

Hoch Produktive Vorgefertigte Montagesysteme

Das System überzeugt innerhalb der Montagelinie durch unübertroffene Zuverlässigkeit und Haltbarkeit.

MERKMALE

Spindelmontage

- Antriebsaufsätze: Große Auswahl an modularen Konfigurationen
- Motore: Neu, mit hoher Präzision
- Messwertaufnehmer: Neu und digital. Verfügbar mit einem oder zwei Einheiten.
- Schutzklasse: IP54



TECHNISCHE DATEN

TYP
4BD-4B500A-4K2D-4ZA

DREHMOMENTBEREICH Nm
Min / Max: 50 - 500

LEERLAUFDREHZAHL 1/min
269

FEDERWEG mm
50

FEDERNDER SCHLÜSSELKOPF
916643

FEDERNDER SCHLÜSSELKOPF MIT FLANSCH
--

GEWICHT & ABMESSUNGEN

GEWICHT 20.0 kg / 44.10 lb
LÄNGE 689 mm / 27.13 in
ACHSABSTAND 91 mm / 3.58 in
URSPRUNGSLAND Germany



4BD500T1S-A

EINBAUSCHRAUBER

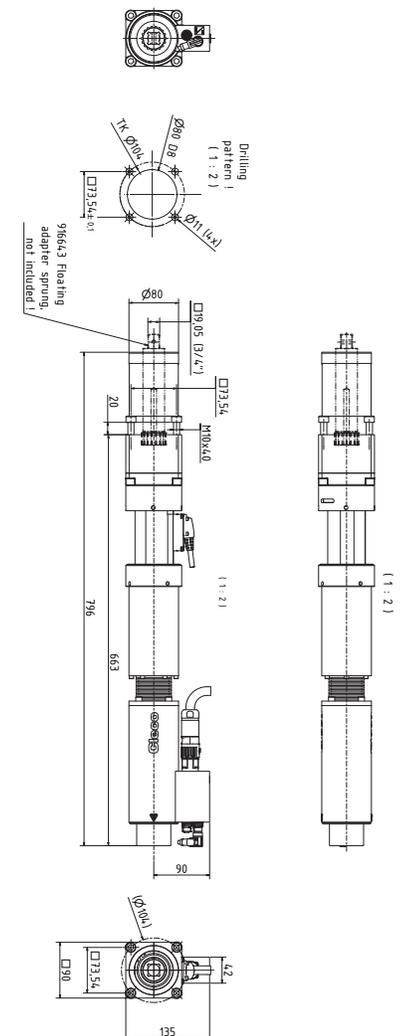
GERADER ABTRIEB,

1 MESSWERTAUFNEMER

MODELL: BD

GRÖSSE:4

50 - 500 Nm DREHMOMENT



Hoch Produktive Vorgefertigte Montagesysteme

Das System überzeugt innerhalb der Montagelinie durch unübertroffene Zuverlässigkeit und Haltbarkeit.

MERKMALE

Spindelmontage

- Antriebsaufsätze: Große Auswahl an modularen Konfigurationen
- Motore: Neu, mit hoher Präzision
- Messwertaufnehmer: Neu und digital. Verfügbar mit einem oder zwei Einheiten.
- Schutzklasse: IP54
- Redundant



TECHNISCHE DATEN

TYP

4BD-4B500A-2/4K2D-4ZA

DREHMOMENTBEREICH Nm

Min / Max: 50 - 500

LEERLAUFDREHZAHL 1/min

269

FEDERWEG mm

50

FEDERNDER SCHLÜSSELKOPF

916643

FEDERNDER SCHLÜSSELKOPF MIT FLANSCH

--

GEWICHT & ABMESSUNGEN

GEWICHT 23.0 kg / 50.72 lb

LÄNGE 817 mm / 32.17 in

ACHSABSTAND 91 mm / 3.58 in

URSPRUNGSLAND Germany



4BD500T2S-A

EINBAUSCHRAUBER

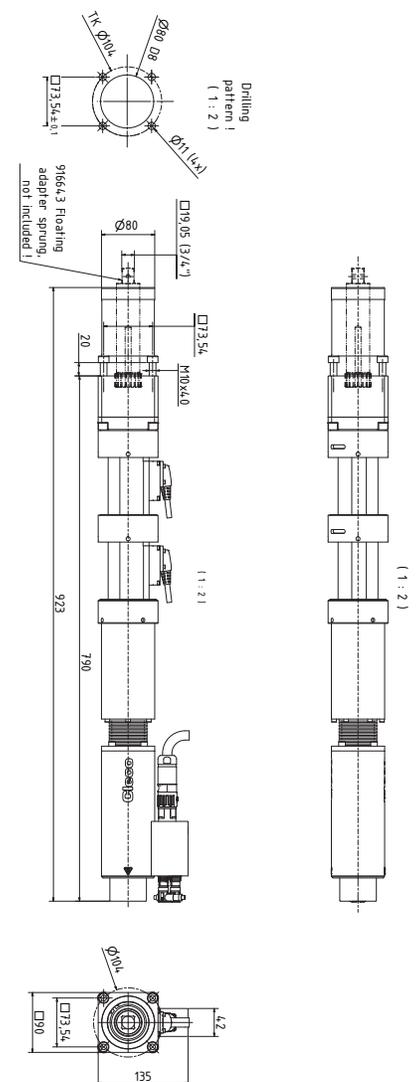
GERADER ABTRIEB,

2 MESSWERTAUFNEMER

MODELL: BD

GRÖSSE:4

50 - 500 Nm DREHMOMENT



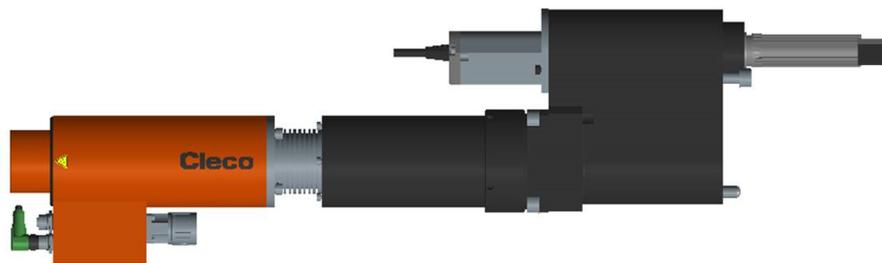
Hoch Produktive Vorgefertigte Montagesysteme

Das System überzeugt innerhalb der Montagelinie durch unübertroffene Zuverlässigkeit und Haltbarkeit.

MERKMALE

Spindelmontage

- Antriebsaufsätze: Große Auswahl an modularen Konfigurationen
- Motore: Neu, mit hoher Präzision
- Messwertaufnehmer: Neu und digital. Verfügbar mit einem oder zwei Einheiten.
- Schutzklasse: IP54



4BD500T10-A

EINBAUSCHRAUBER

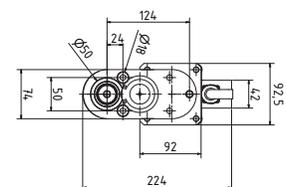
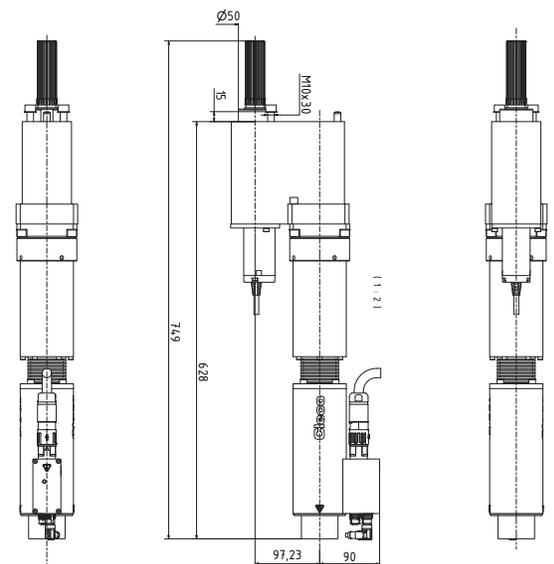
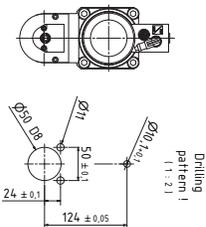
VERSETZTER ABTRIEB,

1 MESSWERTAUFNEMMER

MODELL: BD

GRÖSSE:4

50 - 500 Nm DREHMOMENT



TECHNISCHE DATEN

TYP

4BD-4B500A-4VK2D

DREHMOMENTBEREICH Nm

Min / Max: 50 - 500

LEERLAUFDREHZAHL 1/min

252

FEDERWEG mm

50

FEDERNDER SCHLÜSSELKOPF

912106

FEDERNDER SCHLÜSSELKOPF MIT FLANSCH

S308440

GEWICHT & ABMESSUNGEN

GEWICHT 21.5 kg / 47.41 lb

LÄNGE 655 mm / 25.79 in

ACHSABSTAND 76 mm / 2.99 in

URSPRUNGSLAND Germany



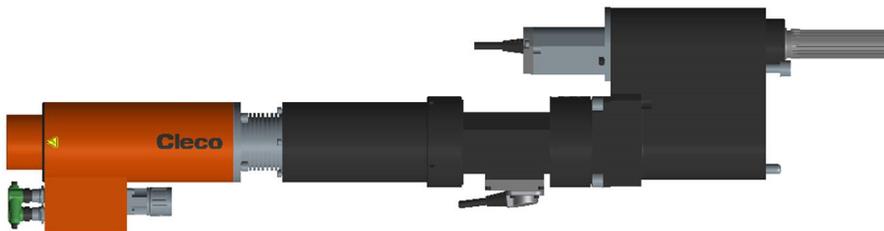
Hoch Produktive Vorgefertigte Montagesysteme

Das System überzeugt innerhalb der Montagelinie durch unübertroffene Zuverlässigkeit und Haltbarkeit.

MERKMALE

Spindelmontage

- Antriebsaufsätze: Große Auswahl an modularen Konfigurationen
- Motore: Neu, mit hoher Präzision
- Messwertaufnehmer: Neu und digital. Verfügbar mit einem oder zwei Einheiten.
- Schutzklasse: IP54
- Redundant

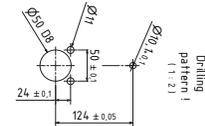
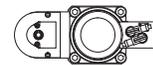


4BD500T20-A EINBAUSCHRAUBER VERSETZTER ABTRIEB, 2 MESSWERTAUFGNEHMER

MODELL: BD

GRÖSSE:4

50 - 500 Nm DREHMOMENT



TECHNISCHE DATEN

TYP

4BD-4B500A-4K2D-4VK2D

DREHMOMENTBEREICH Nm

Min / Max: 50 - 500

LEERLAUFDREHZAHL 1/min

252

FEDERWEG mm

50

FEDERNDER SCHLÜSSELKOPF

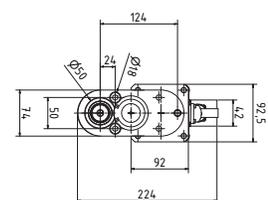
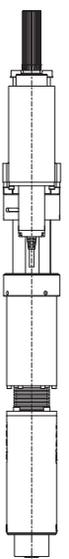
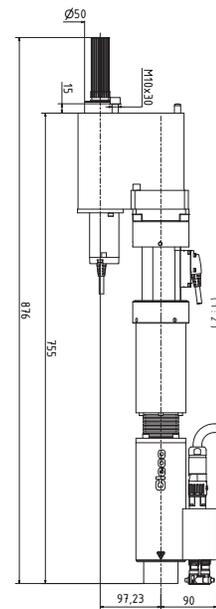
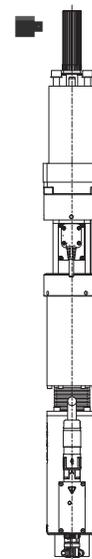
912106

FEDERNDER SCHLÜSSELKOPF MIT FLANSCH

S308440

GEWICHT & ABMESSUNGEN

GEWICHT 24.5 kg / 54.02 lb
LÄNGE 782 mm / 30.79 in
ACHSABSTAND 76 mm / 2.99 in
URSPRUNGSLAND Germany



Apex Tool Group, LLC

www.ClecoTools.com / www.ClecoTools.de

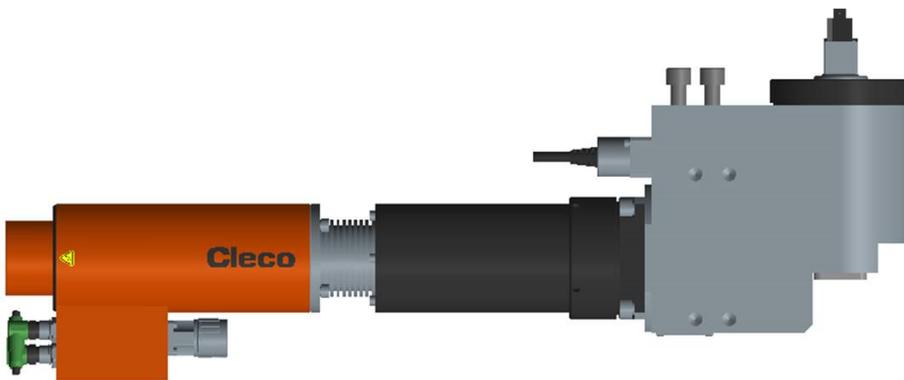
Hoch Produktive Vorgefertigte Montagesysteme

Das System überzeugt innerhalb der Montagelinie durch unübertroffene Zuverlässigkeit und Haltbarkeit.

