

Acquisitie van Rupes opent voor WSB de deur naar de houtbewerking

i WSB
Janneke Hellema

Sinds WSB Finishing Equipment, per 1 juni 2017, de distributie van Rupes producten voor de Belgische markt voert gaan beide firma's onder het motto 'Samen Sterk', de noviteiten van beide merken tonen op HoutPro+ (31.10 – 3.11). Minder energieverbruik, verfbesparingen en ergonomie staan daarbij centraal.

Voor de timmerindustrie staan de nieuwe WAGNER 2-komponenten verfspuitinstallaties centraal waarmee een maximaal rendement gerealiseerd kan worden zonder afval en zonder milieubelastende reinigings- en spoelmiddelen.

Voor de automatische vlakband installaties presenteert WSB de nieuwe generatie automatische AirCoat pistolen van WAGNER met de daarbij behorende dubbelmembraan opvoerpompen. Hierbij wordt door de automatisering een maximaal rendement gerealiseerd waarbij ook 2- en 3- componenten installaties kunnen worden toegepast.

Na de automatische productie komen de handmatige technieken aan bod. Dit zijn onder andere de voorbehandelingen met de schuurtechnieken van de nieuwste RUPES SKORPIO E machine. Ergonomie, gebruikersgemak en duurzaamheid staan hier centraal.



Voor de handmatige verf- en lakverwerking worden de WAGNER Cobra 40-10 en Cobra 40-25 hogedruk dubbel membraan pompen met de AirCoat pistolen AC 4700 gedemonstreerd. Met deze pomptechniek is het namelijk heel gemakkelijk kleuren wisselen met een minimum aan verfverlies. Het unieke van de Cobra is het verfhuis van 10 cc. Hierdoor gaat er geen verf verloren en kan een verf- of kleurwissel veel sneller plaatsvinden.

Voor de hoogwaardige lakverwerking staan het SATA 1000 spuitsysteem met de lagedruk WAGNER pompen in het daglicht. De SATA spuittechnieken worden veelal in de automobiellindustrie toegepast en WSB introduceert ditzelfde systeem nu ook voor hoogwaardige meubel finishing. Nadat de bovengenoemde processen gereed zijn, is het de beurt aan de top finishing met het RUPES BIG FOOT polijst systeem.

BIGFOOT MILLE LK 900 E, DE NIEUWE DIRECT AAN- GEDREVEN, DUBBELWER- KENDE POLIJSTMACHINE

De Mille, die behoort tot de BIGFOOT familie van polijstgereedschappen, biedt een geoptimaliseerde balans tussen vermogen, ergonomie, efficiëntie en kwaliteit voor gebruikers die opteren voor een direct aangedreven oplossing. Deze levert krachtige verwijdering van lakdefecten, veelzijdige prestaties in een ergonomische verpakking, ontworpen met het oog op gebruikerscomfort en werkefficiëntie. De revolutionaire draaibeweging naar rechts staat garant voor een hoger comfort-niveau voor de gebruiker. Deze eigenschap onderscheidt de Mille van de concurrerende gereedschappen, die vaak naar links bewegen, met meer ongewenste zijdelingse bewegingen en vermoeidheid voor de gebruiker tot gevolg.

De nieuwe BigFoot Mille LK 900E beschikt over een progressieve trekker die een meer nauwkeurige snelheidsregeling over

het volledige bereik toelaat. Via de trekker en de snelheidsregeling kan de gebruiker de exacte gereedschapssnelheid instellen en indien nodig snel aanpassen zonder onderbreking van het polijstproces. Geen enkel detail werd over het hoofd gezien bij het ontwerpen van de Mille, zelfs wanneer het gereedschap niet in gebruik is. Er bevinden zich twee rubberen steunen op de bovenzijde van de machine waarop de machine omgekeerd kan rusten als deze niet in gebruik is. Het nieuwe, extra lange snoer van 9 meter, standaard geïntegreerd op de LK 900E, zorgt voor betere wendbaarheid in een werkruimte en bespaart tijd en ongemak met verlengsnoeren. De RUPES BigFoot Mille laat ook het gebruik toe van twee verschillende polijstschijven met een diameter van 125 mm en 150 mm; deze nieuwe polijstmachine is dan ook uiterst veelzijdig voor talloze polijstbewerkingen. Het steunschijfsysteem werd zorgvuldig ontworpen om dezelfde prestaties met een laag trillingsniveau te behouden, ongeacht de diameter van de geïnstalleerde steunschijf.

Deze machine wordt de nieuwe direct aangedreven, dubbelwerkende polijstmachine Mille LK 900E aangeboden als een compleet polijststelsel. De nieuw ontworpen foam pads, de revolutionaire nieuwe wollen polijstschijftechnologie en twee gloednieuwe polijstpasta's zijn ontworpen om in harmonie te werken met de unieke beweging van de direct aangedreven, dubbelwerkende polijstmachines. Door RUPES intern ontwikkeld en gefabriceerd.

