







Entdecken Sie die Welt der **AGRO**-Federkerne



TASCHENFEDERKERNE (POC)









| | A.POC 2000-S | A.POC 1000-S (Multipocket) | A.POC 500-S | A.POC 300-S | A.POC Squareflex | A.POC Jumboflex SB |
|---|--------------------------|---------------------------------|---------------------------------|--|---|--|
|  Federn | ca. 1.120/m ² | ca. 515/m ² | ca. 400/m ² | ca. 280/m ² | D30: ca. 695/m ² D35: ca. 500/m ² D45: ca. 275/m ² | ca. 210/m ² |
|  Verbindung | punktverklebt | punkt- oder deckschichtverklebt | punkt- oder deckschichtverklebt | punkt- oder deckschichtverklebt vernetzt angeordnet | verschweißt | deckschichtverklebt seitliche Randverstärkung durch Vernetzung für die Stabilität |
|  Drahtstärke | 0,8 – 1,2 mm | 1,1 – 1,5 mm | 1,4 – 1,8 mm | 1,5 - 2,1 mm | D30: 1,0 mm D35: 1,0 und 1,2 mm D45: 1,4 und 1,5 mm | 2,1 mm |
|  Höhen | 120 mm | 120 – 150 mm | 120 – 150 mm | 120 - 200 mm | D30: ca. 20 mm D35: ca. 25 mm D45: ca. 30 mm | 250 mm |
|  Feder-Ø | ca. 27 mm | ca. 42 mm | ca. 50 – 52 mm | ca. 60-63 mm | ca. 30, 35, 45 mm | ca. 70 mm |
|  Zonen | 1-7 | 1-7 | 1-7 | 1-7 | 1 | 1 |

TASCHENFEDERKERNE (POC)









Abbildung folgt

| | A.POC Mini | A.POC Mini-Eco | A.POC Standard | A.POC Eco | A.POC Eco + | A.POC Easyforce |
|---|---|---|---|---|---|--|
|  Federn | ca. 490/m ² | ca. 275/m ² | ca. 270/m ² | ca. 200/m ² | ca. 240/m ² | EF 60 ca. 270/m ² EF 65 ca. 240/m ² EF 70 ca. 200/m ² |
|  Verbin- dung | punkt- oder deckschicht- verklebt | punkt- oder deckschicht- verklebt | punkt- oder deckschicht- verklebt | punkt- oder deckschicht- verklebt | punkt- oder deckschicht- verklebt | punkt- oder deckschicht- verklebt |
|  Draht- stärke | 1,2 – 1,5 mm | 1,4 – 2,0 mm | 1,5 – 2,1 mm | 1,6 – 2,2 mm | 1,5 - 2,1 mm | EF 60 1,5 - 2,1 mm EF 65 1,5 - 2,1 mm EF 70 1,6 - 2,2 mm |
|  Höhen | 45 – 60 mm | 45 – 60 mm | 70 – 200 mm | 80 mm, 110 – 200 mm | 80, 110 - 200 mm | EF 60 110 - 200 mm EF 65 110 - 200 mm EF 70 110 - 160 mm |
|  Feder-Ø | ca. 43 mm | ca. 57 mm | ca. 60 – 63 mm | ca. 70 – 72 mm | ca. 65 - 67 mm | ca. 60, 65, 70 mm |
|  Zonen | 1-7 | 1-7 | 1-7 | 1-7 | 1-7 | 1-7 |

TASCHENFEDERKERNE (POC)