MERKMALE

Spindelmontage

- Antriebsaufsätze: Große Auswahl an modularen Konfigurationen
- Motore: Neu, mit hoher Präzision
- Messwertaufnehmer: Neu und digital. Verfügbar mit einem oder zwei Einheiten.
- Schutzklasse: IP54



TECHNISCHE DATEN

TYP

4BD-4B500A-4WK2D

DREHMOMENTBEREICH Nm

Min / Max: 50 - 500

LEERLAUFDREHZAHL 1/min

259

FEDERWEG mm

25

FEDERNDER SCHLÜSSELKOPF

--

FEDERNDER SCHLÜSSELKOPF MIT FLANSCH

929089

GEWICHT & ABMESSUNGEN

GEWICHT 26.1 kg / 57.55 lb
 LÄNGE 645 mm / 25.39 in
 ACHSABSTAND 112 mm / 4.41 in
 URSPRUNGSLAND Germany



4BD500T1A-A

EINBAUSCHRAUBER

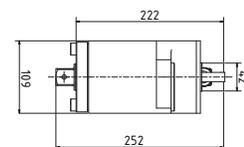
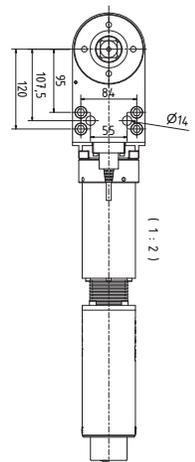
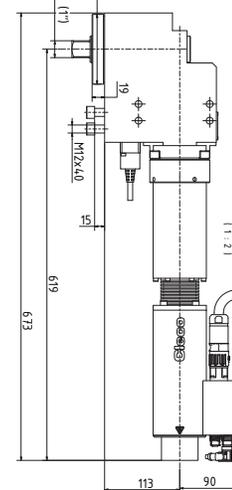
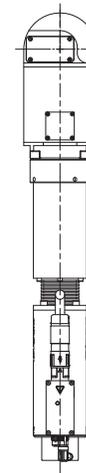
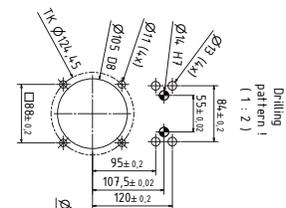
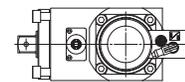
WINKELABTRIEB,

1 MESSWERTAUFNEMMER

MODELL: BD

GRÖSSE:4

50 - 500 Nm DREHMOMENT



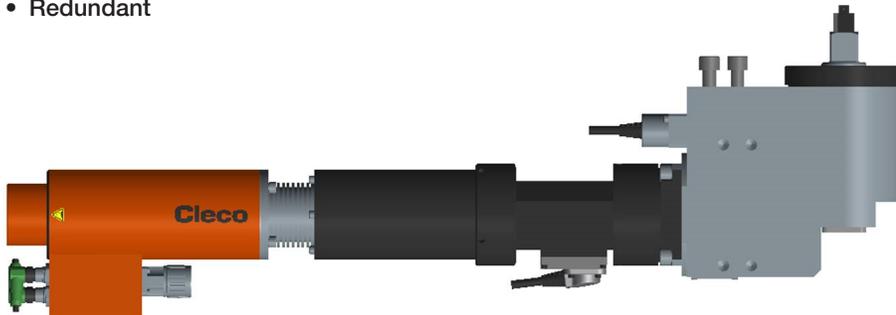
Hoch Produktive Vorgefertigte Montagesysteme

Das System überzeugt innerhalb der Montagelinie durch unübertroffene Zuverlässigkeit und Haltbarkeit.

MERKMALE

Spindelmontage

- Antriebsaufsätze: GRÖSSE Auswahl an modularen Konfigurationen
- Motore: Neu, mit hoher Präzision
- Messwertaufnehmer: Neu und digital. Verfügbar mit einem oder zwei Einheiten.
- Redundant



TECHNISCHE DATEN

TYP

4BD-4B500A-4K2D-4WK2D

DREHMOMENTBEREICH Nm

Min / Max: 50 - 500

LEERLAUFDREHZAHL 1/min

259

FEDERWEG mm

25

FEDERNDE R SCHLÜSSELKOPF

--

FEDERNDE R SCHLÜSSELKOPF MIT FLANSCH

929089

GEWICHT & ABMESSUNGEN

GEWICHT 29.1 kg / 64.17 lb
 LÄNGE 772 mm / 30.39 in
 ACHSABSTAND 112 mm / 4.41 in
 URSPRUNGSLAND Germany



4BD500T2A-A

EINBAUSCHRAUBER

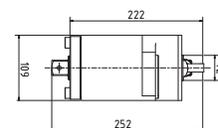
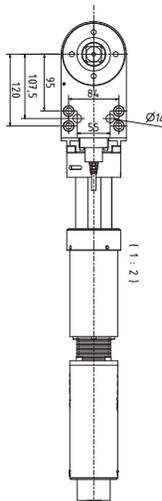
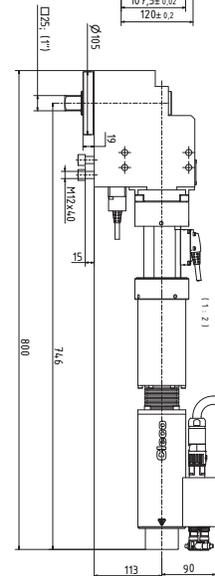
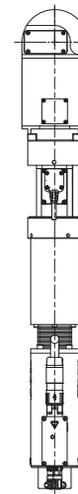
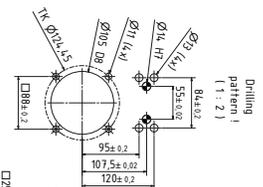
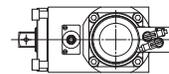
WINKELABTRIEB,

2 MESSWERTAUFNEMMER

MODELL: BD

GRÖSSE:4

50 - 500 Nm DREHMOMENT



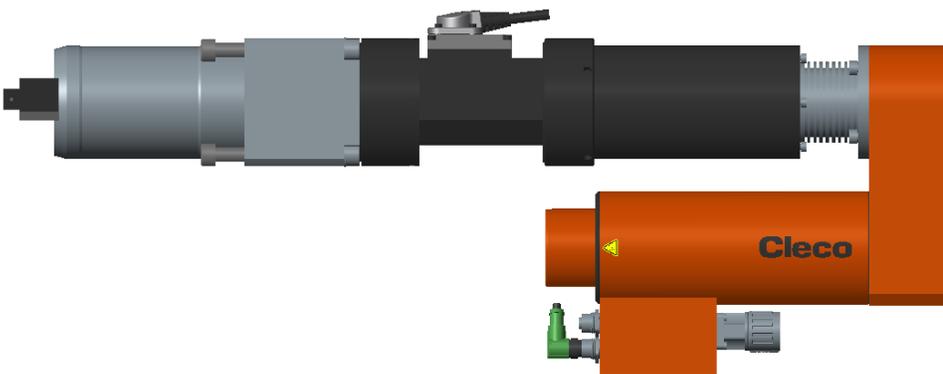
Hoch Produktive Vorgefertigte Montagesysteme

Das System überzeugt innerhalb der Montagelinie durch unübertroffene Zuverlässigkeit und Haltbarkeit.

MERKMALE

Spindelmontage

- Antriebsaufsätze: Große Auswahl an modularen Konfigurationen
- Motore: Neu, mit hoher Präzision
- Messwertaufnehmer: Neu und digital. Verfügbar mit einem oder zwei Einheiten.
- Schutzklasse: IP54



TECHNISCHE DATEN

TYP
4BDU-4B500A-4K2D-4ZA

DREHMOMENTBEREICH Nm
Min / Max: 50 - 500

LEERLAUFDREHZAHL 1/min
269

FEDERWEG mm
50

FEDERNDER SCHLÜSSELKOPF
916643

FEDERNDER SCHLÜSSELKOPF MIT FLANSCH
--

GEWICHT & ABMESSUNGEN

GEWICHT 21.5 kg / 47.41 lb
LÄNGE 497 mm / 19.57 in
ACHSABSTAND 91 mm / 3.58 in
URSPRUNGSLAND Germany



4BDU500T1S-A

EINBAUSCHRAUBER

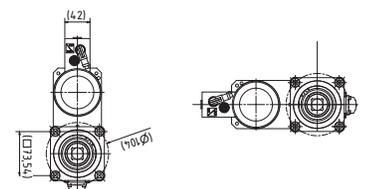
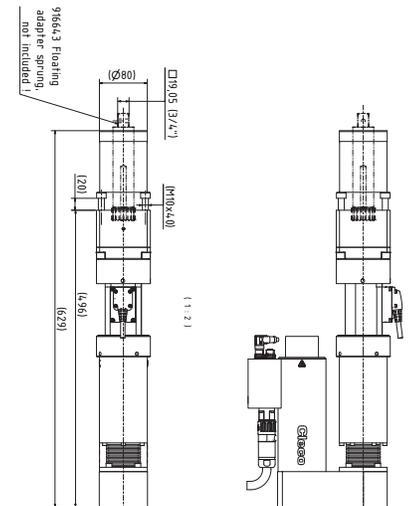
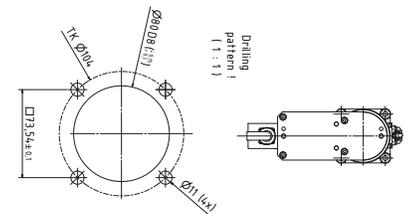
GERADER ABTRIEB, MOTOR-

UMLENKGETRIEBE, 1 MESSWERTAUFNEMMER

MODELL: BD

GRÖSSE:4

50 - 500 Nm DREHMOMENT



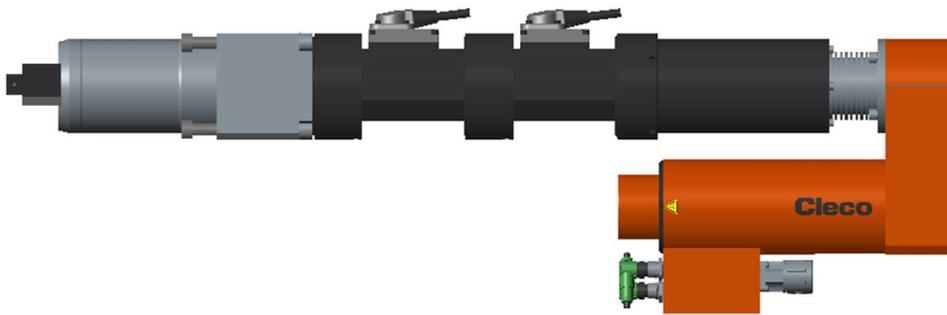
Hoch Produktive Vorgefertigte Montagesysteme

Das System überzeugt innerhalb der Montagelinie durch unübertroffene Zuverlässigkeit und Haltbarkeit.

MERKMALE

Spindelmontage

- Antriebsaufsätze: Große Auswahl an modularen Konfigurationen
- Motore: Neu, mit hoher Präzision
- Messwertaufnehmer: Neu und digital. Verfügbar mit einem oder zwei Einheiten.
- Schutzklasse: IP54
- Redundant



TECHNISCHE DATEN

TYP

4BDU-4B500A-2/4K2D-4ZA

DREHMOMENTBEREICH Nm

Min / Max: 50 - 500

LEERLAUFDREHZAHL 1/min

269

FEDERWEG mm

50

FEDERNDER SCHLÜSSELKOPF

916643

FEDERNDER SCHLÜSSELKOPF MIT FLANSCH

--

GEWICHT & ABMESSUNGEN

GEWICHT 24.5 kg / 54.02 lb

LÄNGE 625 mm / 24.61 in

ACHSABSTAND 91 mm / 3.58 in

URSPRUNGSLAND Germany



4BDU500T2S-A

EINBAUSCHRAUBER

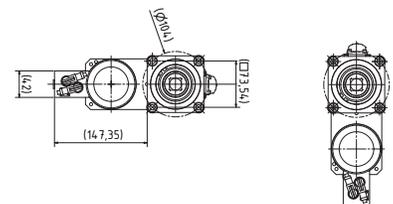
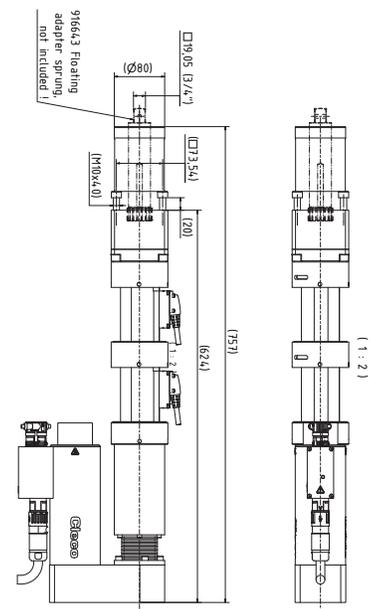
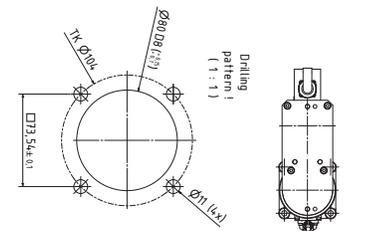
GERADER ABTRIEB, MOTOR-

UMLENKGETRIEBE, 2 MESSWERTAUFNEMMER

MODELL: BD

GRÖSSE:4

50 - 500 Nm DREHMOMENT



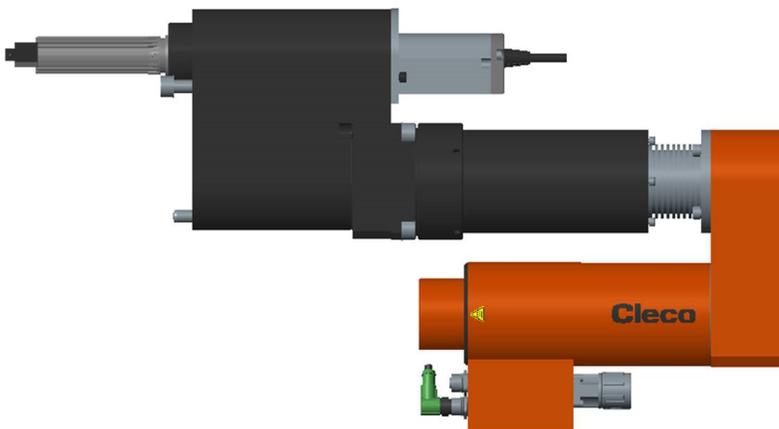
Hoch Produktive Vorgefertigte Montagesysteme

Das System überzeugt innerhalb der Montagelinie durch unübertroffene Zuverlässigkeit und Haltbarkeit.

