteiset tyvensievennyserät
- Tyvensievennyksen renkaat saatavilla kokoluokissa 20-60 cm
- Tyvensievennyksen renkaan vaihto hydraulisella vaihtolaitteella

KESKITTÄVÄ SYÖTTÖKULJETIN

- Keskittää tukin sekä pysty- että vaakasuunnassa ennen kuorintaa
- Tukin halkaisijan mittaus

UUDISTETUT SYÖTTÖVALSSIT JA VOIMANSIIRTO

- Syöttövalssin halkaisija 72 cm **UUSI**
- Syöttövalssin leveys 67 cm tai 80 cm määräytyy roottorikoon mukaan **UUSI**
- Planeettavaihteet; jokaisella vetävällä syöttövalssilla on oma vaihde **UUSI**
- Jokaisella vetävällä syöttövalssilla on oma sähkömoottori - ei hihna- tai ketjikäyttöä **UUSI**
- Syöttövalssissa vaihdettavat irtorivat (FibreMax)



UUDISTETTU HYDRAULIPAINELÄÄRISTELMÄ

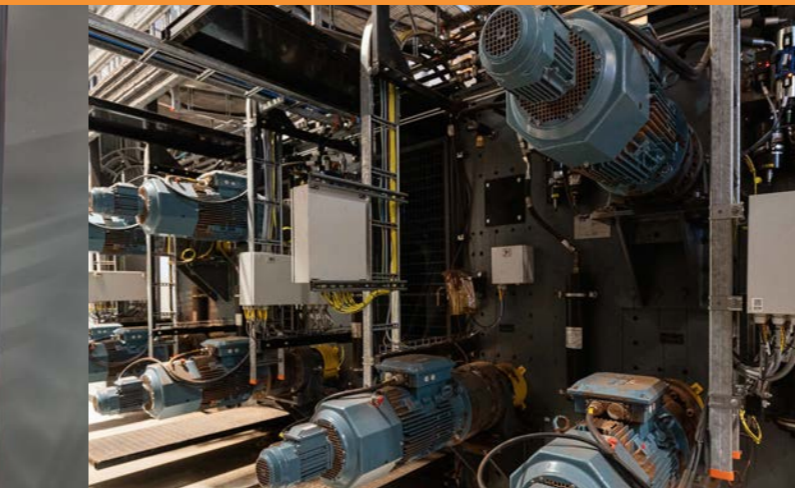
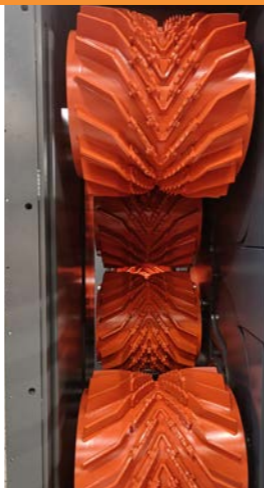
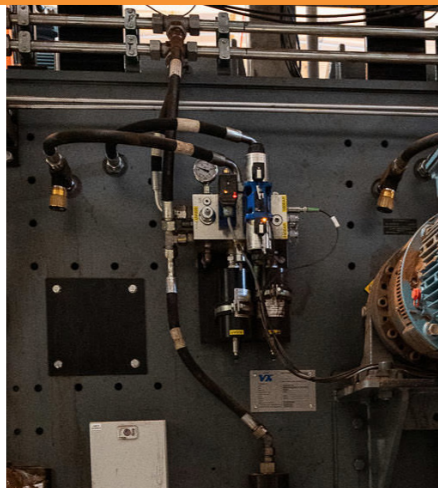
- Syöttövalssit pysyvät aukiasennossa, kun tukki poistunut valsseista
- Valssit asennetaan uudelleen ennen kuin seuraava tukki saapuu kuorimakoneelle; sylinterissä Temposonic-anturit **UUSI**
- Mäntäakuissa (tyyppi) painetason valvonta **UUSI**

PARANNETTU TURVALLISUUS

- Huolto-ovissa turvalukot ja -rajat
- Turvarajat tunnistavat roottorin sijainnin (sisällä/ulkona)
- Huoltotaso avautuu koneen sisältä, kun roottori on ulkona-asennossa
- Kaikki liikkuvat osat ovat koneen rungon sisällä tai suojattu turva-aidoilla - ei tarvetta lisäsuojaukselle **UUSI**
- Valmius asentaa kaiteilla varustetut huoltotasot kuorimakoneen katolle **UUSI**

