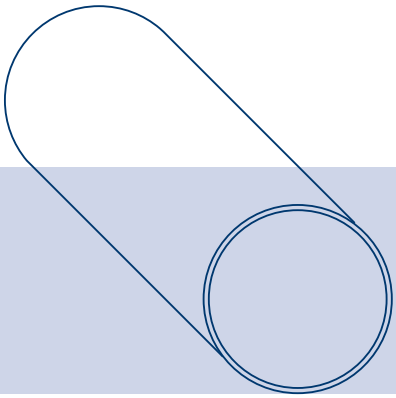
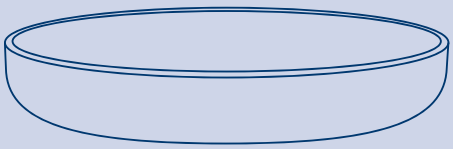
BURCH MASCHINENBAU AG
Fertigung und Vertrieb
SR SCHLEIFTECHNIK PRODUKTE

# Standard Band-Schleifmaschinen für perfektes, wirtschaftliches Schleifen

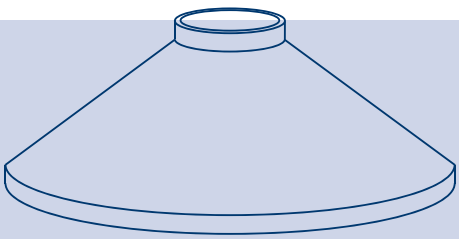
# Standard Grinding Machines for Economic and Perfect Grinding



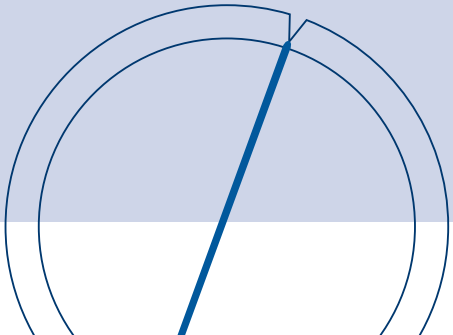
*Für Behälter*
*For Boilers/Vessels*



*Für gewölbte Böden*
*For Dished Ends*



*Für Hauben*
*For Sheet Metal Hoods*



*Für Wurzellage*
*For Root Runs*

*Die Burch Maschinenbau AG ist ein innovatives Unternehmen, spezialisiert auf Schleiftechnik und Sondermaschinenbau.*

*Wirtschaftliche Produktion in höchster Qualität und Präzision ist unser Bestreben, Ihre Zufriedenheit als Kunde unser Ziel. Ausgeklügeltes Know-how für hoch automatisierte und einfach bedienbare Technologie ist unsere Stärke.*

*Neben Standard-Schleifköpfen werden komplette Behälter-, Hauben- und Bodenschleifmaschinen sowie Sonderschleifmaschinen in diversen Ausführungen und Abmessungen hergestellt und international vertrieben. Diese Maschinen werden im Schiffs- und Kraftwerkbau sowie zur Herstellung von grossen Tanks und Apparaten für die Lebensmittel-, die chemische und die pharmazeutische Industrie eingesetzt.*

