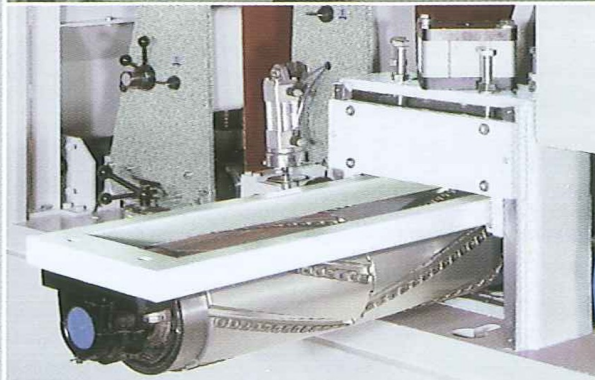


# Nutzen Sie die Vorteile von Hobeln und Schleifen in einer Maschine

## Vorteile:

- Die Messerwelle sorgt für eine hohe Spanabnahme bei schneller Vorschubgeschwindigkeit.
- Die Schleifaggregate ermöglichen eine beiz- und lackierfähige Oberflächenqualität.
- Die kombinierte Hobel/Schleifmaschine vereint die Vorteile von präzisiertem Dickenhobeln und feinem Endschliff in einem Durchgang.



## Die Daten für die Hobelwelle:

Die CASTOR-Finish-Hobelwelle wird von dem Schweizer Spezialisten **OERTLI** hergestellt. Der CASTOR-Finish-Spiralmesserkopf ist konzipiert für den einwandfreien Fertigschnitt ohne Markierung der Messerübergänge. Dies wird mit einer speziellen Bombierung der Wendeschneiden sowie ihrer präzisen spiralförmigen Anordnung auf dem Werkzeugkörper erreicht. Der Werkzeugkörper ist aus hochfestem Leichtmetall mit vergüteter eloxierter Oberfläche hergestellt und besteht aus Blöcken von 275 mm Länge. Je nach Arbeitsbreite werden dann 4 oder 5 Blöcke zu einer Welle zusammengesetzt, um die Arbeitsbreiten von 1100 oder 1350 mm zu erreichen.

## Schneidwerkzeuge:

Die HW-Wendemesser (15/15/2,5 mm) mit vier Schnittkanten können selektiv gedreht oder gewechselt werden. Durch eine spezielle Messermarkierung kann jederzeit festgestellt werden, welche Schneiden bereits eingesetzt wurden, um eine optimale Wirtschaftlichkeit zu erzielen. Ein Wagen zum Wechseln der Messerwelle gehört zum Lieferumfang.

