

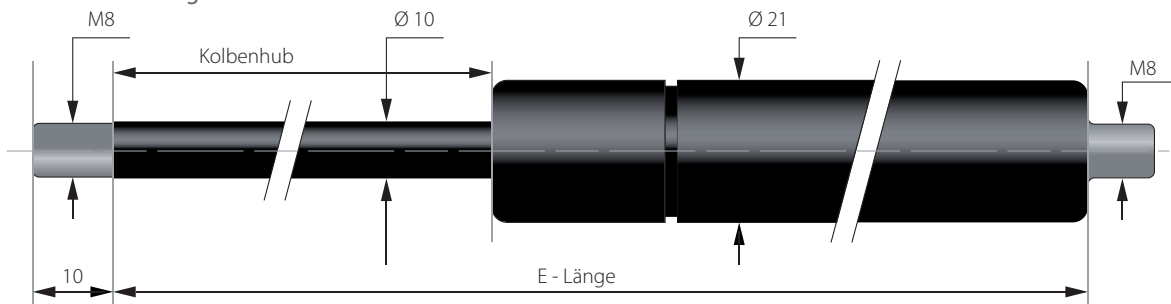
GASDRUCKFEDERN

GASDRUCKFEDER MIT 10 MM KOLBENDURCHMESSER UND M8 GEWINDE

Gasdruckfedern sind ein vielfältig verwendbares Product mit zylindrischer Form und verschiedenen Aufhängungs/ Befestigungsmöglichkeiten, die durch eine Stickstoffbefüllung nach außen gerichteten Gegendruck ausüben. Bei Druck auf den im Zylinder geführten Kolben wird durch die Stickstoffbefüllung Gegendruck erzeugt, der den Kolben aus dem Zylinder herausdrückt. Die Höhe des Drucks definiert sich durch den Durchmesser des Kolbens, das Volumen des Zylinders und den Druck der Stickstoffbefüllung.

Diese Gasdruckfedern sind mit einem M8 Gewindeende ausgestattet. Wir bieten Ihnen eine große Auswahl an Verbundstücken in den verschiedensten Materialien.

Der Kolben besteht aus C35 Stahl, Nitrid - behandelt (QPQ) Der Zylinder besteht aus ST34 2-BK Stahl. Lackierung in schwarz - Epoxy.



C = Kolbenhub [mm]	E = Länge [mm]	F1 - Kraft [N]	Bestellnummer
60	180	100-1150	ST 060+F1 V+D10
100	255	100-1150	ST 100+F1 V+D10
150	355	100-1150	ST 150+F1 V+D10
150	405	250-1150	ST 150+F1 V+D10E405
200	455	100-1150	ST 200+F1 V+D10
250	555	100-1050	ST 250+F1 V+D10
250	610	100-1050	ST 250+F1 V+D10E610
300	655	100-1050	ST 300+F1 V+D10
300	711	100-1000	ST 300+F1 V+D10E711
350	735	100-1000	ST 350+F1 V+D10E735
350	755	100-1000	ST 350+F1 V+D10
400	855	100-900	ST 400+F1 V+D10
440	960	100-900	ST 440+F1 V+D10E960
500	1055	100-700	ST 500+F1 V+D10
550*	1155	100-700	ST 550+F1 V+D10VA
600*	1255	100-700	ST 600+F1 V+D10VA
650*	1355	100-700	ST 650+F1 V+D10VA
700*	1455	100-700	ST 700+F1 V+D10VA

**Anlieferung nach Kundenanforderung*

Hinweise für die exakte Spezifikation bei der Bestellung von Gasdruckfedern:
 Benötigen Sie eine Feder mit 10 mm Kolbendurchmesser, mit M8 - Gewinde Hub von C = 100mm und Druck von F1 = 1000N - hat die Feder die Bestellnummer ST100 1000 VD10