MERKMALE

Spindelmontage

- Antriebsaufsätze: Große Auswahl an modularen Konfigurationen
- Motore: Neu, mit hoher Präzision
- Messwertaufnehmer: Neu und digital. Verfügbar mit einem oder zwei Einheiten.
- Schutzklasse: IP54



TECHNISCHE DATEN

TYP
4BDU-4B500A-4VK2D

DREHMOMENTBEREICH Nm
Min / Max: 50 - 500

LEERLAUFDREHZAHL 1/min
252

FEDERWEG mm
50

FEDERNDER SCHLÜSSELKOPF
912106

FEDERNDER SCHLÜSSELKOPF MIT FLANSCH
S308440

GEWICHT & ABMESSUNGEN

GEWICHT 23.0 kg / 50.72 lb
LÄNGE 463 mm / 18.23 in
ACHSABSTAND 76 mm / 2.99 in
URSPRUNGSLAND Germany



4BDU500T10-A

EINBAUSCHRAUBER

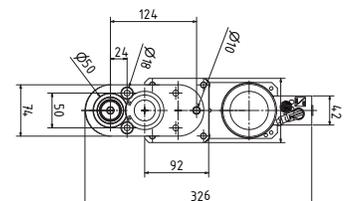
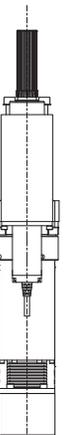
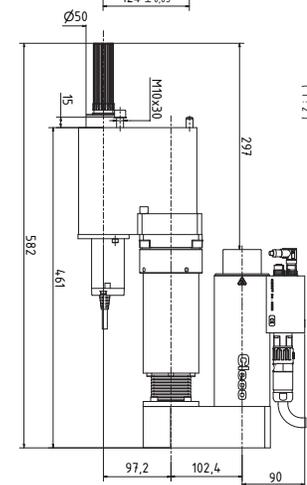
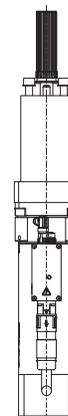
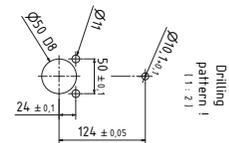
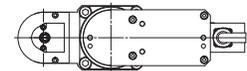
VERSETZTER ABTRIEB, MOTOR-

UMLENKGETRIEBE, 1 MESSWERTAUFNEMER

MODELL: BD

GRÖSSE:4

50 - 500 Nm DREHMOMENT



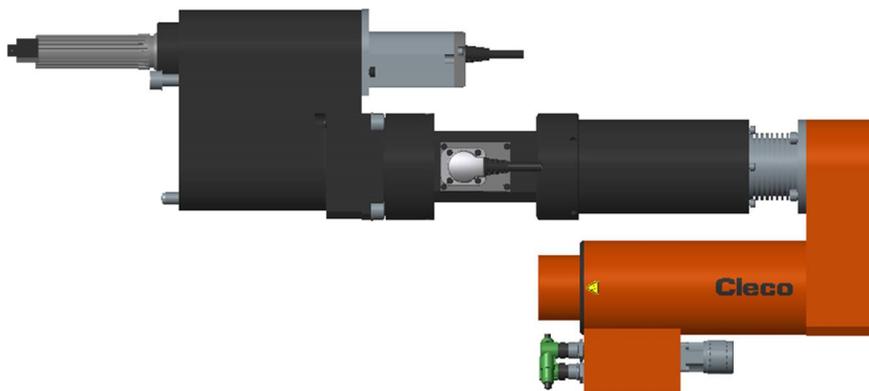
Hoch Produktive Vorgefertigte Montagesysteme

Das System überzeugt innerhalb der Montagelinie durch unübertroffene Zuverlässigkeit und Haltbarkeit.

MERKMALE

Spindelmontage

- Antriebsaufsätze: Große Auswahl an modularen Konfigurationen
- Motore: Neu, mit hoher Präzision
- Messwertaufnehmer: Neu und digital. Verfügbar mit einem oder zwei Einheiten.
- Schutzklasse: IP54
- Redundant



TECHNISCHE DATEN

TYP
4BDU-4B500A-4K2D-4VK2D

DREHMOMENTBEREICH Nm
Min / Max: 50 - 500

LEERLAUFDREHZAHL 1/min
252

FEDERWEG mm
50

FEDERNDER SCHLÜSSELKOPF
912106

FEDERNDER SCHLÜSSELKOPF MIT FLANSCH
S308440

GEWICHT & ABMESSUNGEN

GEWICHT 26.0 kg / 57.33 lb
LÄNGE 590 mm / 23.23 in
ACHSABSTAND 76 mm / 2.99 in
URSPRUNGSLAND Germany



4BDU500T20-A

EINBAUSCHRAUBER

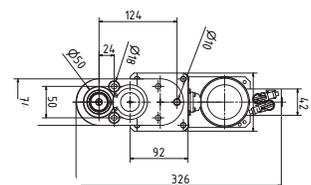
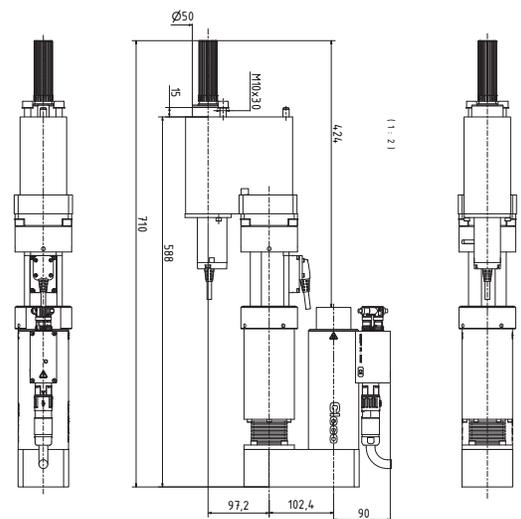
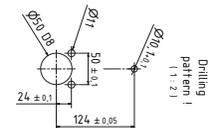
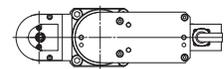
VERSETZTER ABTRIEB, MOTOR-

UMLENKGETRIEBE, 2 MESSWERTAUFNEMER

MODELL: BD

GRÖSSE:4

50 - 500 Nm DREHMOMENT



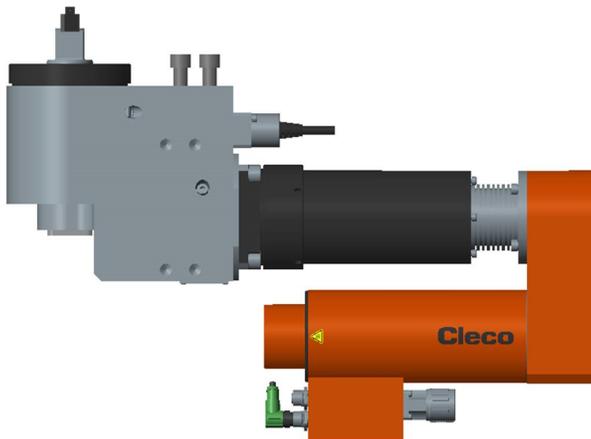
Hoch Produktive Vorgefertigte Montagesysteme

Das System überzeugt innerhalb der Montagelinie durch unübertroffene Zuverlässigkeit und Haltbarkeit.

MERKMALE

Spindelmontage

- Antriebsaufsätze: Große Auswahl an modularen Konfigurationen
- Motore: Neu, mit hoher Präzision
- Messwertaufnehmer: Neu und digital. Verfügbar mit einem oder zwei Einheiten.
- Schutzklasse: IP54



TECHNISCHE DATEN

TYP

4BDU-4B500A-4WK2D

DREHMOMENTBEREICH Nm

Min / Max: 50 - 500

LEERLAUFDREHZAHL 1/min

259

FEDERWEG mm

25

FEDERNDER SCHLÜSSELKOPF

--

FEDERNDER SCHLÜSSELKOPF MIT FLANSCH

929089

GEWICHT & ABMESSUNGEN

GEWICHT 27.7 kg / 61.08 lb
 LÄNGE 453 mm / 17.83 in
 ACHSABSTAND 112 mm / 4.41 in
 URSPRUNGSLAND Germany



4BDU500T1A-A

EINBAUSCHRAUBER

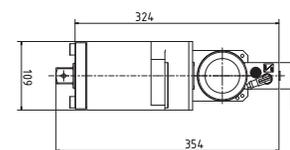
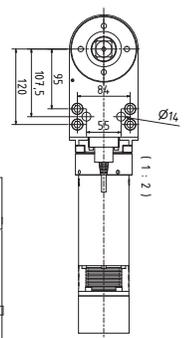
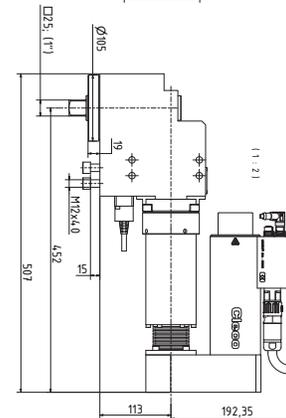
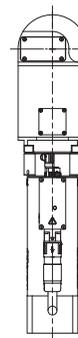
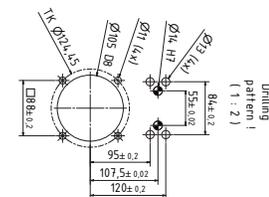
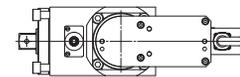
WINKELABTRIEB, MOTOR-

UMLENKGETRIEBE, 1 MESSWERTAUFNEMMER

MODELL: BD

GRÖSSE:4

50 - 500 Nm DREHMOMENT



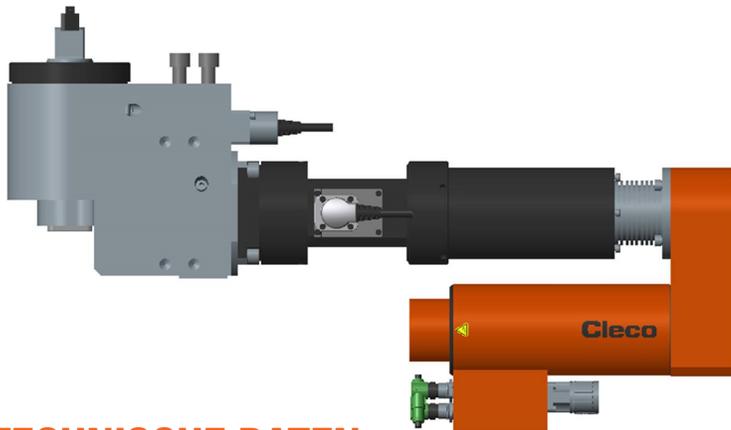
Hoch Produktive Vorgefertigte Montagesysteme

Das System überzeugt innerhalb der Montagelinie durch unübertroffene Zuverlässigkeit und Haltbarkeit.

MERKMALE

Spindelmontage

- Antriebsaufsätze: Große Auswahl an modularen Konfigurationen
- Motore: Neu, mit hoher Präzision
- Messwertaufnehmer: Neu und digital. Verfügbar mit einem oder zwei Einheiten.
- Schutzklasse: IP54
- Redundant



TECHNISCHE DATEN

TYP
4BDU-4B500A-4K2D-4WK2D

DREHMOMENTBEREICH Nm
Min / Max: 50 - 500

LEERLAUFDREHZAHL 1/min
259

FEDERWEG mm
25

FEDERNDER SCHLÜSSELKOPF
--

FEDERNDER SCHLÜSSELKOPF MIT FLANSCH

929089

GEWICHT & ABMESSUNGEN

GEWICHT 30.7 kg / 67.69 lb
LÄNGE 580 mm / 22.83 in
ACHSABSTAND 112 mm / 4.41 in
URSPRUNGSLAND Germany



4BDU500T2A-A

EINBAUSCHRAUBER

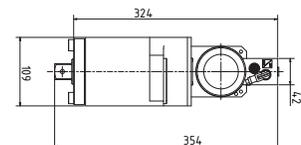
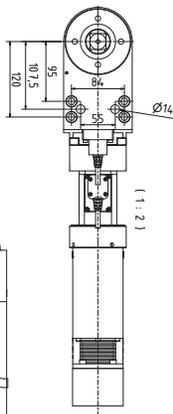
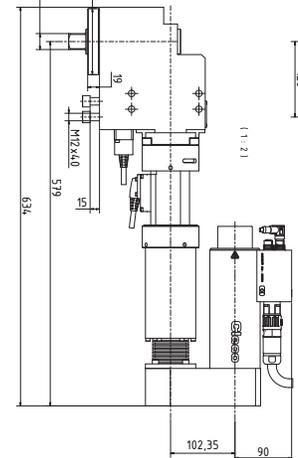
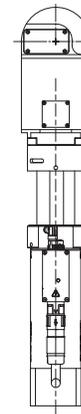
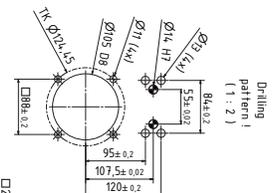
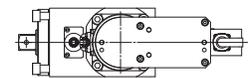
WINKELABTRIEB, MOTOR-UMLENKGETRIEBE,

2 MESSWERTAUFNEMER

MODELL: BD

GRÖSSE:4

50 - 500 Nm DREHMOMENT



Hoch Produktive Vorgefertigte Montagesysteme

Das System überzeugt innerhalb der Montagelinie durch unübertroffene Zuverlässigkeit und Haltbarkeit.

MERKMALE

Spindelmontage

- Antriebsaufsätze: Große Auswahl an modularen Konfigurationen
- Motore: Neu, mit hoher Präzision
- Messwertaufnehmer: Neu und digital. Verfügbar mit einem oder zwei Einheiten.
- Schutzklasse: IP54



TECHNISCHE DATEN

TYP
4BD-4B660A-4K3D-4ZA

DREHMOMENTBEREICH Nm
Min / Max: 66 - 660

LEERLAUFDREHZAHL 1/min
183

FEDERWEG mm
50

FEDERNDER SCHLÜSSELKOPF
916642

FEDERNDER SCHLÜSSELKOPF MIT FLANSCH
--

GEWICHT & ABMESSUNGEN

GEWICHT 20.0 kg / 44.10 lb
LÄNGE 689 mm / 27.13 in
ACHSABSTAND 91 mm / 3.58 in
URSPRUNGSLAND Germany



4BD660T1S-A

EINBAUSCHRAUBER

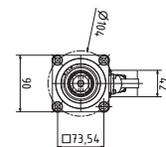
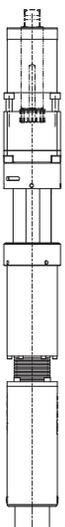
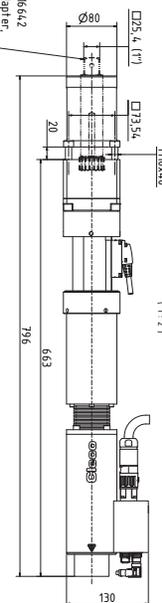
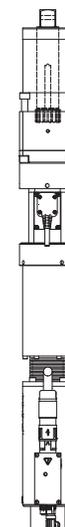
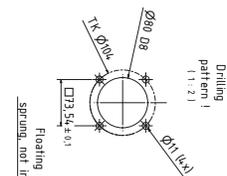
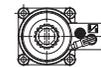
GERADER ABTRIEB,

1 MESSWERTAUFNEMER

MODELL: BD

GRÖSSE:4

66 - 660 Nm DREHMOMENT



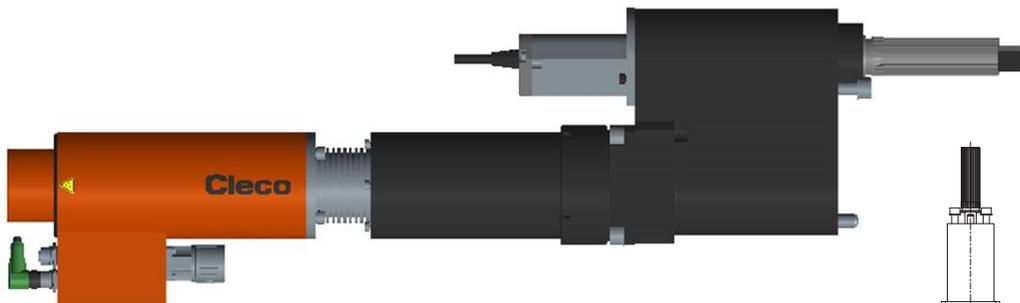
Hoch Produktive Vorgefertigte Montagesysteme

Das System überzeugt innerhalb der Montagelinie durch unübertroffene Zuverlässigkeit und Haltbarkeit.