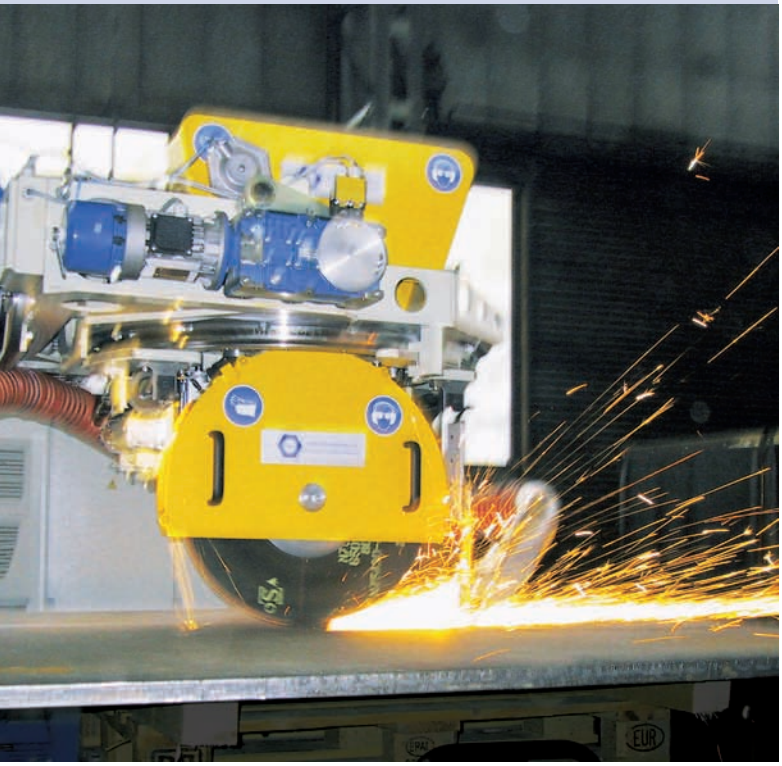
*Burch Maschinenbau AG is an innovative enterprise specialized in the field of grinding and manufacturing of special machinery.*

*Our main objective is the economic production of high-quality machinery, and our goal, the satisfaction of our customers. Our strength is our profound know-how for automated and easily operated machinery.*

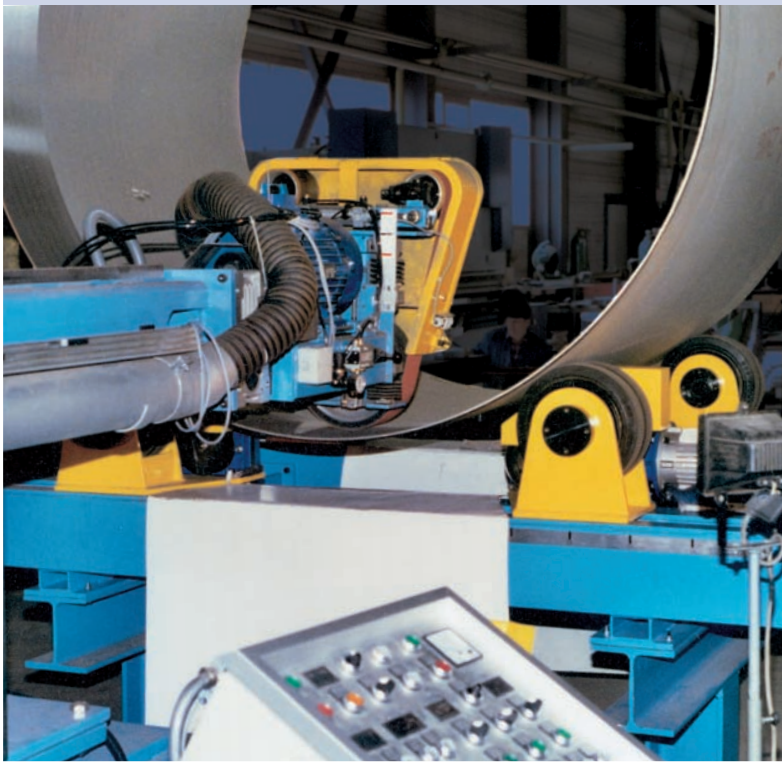
*Therefore Burch Maschinenbau AG produces and sales internationally standard belt grinding heads as well as complete grinding machines for boilers/vessels, hoods and end cups in different dimensions and variations according to the specifications of our customers. These machines are used to manufacture large containers and apparatuses for the food, chemical, pharmaceutical industries, as well as in shipbuilding and power generation plants.*

