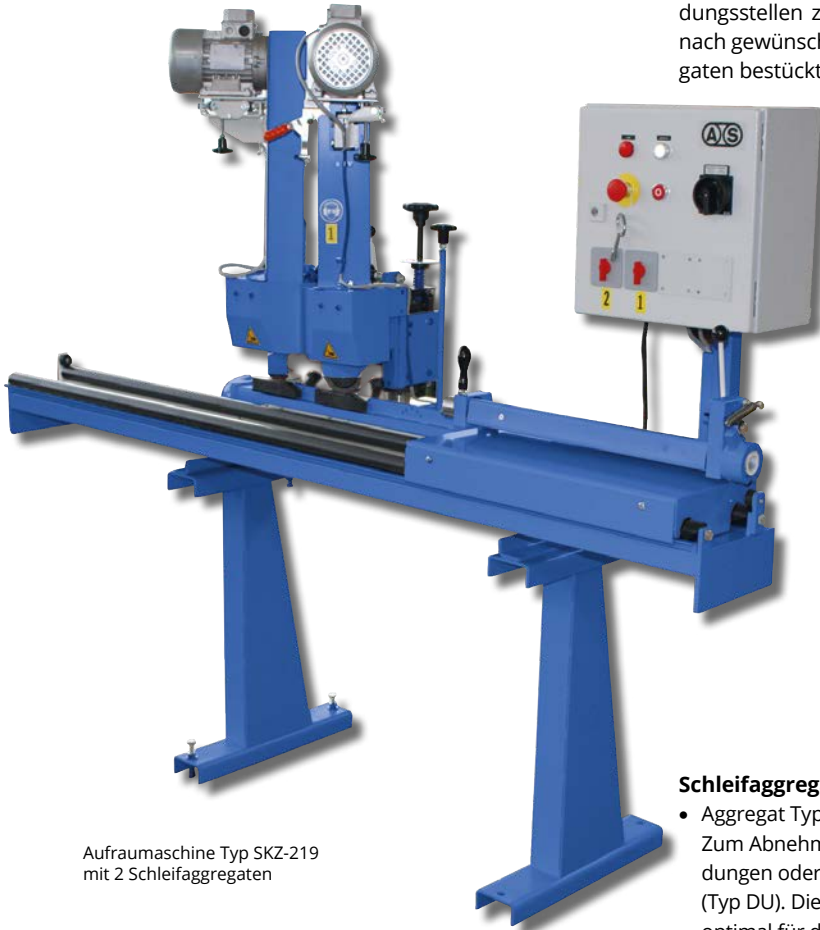


SINCE 1962  
Coated Abrasives Conversion Equipment  
made in Switzerland

# Aufraumaschine Typ SKZ

Die Maschine Typ SKZ ist eine einfache Maschine für das Aufrauen der Verbindungsstellen zur Herstellung von flexiblen und beschichteten Schleifbändern. Je nach gewünschter Verbindung kann die Maschine mit verschiedenen Aufrauaggregaten bestückt werden (maximal 2 oder maximal 4 Aggregate).



Aufraumaschine Typ SKZ-219  
mit 2 Schleifaggregaten

- » Maximale Verbindungslänge 500 mm oder 1600 mm
- » Maschine für max. 2 oder max. 4 Schleifaggregate
- » Mechanische oder pneumatische Klemmvorrichtung (je nach Maschinentyp)
- » Bei mechanischer Klemmvorrichtung arbeitet die Maschine gänzlich ohne Druckluft
- » Basis Tischmodell ohne Sockel (Sockel optional erhältlich)
- » Tisch wird von Hand bewegt
- » Standardmässiger Arbeitshub von rechts nach links
- » Einfaches und schnelles Zustellen der Aggregate in den Arbeitsprozess
- » Anschlussrohre für Absaugung sind eingebaut

## Schleifaggregate

- **Aggregat Typ D/DU**  
Zum Abnehmen der Körnung durch eine Diamanttopfscheibe (für Überlappverbindungen oder Topskive). Die Aggregate arbeiten von oben (Typ D) oder von unten (Typ DU). Die Aggregate können in alle Richtungen präzise eingestellt werden, um es optimal für die Bearbeitung des jeweiligen Materials einzustellen.
- **Aggregat Typ C**  
Zum Schleifen und Aufrauen mittels Schleifband parallel zur Verbindungsstelle (von oben arbeitend). Das Aggregat kann in alle Richtungen präzise eingestellt werden, um es optimal für die Bearbeitung des jeweiligen Materials einzustellen.
- **Aggregat Typ P/PU**  
Zum Zuspitzen oder Aufrauen mittels Schleifband, Drahtbürste oder anderen Tools. Die Aggregate arbeiten von oben (Typ P) oder von unten (Typ PU). Die Aggregate arbeiten im Winkel zur Verbindungsstelle, welcher dem Bandverbindungswinkel entsprechen sollte.
- Alle Aggregate können einfach in der Höhe, Neigung nach vorn und Neigung zur Seite sowie im Winkel verstellt werden. Durch Vor- respektive Zurückschieben der Aggregate können diese sehr einfach in den Arbeitsprozess integriert werden und bei mehreren gleichen Aggregaten für wiederkehrende Anwendungen eingestellt bleiben.
- Bei grösseren Maschinen oder Doppellappenbearbeitungsmaschinen werden oft mehrere Aggregate des gleichen Typs eingesetzt. Dies ermöglicht unter Umständen eine Bearbeitung beider Lappenenden im selben Arbeitsgang oder ein schnelles Umrichten bei Änderung der Verbindungsart.
- Weiterführende Informationen zu allen Aggregaten finden Sie auf unserer Website unter Produkte/Lappenbearbeitung.



Klemmvorrichtung auf verfahrbarem Tisch

## Optionen

- Maschinenständer mit zwei Füßen.
- Pneumatische Klemmung (für Typ SKZ-500).
- Zusatz für Aggregat Typ P, um das Aggregat optional mit einer Drahtbürste oder anderen Tools arbeiten zu lassen.