MERKMALE

Spindelmontage

- Antriebsaufsätze: Große Auswahl an modularen Konfigurationen
- Motore: Neu, mit hoher Präzision
- Messwertaufnehmer: Neu und digital. Verfügbar mit einem oder zwei Einheiten.
- Schutzklasse: IP54



4BD660T10-A

EINBAUSCHRAUBER

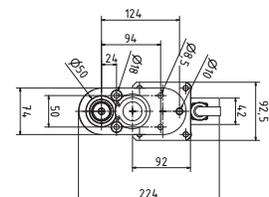
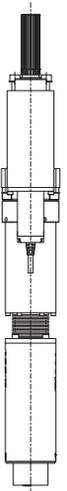
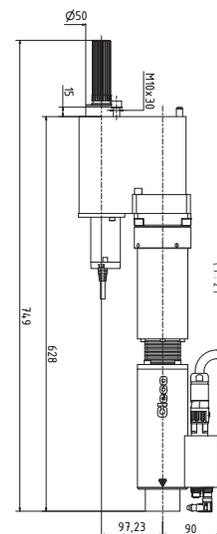
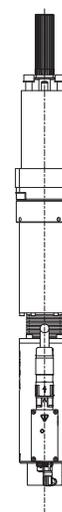
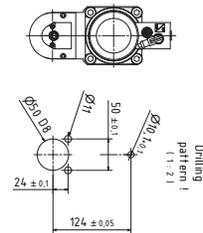
VERSETZTER ABTRIEB,

1 MESSWERTAUFNEMER

MODELL: BD

GRÖSSE:4

66 - 660 Nm DREHMOMENT



TECHNISCHE DATEN

TYP

4BD-4B660A-4VK3D

DREHMOMENTBEREICH Nm

Min / Max: 66 - 660

LEERLAUFDREHZAHL 1/min

172

FEDERWEG mm

50

FEDERNDER SCHLÜSSELKOPF

912147

FEDERNDER SCHLÜSSELKOPF MIT FLANSCH

S308474

GEWICHT & ABMESSUNGEN

GEWICHT 21.5 kg / 47.41 lb

LÄNGE 655 mm / 25.79 in

ACHSABSTAND 76 mm / 2.99 in

URSPRUNGSLAND Germany



Hoch Produktive Vorgefertigte Montagesysteme

Das System überzeugt innerhalb der Montagelinie durch unübertroffene Zuverlässigkeit und Haltbarkeit.

MERKMALE

Spindelmontage

- Antriebsaufsätze: Große Auswahl an modularen Konfigurationen
- Motore: Neu, mit hoher Präzision
- Messwertaufnehmer: Neu und digital. Verfügbar mit einem oder zwei Einheiten.
- Schutzklasse: IP54
- Redundant



TECHNISCHE DATEN

TYP

4BD-4B660A-4K3D-4VK3D

DREHMOMENTBEREICH Nm

Min / Max: 66 - 660

LEERLAUFDREHZAHL 1/min

172

FEDERWEG mm

50

FEDERNDER SCHLÜSSELKOPF

912147

FEDERNDER SCHLÜSSELKOPF MIT FLANSCH

S308474

GEWICHT & ABMESSUNGEN

GEWICHT 24.5 kg / 54.02 lb
 LÄNGE 782 mm / 30.79 in
 ACHSABSTAND 76 mm / 2.99 in
 URSPRUNGSLAND Germany



4BD660T20-A

EINBAUSCHRAUBER

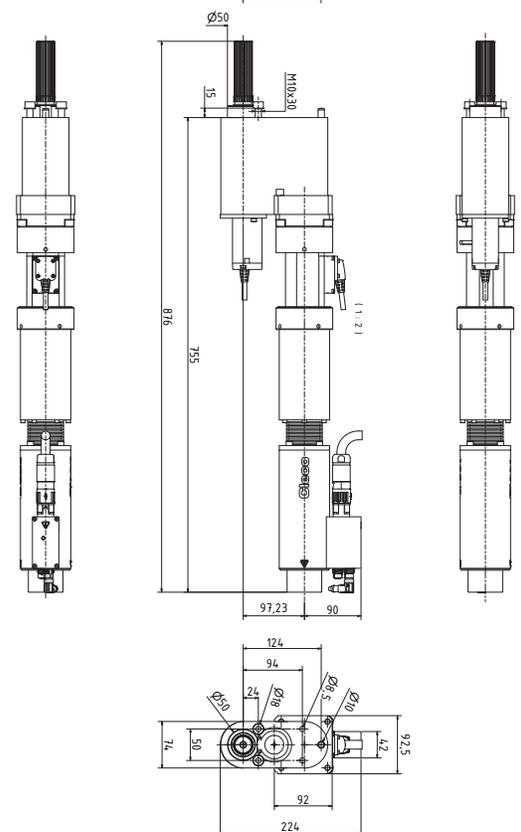
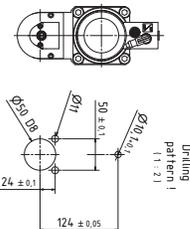
VERSETZTER ABTRIEB,

2 MESSWERTAUFNEMER

MODELL: BD

GRÖSSE:4

66 - 660 Nm DREHMOMENT



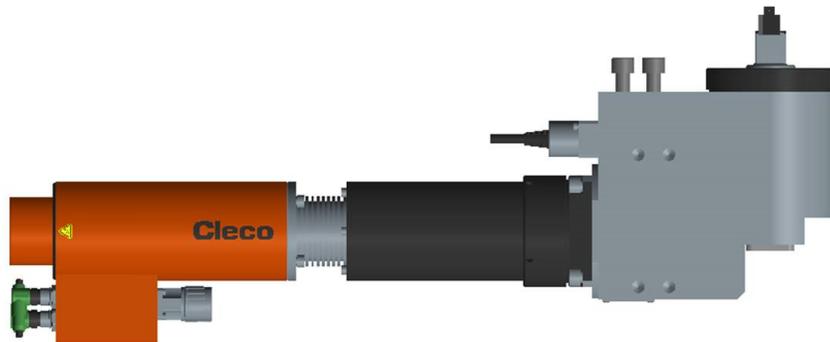
Hoch Produktive Vorgefertigte Montagesysteme

Das System überzeugt innerhalb der Montagelinie durch unübertroffene Zuverlässigkeit und Haltbarkeit.

MERKMALE

Spindelmontage

- Antriebsaufsätze: Große Auswahl an modularen Konfigurationen
- Motore: Neu, mit hoher Präzision
- Messwertaufnehmer: Neu und digital. Verfügbar mit einem oder zwei Einheiten.
- Schutzklasse: IP54



TECHNISCHE DATEN

TYP

4BD-4B660A-4WK3D

DREHMOMENTBEREICH Nm

Min / Max: 66 - 660

LEERLAUFDREHZAHL 1/min

177

FEDERWEG mm

25

FEDERNDER SCHLÜSSELKOPF

--

FEDERNDER SCHLÜSSELKOPF MIT FLANSCH

929089

GEWICHT & ABMESSUNGEN

GEWICHT 26.1 kg / 57.55 lb
 LÄNGE 645 mm / 25.39 in
 ACHSABSTAND 112 mm / 4.41 in
 URSPRUNGSLAND Germany



4BD660T1A-A

EINBAUSCHRAUBER

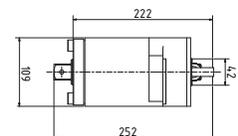
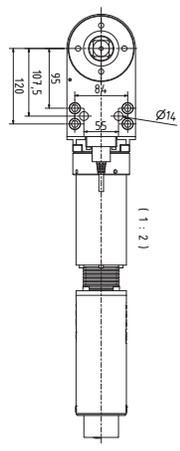
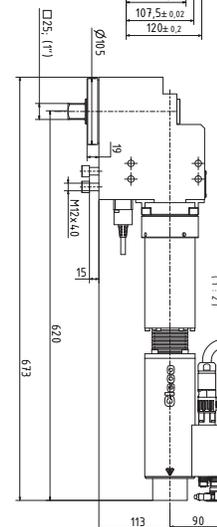
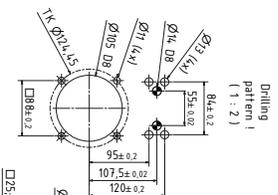
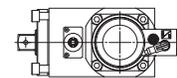
WINKELABTRIEB,

1 MESSWERTAUFNEHMER

MODELL: BD

GRÖSSE:4

66 - 660 Nm DREHMOMENT



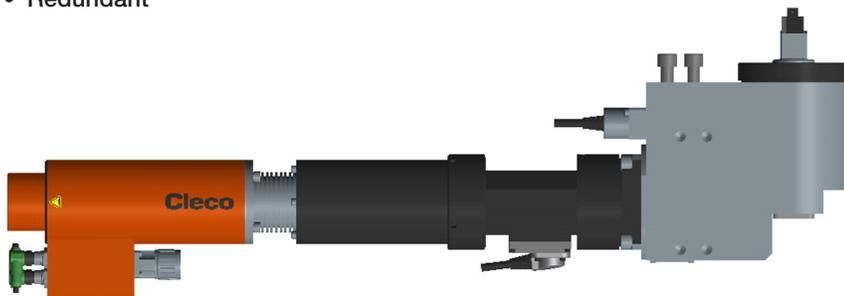
Hoch Produktive Vorgefertigte Montagesysteme

Das System überzeugt innerhalb der Montagelinie durch unübertroffene Zuverlässigkeit und Haltbarkeit.

MERKMALE

Spindelmontage

- Antriebsaufsätze: Große Auswahl an modularen Konfigurationen
- Motore: Neu, mit hoher Präzision
- Messwertaufnehmer: Neu und digital. Verfügbar mit einem oder zwei Einheiten.
- Schutzklasse: IP54
- Redundant



TECHNISCHE DATEN

TYP

4BD-4B660A-4K3D-4WK3D

DREHMOMENTBEREICH Nm

Min / Max: 66 - 660

LEERLAUFDREHZAHL 1/min

177

FEDERWEG mm

25

FEDERNDE RÜCKENSTÜCKE

--

FEDERNDE RÜCKENSTÜCKE MIT FLANSCH

929089

GEWICHT & ABMESSUNGEN

GEWICHT 29.1 kg / 64.17 lb
 LÄNGE 772 mm / 30.39 in
 ACHSABSTAND 112 mm / 4.41 in
 URSPRUNGSLAND Germany



4BD660T2A-A

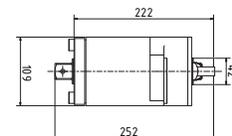
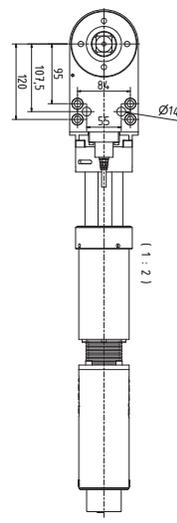
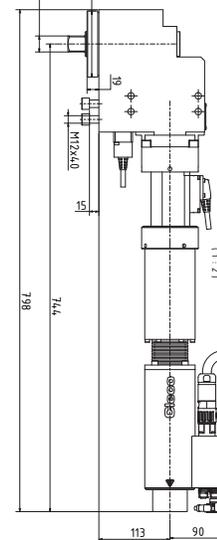
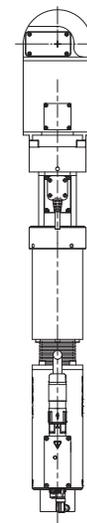
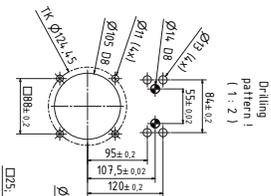
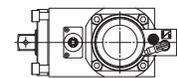
EINBAUSCHRAUBER

WINKELABTRIEB, 2 MESSWERTAUFNEMMER

MODELL: BD

GRÖSSE:4

66 - 660 Nm DREHMOMENT



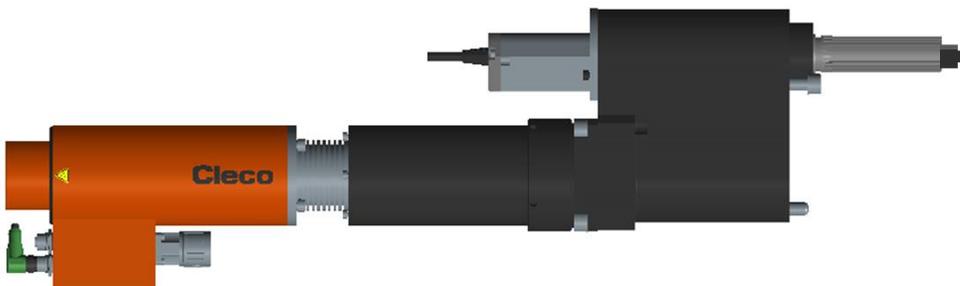
Hoch Produktive Vorgefertigte Montagesysteme

Das System überzeugt innerhalb der Montagelinie durch unübertroffene Zuverlässigkeit und Haltbarkeit.

MERKMALE

Spindelmontage

- Antriebsaufsätze: Große Auswahl an modularen Konfigurationen
- Motore: Neu, mit hoher Präzision
- Messwertaufnehmer: Neu und digital. Verfügbar mit einem oder zwei Einheiten.
- Schutzklasse: IP54



TECHNISCHE DATEN

TYP

4BD-4B660A-4VK4D

DREHMOMENTBEREICH Nm

Min / Max: 75 - 750

LEERLAUFDREHZAHL 1/min

143

FEDERWEG mm

50

FEDERNDER SCHLÜSSELKOPF

912147

FEDERNDER SCHLÜSSELKOPF MIT FLANSCH

S308474

GEWICHT & ABMESSUNGEN

GEWICHT 22.0 kg / 48.51 lb
 LÄNGE 655 mm / 25.79 in
 ACHSABSTAND 76 mm / 2.99 in
 URSPRUNGSLAND Germany



4BD750T10-A

EINBAUSCHRAUBER

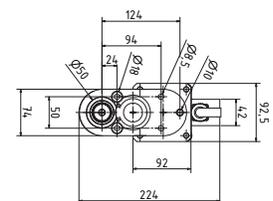
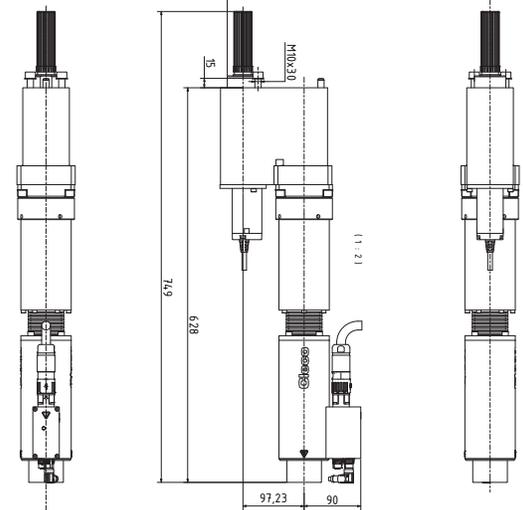
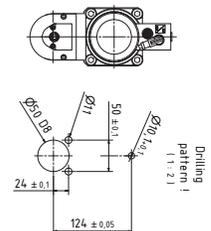
VERSETZTER ABTRIEB,

1 MESSWERTAUFNEMER

MODELL: BD

GRÖSSE:4

75 - 750 Nm DREHMOMENT



Hoch Produktive Vorgefertigte Montagesysteme

Das System überzeugt innerhalb der Montagelinie durch unübertroffene Zuverlässigkeit und Haltbarkeit.

