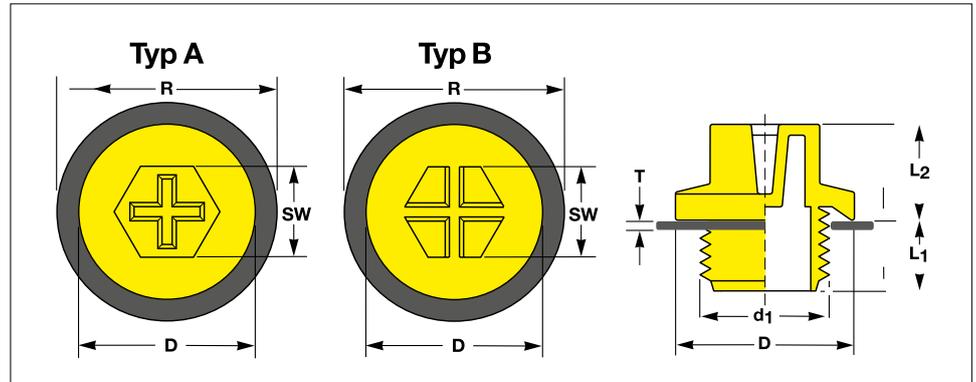


Robust und belastbar dichtend  
Für erhöhte Dichtigkeitsanforderungen

sofort

KOSTENLOSE  
MUSTER**Material:**

schlagzähes Polyamid PA 6  
Robust für erhöhte Beanspruchung.

**Farbe:**

gelb

**Ausstattung:**

mit vormontiertem Dichtring

Die neuen Dichtschrauben EP 437 besitzen durch Ihre Ausstattung mit einem zusätzlichen Dichtring sogar beim Einsatz unter erschwerten Bedingungen eine hervorragende Dichtwirkung z. B. bei

- Unbearbeiteten Dichtflächen
- galvanischen Oberflächen
- Pulverbeschichtungen
- KTL-Lackierungen
- Trocknungen nach Nasslackierungen mit langen Prozesszeiten
- hohen Prozesstemperaturen
- erhöhtem Innendruck

Die von uns eingesetzte Ausschraub-Werkzeugtechnik stellt die präzise Ausformung des Gewindes und der umlaufenden Dichtlippe ohne Formtrenngrat jederzeit sicher.

Diese Präzision unserer Dichtschrauben ist beim sauberen und schnellen Eindrehen in hochsensible Gewindeanschlüsse oder beim zuverlässigen Schutz von Gewinden an Baugruppen von entscheidendem Vorteil.

**Premium Protec Preisvorteil**  
**Konsequente Dauertiefpreise**

**DIN EN ISO 228-1 / DIN 3852-2**

Alle Abmessungen in mm

Anschlussgewinde	Kragen	Gesamthöhe		Schlüsselweite	Dichtung		Typ	Artikel-Nr.
		Gewindelänge	Kopfhöhe		T	R		
d <sub>1</sub>	D	L <sub>1</sub>	L <sub>2</sub>	SW	T	R		
G 1/8	16.8	7.5	11.2	13	1.0	18.0	A	EP 437 – .1/8"
G 1/4	19.0	7.5	11.3	13	1.0	20.5	A	EP 437 – .1/4"
G 3/8	22.0	7.6	12.5	17	1.0	23.5	A	EP 437 – .3/8"
G 1/2	27.0	10.6	14.7	19	1.0	28.5	A	EP 437 – .1/2"
G 3/4	32.2	10.5	14.2	24	1.0	33.5	A	EP 437 – .3/4"
G 1	39.7	13.6	15.8	27	1.0	41.0	B	EP 437 – 1."
G 1 1/4	49.8	13.5	17.8	36	1.0	51.5	B	EP 437 – 1.1/4"
G 1 1/2	55.4	13.5	16.5	41	1.0	56.5	B	EP 437 – 1.1/2"
G 2	68.2	13.5	16.9	55	1.0	73.0	B	EP 437 – 2."

