

Planetentrenmaschinen USC 10 | USC 20 | USC 30

Mit der USC 10, USC 20 und USC 30 von UNIFLEX für Metallwellschläuche und PTFE-Schläuche erzielen Sie perfekte Resultate ohne zusätzlichen Arbeitsaufwand. Die Maschinen eignen sich für die sofortige Verwendung in nachfolgenden Verarbeitungsprozessen, wie dem Schweißen. Diese weltweit einzigartigen Planetentrenmaschinen punkten durch eine nahezu ausschussfreie Produktion und hohe Effektivität. Für alle Nennweiten nutzbar beträgt ihre Schneidezeit max. 25 Sekunden bei 1 ¼ Zoll (DN 32).



USC 10 | USC 20 | USC 30

Technische Daten	USC 10	USC 20	USC 30
Trennmesser (mm)	TM PC 200 x 2 x 25,4	TM PC 250 x 2 x 25,4	TM PC 350 x 3 x 32
Drahtgeflecht	0 - 2"	2" - 4"	4" - 6"
Schlauchdurchmesser (mm)	Ø 3/8" - 2" (DN 10-51)	Ø 2" - 4" (DN 50-100)	Ø 4" - 6" (DN 100-150)
Max. Außendurchmesser (mm)	Ø 0,4" - 2,6" (OD 10-68)	Ø 2,3" - 5,1" (OD 60-130)	Ø 5" - 7,8" (OD 128-200)
Max. Drehzahl Trennmesser	7.200 rpm	7.200 rpm	4.100 rpm
Max. Drehzahl Umformmesser	60 rpm	60 rpm	30 rpm
Antrieb	4,6 kW 3~VAC	4,6 kW 3~VAC	5 kW 3~VAC
Druckluft	6 bar	6 bar	6 bar
Geräuschpegel	85 dBA	85 dBA	85 dBA
Arbeitshöhe (mm)	1.020	1.100	1.045
L x B x H (mm)	730 x 670 x 1.400	730 x 770 x 1.500	900 x 1.250 x 1.520
Gewicht (kg)	245	340	580
Steuerung Siemens S7	✓	✓	✓
Artikelspeicher	✓	✓	✓
Vorschub	pneumatisch	pneumatisch	pneumatisch
Absaugsystem	Standard	Standard	Standard
Optionen			
Schlauchführung (UHG 14)	✓	✓	✓

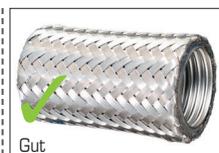
Beschreibung



Schlecht



Schlecht



Gut



Gut

Konventionelle Maschine

USC

Planetentrenmaschinen für Metallwellschläuche und PTFE Schläuche. Durch das einzigartige Verfahren können die Schläuche schnell und sauber getrennt werden, ohne Aufspleißen des Außengeflechts.

- Verhindert das Aufweiten des Geflechts, perfekte und wiederholbare Resultate
- Macht Abgraten unnötig
- Verbessert Ihre Produktivität
- Leichtes Montieren der Fassungen
- Verhindert Montage-Unfälle
- Touch Screen 5,7" mit Artikelspeicher
- Einfache speicherbare Parametrierung, auf verschiedene Schlaucharten abstimmbare
- Noch mehr Anwendungsmöglichkeiten, für mehr Schlauchtypen, auch für PTFE