MERKMALE

Spindelmontage

- Antriebsaufsätze: Große Auswahl an modularen Konfigurationen
- Motore: Neu, mit hoher Präzision
- Messwertaufnehmer: Neu und digital. Verfügbar mit einem oder zwei Einheiten.
- Schutzklasse: IP54
- Redundant



TECHNISCHE DATEN

TYP

4BD-4B660A-4K3D-4VK4D

DREHMOMENTBEREICH Nm

Min / Max: 75 - 750

LEERLAUFDREHZAHL 1/min

143

FEDERWEG mm

50

FEDERNDER SCHLÜSSELKOPF

912147

FEDERNDER SCHLÜSSELKOPF MIT FLANSCH

S308474

GEWICHT & ABMESSUNGEN

GEWICHT 25.0 kg / 55.13 lb
 LÄNGE 782 mm / 30.79 in
 ACHSABSTAND 76 mm / 2.99 in
 URSPRUNGSLAND Germany



4BD750T20-A

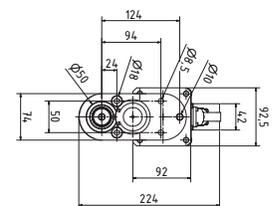
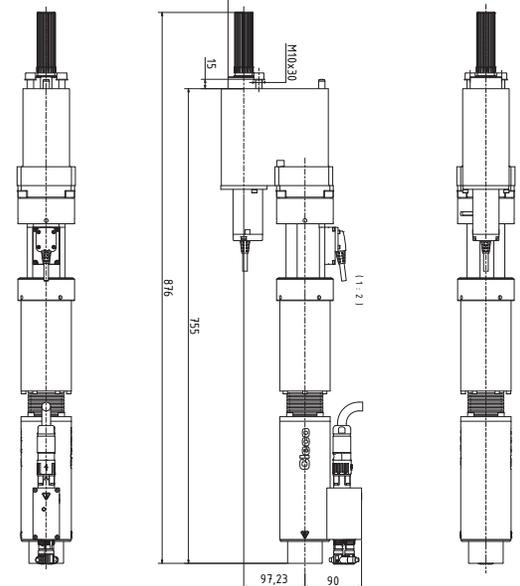
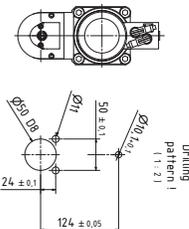
EINBAUSCHRAUBER

GERADER ABTRIEB, 2 MESSWERTAUFNEMMER

MODELL: BD

GRÖSSE:4

75 - 750 Nm DREHMOMENT



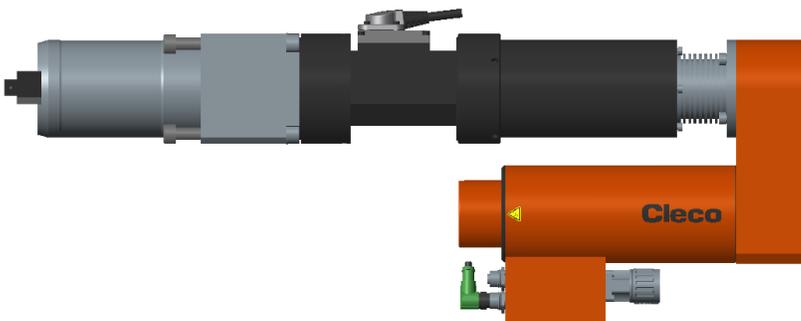
Hoch Produktive Vorgefertigte Montagesysteme

Das System überzeugt innerhalb der Montagelinie durch unübertroffene Zuverlässigkeit und Haltbarkeit.

MERKMALE

Spindelmontage

- Antriebsaufsätze: Große Auswahl an modularen Konfigurationen
- Motore: Neu, mit hoher Präzision
- Messwertaufnehmer: Neu und digital. Verfügbar mit einem oder zwei Einheiten.
- Schutzklasse: IP54



TECHNISCHE DATEN

TYP
4BDU-4B660A-4K3D-4ZA

DREHMOMENTBEREICH Nm
Min / Max: 66 - 660

LEERLAUFDREHZAHL 1/min
183

FEDERWEG mm
50

FEDERNDER SCHLÜSSELKOPF
916642

FEDERNDER SCHLÜSSELKOPF MIT FLANSCH
--

GEWICHT & ABMESSUNGEN

GEWICHT 21.5 kg / 47.41 lb
LÄNGE 497 mm / 19.57 in
ACHSABSTAND 91 mm / 3.58 in
URSPRUNGSLAND Germany



4BDU660T1S-A

EINBAUSCHRAUBER

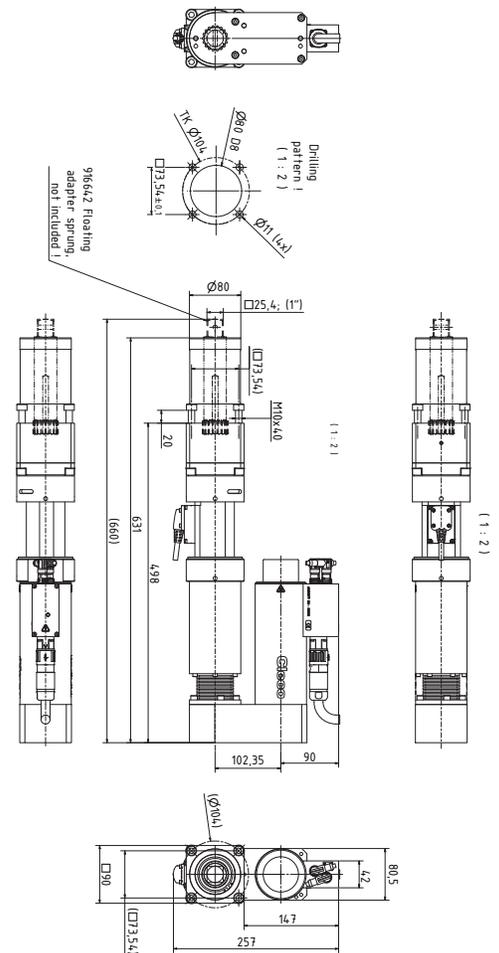
GERADER ABTRIEB, MOTOR-

UMLENKGETRIEBE, 1 MESSWERTAUFNEMMER

MODELL: BD

GRÖSSE:4

66 - 660 Nm DREHMOMENT



Hoch Produktive Vorgefertigte Montagesysteme

Das System überzeugt innerhalb der Montagelinie durch unübertroffene Zuverlässigkeit und Haltbarkeit.

MERKMALE

Spindelmontage

- Antriebsaufsätze: Große Auswahl an modularen Konfigurationen
- Motore: Neu, mit hoher Präzision
- Messwertaufnehmer: Neu und digital. Verfügbar mit einem oder zwei Einheiten.
- Schutzklasse: IP54
- Redundant



TECHNISCHE DATEN

TYP
4BDU-4B660A-2/4K3D-4ZA

DREHMOMENTBEREICH Nm
Min / Max: 66 - 660

LEERLAUFDREHZAHL 1/min
183

FEDERWEG mm
50

FEDERNDER SCHLÜSSELKOPF
916642

FEDERNDER SCHLÜSSELKOPF MIT FLANSCH
--

GEWICHT & ABMESSUNGEN

GEWICHT 24.5 kg / 54.02 lb
LÄNGE 625 mm / 24.61 in
ACHSABSTAND 91 mm / 3.58 in
URSPRUNGSLAND Germany



4BDU660T2S-A

EINBAUSCHRAUBER

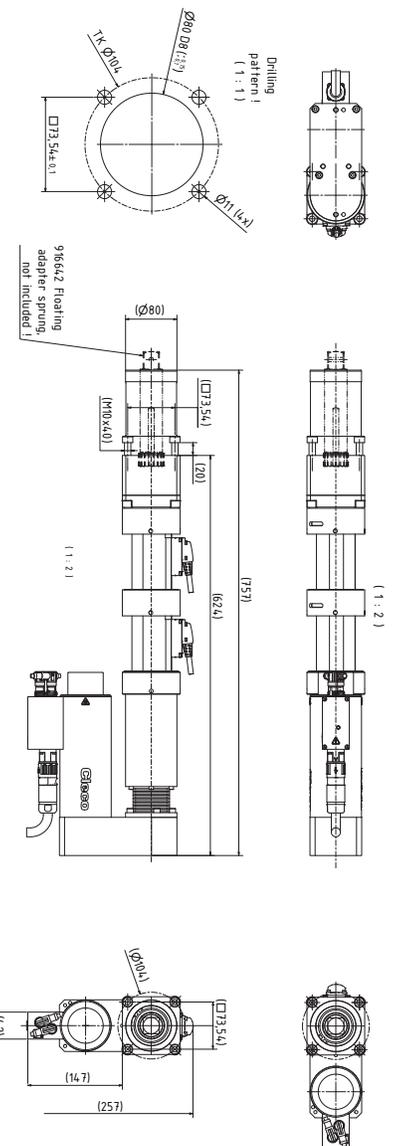
GERADER ABTRIEB, MOTOR-

UMLENKGETRIEBE, 2 MESSWERTAUFNEMER

MODELL: BD

GRÖSSE:4

66 - 660 Nm DREHMOMENT



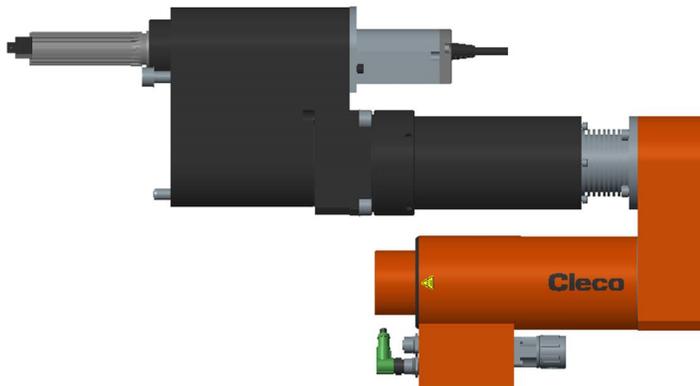
Hoch Produktive Vorgefertigte Montagesysteme

Das System überzeugt innerhalb der Montagelinie durch unübertroffene Zuverlässigkeit und Haltbarkeit.

MERKMALE

Spindelmontage

- Antriebsaufsätze: Große Auswahl an modularen Konfigurationen
- Motore: Neu, mit hoher Präzision
- Messwertaufnehmer: Neu und digital. Verfügbar mit einem oder zwei Einheiten.
- Schutzklasse: IP54
- Redundant



TECHNISCHE DATEN

TYP
4BDU-4B660A-4VK3D

DREHMOMENTBEREICH Nm
Min / Max: 66 - 660

LEERLAUFDREHZAHL 1/min
172

FEDERWEG mm
50

FEDERNDER SCHLÜSSELKOPF
912147

FEDERNDER SCHLÜSSELKOPF MIT FLANSCH
S308474

GEWICHT & ABMESSUNGEN

GEWICHT 23.0 kg / 50.72 lb
LÄNGE 463 mm / 18.23 in
ACHSABSTAND 76 mm / 2.99 in
URSPRUNGSLAND Germany



4BDU660T10-A

EINBAUSCHRAUBER

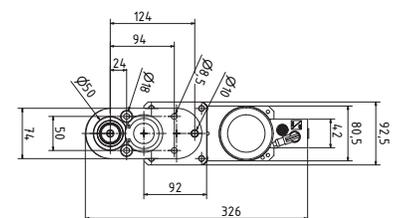
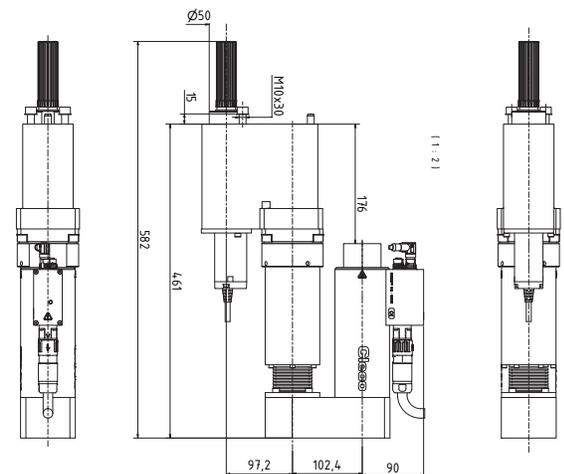
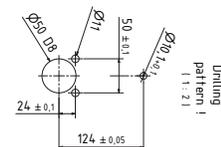
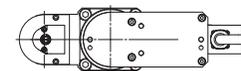
VERSETZTER ABTRIEB, MOTOR-

UMLENKGETRIEBE, 2 MESSWERTAUFNEMER

MODELL: BD

GRÖSSE:4

66 - 660 Nm DREHMOMENT



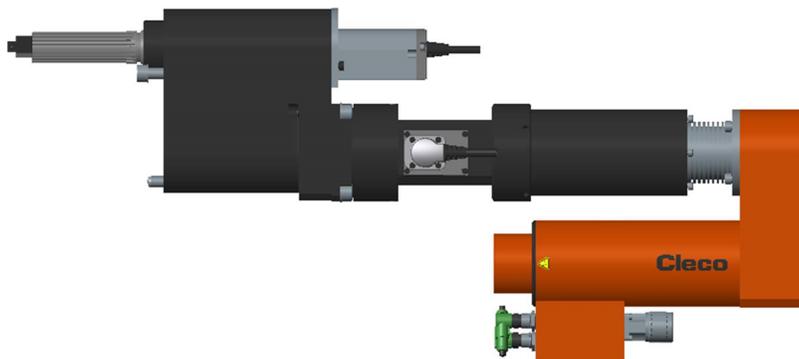
Hoch Produktive Vorgefertigte Montagesysteme

Das System überzeugt innerhalb der Montagelinie durch unübertroffene Zuverlässigkeit und Haltbarkeit.

