

Metallkraft Langbandschleifmaschine MBSM 3005 ESE Aktions-Set

Art. Nr.: 3704030SET

UVP 11.387,11 €

9.828,21 €

Allgemeine Daten: *

Gewicht Netto (in kg): 475

Gewicht Brutto (in kg): 475

Länge ca.: 4500 mm

Breite/Tiefe ca.: 1300 mm

Höhe ca.: 1450 mm

Leistung Antriebsmotor: 3 kW

Anschlussspannung: 400 V

Phase(n): 3 Ph

Stromart: AC

Netzfrequenz: 50 Hz

Schleifbandlänge: 8000 mm

Schleifbandbreite: 150 mm

Nennweite Absaugstutzen außen: 160 mm

Bandumlaufgeschwindigkeit(en): 4,5 – 27 m/s

Antriebsrad Durchmesser: 225 mm

Arbeitstischlänge: 3000 mm

Arbeitstischbreite: 800 mm

Schleifschuhlänge: 270 mm

Schleifschuhbreite: 150 mm

Tischhöhenverstellweg: 540 mm

Tischquerhub: 700 mm

Tischbelastung max.: 100 kg

Versanddetails: *

Versandgewicht in kg: 475.00



Gewicht: 475 kg

Lieferzeit: 1 -3 Tage

Dieser Artikel ist nicht auf Lager und muss erst nachbestellt werden.



- Zum Einsatz in der metallverarbeitenden Industrie für Schleif-, Strukturier- und Polieraufgaben,

insbesondere im Edelstahlbereich

- 225 mm große gewuchtete Bandlaufrollen sorgen für optimalen und vibrationsarmen Antrieb
 - Stufenlose Bandgeschwindigkeit von 4,5 – 27 m/s durch Frequenzformer
 - Mit elektrischer Tischhöhenverstellung
 - Mit geteiltem Tisch zum Aufklappen, Schubkastenschleifeinrichtung und integrierter Arbeitstischbeleuchtung
 - Leichtgängiger Schleiftisch auch bei Belastung
 - Einfache Justierung des Schleifbandes
 - Rollen-Schleifschuh, dadurch ergeben sich weniger Anlauffarben beim Schleifvorgang
 - Rechts-Linkslauf serienmäßig
-
- Stufenlose Bandgeschwindigkeit
 - Einfache Justierung des Schleifbandes
 - Rechts-Linkslauf serienmäßig
-
- Sekundenschneller und werkzeugloser Umbau von Langband- auf Kantenschleifmaschine

Ausstattungsdetails:

- ergonomisch günstig angeordnetes Bedienpult
 - einfache Bedienung von der Vorderseite aus
 - mit Not-Ausschalter, elektrische Tischhöhenverstellung und Potentiometer für die stufenlose Bandgeschwindigkeit
-
- Schleifschuh mit zwei großen Gummirollen für weniger Reibungshitze (Anlauffarbe)
 - durch die schwenkbare Lagerung des Schleifschuhs auch für schrägkantige Werkstücke geeignet
-
- serienmäßig mit Schubkastenschleifeinrichtung
 - geteilter Tisch zum Aufklappen für spezielle Kantenschleifanwendungen
-
- Schleiftisch mit serienmäßiger Anschlagschiene
-
- Schwenkeinrichtung mit Schnellklemmung
 - 3,0 kW Motor
-
- 225 mm große gewuchtete Bandlaufrollen sorgen für optimalen und vibrationsarmen Antrieb

Anwendungen

- zur Bearbeitung von Aluminium*, Stahl und Edelstahl

- Strukturierung und Veredelung von Metalloberflächen
- Seidenmatt- oder Seidenglanz-Veredeln mit Vliesband
- Verschleifen von langen Schweißnähten
- Säubern von anlauffarbigen Oberflächen nach dem Schweißen

Wichtiger Hinweis

- *Beim Aluminiumschliff ist unbedingt auf die hohe Verpuffungsgefahr zu achten!

Optionales Zubehör:

- Gleitschuh mit Grafitaufilage speziell geeignet für den Feinschliff, Art.-Nr. 0532556

Lieferumfang:

- MBSM 3005 ESE
- 10 Schleifbänder K120 für Stahl & Edelstahl