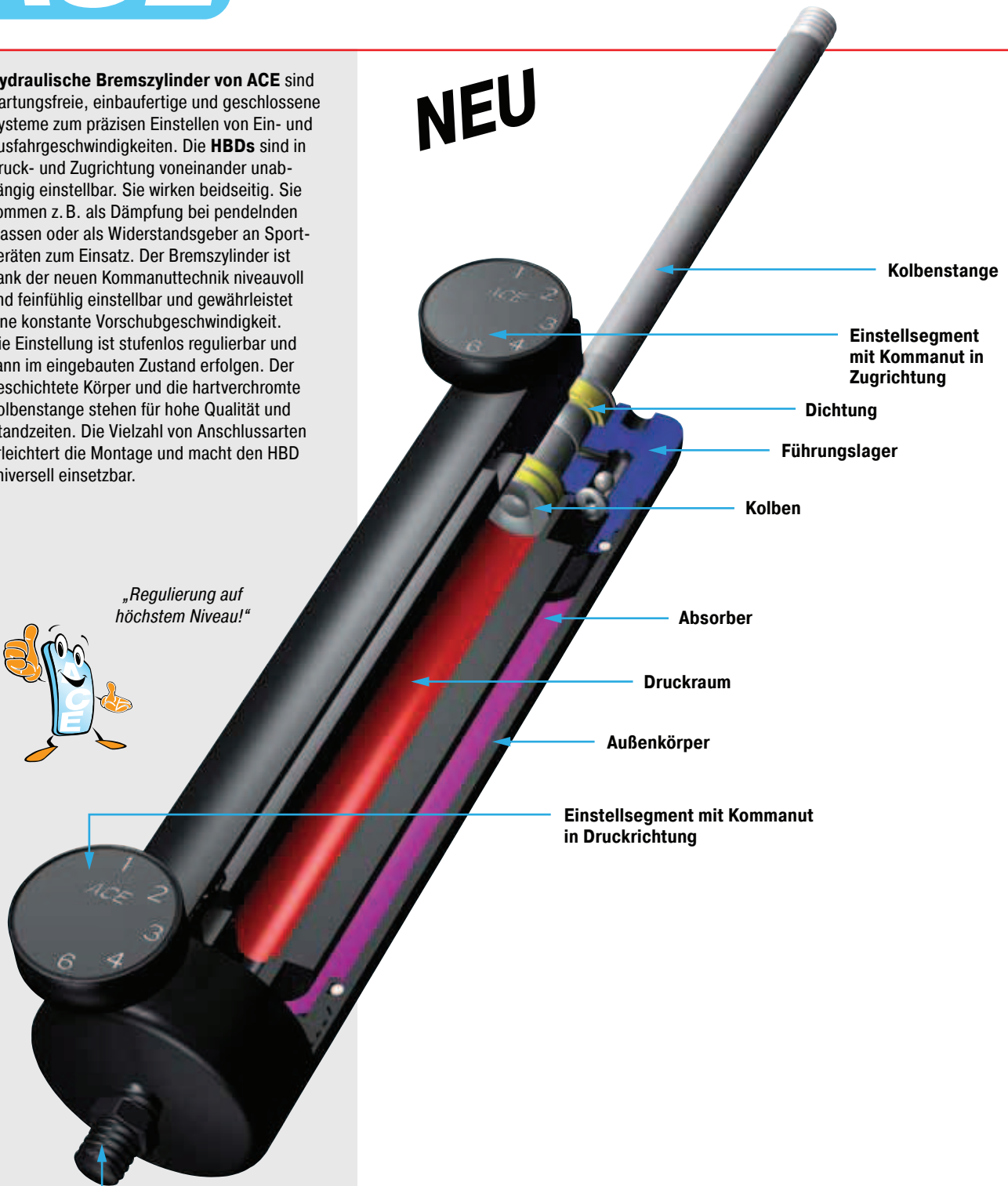


Hydraulische Bremszylinder von ACE sind wartungsfreie, einbaufertige und geschlossene Systeme zum präzisen Einstellen von Ein- und Ausfahrgeschwindigkeiten. Die **HBDs** sind in Druck- und Zugrichtung voneinander unabhängig einstellbar. Sie wirken beidseitig. Sie kommen z. B. als Dämpfung bei pendelnden Massen oder als Widerstandsgeber an Sportgeräten zum Einsatz. Der Bremszylinder ist dank der neuen Kommanuttechnik niveaull und feinfühlig einstellbar und gewährleistet eine konstante Vorschubgeschwindigkeit. Die Einstellung ist stufenlos regulierbar und kann im eingebauten Zustand erfolgen. Der beschichtete Körper und die hartverchromte Kolbenstange stehen für hohe Qualität und Standzeiten. Die Vielzahl von Anschlussarten erleichtert die Montage und macht den HBD universell einsetzbar.

„Regulierung auf höchstem Niveau!“



NEU



Kolbenstange

Einstellsegment mit Kommanut in Zugrichtung

Dichtung

Führungslager

Kolben

Absorber

Druckraum

Außenkörper

Einstellsegment mit Kommanut in Druckrichtung

Gewinde für verschiedene Anschlussarten

Festanschlag: 1-1,5 mm vor Hubende für beide Endlagen vorsehen.

Material: Kolbenstange: hartverchromt; Zylinderrohr: Stahl, schwarz beschichtet.

Hinweis: Bei längeren Stillstandzeiten erhöhtes Losbrechmoment.

Einbaulage: beliebig. Anschluss- teile gegen Verdrehen sichern, Kontermutter an Zylinder.

Zulässiger Temperaturbereich: 0 °C bis 65 °C

Maximale Geschwindigkeit: 0,5 m/s

Auf Bestellung: Sonderlängen, -hübe, -dichtungen, -anschlüsse, -öle.