MERKMALE

Spindelmontage

- Antriebsaufsätze: Große Auswahl an modularen Konfigurationen
- Motore: Neu, mit hoher Präzision
- Messwertaufnehmer: Neu und digital. Verfügbar mit einem oder zwei Einheiten.
- Schutzklasse: IP54



TECHNISCHE DATEN

TYP
4BDU-4B660A-4K3D-4VK3D

DREHMOMENTBEREICH Nm
Min / Max: 66 - 660

LEERLAUFDREHZAHL 1/min
172

FEDERWEG mm
50

FEDERNDER SCHLÜSSELKOPF
912147

FEDERNDER SCHLÜSSELKOPF MIT FLANSCH
S308474

GEWICHT & ABMESSUNGEN

GEWICHT 26.0 kg / 57.33 lb
LÄNGE 590 mm / 23.23 in
ACHSABSTAND 76 mm / 2.99 in
URSPRUNGSLAND Germany



4BDU660T20-A

EINBAUSCHRAUBER

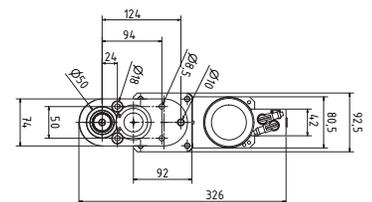
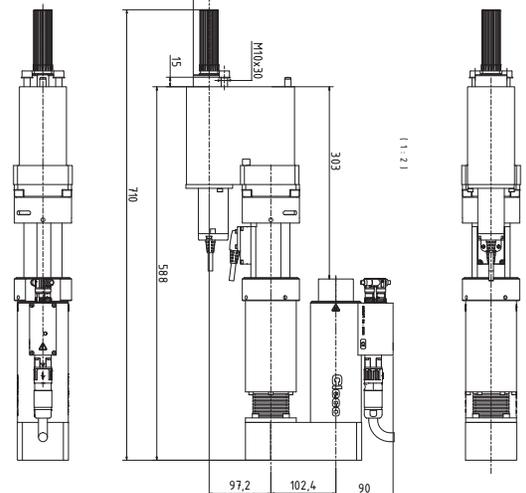
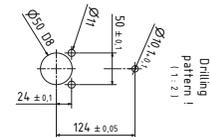
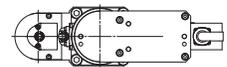
VERSETZTER ABTRIEB, MOTOR-

UMLENKGETRIEBE, 1 MESSWERTAUFNEMMER

MODELL: BD

GRÖSSE:4

66 - 660 Nm DREHMOMENT



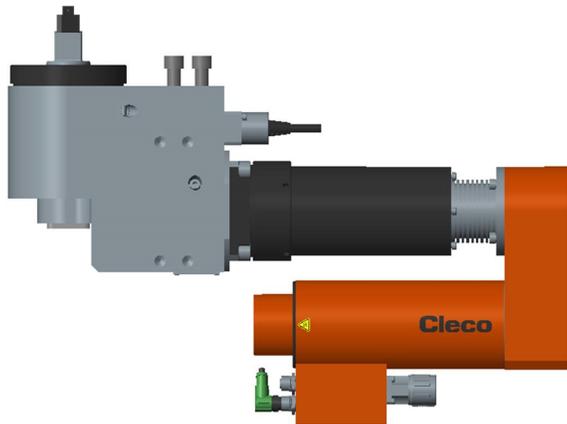
Hoch Produktive Vorgefertigte Montagesysteme

Das System überzeugt innerhalb der Montagelinie durch unübertroffene Zuverlässigkeit und Haltbarkeit.

MERKMALE

Spindelmontage

- Antriebsaufsätze: Große Auswahl an modularen Konfigurationen
- Motore: Neu, mit hoher Präzision
- Messwertaufnehmer: Neu und digital. Verfügbar mit einem oder zwei Einheiten.
- Schutzklasse: IP54



TECHNISCHE DATEN

TYP

4BDU-4B660A-4WK3D

DREHMOMENTBEREICH Nm

Min / Max: 66 - 660

LEERLAUFDREHZAHL 1/min

177

FEDERWEG mm

25

FEDERNDE R SCHLÜSSELKOPF

--

FEDERNDE R SCHLÜSSELKOPF MIT FLANSCH

929089

GEWICHT & ABMESSUNGEN

GEWICHT 27.7 kg / 61.08 lb
 LÄNGE 453 mm / 17.83 in
 ACHSABSTAND 112 mm / 4.41 in
 URSPRUNGSLAND Germany

4BDU660T1A-A

EINBAUSCHRAUBER

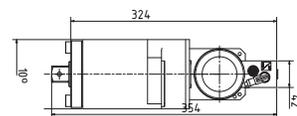
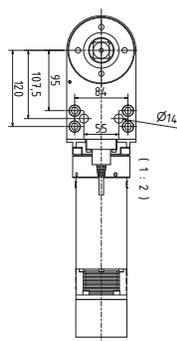
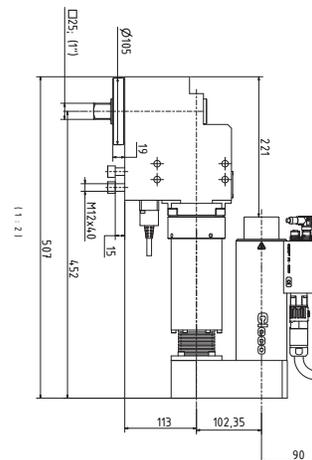
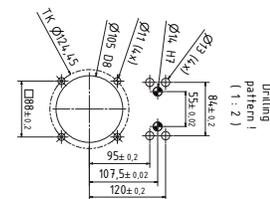
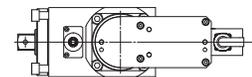
WINKELABTRIEB, MOTOR-UMLENKGETRIEBE,

1 MESSWERTAUFNEMMER

MODELL: BD

GRÖSSE:4

66 - 660 Nm DREHMOMENT



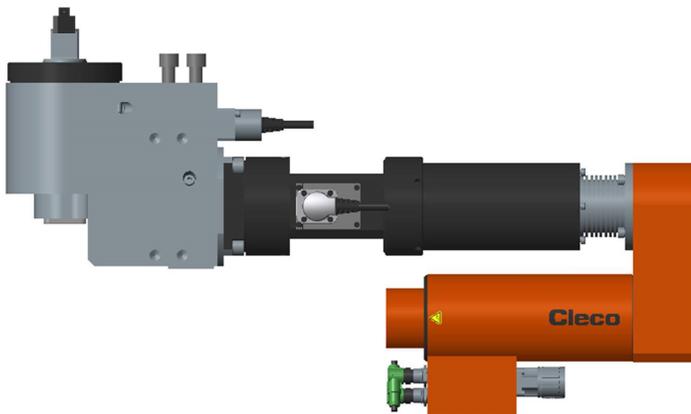
Hoch Produktive Vorgefertigte Montagesysteme

Das System überzeugt innerhalb der Montagelinie durch unübertroffene Zuverlässigkeit und Haltbarkeit.

MERKMALE

Spindelmontage

- Antriebsaufsätze: Große Auswahl an modularen Konfigurationen
- Motore: Neu, mit hoher Präzision
- Messwertaufnehmer: Neu und digital. Verfügbar mit einem oder zwei Einheiten.
- Schutzklasse: IP54
- Redundant



TECHNISCHE DATEN

TYP
4BDU-4B660A-4K3D-4WK3D

DREHMOMENTBEREICH Nm
Min / Max: 66 - 660

LEERLAUFDREHZAHL 1/min
177

FEDERWEG mm
25

FEDERNDEr SCHLÜSSELKOPF
--

FEDERNDEr SCHLÜSSELKOPF MIT FLANSCH

929089

GEWICHT & ABMESSUNGEN

GEWICHT 30.7 kg / 67.69 lb
LÄNGE 580 mm / 22.83 in
ACHSABSTAND 112 mm / 4.41 in
URSPRUNGSLAND Germany



4BDU660T2A-A

EINBAUSCHRAUBER

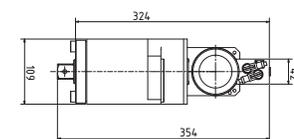
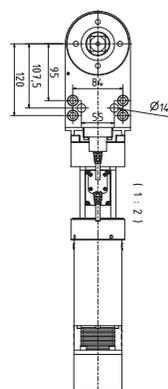
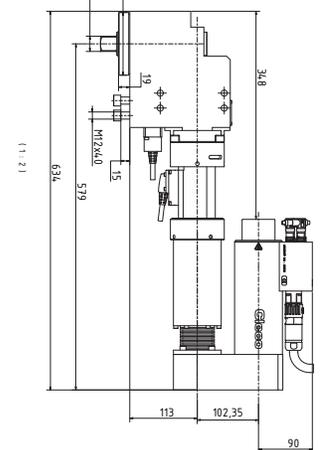
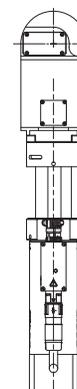
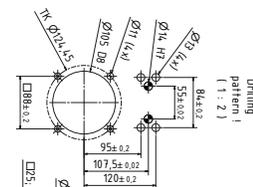
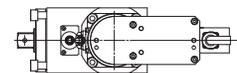
WINKELABTRIEB, MOTOR-UMLENKGETRIEBE,

2 MESSWERTAUFNEMMER

MODELL: BD

GRÖSSE:4

66 - 660 Nm DREHMOMENT



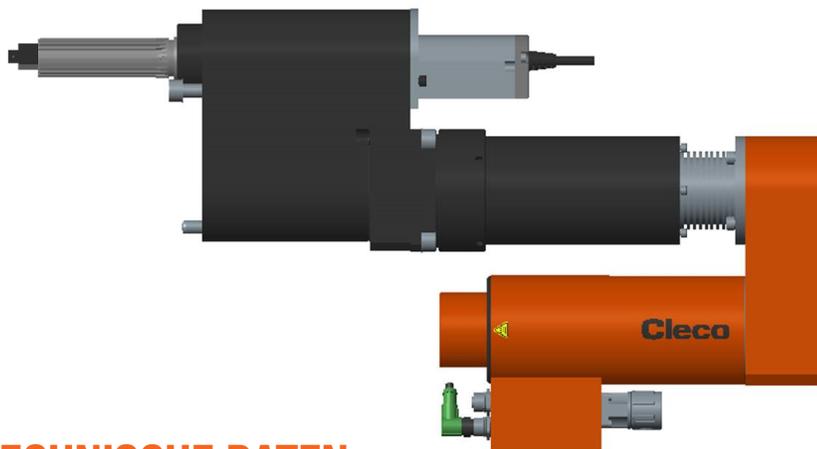
Hoch Produktive Vorgefertigte Montagesysteme

Das System überzeugt innerhalb der Montagelinie durch unübertroffene Zuverlässigkeit und Haltbarkeit.

MERKMALE

Spindelmontage

- Antriebsaufsätze: Große Auswahl an modularen Konfigurationen
- Motore: Neu, mit hoher Präzision
- Messwertaufnehmer: Neu und digital. Verfügbar mit einem oder zwei Einheiten.
- Schutzklasse: IP54



TECHNISCHE DATEN

TYP

4BDU-4B660A-4VK4D

DREHMOMENTBEREICH Nm

Min / Max: 75 - 750

LEERLAUFDREHZAHL 1/min

143

FEDERWEG mm

50

FEDERNDER SCHLÜSSELKOPF

912147

FEDERNDER SCHLÜSSELKOPF MIT FLANSCH

S308474

GEWICHT & ABMESSUNGEN

GEWICHT 23.5 kg / 51.82 lb

LÄNGE 463 mm / 18.23 in

ACHSABSTAND 76 mm / 2.99 in

URSPRUNGSLAND Germany



4BDU750T10-A

EINBAUSCHRAUBER

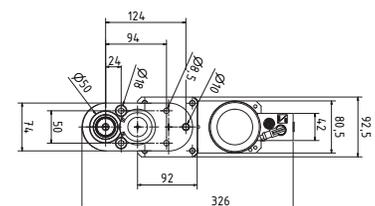
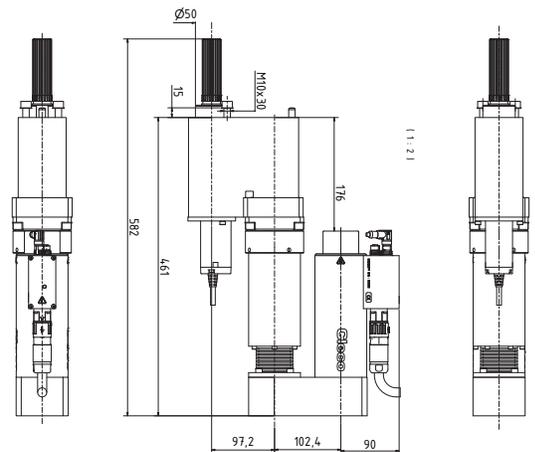
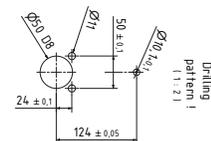
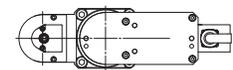
VERSETZTER ABTRIEB, MOTOR-

UMLENKGETRIEBE, 1 MESSWERTAUFNEMER

MODELL: BD

GRÖSSE:4

75 - 750 Nm DREHMOMENT



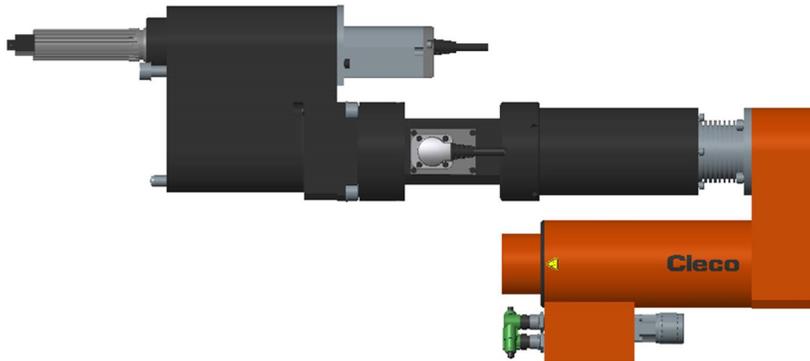
Hoch Produktive Vorgefertigte Montagesysteme

Das System überzeugt innerhalb der Montagelinie durch unübertroffene Zuverlässigkeit und Haltbarkeit.