Abbildung folgt

| | A.POC Smartpocket GL 50 | A.POC Dualactive | A.POC Interactive | A.POC Ergolastic | A.POC Relaxguard I | A.POC Relaxguard II |
|---|------------------------------------|---|---|---|---|---|
|  Federn | ca. 425/m ² | ca. 510/m ² | ca. 360/m ² | ca. 300/m ² , je nach Kombination unterschiedlich | RG I 40: ca. 510/m ² RG I 50: ca. 350/m ² RG I 60: ca. 255/m ² | ca. 335/m ² |
|  Verbindung | kleberlos, verschweißt | zweischichtiger Federkern punktverklebt | Kombinations- federkern mit zwei unterschiedlichen Federgeometrien vernetzt angeordnet punktverklebt | Kombinations- federkern mit zwei unterschiedlichen Federgeometrien parallel angeordnet punktverklebt | Federkern mit Randverstärkung punkt- oder deckschicht- verklebt | Federkern mit Randverstärkung punkt- oder deckschicht- verklebt |
|  Draht- stärke | 1,4 – 1,7 mm | 1,5/1,8 mm, 1,5/1,9 mm, 1,6/1,9 mm, 1,6/2,0 mm | 1,2 – 1,4 mm (kleine Feder) 1,5 – 2,1 mm (große Feder) | 1,2 – 1,4 mm (kleine Feder) 1,5 – 2,1 mm (große Feder) | RG I 40: 1,2 – 1,5 mm RG I 50: 1,5 – 2,0 mm RG I 60: 1,5 – 2,1 mm | 1,4 – 1,5 mm (kleine Feder) 1,5 – 2,1 mm (große Feder) |
|  Höhen | 180 mm | 150 mm, 180 mm, 200 mm | 120 – 160 mm | 120 – 160 mm | 120 – 200 mm | 150 mm, 180 mm, 200 mm |
|  Feder-Ø | ca. 54 mm | ca. 62 mm | ca. 48 mm (kleine Feder) ca. 62 mm (große Feder) | ca. 48 mm (kleine Feder) ca. 62 mm (große Feder) | ca. 40, 50, 60 mm | ca. 36 mm (kleine Feder) ca. 60 mm (große Feder) |
|  Zonen | 1 oder 3 | 1 | 1–7 | 3–7 | 1–9 | 1–9 |







TASCHENFEDERKERNE (POC)



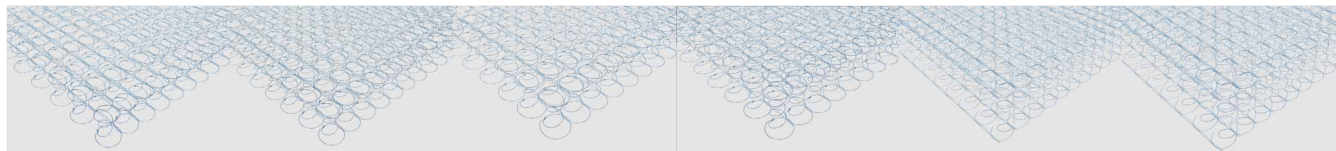
| | A.POC Mod. 2000-P | A.POC Mod. 2000 | A.POC Mod. 1500-P | A.POC Mod. 1500 |
|---|---|--|---|--|
|  Federn | ca. 680/m ² | ca. 650/m ² | ca. 515/m ² | ca. 520/m ² |
|  Verbindung | punktverklebt parallel angeordnet | punkt-oder deckschichtverklebt vernestet angeordnet | punkt-oder deckschichtverklebt parallel angeordnet | punkt-oder deckschichtverklebt vernestet angeordnet |
|  Drahtstärke | 1,2 - 1,5 mm | 1,2 - 1,5 mm | 1,2 - 1,5 mm | 1,3 - 1,7 mm |
|  Höhen | 150, 180, 200 mm | 150 - 200 mm | 150 - 200 mm | 150 - 200 mm |
|  Feder-Ø | ca. 36 mm | ca. 42 mm | ca. 42 mm | ca. 47 mm |
|  Zonen | 1-7 | 1-7 | 1-7 | 1-7 |








TASCHENFEDERKERNE (POC)



| | A.POC Mod. 1200-P | A.POC Mod. 1200 | A.POC Mod. 1015-P | A.POC Mod. 1000 | A.POC Mod. 850-P |
|---|---|--|---|--|---|
|  Federn | ca. 420/m ² | ca. 430/m ² | ca. 340/m ² | ca. 360/m ² | ca. 290/m ² |
|  Verbindung | punkt-oder deckschichtverklebt parallel angeordnet | punkt-oder deckschichtverklebt vernestet angeordnet | punkt-oder deckschichtverklebt parallel angeordnet | punktverklebt vernestet angeordnet | punkt-oder deckschichtverklebt parallel angeordnet |
|  Drahtstärke | 1,3 - 1,7 mm | 1,3 - 1,8 mm | 1,4 - 1,9 mm | 1,4 - 1,8 mm | 1,4 - 2,1 mm |
|  Höhen | 150 - 200 mm | 150 - 200 mm | 150 - 200 mm | 150 - 200 mm | 150 - 200 mm |
|  Feder-Ø | ca. 47 mm | ca. 55 mm | ca. 55 mm | ca. 59 mm | ca. 59 mm |
|  Zonen | 1-7 | 1-7 | 1-7 | 1-7 | 1-7 |

