

## Verbesserte Bandschleiferserie: weniger Gerätegewicht bei präziserer Schleifleistung

Für Schleifarbeiten im Werkzeug-, Formen- und Maschinenbau bietet HOLGER CLASEN, Hersteller und Servicepartner für Werkzeuge, jetzt eine verbesserte druckluftbetriebene Bandschleiferserie an. Die Bandschleifer BS 10 N und BS 20 N sind im Gewicht reduziert und wurden in der Führungsgenauigkeit optimiert.

Beide Bandschleifer haben an Gewicht verloren und an Ergonomie und Einsatzeffizienz gewonnen. Die Werkzeuge wiegen nur 700 Gramm (BS 10 N) bzw. 1.200 Gramm (BS 20 N) sind damit um 20% bzw. 15% leichter als ihre Vorgängermodelle. Die moderne ergonomische Griffgestaltung beider Geräte verlängert zusätzlich die Zeit des ermüdungsfreien Arbeitens. Außerdem wurde damit die Führungsgenauigkeit für ein präziseres Schleifen verbessert.

Die Werkzeuge eignen sich für alle Arbeitsschritte des Schleifvorganges vom Vorschleiff über Glätten bis hin zu Polierarbeiten:

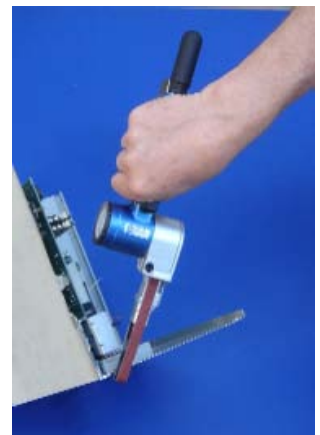
Die Bandgeschwindigkeit ist über ein stufenlos einstellbares Ventil frei wählbar. Damit kann die Geschwindigkeit beim Wechsel des Schleifmittels schnell und flexibel angepasst werden. Mittels Lösen von nur einer Schraube lässt sich der Schleifarml in seiner Arbeitsposition verstellen und fixieren. So sind auch schwer zugängliche, enge oder nicht einsehbare Flächen gut zu bearbeiten. Für den Schliff von Rundungen wird ein Spezialaufsatz mitgeliefert.

Das Modell BS 10 N erreicht mit einer Leistung von 185 Watt eine Bandgeschwindigkeit von 18 Meter/s, BS 20 N mit 295 Watt eine Bandgeschwindigkeit von 43 Meter/s. Durch die Form des Hebelventils eignen sich beide Geräte auch für Linkshänder. Das Schleifband lässt sich ohne zusätzliches Werkzeug schnell und einfach auswechseln.

Die HOLGER CLASEN GmbH & Co. KG, Hamburger Hersteller und Servicepartner für hochwertige Druckluft-, Elektro- und Hydraulikwerkzeuge, bietet seit 75 Jahren mit seinen Produkten und Service-Dienstleistungen sowohl Standard- als auch auf den individuellen Kundenbedarf abgestimmte Speziallösungen für Werkzeuganwendungen.



Bandschleifer BS 30,20,10,6 N



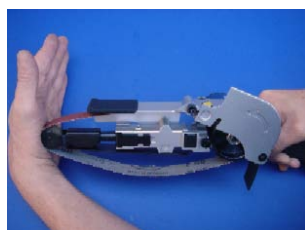
Bandschleifer BS 10 N



Bandschleifer BS 20 N



Schneller und einfacher Schleifbandwechsel



Anwendungsdetail