## Standard-Schleifköpfe
## Standard Grinding Heads

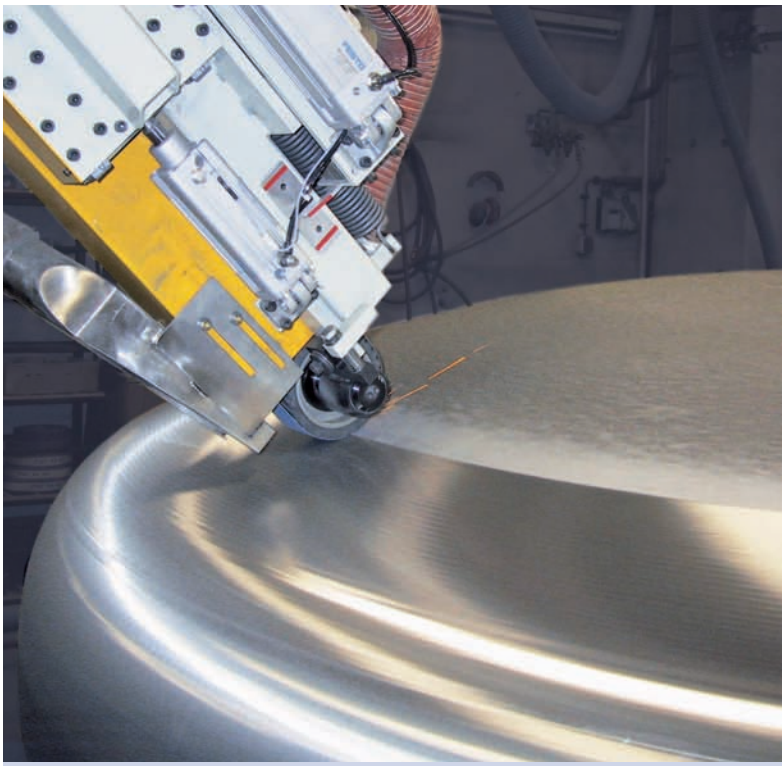
### Universal-Schleifkopf zum Schleifen der Wurzellage
### Universal Grinding Head for Root Run Grinding



### Behälter-Schleifkopf zum Innen- und Aussenschleifen
### Vessel Grinding Head for Grinding of Inside and Outside Surfaces



### Hauben-Schleifkopf
### Hood Grinding Head for Grinding of Sheet Metal Hoods

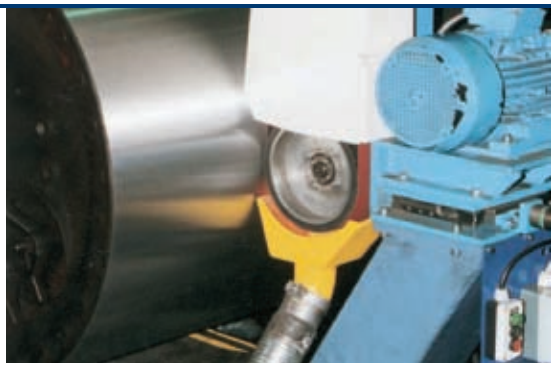


### Boden-Schleifkopf zum Innen- und Aussenschleifen
### End Grinding Head for Inside and Outside Grinding of Dished Ends

## Sonderschleifmaschinen – unsere Spezialität
## Special-Purpose Grinding Machines – Our Specialty

*Maschine zum beidseitigen Schleifen der Schweissnahtzone für Blechtafeln.*

*Machine for grinding of the zone of the weld on both sides of the metal sheet.*



*Walzenschleifmaschine*

*Cylinder grinding machine*

## Glättmaschinen für Längs- und Rundnähte
## Smoothing Machine for longitudial and circumferential Seams

***Glättmaschine für Längsnähte***
***Typ LG 3-1000***
*zum Glätten von stumpf geschweissten Röhren*

***Smoothing Machine for longitudial Seams Type LG 3-1000***
*for smoothening of butt seams on vessels*

***Glättmaschine für Rundnähte***
***Typ RG 2000***
*zum Glätten von stumpf geschweissten Zargen*

***Smoothing Machine for Circumferential Seams Type RG 2000***
*for smoothening of butt seams on vessels*


**BURCH MASCHINENBAU AG**
*Fertigung und Vertrieb*
**SR SCHLEIFTECHNIK PRODUKTE**

*Burch Maschinenbau AG, CH-9200 Gossau*
*Telefon +41 (0)71 385 31 21, Fax +41 (0)71 385 31 45*
*E-Mail: info@burch.ch, www.burch.ch*

**www.burch.ch**