MERKMALE

Spindelmontage

- Antriebsaufsätze: Große Auswahl an modularen Konfigurationen
- Motore: Neu, mit hoher Präzision
- Messwertaufnehmer: Neu und digital. Verfügbar mit einem oder zwei Einheiten.
- Schutzklasse: IP54
- Redundant



TECHNISCHE DATEN

TYP

4BDU-4B660A-4K3D-4VK4D

DREHMOMENTBEREICH Nm

Min / Max: 75 - 750

LEERLAUFDREHZAHL 1/min

143

FEDERWEG mm

50

FEDERNDER SCHLÜSSELKOPF

912147

FEDERNDER SCHLÜSSELKOPF MIT FLANSCH

S308474

GEWICHT & ABMESSUNGEN

GEWICHT 26.5 kg / 58.43 lb
 LÄNGE 590 mm / 23.23 in
 ACHSABSTAND 76 mm / 2.99 in
 URSPRUNGSLAND Germany



4BDU750T20-A

EINBAUSCHRAUBER

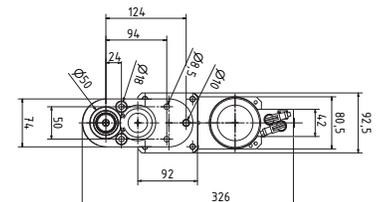
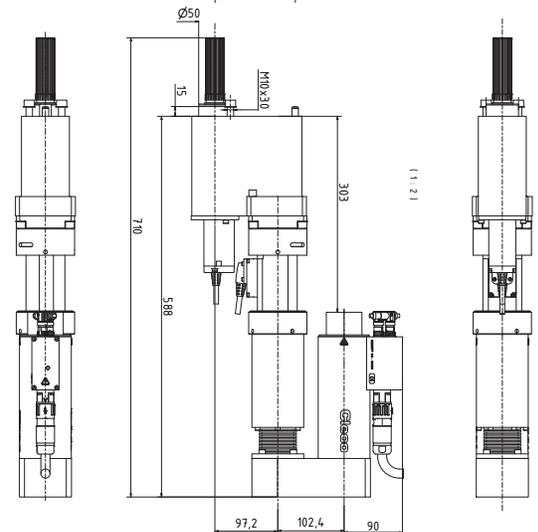
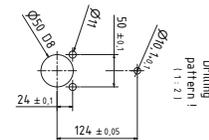
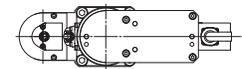
VERSETZTER ABTRIEB, MOTOR-

UMLENKGETRIEBE, 2 MESSWERTAUFNEMMER

MODELL: BD

GRÖSSE:4

75 - 750 Nm DREHMOMENT



Hoch Produktive Vorgefertigte Montagesysteme

Das System überzeugt innerhalb der Montagelinie durch unübertroffene Zuverlässigkeit und Haltbarkeit.

MERKMALE

Spindelmontage

- Antriebsaufsätze: Große Auswahl an modularen Konfigurationen
- Motore: Neu, mit hoher Präzision
- Messwertaufnehmer: Neu und digital. Verfügbar mit einem oder zwei Einheiten.
- Schutzklasse: IP54



TECHNISCHE DATEN

TYP

4BD-4B360A-4K1D-4Z1250A

DREHMOMENTBEREICH Nm

Min / Max: 320 - 1250

LEERLAUFDREHZAHL 1/min

91

FEDERWEG mm

50

FEDERNDER SCHLÜSSELKOPF

S976956

FEDERNDER SCHLÜSSELKOPF MIT FLANSCH

--

GEWICHT & ABMESSUNGEN

GEWICHT 28 kg / 61.74 lb
 LÄNGE 742 mm / 29.21 in
 ACHSABSTAND 121 mm / 4.76 in
 URSPRUNGSLAND Germany



4BD1250T1S-A

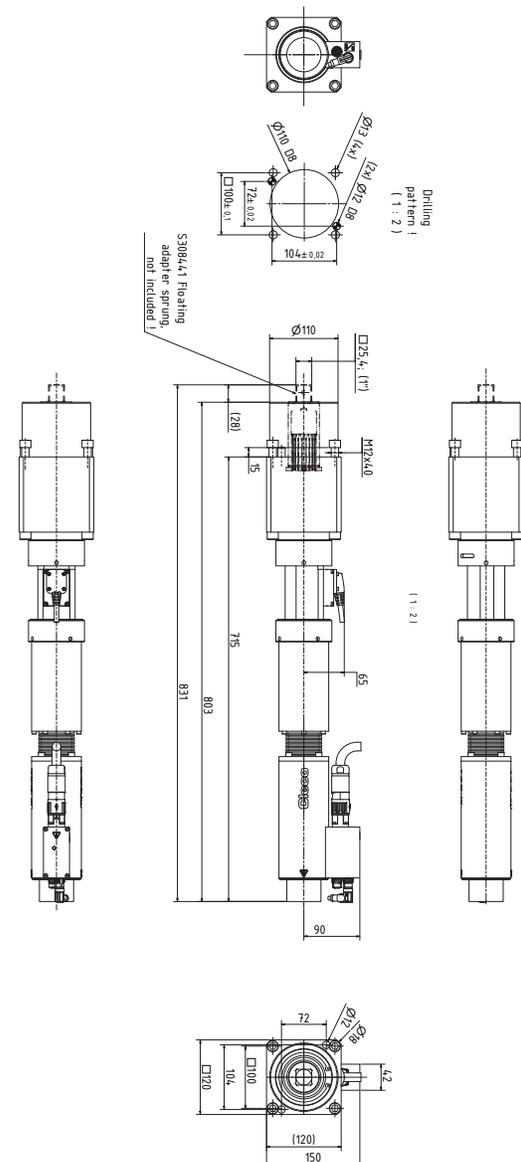
EINBAUSCHRAUBER

GERADER ABTRIEB, 1 MESSWERTAUFNEMMER

MODELL: BD

GRÖSSE:4

320 - 1250 Nm DREHMOMENT



Hoch Produktive Vorgefertigte Montagesysteme

Das System überzeugt innerhalb der Montagelinie durch unübertroffene Zuverlässigkeit und Haltbarkeit.

MERKMALE

Spindelmontage

- Antriebsaufsätze: Große Auswahl an modularen Konfigurationen
- Motore: Neu, mit hoher Präzision
- Messwertaufnehmer: Neu und digital. Verfügbar mit einem oder zwei Einheiten.
- Schutzklasse: IP54
- Redundant



TECHNISCHE DATEN

TYP

4BD-4B360A-2/4K1D-4Z1250A

DREHMOMENTBEREICH Nm

Min / Max: 320 - 1250

LEERLAUFDREHZAHL 1/min

91

FEDERWEG mm

50

FEDERNDER SCHLÜSSELKOPF

S976956

FEDERNDER SCHLÜSSELKOPF MIT FLANSCH

--

GEWICHT & ABMESSUNGEN

GEWICHT 31 kg / 68.36 lb
 LÄNGE 868 mm / 34.17 in
 ACHSABSTAND 121 mm / 4.76 in
 URSPRUNGSLAND Germany



4BD1250T2S-A

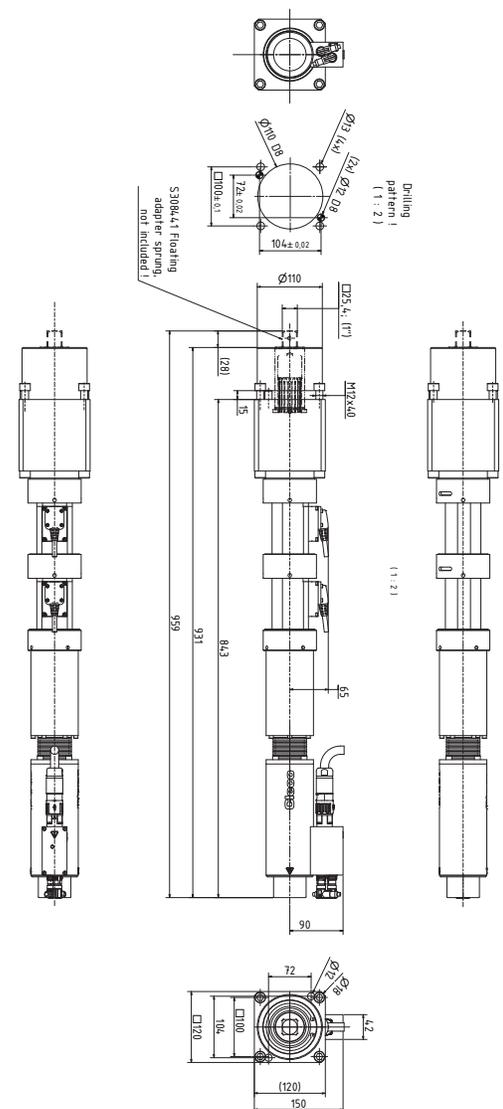
EINBAUSCHRAUBER

GERADER ABTRIEB, 2 MESSWERTAUFNEMMER

MODELL: BD

GRÖSSE:4

320 - 1250 Nm DREHMOMENT



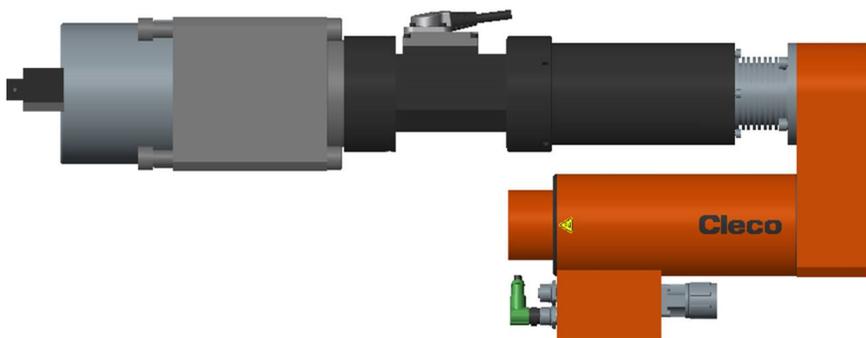
Hoch Produktive Vorgefertigte Montagesysteme

Das System überzeugt innerhalb der Montagelinie durch unübertroffene Zuverlässigkeit und Haltbarkeit.

MERKMALE

Spindelmontage

- Antriebsaufsätze: Große Auswahl an modularen Konfigurationen
- Motore: Neu, mit hoher Präzision
- Messwertaufnehmer: Neu und digital. Verfügbar mit einem oder zwei Einheiten.
- Schutzklasse: IP54



TECHNISCHE DATEN

TYP

4BDU-4B360A-4K1D-4Z1250A

DREHMOMENTBEREICH Nm

Min / Max: 320 - 1250

LEERLAUFDREHZAHL 1/min

91

FEDERWEG mm

50

FEDERNDER SCHLÜSSELKOPF

S976956

FEDERNDER SCHLÜSSELKOPF MIT FLANSCH

--

GEWICHT & ABMESSUNGEN

GEWICHT 30 kg / 66.15 lb
 LÄNGE 550 mm / 21.65 in
 ACHSABSTAND 121 mm / 4.76 in
 URSPRUNGSLAND Germany



4BDU1250T1S-A

EINBAUSCHRAUBER

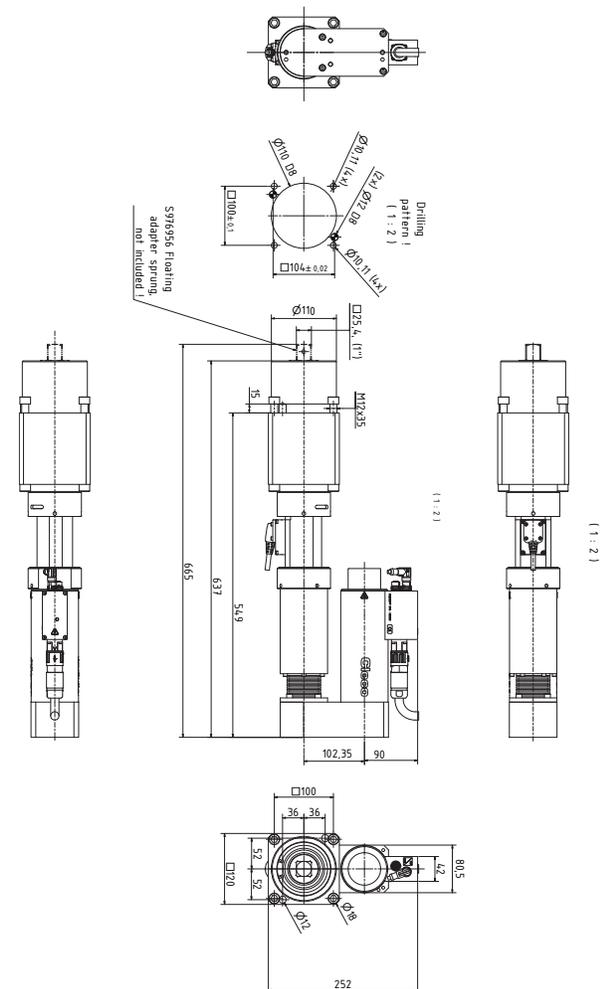
GERADER ABTRIEB, MOTOR-UMLENKGETRIEBE,

1 MESSWERTAUFNEMMER

MODELL: BD

GRÖSSE:4

320 - 1250 Nm DREHMOMENT



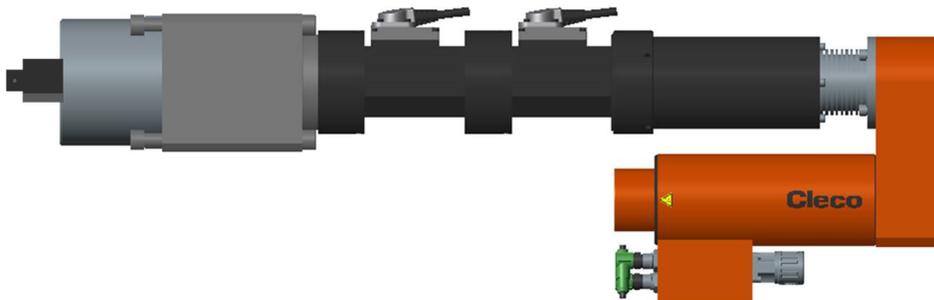
Hoch Produktive Vorgefertigte Montagesysteme

Das System überzeugt innerhalb der Montagelinie durch unübertroffene Zuverlässigkeit und Haltbarkeit.

MERKMALE

Spindelmontage

- Antriebsaufsätze: Große Auswahl an modularen Konfigurationen
- Motore: Neu, mit hoher Präzision
- Messwertaufnehmer: Neu und digital. Verfügbar mit einem oder zwei Einheiten.
- Schutzklasse: IP54
- Redundant



TECHNISCHE DATEN

TYP

4BDU-4B360A-2/4K1D-4Z1250A

DREHMOMENTBEREICH Nm

Min / Max: 320 - 1250

LEERLAUFDREHZAHL 1/min

91

FEDERWEG mm

50

FEDERNDER SCHLÜSSELKOPF

S976956

FEDERNDER SCHLÜSSELKOPF MIT FLANSCH

--

GEWICHT & ABMESSUNGEN

GEWICHT 33 kg / 72.77 lb
 LÄNGE 677 mm / 26.65 in
 ACHSABSTAND 121 mm / 4.76 in
 URSPRUNGSLAND Germany



4BDU1250T2S-A

EINBAUSCHRAUBER

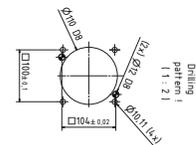
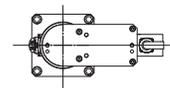
GERADER ABTRIEB, MOTOR-UMLENKGETRIEBE,

2 MESSWERTAUFNEMER

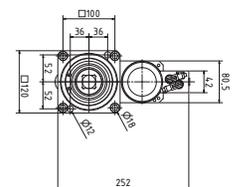
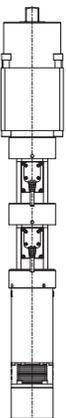
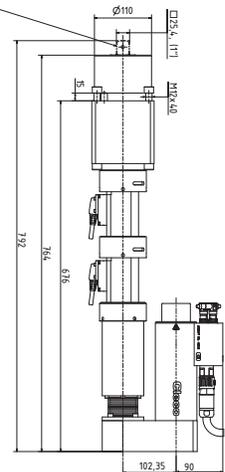
MODELL: BD

GRÖSSE:4

320 - 1250 Nm DREHMOMENT



S976956 Floating
 adapter spindle
 S976956/1



Hoch Produktive Vorgefertigte Montagesysteme

Das System überzeugt innerhalb der Montagelinie durch unübertroffene Zuverlässigkeit und Haltbarkeit.

