November 2018

PRESSMEDDELANDE

**Bättre arbetsmiljö med ljuddämpade diamantklingor**

Vid kapning av betong och andra byggnadsmaterial med diamantklingor uppstår ett högt och vinande ljud som ofta uppfattas som mycket störande av omgivningen. Norton Clippers diamantklingor Silencio Pro har mycket låg ljudnivå och är lämpade för användning i ljud- och bullerkänsliga områden eller då man vill uppnå förbättrad arbetsmiljö på t.ex. byggarbetsplatser.

Norton Clippers Silencio Pro-klingor har en sandwichkonstruktion med ett specialutvecklat högabsorberande material som dämpar svängningarna i stambladet vilket minskar ljud- och vibrationsnivån. Klingan är även försedd med patentsökta urtag mellan segmenten som har en speciell utformning vilket gör att inga luftströmmar bildas och därmed elimineras det höga och vinande ljudet vid kapning och sågning.

Silencio Pro Beton med 230 mm diameter är avsedd för kapning och sågning i betong med vinkelslip. Denna klinga minskar ljudnivån med upp till 3 gånger eller motsvarande en minskning på 5 dB jämfört med konventionella klingor. För sågning och kapning av diverse byggnadsmaterial med bordsåg finns klingan Silencio Pro Universal med 350 mm diameter som ger upp till 8 gånger lägre ljudnivå motsvarande en minskning med 9 dB.

”Tack vare ljuddämpade klingor får man en mycket bättre arbetsmiljö på arbetsplatsen – inte bara för operatören utan även för alla andra som vistas där. Ljuddämpade klingor som Norton Clippers Silencio Pro är även idealiska för ljudkänsliga områden som sjukhus, skolor och bostadsområden.” säger Henrik Falk, försäljningsansvarig på Saint-Gobain Abrasives AB.

Se även [www.nortonabrasives.com/sv-sv](http://www.nortonabrasives.com/sv-sv)