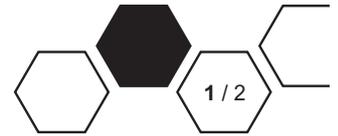


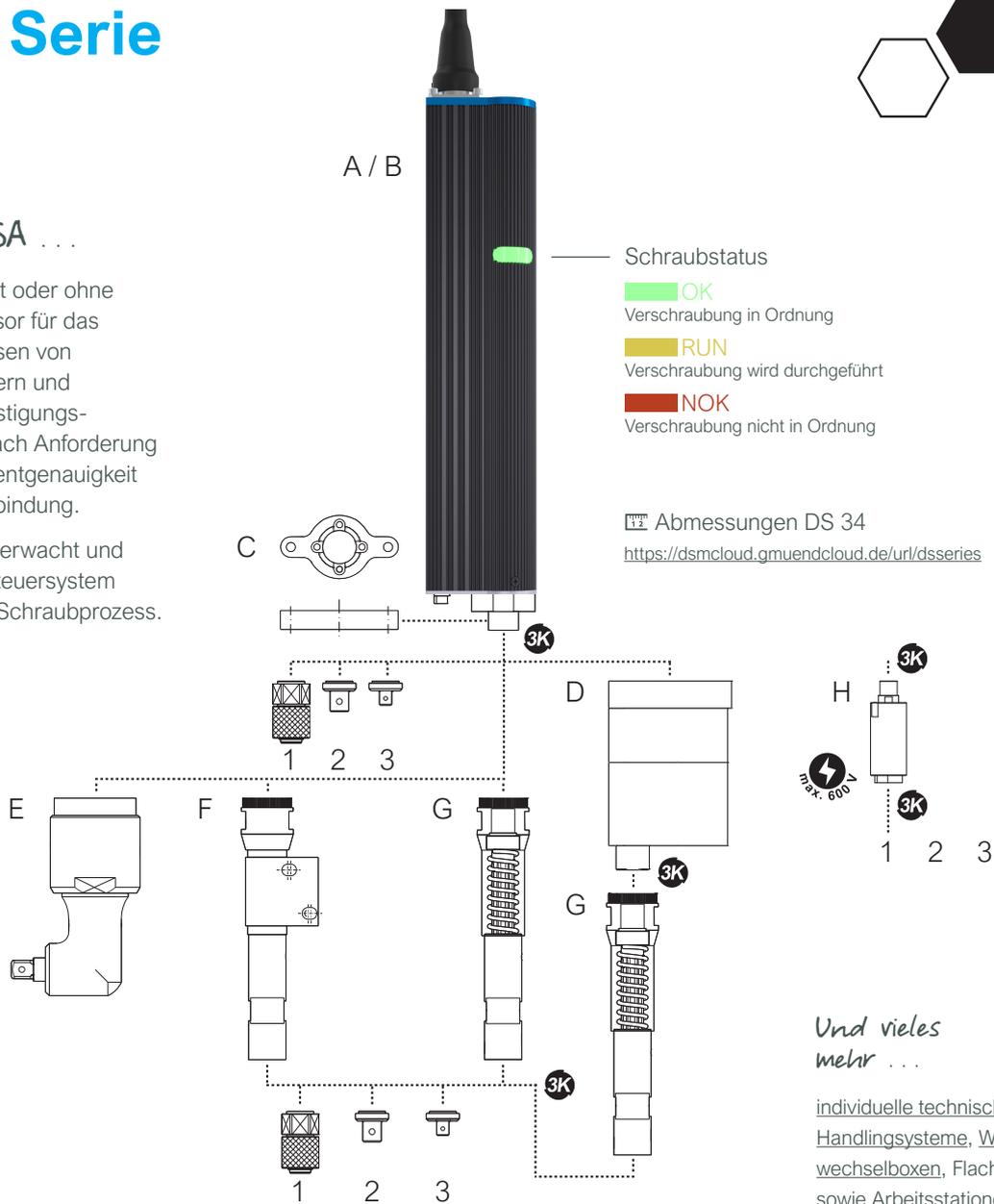
DS 34 Serie



MDW oder SA ...