**Metrisch DIN 3852-1 / DIN ISO 6149-1**

M 10 × 1	14.0	5.5	11.5	10	1.0	16.5	B	EP 437 – M 10 × 1
M 12 × 1.5	17.2	8.2	11.5	13	1.0	19.5	A	EP 437 – M 12 × 1.5
M 14 × 1.5	19.1	10.1	11.2	13	1.0	22.7	A	EP 437 – M 14 × 1.5
M 16 × 1.5	21.7	7.5	11.6	17	1.0	24.5	A	EP 437 – M 16 × 1.5
M 18 × 1.5	23.8	8.6	12.3	17	1.0	26.5	A	EP 437 – M 18 × 1.5
M 20 × 1.5	25.8	8.5	15.5	19	1.0	28.7	A	EP 437 – M 20 × 1.5
M 22 × 1.5	26.7	8.6	15.5	19	1.0	29.5	A	EP 437 – M 22 × 1.5
M 24 × 1.5	31.2	10.6	15.2	24	1.0	32.5	A	EP 437 – M 24 × 1.5
M 26 × 1.5	31.8	8.5	15.5	24	1.0	33.6	A	EP 437 – M 26 × 1.5
M 27 × 2	32.1	11.5	15.4	24	1.0	33.5	A	EP 437 – M 27 × 2
M 33 × 2	39.6	11.5	15.6	27	1.0	41.5	B	EP 437 – M 33 × 2
M 42 × 2	49.8	11.5	16.6	36	1.0	51.0	B	EP 437 – M 42 × 2

Nicht aufgeführte Abmessungen auf Anfrage.

Technische Änderungen und Verbesserungen vorbehalten.

**PROTEC PLASTICS**

# Dichtschauben EP 435 mit vormontiertem Dichtring

Robust und belastbar dichtend  
Für erhöhte Dichtigkeitsanforderungen

## Ihr CAPTOP Produktvorteil

**Technik.** Umlaufende Dichtlippe mit zusätzlichem Dichtring. Passend für Einschraublöcher und erhöhte Dichtigkeitsanforderungen. Durch die werkseitige, zusätzliche Ausstattung mit einem Dichtring wird das Eindringen und Austreten von Flüssigkeiten auch unter erschwerten Bedingungen innerhalb gewisser Grenzen verhindert und sorgt so für eine saubere Arbeitsumgebung. Technische Basis dieser neuen Normserie EP 437 sind unsere bewährten Dichtschauben mit Dichtlippe EP 435, die wir aus einem hochwertigen, schlagzähem Polyamid in speziell dafür hergestellten Ausschraubwerkzeugen herstellen.

**Ihr Premium Protec Preisvorteil. Konsequente Dauertiefpreise.**



### ISO 11926-1

Alle Abmessungen in mm

Anschluss- gewinde	Kragen	Gesamthöhe		Schlüssel- weite	Dichtung		Typ	Artikel-Nr.
		Gewinde- länge	Kopf- höhe		T	R		
d <sub>1</sub>	D	L <sub>1</sub>	L <sub>2</sub>	SW	T	R		
7/16 – 20 UNF	21.0	10.0	10.2	13	1.0	22.0	A	EP 437 – .7/16" – 20 UNF
1/ 2 – 20 UNF	22.8	9.6	11.3	13	1.0	24.0	A	EP 437 – .1/ 2" – 20 UNF
9/16 – 18 UNF	24.8	9.5	11.3	13	1.0	26.0	A	EP 437 – .9/16" – 18 UNF
5/ 8 – 18 UNF	24.9	10.5	13.2	17	1.0	26.0	A	EP 437 – .5/ 8" – 18 UNF
3/ 4 – 16 UNF	25.6	8.9	14.3	17	1.0	27.0	A	EP 437 – .3/ 4" – 16 UNF
7/ 8 – 14 UNF	33.9	12.5	13.6	19	1.0	35.0	A	EP 437 – .7/ 8" – 14 UNF
1 1/16 – 12 UN	40.7	12.5	13.4	24	1.0	42.0	A	EP 437 – 1.1/16" – 12 UN
1 5/16 – 12 UN	42.1	13.5	16.5	27	1.0	43.0	A	EP 437 – 1.5/16" – 12 UN
1 5/ 8 – 12 UN	55.6	15.7	16.3	36	1.0	59.0	A	EP 437 – 1.5/ 8" – 12 UN
1 5/ 8 – 16 UN	57.6	15.8	16.6	36	1.0	59.0	A	EP 437 – 1.5/ 8" – 16 UN

Nicht aufgeführte Abmessungen auf Anfrage.  
Technische Änderungen und Verbesserungen vorbehalten.

**Material:**  
schlagzähem Polyamid PA 6  
Robust für erhöhte Beanspruchung.

**Farbe:**  
gelb

**Sonderanfertigungen:**  
Zusätzliche Abmessungen,  
hitzebeständige Werkstoffe oder  
alternative Sonderausführungen  
entwickeln wir maßgeschneidert  
auf Ihre Anfrage.

**Wir beraten Sie gern.**

**Immer die beste Lösung.**  
**Immer überzeugende Preise.**