BONNELLFEDERKERNE (BON) UND LEICHTFEDERKERNE (LFK)



| | A.BON Mini | A.BON Classic 4 Gang | A.BON Classic 5 Gang | A.BON Special | A.LFK Classic 3,75 Gang | A.LFK Classic 4,75 Gang |
|---|----------------------------|----------------------------------|----------------------------------|--|----------------------------|----------------------------|
|  Gänge | 4 | 4 | 5 | 4 oder 5 | 3,75 | 4,75 |
|  Federn | 130 – 200/m ² | 100 – 140/m ² | 100 – 140/m ² | 110 – 120/m ² | 150 – 210/m ² | 150 – 210/m ² |
|  Verbin- dung | Spiralverbindung 1,3 mm | Spiralverbindung 1,3 – 1,4 mm | Spiralverbindung 1,3 – 1,4 mm | Spiralverbindung 1,3 – 1,4 mm | Spiralverbindung 1,3 mm | Spiralverbindung 1,3 mm |
|  Draht- stärke | 1,9 mm, 2,2 mm | 2,1 – 2,5 mm | 2,1 – 2,5 mm | 2,1 – 2,5 mm | 1,8 – 2,1 mm | 1,8 – 2,1 mm |
|  Höhen | 70 – 80 mm | 80 – 110 mm | 130 – 150 mm | 4 G: 80 – 110 mm 5 G: 130 – 150 mm | 130 mm | 150 mm |
|  Breite | 67 – 71 mm | 76 – 91 mm | 76 – 91 mm | 76 – 91 mm | 65 – 75 mm | 65 – 75 mm |
|  Zonen | - | - | - | Ergonomische Zonen- einteilung durch verschie- dene Taillen-Durchmesser oder unterschiedliche Drahtstärken möglich | - | - |

ZUSATZAUSSTATTUNGEN



| | | |
|-------------------------------------|---|--|
| | <p>Abbildung folgt</p> | |
| <p>Bandstahlrahmen</p> | <p>Rundrahmen</p> | <p>Vliesarten</p> |
| <p>10 × 1.4 mm 2.9 × 1.6 mm</p> | <p>3,8 mm Hinweis: Anlieferung nur einzeln möglich! Der Rahmen kann nicht an einen Federkern geklammert werden, da er nicht für Rollpack geeignet ist.</p> | <p>PP Spinnvlies PP Nadelvlies PES Nadelvlies PP Recycledvlies Baumwolle</p> |

Sonderformen Federn

| | | |
|---|--|---|
| | | |
| <p>Vario Sense T</p> | <p>Vario Sense C</p> | <p>Contourflaex</p> |
| <p>Bietet weichen Liegekomfort im oberen Bereich der Feder. Mit vermehrter Druckbelastung tritt durch den mittleren Bereich der Feder eine optimale Stützwirkung ein.</p> | <p>Bei geringer Druckbelastung „wirkt“ zuerst der mittlere, weichere Bereich der Feder. Mit vermehrter Druckbelastung tritt durch den oberen/unteren Bereich der Feder eine optimale Stützwirkung ein.</p> | <p>Bietet weichen Liegekomfort im oberen Bereich der Feder. Mit vermehrter Druckbelastung tritt durch die schmalere Taille im mittleren Bereich der Feder eine optimale Stützwirkung ein.</p> |

Sonderdraht

| |
|---|
| |
| <p>A-TiCu-S</p> |
| <p>Stahldraht mit einem kleinen Anteil Titan und einer Kupferbeschichtung</p> |

i Wir entwickeln und fertigen auch individuelle Lösungen (randverstärkt, hoch-tief-TFK, Kombination von Federdurchmessern, 9-Zonen, Bonnell mit Zone, etc.). **Gerne beraten wir Sie und finden gemeinsam mit Ihnen die optimale Lösung für Ihr Produkt.**

Kontakt

Sie möchten mehr über AGRO International und über unsere Produkte erfahren oder uns direkt eine Anfrage senden? Wir freuen uns auf den Kontakt mit Ihnen!



AGRO International GmbH & Co. KG

Senfdamm 21 | 49152 Bad Essen | Germany
Telefon +49 5472 9420-0
info@agro.eu

www.agro.eu