

Industriële techniek: perslucht- & elektrische gereedschappen

Atlas Copco Tools Belgium, Industrielaan 44, B-3730 Hoeselt, Tel. 0800-77503 (gratis nummer), Fax 0800-77502 (gratis nummer), tools.be@be.atlascopco.com, www.atlascopco.be

Contact: Jeroen van Dijk, Tel. +31-651005565, jeroen.van.dijk@nl.atlascopco.com

Redactie: Thomas Preuß, Pressebüro Turmpresse, Jägerstraße 5, D-53639 Königswinter, Tel. +49-2244-871247, Fax +49-2244-871518, atlascopco@turmpresse.de

Deze persinformatie kunt u downloaden (tekst en foto's) vanaf internet op
www.turmpresse.de/atlascopco → België → augustus 2017

T1267

Nieuwe bandschuurmachine voor de bewerking van moeilijk toegankelijke plekken

Voor gebogen oppervlakken

De precieze metaalbewerking wordt door afgeronde oppervlakken en radiussen vaak bemoeilijkt. Atlas Copco Tools heeft voor deze uitdagende werkzaamheden zijn productpalet met een sterke nieuwe pneumatische bandschuurmachine aangevuld en daarop afgestemde schuurmiddelen nieuw in zijn programma opgenomen.

Hoeselt, augustus 2017. – Atlas Copco breidt zijn programma van bandschuurmachines uit met een sterke variant voor precies schuren en slijpen op gebogen oppervlakken en buizen. Deze plekken zijn met de gewone schuurmachines maar moeilijk te bereiken. Tot het palet met solide pneumatisch PRO-gereedschap behoort nu een nieuw, bijzonder flexibel en efficiënt model: De bandschuurmachine G2420 is met 350 watt (W) afgegeven vermogen 75 W sterker dan zijn kleinere broertje G2410. Wat de technische uitrusting betreft zijn het bijna tweelingen. Zo hebben ze bijvoorbeeld allebei een geïsoleerde handgreep, die een hoog Bedieningscomfort biedt. Hierdoor wordt de afvoerlucht van de gebruiker weg afgevoerd, zonder de handen koud te blazen of stof op te werpen.

De pneumatische schuurmachines van de G24-serie zijn ideaal geschikt voor het bewerken van gebogen metaal- en staalconstructies zoals balustrades of leuningen. Ook voor reparaties aan voertuigen en machines en voor het reinigen en afbramen, bijvoorbeeld in het kader van laswerkzaamheden of snijwerkzaamheden, zijn de krachtige PRO-tools eerste keuze.

Veelzijdig en gebruikersvriendelijk

De belangrijkste voordelen van de nieuwe G2420-machine zijn de naar 1500 m/min verhoogde bandsnelheid, die de krachtige motor met een stationaire snelheid van 22000 toeren per minuut (min^{-1}) op de schuurbanden met de maat 19 mm x 520 mm overbrengt. Optioneel biedt een contactarm uit het programma met accessoires ook nog de mogelijkheid, om schuurbanden met de maat 19 mm x 457 mm te gebruiken, waardoor het voordeel voor de gebruiker nog verder wordt verhoogd. Via een snelle vergrendeling kan de schuurband op de standaard meegeleverde slijp- en schuurarm makkelijk vervangen worden. De gewenste oppervlakkwaliteit kunnen klanten van Atlas Copco al door de keuze van de schuurbanden definiëren: Schuurbandsets met korrelgrootte 40+, 60+, 80+ en 120+ en de maat 19 mm x 520 mm staan standaard ter beschikking. Dat ondanks het verhoogde vermogen en een hogere bandsnelheid de trillingswaarden tot onder 2,5 m/s^2 konden worden begrensd, wordt door Atlas Copco als ergonomisch pluspunt naar voren gehaald.

Snel verstellen helemaal zonder gereedschap

Beide bandschuurmachines G2420 en G2410 liggen lekker in de hand en kunnen via een veiligheidsstarthendel precies en traploos geregeld worden. De bediener kan de handgreep van de beide uitvoeringen zonder grote inspanning individueel wel tot 90° in de gewenste werkstand draaien en de contactarm zonder gereedschap verstellen en zo aan de verschillende werkstukken aanpassen.

Het industrieconcern **Atlas Copco** is met zijn producten en diensten in de branches, compressor-, perslucht- en vacuümtechniek, bouw en mijnbouw, industriegereedschap en montagesystemen wereldwijd toonaangevend. Met zijn innovatieve producten en diensten biedt Atlas Copco oplossingen voor duurzame productiviteit. Het in 1873 opgerichte concern heeft zijn hoofdkantoor in Stockholm, Zweden en is wereldwijd in meer dan 180 landen vertegenwoordigd. In 2016 had Atlas Copco meer dan 45.000 medewerkers en een omzet van 11 miljard euro. www.atlascopco.com

Atlas Copco Tools behoort tot het concernsegment industriële techniek. De bedrijfstakken Algemene industrie en voertuigindustrie produceren en verkopen elektrisch en pneumatisch handgereedschap, hydraulische moeraanzetters, montagesystemen, pneumatische aandrijftechniek, hefgereedschap, software en accessoires voor de industrie. Met zijn bedrijfssegment Diensten biedt Atlas Copco Tools een wereldwijd projectmanagement voor internationaal opererende klanten en veelomvattende diensten aan: van de klassieke reparatie, veelomvattende onderhoudscontracten voor de gehele productietechniek tot aan het kalibreren van alle meetapparatuur. www.atlascopco.de

Foto's:



De nieuwe bandschuurmachine G2420 uit de PRO-serie van Atlas Copco Tools bereikt met zijn 19 mm x 520 mm grote schuurbanden en de lange standaard meegeleverde contactarm plaatsen met allerlei hoekjes en diepliggende plaatsen. Daarmee kunnen ook grotere oppervlakken efficiënt en economisch worden bewerkt. (Foto: Atlas Copco Tools)



De nieuwe PRO-bandschuurmachine G2420 weegt maar net 1000 g. Het krachtige pneumatische gereedschap maakt de bewerking van gebogen oppervlakken met goede ergonomie mogelijk. Zijn geïsoleerde handgreep biedt een hoog bedieningscomfort, omdat hij de afvoerlucht van de gebruiker weg afvoert, zonder de handen koud te blazen of stof op te werpen. Met minder dan 2,5 m/s² zijn de trillingswaarden van de G2420-schuurmachine zeer laag. (Foto: Atlas Copco Tools)