


**Kunststoff-Erweiterung**

ca. -40 °C bis +100 °C

**Farbe** schwarz RAL 9005 oder grau RAL 7035

**Anwendungen**

Zur Montage von Kunststoff-Schlauchverschraubungen; großes Innengewinde und kleineres Außengewinde

**Eigenschaften**

- gute Öl-, Fett- und Benzinbeständigkeit
- gute Laugen- und Säurenbeständigkeit
- gute Chemikalienbeständigkeit (siehe Kap. 11.1)
- gute UV- und Ozonbeständigkeit
- weichmacher- und halogenfrei
- Gewinde in Anlehnung an: M (metrisch) nach EN 60423, P (PG) nach DIN 40430

**Konstruktion und Werkstoff**

Kunststoff (PC)

**Liefervarianten**

Sonderfarben; weitere Abmessungen auf Anfrage lieferbar

**Plastic enlarger**

-40 °C to +100 °C approx.

**Colour** black RAL 9005 or grey RAL 7035

**Applications**

For assembly of plastic conduit connectors; large internal thread and smaller external thread

**Properties**

- good resistance to mineral oils and grease
- good resistance to alkalis and acids
- good resistance to chemicals (see chapt. 11.1)
- good resistance to UV and ozone
- free of softener and halogen
- thread reference: M (metric) to EN 60423, P (PG) to DIN 40430

**Construction and material**

Plastic (PC)

**Delivery Variants**

Special colours; further diameters available on request

**EK 192 M**

Außengewinde metrisch M EN 60423	Innengewinde metrisch M EN 60423	Schlüsselweite SW mm	Gewindelänge e, E mm	Gesamtlänge L mm	Gewicht kg/100 Stück	VPE Stück	Bestellnummer grau	Bestellnummer schwarz
External Thread metric M EN 60423	Internal Thread metric M EN 60423	Wrench Size SW mm	Thread Length e, E mm	Total Length L mm	Weight kg/100 Pieces	PU Pieces	Order No. grey	Order No. black
M 12 x 1,5	M 16 x 1,5	20,0	8,0	18,5	0,20	50	192-1216-9050	192-1216-9150
M 16 x 1,5	M 20 x 1,5	24,0	8,0	20,0	0,30	50	192-1620-9050	192-1620-9150
M 20 x 1,5	M 25 x 1,5	30,0	9,0	22,0	0,50	50	192-2025-9050	192-2025-9150
M 25 x 1,5	M 32 x 1,5	36,0	10,0	24,0	0,70	20	192-2532-9020	192-2532-9120
M 32 x 1,5	M 40 x 1,5	44,0	11,0	26,0	1,00	20	192-3240-9020	192-3240-9120
M 40 x 1,5	M 50 x 1,5	55,0	12,0	28,0	1,50	20	192-4050-9020	192-4050-9120
M 50 x 1,5	M 63 x 1,5	70	13	31,5	2,9	10	192-5063-9010	192-5063-9110

**EK 192 P**

Außengewinde PG DIN 40430	Innengewinde PG DIN 40430	Schlüsselweite SW mm	Gewindelänge e, E mm	Gesamtlänge L mm	Gewicht kg/100 Stück	VPE Stück	Bestellnummer grau
External Thread PG DIN 40430	Internal Thread PG DIN 40430	Wrench Size SW mm	Thread Length e, E mm	Total Length L mm	Weight kg/100 Pieces	PU Pieces	Order No. grey
PG 7	PG 9	19,0	7,0	20,0	0,30	100	192-0709-9100
PG 9	PG 11	22,0	8,0	23,0	0,40	100	192-0911-9100
PG 11	PG 13,5	24,0	8,0	23,0	0,50	100	192-1113-9100
PG 13,5	PG 16	27,0	9,0	26,0	0,75	100	192-1316-9100
PG 16	PG 21	32,0	9,0	29,0	1,00	100	192-1621-9100
PG 21	PG 29	42,0	10,0	32,0	1,40	50	192-2129-9050
PG 29	PG 36	53,0	11,0	35,5	3,60	25	192-2936-9025
PG 36	PG 42	60,0	13,0	40,5	3,80	10	192-3642-9010
PG 42	PG 48	65,0	13,0	41,0	4,00	10	192-4248-9010

Alle angegebenen Werte sind ca.-Angaben und wurden bei 20 °C ermittelt. Technische und preisliche Änderungen vorbehalten. Bitte beachten Sie den technischen Anhang und die allgemeinen Verkaufsbedingungen./All stated data are approx. figures based on a temperature of 20 °C. Engineering and price modifications subject to change. Please refer to the technical appendix and our General Sales Conditions.