

USM 2

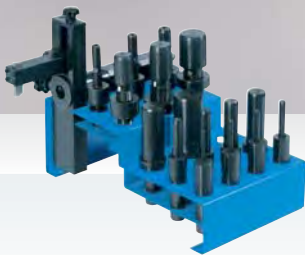
USM 10 Ecoline

USM 10

USM 10 S

USM 100

USM 2



USM 10 Ecoline
USM 10
USM 10 S **NEW**



USM 100



Technische Daten / Technical data

	USM 2	USM 10 Ecoline	USM 10	USM 10 S	USM 100
Innenschälen / Internal skiving	5/8" – 2"	5/8" – 2"	5/8" – 2"	5/8" – 2"	3/4" – 2 1/2"
Außenschälen / External skiving	3/16" – 2"	3/16" – 2"	3/16" – 2"	3/16" – 2"	1/4" – 2"
Geräuschpegel / Noise level	–	60 dBA	60 dBA	60 dBA	60 dBA
Antrieb / Drive	Manuell / Manual	0,37 kW (1~)	0,37 kW (3~)	0,37 kW (3~)	1,2 / 1,8 kw (3~)
L x B x H (mm) / L x W x H	338 x 465 x 445	440 x 440 x 545	440 x 440 x 545	440 x 440 x 545	780 x 620 x 550
Gewicht / Weight	16 kg	35 kg	35 kg	35 kg	70 kg
Werkzeugdrehzahl / Tool revolution	–	110 rpm	110 rpm	110 rpm	392 rpm / 592 rpm

Sonderzubehör / Options

Tisch / Bench	✓	✓	✓	✓	✓
SSG	✓	✓	✓	✓	✓

USM 2 Paket / Package

- = Maschine + Innenhaltedorne (PJ_EXB 250- DN 05, 06, 08, 10, 12, 16, 19, 25, 32,38, 50) + Innenschäldorne (UIS.2 DN 16, 19, 25, 32, 38, 51)
- = Maschine + external skiving mandrels (PJ_EXB 250- DN 05, 06, 08, 10, 12, 16, 19, 25, 32,38, 50) + internal skiving tool (UIS.2 DN 16, 19, 25, 32, 38, 51)

USM 10 Paket / Package

- = Maschine + Innenhaltedorne (PJ_EXB 250- 05, 06, 08, 10, 12, 16, 19, 25, 32,38, 50) + Innenschäldorne (UIS.2 DN 16, 19, 25, 32, 38, 51)
- = Maschine + external skiving mandrels (PJ_EXB 250- DN 05, 06, 08, 10, 12, 16, 19, 25, 32,38, 50) + internal skiving tool (UIS.2 DN 16, 19, 25, 32, 38, 51)

USM 10_S_Paket (Package)

- = Maschine mit voreingestellten Schälwerkzeugen zum einfachen und schnellen Werkzeugwechsel mit 11 Außenschälwerkzeugen (UES.3 - 05, 06, 08, 10, 12, 16, 19, 25, 31, 38, 51) + 313.1 (Set mit 6 Dornen - UIS.3- 16, 19, 25, 31, 38, 51) + Werkzeugablageblech (PJ_RKSTLS)
- = Machine with preset tools for fast and easy tool change with 11 external skiving tools (UES.3 - 05, 06, 08, 10, 12, 16, 19,25, 31, 38, 51) + 313.1 (set with 6 internal skiving tools - UIS.3-16, 19, 25, 31, 38, 51) + tool rack (PJ_RKSTLS)

USM 10_S & TU Paket (Package)

- = Wie USM 10_S_Paket, zusätzlich: Maschine und Werkzeugablageblech sind am UNIFLEX Werk Tisch TU montiert
- = As per USM 10_S_Package, additional: machine and tool rack mounted on the UNIFLEX workbench TU

USM 100 Paket / Package

- = Maschine + 5 Innenschälwerkzeug UIT Ø20-Ø50 + 5 Innenhaltedorne UOP 6,8,10,12,16 + 1 Außenschälwerkzeug (UOT 6 - 50) + 1 Bohrfutter (307.903)
- = Machine + 5 internal skiving tools UIT Ø20- Ø50 + 5 mandrels UOP 6,8,10,12,16 + 1 external skiving tools (UOT 6 - 50) + 1 chuck (307.903)

Standard

USM 100 - Zwillingsschälmesser
Double internal and external blades



Optional

SSG
Schlitzgerät – um die Schälspäne kurz zu halten /
Slitting tool – to keep the skiving chips short



TU - Werk Tisch / work bench



USM 100 - UIS 60 + UOT 60
Innenschäldorn / Mandrel 2 1/2"
Außenschälen / External skiving 2 1/2"



USM 10 S - PJ_RKSTLS
o.Dorne / without mandrels



USM 10 S - 313.1
Set mit 6 Innenschäldornen / mandrels