EC-Schrauber mit oder ohne Drehmomentsensor für das Anziehen und Lösen von Schrauben, Muttern und verwandten Befestigungselementen – je nach Anforderung an die Drehmomentgenauigkeit Ihrer Schraubverbindung.

Dabei steuert, überwacht und kontrolliert das Steuersystem MultiPro 3G den Schraubprozess.



A DS 34 MDW mit Drehmomentsensor

Typ	Max. Drehmoment	Einsatzbereich	Max. Drehzahl	Winkelauflösung	Artikelnummer
DS 34 / 025 MDW	2,5 Nm	0,5 - 2,5 Nm	880 1/min	0,1 °	DS-2340025
DS 34 / 05 MDW	5 Nm	1 - 5 Nm	880 1/min	0,1 °	DS-2340050
DS 34 / 10 MDW	10 Nm	2 - 10 Nm	1540 1/min	0,1 °	DS-2340100
DS 34 / 15 MDW	15 Nm	3 - 15 Nm	1540 1/min	0,1 °	DS-2340150

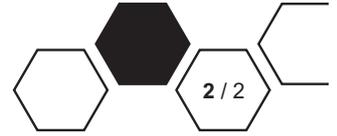
Drehmomentgenauigkeit 0,5 %, Drehmomenttoleranz besser 5 % nach ISO 5393; Ausführung „WA“: Drehmomenttoleranz besser 8% nach ISO 5393

B DS 34 SA ohne Drehmomentsensor (stromgesteuert)

Typ	Max. Drehmoment	Einsatzbereich	Max. Drehzahl	Winkelauflösung	Artikelnummer
DS 34 / 05 SA	5 Nm	1 - 5 Nm	880 1/min	3,3 °	DS-2341050
DS 34 / 10 SA	10 Nm	2 - 10 Nm	1540 1/min	1,7 °	DS-2341100
DS 34 / 15 SA	15 Nm	3 - 15 Nm	1540 1/min	1,7 °	DS-2341150

Die Drehmomentgenauigkeit ist von der Justierung des Schraubers abhängig.

DS 34 Serie



C Montageflansch

Typ	Artikelnummer
Montageflansch	DS-2343000
Montageflansch für Winkelabtrieb	DS-2343002

E Winkelabtrieb 3/8"

Typ	Artikelnummer
WA (3/8") Winkelabtrieb	DS-2343010

F Federabtrieb

Typ	Artikelnummer
Federabtrieb 30 mm	DS-2403025
Federabtrieb 50 mm	DS-2403030

H Abtriebseinheit mit galvanischer Trennung

Typ	Artikelnummer
Abtriebseinheit 3K-GT-3K	DS-2403730
In: DSM 3K	
Out: DSM 3K	

1 Sechskant-Schnellwechselfutter D6,3

Typ	Artikelnummer
Bitschaftführung 13 mm	DS-2403705
Bitschaftführung 24 mm	DS-2403710

2 Außenvierkant 3/8"

Typ	Artikelnummer
Außenvierkant 3/8"	DS-2403720

D Abtriebsoffset 3K (max. 10 Nm)

Typ	Artikelnummer
Abtriebsoffset V1	DS-2343005

Schrauber MDW / SA	Max. Drehzahl
DS 34 / 025 -WA	550 1/min
DS 34 / 05 -WA	550 1/min
DS 34 / 10 -WA	1070 1/min
DS 34 / 15 -WA	1070 1/min

Drehmomenttoleranz besser 8 % nach ISO 5393

G Federabtrieb mit Selbststartinitiator

Typ	Artikelnummer
Federabtrieb (30 mm) mit Selbststartinitiator	DS-2403035
Federabtrieb (50 mm) mit Selbststartinitiator	DS-2403040

FACT: Galvanische Trennung

Die Abtriebseinheit „GT“ dient der elektrischen Trennung zwischen Schrauber und Schraubstelle. Durch die Verwendung eines als Isolator wirkenden Abtriebs, ist es dem Ladungsträger im Stromkreis nicht möglich, von einem Stromkreis zum anderen zu gelangen, da die leitfähige, elektrische Verbindung nicht besteht und somit kein Strom durchfließen kann.

3 Außenvierkant 1/4"

Typ	Artikelnummer
Außenvierkant 1/4"	DS-2403715