***Hamm* | HP sērija - spēcīgie pneimatiskie riepu veltņi ar daudzām iespējām darbojas iespaidīgi**

**HP sērijas pneimatiskie riepu veltņi ir bijuši tirgū visā pasaulē jau vairākus mēnešus un praksē parāda, ko ar tiem var izdarīt. Šī ir pilnīgi jauna pneimatisko riepu veltņu paaudze, kas kopš pagājušā gadsimta 60. gadiem ir *Hamm* produktu klāsta pastāvīga iezīme. Jaunais HP sērijas modelis izceļas, pateicoties lielai, jaunizveidotai ūdens tvertnei. Tāpat kā dīzeļdegvielas tvertne tā ir izveidota ietilpīga, lai mašīnām būtu pietiekama jauda pilnai darba dienai, nepārtraucot darbu uzpildīšanai. Vien šī iemesla dēļ veltņi ir ārkārtīgi produktīvi.**

**Viena platforma visiem tirgiem**

HP sērijai *Hamm* ir izstrādājis vienotu platformu kā pamatu visiem modeļu variantiem visos pasaules tirgos. Pamatojoties uz to, *Hamm* arī turpina piedāvāt pneimatiskos riepu veltņus dažādās pamatversijās: no vienas puses tas ir HP 180 vai HP 180i modelis ar minimālo darba svaru astoņas tonnas un maksimālo darba svaru 18 tonnas, un no otras puses - modelis HP 280 vai HP 280i ar darba svaru no 10 tonnām līdz maksimāli 28 tonnām. Tādējādi Hamm piedāvā konkrētiem tirgiem atbilstošu modeli, kas atbilst to reģionālajām prasībām attiecībā uz svara kategorijām un aprīkojuma versijām. HP 180i un HP 280i modeļi (abi ar *Easy Drive* darbības koncepciju) atbilst ASV Vides aizsardzības aģentūras 4. līmeņa (*EPA Tier 4*) un Eiropas Savienības V līmeņa (*EU Stage V*) emisiju standartu prasībām, savukārt HP 180 un HP 280 modeļi ir paredzēti 3. līmeņa tirgiem.

**Perfekta redzamība un ērta darbība**

Kas ir ārkārtīgi svarīgs vadītājam? Vienkārša un intuitīva darbība, kā arī ergonomiski optimizēta vadītāja platforma. Modeļiem ar kabīni, kā arī modeļiem ar apgāšanās aizsargierīci (ROPS) kombinācijā ar asimetriskā rāmja formu tas nodrošina perfektu redzamību. Jau vienā no pirmajām mašīnas izmantošanas reizēm Turcijā bija skaidrs, cik viegli mašīna darbojas. Būvlaukumā netālu no Ankaras četrjoslu automaģistrāles 3,5 km garā posma atjaunošanas darbos tika izmantots HP 280. Būvdarbu vadītājs *Gökçe Tokul von Onur Contract Inc.* bija pārsteigts par jauno pneimatisko riepu veltni un paziņoja: "Vadītājs varēja nekavējoties sākt vadīt mašīnu, saņemot tikai minimālas norādes. Kolēģi no darbnīcas man ziņoja, ka degvielas patēriņš ir ārkārtīgi zems."

**Spēcīgs pat nogāzēs**

HP sērijas jaudīgā, hidrostatiskā aizmugurējās ass piedziņa kopā ar jutīgu vadības sistēmu ļauj iestatīt pareizo ātrumu jebkurā darba situācijā. Tas arī nodrošināja pneimatiskam riepu veltnim labu sniegumu kalnainajā Ankaras apkārtnē. Norādīto darba ātrumu var ērti pielāgot, izmantojot grozāmo pogu, un tas ir svarīgs viendabīgas blīvēšanas priekšnoteikums. Nedrīkst aizmirst gudro piedziņas vadību - tā nodrošina vieglu, vienmērīgu paātrinājumu un bremzēšanu, kas novērš nevienmērīgu blīvēšanu.

