

**4152-HL**



## Hochleistungs - Exzentrerschleifmaschine 150 mm

- Wie Modell 4151-HL, jedoch mit 2,5 mm Hub für alle Fein-Finishing-Arbeiten.



**4152-HL-SR**



## Hochleistungs - Spot Repair - Exzentrerschleifmaschine 75 mm

- Wie Modell 4151-HL, jedoch mit 2,5 mm Hub für alle Fein-Finishing-Arbeiten.
- 75 mm Scheibendurchmesser.



**311A**



## 150 mm Exzentrerschmirgelmaschine

- Zum Einsatz an scharfen Kanten, für die Metallbearbeitung und gespachtelte Flächen.
- Exzenterbewegung für riefenfreie Oberflächenbearbeitung vor der Lackierung.
- Eingebauter Leistungsregler.
- Eingebauter Schalldämpfer



**317A**



## Hochgeschwindigkeits- Schmirgelmaschine

- Ideal zum Entgraten scharfer Kanten und zur Rostentfernung (18000 1/min).
- Kompakt in der Größe.
- Integrierter Drehzahlregler.
- Serienmäßig mit 75, 100 und 127 mm Tellern.
- Kit mit 3 Ersatztellern = Teile-Nr. 317-825.



# Schmirgelmaschinen & Poliermaschinen

## 313A und 314A



### Winkel - Schmirgel- und Polier-Maschinen

- Sowohl für leichte wie für schwere Schmirgelarbeiten.
- Eingebauter Leistungsregler.
- Ersatz-Kunststoffteller, 178 mm Ø, Teile-Nr. 313-825-7
- Anwendbar auch mit 200 mm Schleiftellern.
- Ebenfalls lieferbar als Poliermaschine mit 2.500 1/min = Modell-Nr. **314A**
- Lammfellhaube optional lieferbar = Teile-Nr. P500-850.



## 315-EU



### Gerade Schmirgelmaschine

- Ideal zum Formen und Nivellieren von großen, geraden Oberflächen.
- Schmirgelschuh, Abmessung 70 x 445 mm.
- Gummischmirgelschuh, Teile-Nr. 315-39.



#### Technische Daten bei 6,2 bar



Modellnummer	Scheibengröße (mm)	Exzenter-Hub (mm)	Freie Drehzahl (1/min)	Nennleistung (kW)
<b>Schmirgelmaschinen</b>				
4151-HL	152	5,0	12 000	0,16
4151-HL-2	152	5,0	12 000	0,16
4152-HL	152	2,5	12 000	0,16
4152-HL-SR	75	2,5	12 000	0,16
311A	152	5,0	10 000	0,19
313A	178 <sup>(1)</sup>	—	5 000	0,38
315-EU	70x445	—	3 000 <sup>(3)</sup>	—
317A	127 <sup>(2)</sup>	—	18 000	0,34
319A	178 <sup>(1)</sup>	—	5 000	0,56
<b>Poliermaschinen</b>				
314A	178 <sup>(1)</sup>	—	2 500	0,38
318A	178 <sup>(1)</sup>	—	2 800	0,56

(1) 5/8"-11 Innengewinde – (2) 5/16"-24 Aussengewinde

## 318A und 319A



### Vertikal - Schmirgel- und Poliermaschinen

- Ideal zum Schwabbeln und Polieren von lackierten Oberflächen – 2800 1/min.
- Abluftführung durch den Griff, dadurch keine Beeinträchtigung des Betreibers.
- Lammfellhaube optional lieferbar = Teile-Nr. P500-850
- Ebenfalls lieferbar als Schmirgelmaschine mit 5.000 1/min. und leistungsstarkem 1-PS-Motor = Modell-Nr. **319A**.







Zubehör für Schmirgelmaschinen und Poliermaschinen finden Sie auf der folgenden Seite.



#### Werkzeug-Tipp !

Um bestmögliche Schmirgelergebnisse zu erzielen, setzen Sie nur geringen Druck ein, und lassen das Schleifpapier die Arbeit verrichten.

 Gewicht des Werkzeugs (kg)	 Gesamtlänge (mm)	 Durchschnittlicher Luftverbrauch (in)	 Mindest-Schlauchweite (mm)
0,87	118	1/4	8
1,00	186	1/4	8
0,87	118	1/4	8
0,84	118	1/4	8
1,90	254	1/4	8
2,90	406	1/4	10
3,00	445	1/4	10
1,00	112	1/4	10
2,00	203	1/4	10
2.90	406	1/4	10
2.00	203	1/4	10

(3) Hub pro Minute, Hubwagen 25 mm.