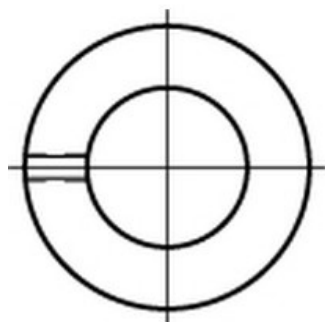




Federstahl Federringe A DIN 127

Federringe aus **Federstahl** nach ~DIN 127 in **Form A (aufgebogen)**. Sie dienen zur **Sicherung von Schraubverbindungen** gegen selbsttätiges Lösen bei Vibrationen und wechselnden Belastungen. Klassische Standardausführung mit zuverlässiger Federwirkung. **RoHS-** und **REACH SVHC-frei**.

- **Norm:** ~DIN 127
- **Werkstoff:** Federstahl
- **Ausführung:** Form A (aufgebogen)
- **Funktion:** Sicherung gegen Losdrehen bei Schraubverbindungen
- **Eigenschaften:** elastisch, widerstandsfähig, Standardausführung
- **Umwelt:** RoHS- und REACH SVHC-frei

Federstahl Federringe A DIN 127	Durchmesser	Norm	Werkstoff	Oberfläche	Preis exkl. 19% MwSt.
Durchmesser 3 mm					
M3 VPE1000	3 mm	DIN 127	Federstahl	unveredelt, naturfarben	3,71 € _(1000 Stk / VE) 0,00 € / Stück
M3 VPE100	3 mm	DIN 127	Federstahl	unveredelt, naturfarben	0,96 € _(100 Stk / VE) 0,01 € / Stück
Durchmesser 3.5 mm					
M3.5 VPE1000	3.5 mm	DIN 127	Federstahl	unveredelt, naturfarben	3,71 € _(1000 Stk / VE) 0,00 € / Stück
M3.5 VPE100	3.5 mm	DIN 127	Federstahl	unveredelt, naturfarben	0,66 € _(100 Stk / VE) 0,01 € / Stück
Durchmesser 4 mm					
M4 VPE1000	4 mm	DIN 127	Federstahl	unveredelt, naturfarben	4,14 € _(1000 Stk / VE) 0,00 € / Stück
M4 VPE100	4 mm	DIN 127	Federstahl	unveredelt, naturfarben	0,73 € _(100 Stk / VE) 0,01 € / Stück
Durchmesser 5 mm					
M5 VPE1000	5 mm	DIN 127	Federstahl	unveredelt, naturfarben	5,29 € _(1000 Stk / VE) 0,01 € / Stück
M5 VPE100	5 mm	DIN 127	Federstahl	unveredelt, naturfarben	1,10 € _(100 Stk / VE) 0,01 € / Stück
Durchmesser 6 mm					
M6 VPE1000	6 mm	DIN 127	Federstahl	unveredelt, naturfarben	6,71 € _(1000 Stk / VE) 0,01 € / Stück
M6 VPE100	6 mm	DIN 127	Federstahl	unveredelt, naturfarben	1,51 € _(100 Stk / VE) 0,02 € / Stück
Durchmesser 7 mm					
M7 VPE1000	7 mm	DIN 127	Federstahl	unveredelt, naturfarben	9,71 € _(1000 Stk / VE) 0,01 € / Stück
M7 VPE100	7 mm	DIN 127	Federstahl	unveredelt, naturfarben	3,17 € _(100 Stk / VE) 0,03 € / Stück
Durchmesser 8 mm					
M8 VPE1000	8 mm	DIN 127	Federstahl	unveredelt, naturfarben	10,86 € _(1000 Stk / VE) 0,01 € / Stück
M8 VPE100	8 mm	DIN 127	Federstahl	unveredelt, naturfarben	2,64 € _(100 Stk / VE) 0,03 € / Stück
Durchmesser 10 mm					
M10 VPE1000	10 mm	DIN 127	Federstahl	unveredelt, naturfarben	13,43 € _(1000 Stk / VE) 0,01 € / Stück
M10 VPE100	10 mm	DIN 127	Federstahl	unveredelt, naturfarben	3,43 € _(100 Stk / VE) 0,03 € / Stück
Durchmesser 12 mm					