**Iespēju klāsts visiem modeļiem**

HP sērijai *Hamm* piedāvā plašu iespēju klāstu, kas nozīmē, ka pneimatisko riepu veltņi var būt lieliski aprīkoti katram atsevišķam tirgum un pielietojumam. Termiskie priekšauti vienmēr ir bijuši klasisks pneimatisko riepu veltņu aprīkojums. Tie ir pieejami visiem HP sērijas modeļiem. Riepu sildīšana ar dīzeļdegvielu ir jauna HP 180i un HP 280i modeļu funkcija. Vissvarīgākā priekšrocība: integrētā riepu apkure netiek darbināta, izmantojot gāzi, bet gan ar dīzeļdegvielu no degvielas tvertnes. Tas nozīmē, ka bieži vien ļoti dārgā transportēšana un laikietilpīgā cilindru nomaiņa ir pilnībā novērsta. Ar šo risinājumu *Hamm* ir novērsis arī bīstamības avotu, jo, saskaroties ar eļļu vai piedevu, nav atklātas liesmas un līdz ar to arī aizdegšanās riska. Vēl viena pastāvīga jaunās riepu sildīšanas iezīme ir automātiska temperatūras kontrole. Pēc iepriekšējas minimālās un maksimālās vērtības izvēles vadības ierīce uztur temperatūru šajā diapazonā. Vadītājs var redzēt pašreizējo temperatūru, izmantojot displeju. Riepu sildīšana arī neietekmē mašīnu balastu. Neatkarīgi no tā ir iespējams maksimālais pieļaujamais darba svars.

**Inovatīva piedevu smidzināšanas sistēma**

Ieklājot konkrētu asfaltu, kuru ir diezgan grūti apstrādāt, pneimatisko riepu laistīšana ar piedevu ir būtiska augstas kvalitātes blīvēšanai. Pilnībā pārveidojot piedevu smidzināšanas sistēmu, *Hamm* rada optimālus priekšnoteikumus ērtai apstrādei un augstākai blīvēšanas kvalitātei. Sistēma piedāvā vairākas priekšrocības. Pirmā lieta, kas jāņem vērā, ir piedevu koncentrāta pildīšana, kas ietaupa laiku, un nav nepieciešama iepriekšēja sajaukšana. Pēc tam devu var regulēt dažādos līmeņos no vadītāja platformas. Ūdens un piedeva tiek sajaukti automātiski, kas garantē ilgstošu optimālu sajaukšanas attiecību bez noslāņošanās. Vadītājam arī vienmēr ir iespēja kontrolēt uzpildes līmeni, izmantojot vadības paneļa displeju. Ir iespējams arī jebkurā laikā no vadītāja platformas pārveidot smidzināšanu no ūdens par piedevu. Īsumā: tipisks *Hamm* - novatorisks un ar skaidru pievienoto vērtību lietotājam.

Attēli:

|  |  |
| --- | --- |
|  | HAMM\_HP Series\_01  Tāpat kā vairums pneimatisko riepu veltņu Turcijā, arī Ankarā izmantotais HP 280 bija aprīkots ar termo aizkariem. |
|  | HAMM\_HP Series\_02  Atšķirīgā iezīme: cita starpā, lielā ūdens tvertne ar 650 l tilpumu padara HP sērijas pneimatiskos riepu veltņus par īpaši produktīviem. Attēlā redzams HP 280i, kas tiek izmantots Fogentālē (*Voggenthal*). |
|  | HAMM\_HP Series\_03  Jaunā, ar dīzeļdegvielu darbināmā riepu apsilde ir pieejama kā *Hamm* papildaprīkojums. Attēlā redzams HP 180i ar jaunu riepu apsildi, kas sablīvē 9 metrus platu pamatslāni apvedceļam Frīdrihshafenā (*Friedrichshafen*). |
|  | HAMM\_HP Series\_04  Īstais modelis visiem tirgiem: kamēr modeļi HP 180 un HP 280 (pa kreisi) tiek eksportēti uz 3. līmeņa tirgiem, modeļi HP 180i un HP 280i (pa labi) ir paredzēti tirgiem ar *EPA Tier 4* / *EU Stage V* emisiju standartiem. Visi *Hamm* modeļi ir veidoti uz vienas bāzes. |

*Piezīme. Šīs fotogrāfijas ir paredzētas tikai kā priekšskatījums. Lai drukātu publikācijās, lūdzu, izmantojiet fotogrāfijas 300 dpi izšķirtspējā, kuras var lejupielādēt no* Wirtgen Group *tīmekļa vietnēm.*

|  |  |
| --- | --- |
| Lai iegūtu sīkāku informāciju, lūdzu, sazinieties ar:  WIRTGEN GROUP  Sabiedrisko attiecību departaments  Reinhard-Wirtgen-Straße 2  53578 Vindhāgena  Vācija  Tālrunis: +49 (0) 2645 131 – 1966  Fakss: +49 (0) 2645 131 – 499  E-pasts: PR@wirtgen-group.com  www.wirtgen-group.com |  |