

COUNTER REACTION BALANCER

Innovative design integrates torque reaction arm and spring balancer

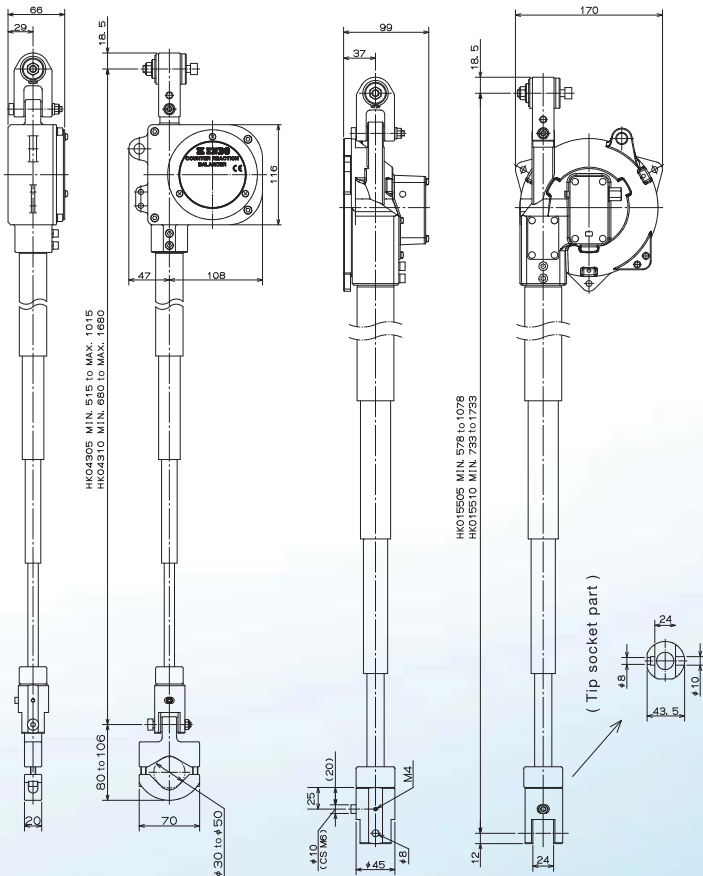
Innovatives Design mit integriertem Drehmomentreaktionsarm und Federzug

Le design innovant intègre un bras de réaction et un équilibreur de charge à ressort

El diseño innovador integra un brazo de reacción de torsión y un equilibrador de resorte

■ HK04 series

■ HK15 series



HK04 series



HK15 series



Model	Capacity (kg)	Torque (N·m)	Stroke (m)	Mass (kg)
HK04305	0.5-3	40	0.5	3.5
HK04310			1.0	3.8
HK15505	2.5-5	150	0.5	5.3
HK15510			1.0	6.2

- The torque reaction arm reduces the counterforce to tightening operations during work. It also fully integrates with the electric tool to create a single unit, decreasing the overall weight.
- The arm can accommodate difficult work environments that cause oblique pulling movements or swaying and shaking of the tool.
- More accurate torque control can be achieved using the arm.
- Two models are available to support tightening torques of 40 and 150 N·m.

- Le bras de réaction réduit le contrepoids lors des opérations de serrage pendant le travail. Il s'intègre aussi pleinement avec l'outil électrique pour créer une seule unité, diminuant ainsi le poids total.
- Le bras peut s'adapter à des environnements de travail difficiles qui causent des mouvements de tractions obliques ou de balancier et des tremblements de l'outil.
- Un contrôle plus précis du couple peut être réalisé en utilisant le bras.
- Deux modèles sont disponibles pour soutenir les couples de serrage de 40 et 150 N·m.

- Der Drehmomentreaktionsarm mindert die Gegenkraft zum Aufziehen während der Arbeit. Er ist vollständig in das Elektrowerkzeug integriert, um eine geschlossene Einheit zu bilden und das Gesamtgewicht zu verringern.
- Der Arm kann an schwierige Arbeitsumgebungen angepasst werden, die schräge Zugbewegungen oder das Schaukeln und Schwanken des Werkzeugs hervorrufen.
- Mit dem Arm können genauere Drehmomentsteuerungen erzielt werden.
- Es sind zwei Modelle verfügbar, die Anzugsmomente von 40 und 150 N·m unterstützen.

- El brazo de reacción de torsión reduce la contrafuerza de las operaciones de apriete durante las tareas. También se integra completamente con la herramienta eléctrica para crear una sola unidad, disminuyendo el peso total.
- El brazo tiene la capacidad de acomodarse a entornos de trabajo difíciles que provocan movimientos de tracción oblicua o balanceos y sacudidas de la herramienta.
- Al usar el brazo puede lograrse un control de torsión más preciso.
- Hay disponibles dos modelos que acomodan los pares de apriete de 40 y 150 N·m