



16.06.2015

## **SATA: NEUES ATEMSCHUTZSYSTEM AIR VISION 5000**

Hersteller SATA bringt das neue Atemschutzsystem SATA air vision 5000. "Mit diesem modernen System wollen wir die Akzeptanz von Atemschutz im K&L-Betrieb weiter erhöhen", unterstreicht SATA-Vertriebsleiter Sebastian Scholz.

### **SET MIT HAUBE, GURT UND LUFTREGULIEREINHEIT**

Das neue Atemschutzsystem besteht aus der fremdbelüfteten Haube SATA air vision 5000 sowie einem Gurt, an dem verschiedene Anbaumodule befestigt werden können. Erforderlich sind – je nach Qualität der zugeführten Druckluft – die Luftreguliereinheit SATA air regulator oder der Aktivkohleabsorber SATA air carbon regulator\*.

Optional können der Atemluftewärmer SATA air warmer\* und der Atemluftbefeuchter SATA air humidifier\* montiert werden, um den Atemkomfort zusätzlich zu erhöhen.

### **REDUZIERTER LAUTSTÄRKE, VERGRÖßERTES SICHTFELD**

Die **Vollhaube SATA air vision 5000** schützt nicht nur die Atemorgane, sondern auch den gesamten Kopfbereich vor Overspray. Die Haube besitzt ein neues, modernes Design und bietet den Lackierern laut Hersteller einen passgenauen Sitz und maximalen Tragekomfort. Die „Kopfspinne“ ist individuell einstellbar und einfach zu bedienen. Zu dem hohen Komfort tragen SATA zufolge auch die strömungsoptimierte, sanfte Belüftung sowie das große Sichtfeld bei.

Während die Lautstärke in der Haube auf 64 dB (A) reduziert wurde (vergleichbar mit einem Gespräch aus einem Meter Abstand), was einer Verringerung um wahrgenommene 50 Prozent entsprechen soll, konnte das Sichtfeld gegenüber der SATA vision 2000 um ca. 50 Prozent vergrößert werden. Zudem verfügt die SATA air vision 5000 nun über einen Stoßschutz, was das Arbeiten auch an schwer zugänglichen Stellen sicher macht.

### **GURT MIT PRAKTISCHEN EINSTELLMÖGLICHKEITEN**

Der im SATA air vision 5000 set erhältliche neue, breite und gut gepolsterte Gurt SATA air regulator belt verfügt über zwei Modulaufnahmen, an denen der SATA air (carbon) regulator sowie der Atemluftbefeuchter SATA air humidifier mit wenigen Handgriffen montiert bzw. demontiert werden können. Ebenso einfach lassen sich diese Anbaumodule je nach Wunsch von der einen Gurtseite auf die andere umstecken.

Der SATA air (carbon) regulator kann bis zu einem Winkel von 45° eingestellt werden - genauso wie es die jeweilige Arbeitssituation erfordert. An einem ausklappbaren Halter lässt sich die Atemschutzhaube bei Arbeitsunterbrechung einhängen.

\* derzeit noch nicht erhältlich

**Andreas Löffler**