M12 VPE500	12 mm	DIN 127	Federstahl	unveredelt, naturfarben	11,43 € _(500 Stk / VE) 0,02 € / Stück
M12 VPE100	12 mm	DIN 127	Federstahl	unveredelt, naturfarben	4,19 € _(100 Stk / VE) 0,04 € / Stück
Durchmesser 14 mm					
M14 VPE500	14 mm	DIN 127	Federstahl	unveredelt, naturfarben	29,64 € _(500 Stk / VE) 0,06 € / Stück
M14 VPE100	14 mm	DIN 127	Federstahl	unveredelt, naturfarben	6,13 € _(100 Stk / VE) 0,06 € / Stück
Durchmesser 16 mm					
M16 VPE250	16 mm	DIN 127	Federstahl	unveredelt, naturfarben	12,00 € _(250 Stk / VE) 0,05 € / Stück
M16 VPE100	16 mm	DIN 127	Federstahl	unveredelt, naturfarben	8,43 € _(100 Stk / VE) 0,08 € / Stück
Durchmesser 18 mm					
M18 VPE250	18 mm	DIN 127	Federstahl	unveredelt, naturfarben	14,36 € _(250 Stk / VE) 0,06 € / Stück
M18 VPE100	18 mm	DIN 127	Federstahl	unveredelt, naturfarben	8,93 € _(100 Stk / VE) 0,09 € / Stück
Durchmesser 20 mm					
M20 VPE100	20 mm	DIN 127	Federstahl	unveredelt, naturfarben	8,86 € _(100 Stk / VE) 0,09 € / Stück
Durchmesser 22 mm					
M22 VPE100	22 mm	DIN 127	Federstahl	unveredelt, naturfarben	14,81 € _(100 Stk / VE) 0,15 € / Stück
Durchmesser 24 mm					
M24 VPE100	24 mm	DIN 127	Federstahl	unveredelt, naturfarben	13,80 € _(100 Stk / VE) 0,14 € / Stück
Durchmesser 27 mm					
M27 VPE100	27 mm	DIN 127	Federstahl	unveredelt, naturfarben	20,94 € _(100 Stk / VE) 0,21 € / Stück
Durchmesser 30 mm					
M30 VPE50	30 mm	DIN 127	Federstahl	unveredelt, naturfarben	17,36 € _(50 Stk / VE) 0,35 € / Stück
Durchmesser 33 mm					
M33 VPE25	33 mm	DIN 127	Federstahl	unveredelt, naturfarben	14,73 € _(25 Stk / VE) 0,59 € / Stück
Durchmesser 36 mm					
M36 VPE25	36 mm	DIN 127	Federstahl	unveredelt, naturfarben	13,57 € _(25 Stk / VE) 0,54 € / Stück
Durchmesser 39 mm					
M39 VPE25	39 mm	DIN 127	Federstahl	unveredelt, naturfarben	14,07 € _(25 Stk / VE) 0,56 € / Stück
Durchmesser 42 mm					
M42 VPE25	42 mm	DIN 127	Federstahl	unveredelt, naturfarben	33,09 € _(25 Stk / VE) 1,32 € / Stück
Durchmesser 45 mm					
M45 VPE25	45 mm	DIN 127	Federstahl	unveredelt, naturfarben	44,88 € _(25 Stk / VE) 1,80 € / Stück
Durchmesser 48 mm					
M48 VPE25	48 mm	DIN 127	Federstahl	unveredelt, naturfarben	56,23 € _(25 Stk / VE) 2,25 € / Stück