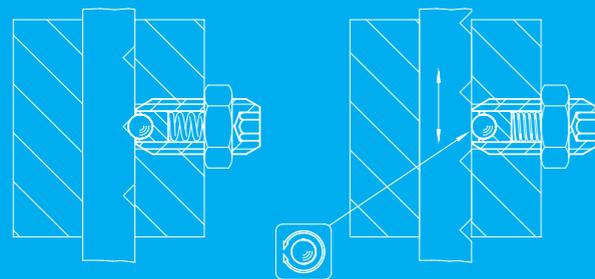


GIBT NACH

MIT ROLLENDER KUGEL...



ROLLENDE KUGEL MINIMIERT VERSCHLEIß

Durch die Lagerung der Kugel wird ein leichtes Abrollen der Kugel ermöglicht. Somit wird der Verschleiß am Gegenstück minimiert und das Rastverhalten optimiert.

Durch die Kunststofflagerung ist die Kugel außerdem elektrisch isoliert.

FEDERNDE DRUCKSTÜCKE



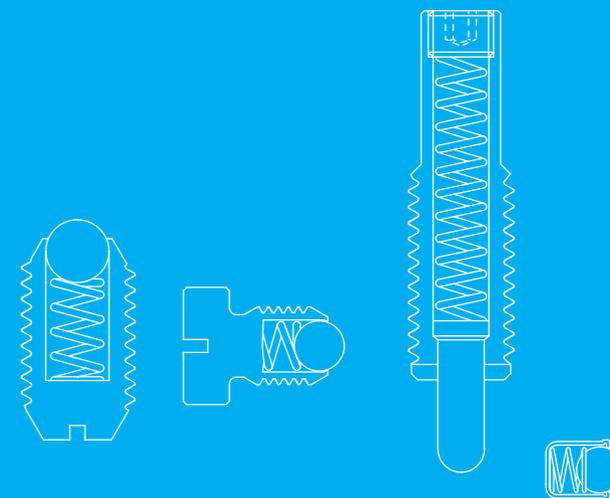
DE/1000/12:19

www.halder.de

DER KLÜGERE...

FEDERNDE DRUCKSTÜCKE

MIT KUGEL - MIT BOLZEN ODER



PATENTIERT, GEPRÜFT UND SICHER

Unsere federnden Druckstücke können zur Arretierung sowie als An- und Abdruckstift eingesetzt werden. Sie sind speziell auf Federweg und Federkraft geprüft und bieten eine hohe Funktionssicherheit.

Neben einem umfangreichen Sortiment an metrischen Ausführungen ist auch eine große Auswahl an INCH-Varianten verfügbar.

Sie haben eine Einbausituation, die eine spezifische Anfertigung benötigt? Wir finden die Lösung!
Wir entwickeln auch Sonderlösungen, speziell für Ihren Bedarf, auch in Kleinserien.

UNSER SORTIMENT

FEDERNDE DRUCKSTÜCKE

Federnde Druckstücke • mit rollender Kugel und Innensechskant



- zur Arretierung sowie als An- und Abdrückstift
- rollende Kugel verhindert Beschädigungen

Federnde Druckstücke • mit rollender Kugel und Schlitz



- zur Arretierung sowie als An- und Abdrückstift
- rollende Kugel verhindert Beschädigungen

Federnde Druckstücke • glatte Ausführung, ohne Bund, mit rollender Kugel



- zur Arretierung sowie als An- und Abdrückstift
- rollende Kugel verhindert Beschädigungen

Federnde Druckstücke • mit Kugel und Schlitz / Innensechskant



- zur Arretierung sowie als An- und Abdrückstift
- auch in INCH-Ausführung erhältlich

ERWEITERUNG
FEDERKRAFT

Federnde Druckstücke • mit Kugel, Kopf und Schlitz / Innensechskant



- zur Arretierung sowie als An- und Abdrückstift
- definierte Einschraubtiefe durch Kopf

ERWEITERUNG
FEDERKRAFT

Federnde Druckstücke • Kunststoffausführung



- zur Arretierung sowie als An- und Abdrückstift

Federnde Druckstücke • mit Keramikugel und Schlitz



- zur Arretierung sowie als An- und Abdrückstift
- rostfreier Stahl A4

ERWEITERUNG
FEDERKRAFT

Federnde Druckstücke • glatte Ausführung, mit Bund und Kugel



- zur Arretierung sowie als An- und Abdrückstift

Federnde Druckstücke • glatte Ausführung, ohne Bund



- zur Arretierung sowie als An- und Abdrückstift

ERWEITERUNG
FEDERKRAFT

Federnde Druckstücke • glatte Ausführung, lang, mit Bund und Kugel



- zur Arretierung sowie als An- und Abdrückstift

NEU

Federnde Druckstücke • doppelseitig



- zur Arretierung, Sicherung sowie als elektrischer Kontaktgeber

Federnde Druckstücke • glatte Ausführung, mit Bund und Kugel, selbstklemmend



- zur Arretierung sowie als An- und Abdrückstift
- gleichen durch die Selbstklemmung Toleranzen von bis zu 0,2 mm der Aufnahmebohrung aus
- NEU: jetzt auch in INCH-Ausführung erhältlich

NEU

Halter • für federnde Druckstücke



- Halter werden eingesetzt um Federnde Druckstücke, glatt, mit Bund (EH 22080.) seitlich zu montieren

NEU

Federhülsen



- können zur Arretierung eingesetzt werden



[www.halder.de/
FederndeDruckstuecke-Video](http://www.halder.de/FederndeDruckstuecke-Video)

Federnde Druckstücke • mit Bolzen und Schlitz / Innensechskant



- zur Arretierung sowie als An- und Abdrückstift
- auch in INCH-Ausführung erhältlich

Federnde Druckstücke • mit Innensechskant und Abdichtung



- zur Arretierung sowie als An- und Abdrückstift
- Abdichtung verhindert das Eindringen von Flüssigkeit in das Druckstück
- auch in INCH-Ausführung erhältlich

Federnde Druckstücke • glatte Ausführung, mit Bund und Bolzen



- zur Arretierung, Fixierung, als Montagehilfe, An- und Abdrückstift sowie Anschlagdämpfer

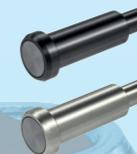
Federnde Druckstücke • lange Ausführung



- Verwendung als Auswerfer, An- und Abdrückstift und Dämpfungselement

ERWEITERUNG
WERKSTOFF

Federnde Druckstücke • glatte Ausführung



- besonders geeignet für den Einsatz im Werkzeugbau. Als Abdrückstift und gefederter Anschlag verwendbar

ERWEITERUNG
WERKSTOFF