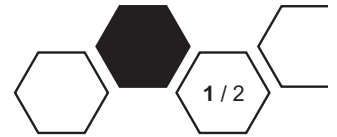


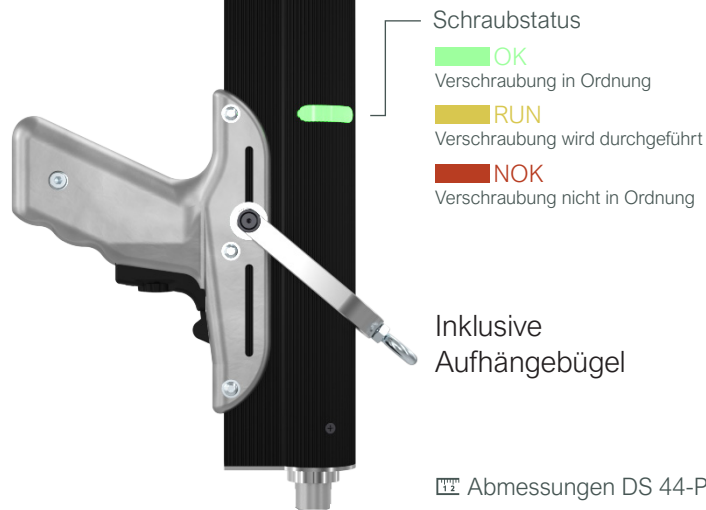
DS 44-P Serie



MDW oder SA ...

EC-Handschräuber 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 Steuerungssystem MultiPro 3G den Schraubprozess.



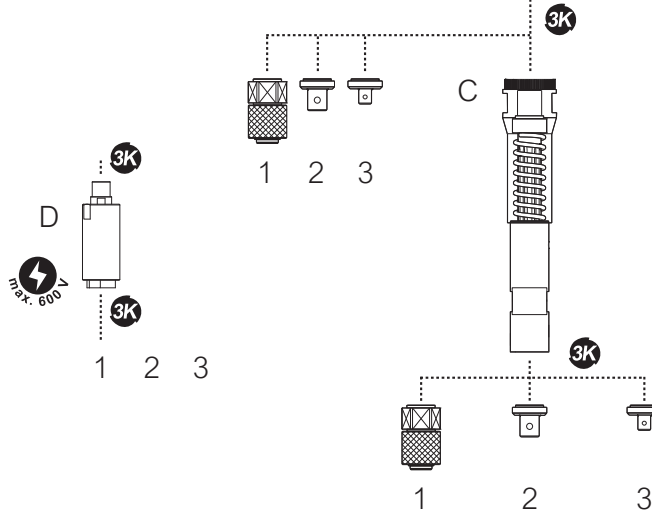
Schraubstatus

- █ **OK**
Verschraubung in Ordnung
- █ **RUN**
Verschraubung wird durchgeführt
- █ **NOK**
Verschraubung nicht in Ordnung

Inklusive Aufhängebügel

Abmessungen DS 44-P

<https://dsmcloud.gmuendcloud.de/url/dsseries>



Und vieles mehr ...

individuelle technische Lösungen sowie Flachabtriebe, Aufhängeelemente, Balancer, Handling-systeme, Werkzeugwechselboxen.

A DS 44 MDW-P (Pistolenhandgriff) mit Drehmomentsensor

Typ	Max. Drehmoment	Einsatzbereich	Max. Drehzahl	Winkelauflösung	Artikelnummer
DS 44 / 025 MDW-P	2,5 Nm	0,5 - 2,5 Nm	1300 1/min	0,1 °	DS-2442025
DS 44 / 05 MDW-P	5 Nm	1 - 5 Nm	1300 1/min	0,1 °	DS-2442050
DS 44 / 10 MDW-P	10 Nm	2 - 10 Nm	900 1/min	0,1 °	DS-2442100
DS 44 / 20 MDW-P	20 Nm	4 - 20 Nm	530 1/min	0,1 °	DS-2442200
DS 44 / 35 MDW-P	35 Nm	7 - 35 Nm	480 1/min	0,1 °	DS-2442350

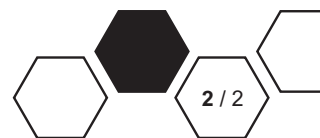
Drehmomentgenauigkeit 0,5 %, Drehmomenttoleranz besser 5 % nach ISO 5393

B DS 44 SA-P (Pistolenhandgriff) ohne Drehmomentsensor (stromgesteuert)

Typ	Max. Drehmoment	Einsatzbereich	Max. Drehzahl	Winkelauflösung	Artikelnummer
DS 44 / 05 SA-P	5 Nm	1 - 5 Nm	1300 1/min	3,3 °	DS-2443050
DS 44 / 10 SA-P	10 Nm	2 - 10 Nm	900 1/min	2,3 °	DS-2443100
DS 44 / 20 SA-P	20 Nm	4 - 20 Nm	530 1/min	1,4 °	DS-2443200
DS 44 / 35 SA-P	35 Nm	7 - 35 Nm	480 1/min	1,0 °	DS-2443350

Die Drehmomentgenauigkeit ist von der Justierung des Schraubers abhängig.

DS 44-P Serie



C Federabtrieb

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

1 Sechskant-Schnellwechselfutter D6,3

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

2 Außenvierkant 3/8"

Typ	Artikelnummer
Außenvierkant 3/8"	DS-2403720

D Abtriebseinheit mit galvanischer Trennung

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

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

Kabel

Kabel zur Verbindung zwischen Pistolenschrauber DS 44-P und Steuersystem MultiPro 3G

Typ	Kabellänge	Artikelnummer
Verbindungskabel DS 34 / DSH 38 / DS 44 / SMP 300 DSP05	5 m	MK-2409005
Verbindungskabel DS 34 / DSH 38 / DS 44 / SMP 300 DSP10	10 m	MK-2409010
Verbindungskabel DS 34 / DSH 38 / DS 44 / SMP 300 DSP15	15 m	MK-2409015
Verbindungskabel DS 34 / DSH 38 / DS 44 / SMP 300 DSP05 – 90° rechts abgewinkelt	5 m	MK-2409105
Verbindungskabel DS 34 / DSH 38 / DS 44 / SMP 300 DSP10 – 90° rechts abgewinkelt	10 m	MK-2409110
Verbindungskabel DS 34 / DSH 38 / DS 44 / SMP 300 DSP15 – 90° rechts abgewinkelt	15 m	MK-2409115
Verbindungskabel DS 34 / DSH 38 / DS 44 / SMP 300 DSP05 – 90° links abgewinkelt	5 m	MK-2409205
Verbindungskabel DS 34 / DSH 38 / DS 44 / SMP 300 DSP10 – 90° links abgewinkelt	10 m	MK-2409210
Verbindungskabel DS 34 / DSH 38 / DS 44 / SMP 300 DSP15 – 90° links abgewinkelt	15 m	MK-2409215