UUDISTETUT VOITELUJÄRJESTELMÄT

- Öljyvoitelu roottorin laakerille, ilmatiivisteelle ja kuljettimen kolaketjulle
- Progressiivinen rasvoitelujärjestelmä pisteille, jotka vaativat säännöllisen/päivittävän voitelun - yhteensä 12 pistettä/syöttövalssipari **UUSI**
- Voiteluaineen virtauksen valvonta **UUSI**
- Kuorintaroottorin öljynkeräys- ja kierrätysjärjestelmä optiona



Tekniset tiedot

VK9000HD-1R		VK9056HD	VK9056HDSL	VK9068HD	VK9068HDSL	VK9081HD	VK9081HDSL
A	mm	8325	9225	8325	9225	8325	9225
B	mm	1240	1240	1240	1240	1240	1240
C	mm	4200	4200	4200	4200	4200	4200
D	mm	6949	6949	7014	7014	7330	7330
E	mm	3380	3380	3380	3380	3696	3696
Kuorittavan puun Ø	mm	100-560	100-560	100-680	100-680	100-810	100-810
Puun min. pituus	m	2,7	2,3	2,7	2,3	2,7	2,3
Paino	kg	38 600	44 300	39 200	45 000	40 200	45 900

Vakiokone: 8 valssia

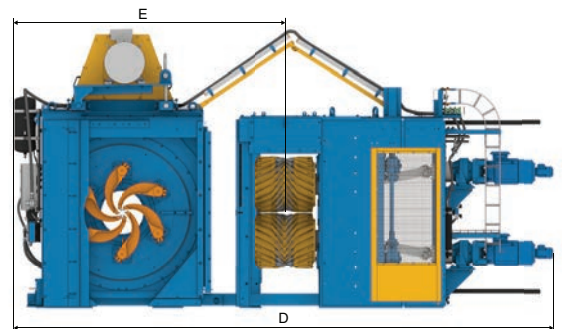
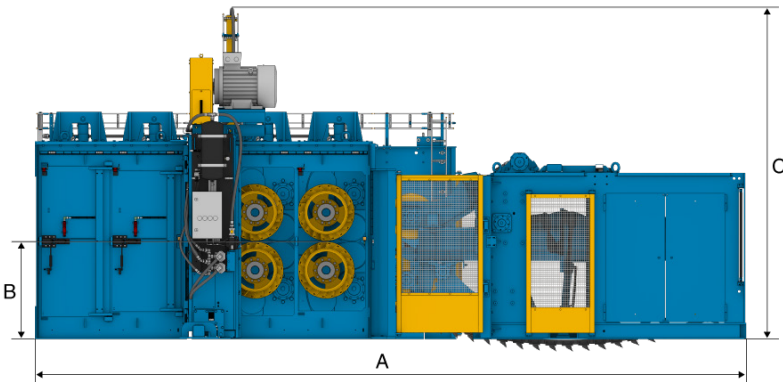
VK9000HD-COMBI-2R		9056	9068	9081
A	mm	9985	9985	9985
B	mm	1240	1240	1240
C	mm	4200	4200	4200
D	mm	6949	7014	7330
E	mm	3380	3380	3696
Lisävalssipari	mm	900	900	900
Kuorittavan puun Ø	mm	100-560	100-680	100-810
Puun min. pituus	m	3,0 (2,3)	3,0 (2,3)	3,0 (2,3)
Paino	kg	54 300-65 600	55 300-66 800	57 200-68 800

Vakiokone: 8 valssia

VK9000HD-COMBI-2R RE		9056	9068	VK9000HD-COMBI-3R / 9056	COMBI-3R / 9068
A	mm	9920	9920	11580	11580
B	mm	1240	1240	1240	1240
C	mm	4200	4200	4200	4200
D	mm	7014	7014	7014	7014
E	mm	3380	3380	3380	3380
Lisävalssipari	mm	900	900	900	900
Kuorittavan puun Ø	mm	100-560	100-680	100-560	100-680
Puun max. Ø ennen tyvensievennystä	mm	720*	780*	720*	780*
Puun max. Ø tyvensievennyksen jälkeen	mm	520*	580*	520*	580*
Puun min. pituus	m	3,4 (2,6)*	3,4 (2,6)*	3,4 (2,6)*	3,4 (2,6)*
Paino	kg	53 100-64 500	53 700-65 200	68 800-85 900	69 700-87 000

Vakiokone: 10 valssia

* Voimassa, kun puu syötetään kuorimakoneeseen latva edellä.



Jatkuvan tuotekehityksen takia pidämme oikeuden teknisten tietojen muutoksiin ilman erillistä ilmoitusta.