MERKMALE

Spindelmontage

- Antriebsaufsätze: Große Auswahl an modularen Konfigurationen
- Motore: Neu, mit hoher Präzision
- Messwertaufnehmer: Neu und digital. Verfügbar mit einem oder zwei Einheiten.
- Schutzklasse: IP54



TECHNISCHE DATEN

TYP

4BD-4B500A-4K2D-4Z1600A

DREHMOMENTBEREICH Nm

Min / Max: 400 - 1600

LEERLAUFDREHZAHL 1/min

72

FEDERWEG mm

50

FEDERNDER SCHLÜSSELKOPF

S308441

FEDERNDER SCHLÜSSELKOPF MIT FLANSCH

--

GEWICHT & ABMESSUNGEN

GEWICHT 28 kg / 61.74 lb
 LÄNGE 742 mm / 29.21 in
 ACHSABSTAND 121 mm / 4.76 in
 URSPRUNGSLAND Germany



4BD1600T1S-A

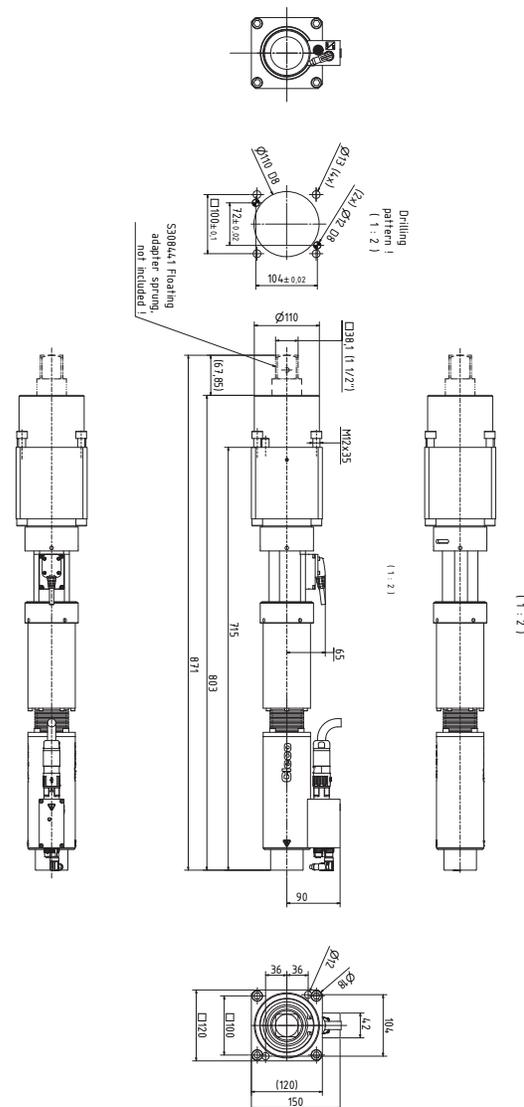
EINBAUSCHRAUBER

GERADER ABTRIEB, 1 MESSWERTAUFNEMMER

MODELL: BD

GRÖSSE:4

400 - 1600 Nm DREHMOMENT



Hoch Produktive Vorgefertigte Montagesysteme

Das System überzeugt innerhalb der Montagelinie durch unübertroffene Zuverlässigkeit und Haltbarkeit.

MERKMALE

Spindelmontage

- Antriebsaufsätze: Große Auswahl an modularen Konfigurationen
- Motore: Neu, mit hoher Präzision
- Messwertaufnehmer: Neu und digital. Verfügbar mit einem oder zwei Einheiten.
- Schutzklasse: IP54
- Redundant

4BD1600T2S-A

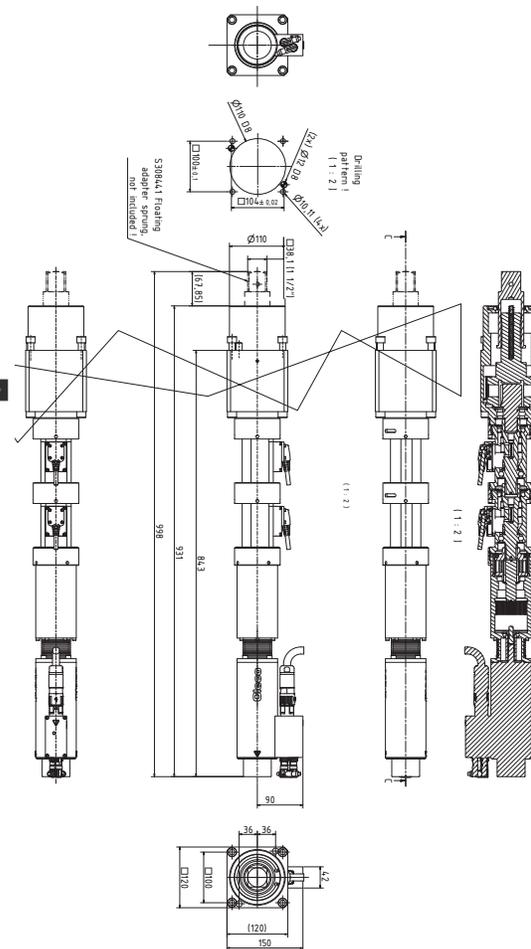
EINBAUSCHRAUBER

GERADER ABTRIEB, 2 MESSWERTAUFNEMMER

MODELL: BD

GRÖSSE:4

400 - 1600 Nm DREHMOMENT



TECHNISCHE DATEN

TYP

4BD-4B500A-2/4K2D-4Z1600A

DREHMOMENTBEREICH Nm

Min / Max: 400 - 1600

LEERLAUFDREHZAHL 1/min

72

FEDERWEG mm

50

FEDERNDER SCHLÜSSELKOPF

S308441

FEDERNDER SCHLÜSSELKOPF MIT FLANSCH

--

GEWICHT & ABMESSUNGEN

GEWICHT 31 kg / 68.36 lb
LÄNGE 868 mm / 34.17 in
ACHSABSTAND 121 mm / 4.76 in
URSPRUNGSLAND Germany



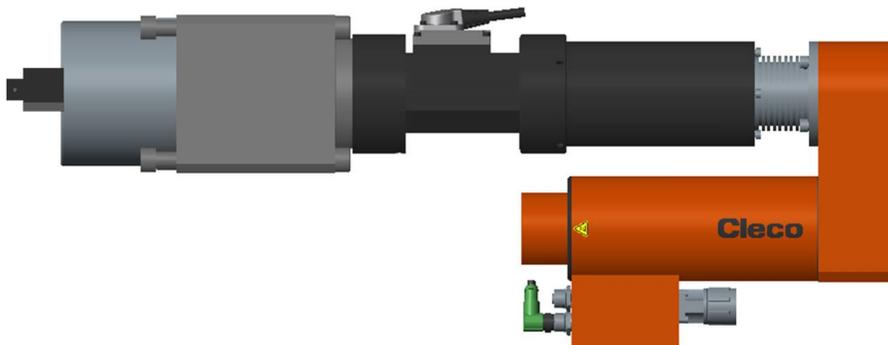
Hoch Produktive Vorgefertigte Montagesysteme

Das System überzeugt innerhalb der Montagelinie durch unübertroffene Zuverlässigkeit und Haltbarkeit.

MERKMALE

Spindelmontage

- Antriebsaufsätze: Große Auswahl an modularen Konfigurationen
- Motore: Neu, mit hoher Präzision
- Messwertaufnehmer: Neu und digital. Verfügbar mit einem oder zwei Einheiten.
- Schutzklasse: IP54



TECHNISCHE DATEN

TYP

4BDU-4B500A-4K2D-4Z1600A

DREHMOMENTBEREICH Nm

Min / Max: 400 - 1600

LEERLAUFDREHZAHL 1/min

72

FEDERWEG mm

50

FEDERNDER SCHLÜSSELKOPF

S308441

FEDERNDER SCHLÜSSELKOPF MIT FLANSCH

--

GEWICHT & ABMESSUNGEN

GEWICHT 30 kg / 66.15 lb
 LÄNGE 550 mm / 21.65 in
 ACHSABSTAND 121 mm / 4.76 in
 URSPRUNGSLAND Germany



4BDU1600T1S-A

EINBAUSCHRAUBER

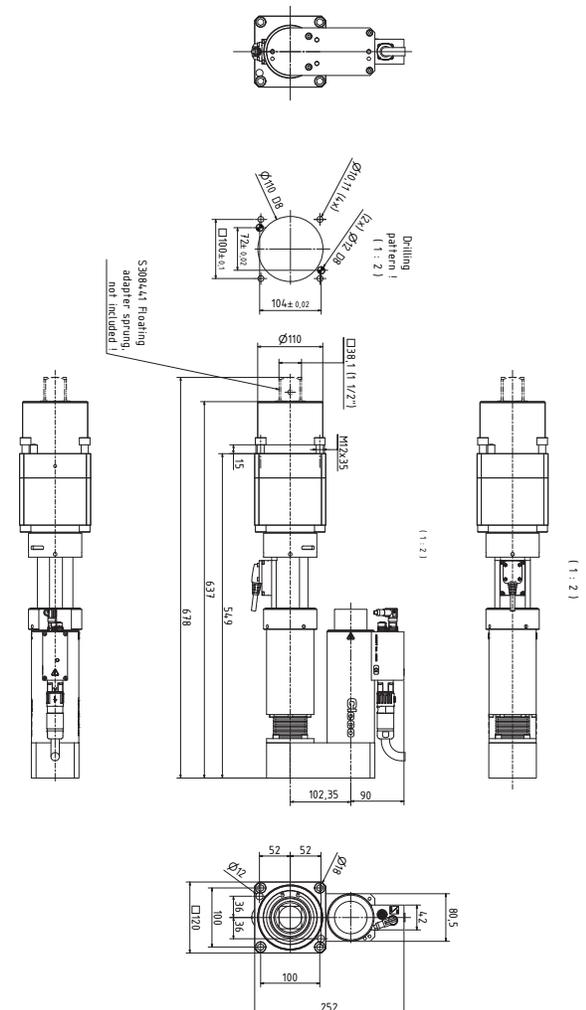
GERADER ABTRIEB, MOTOR-UMLENKGETRIEBE,

1 MESSWERTAUFNEMMER

MODELL: BD

GRÖSSE:4

400 - 1600 Nm DREHMOMENT



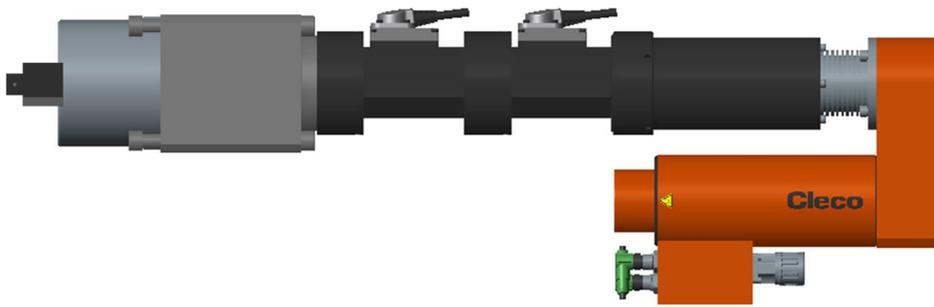
Hoch Produktive Vorgefertigte Montagesysteme

Das System überzeugt innerhalb der Montagelinie durch unübertroffene Zuverlässigkeit und Haltbarkeit.

MERKMALE

Spindelmontage

- Antriebsaufsätze: Große Auswahl an modularen Konfigurationen
- Motore: Neu, mit hoher Präzision
- Messwertaufnehmer: Neu und digital. Verfügbar mit einem oder zwei Einheiten.
- Schutzklasse: IP54
- Redundant



TECHNISCHE DATEN

TYP

4BDU-4B500A-2/4K2D-4Z1600A

DREHMOMENTBEREICH Nm

Min / Max: 400 - 1600

LEERLAUFDREHZAHL 1/min

72

FEDERWEG mm

50

FEDERNDER SCHLÜSSELKOPF

S308441

FEDERNDER SCHLÜSSELKOPF MIT FLANSCH

--

GEWICHT & ABMESSUNGEN

GEWICHT 33 kg / 72.77 lb
 LÄNGE 677 mm / 26.65 in
 ACHSABSTAND 121 mm / 4.76 in
 URSPRUNGSLAND Germany



4BDU1600T2S-A

EINBAUSCHRAUBER

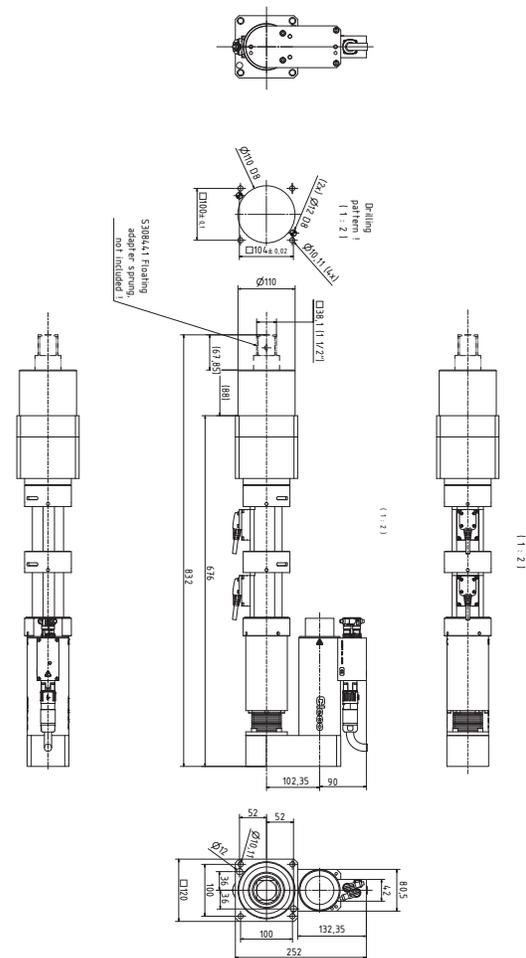
GERADER ABTRIEB, MOTOR-UMLENKGETRIEBE,

2 MESSWERTAUFNEMER

MODELL: BD

GRÖSSE:4

400 - 1600 Nm DREHMOMENT



Hoch Produktive Vorgefertigte Montagesysteme

Das System überzeugt innerhalb der Montagelinie durch unübertroffene Zuverlässigkeit und Haltbarkeit.

MERKMALE

Spindelmontage

- Antriebsaufsätze: Große Auswahl an modularen Konfigurationen
- Motore: Neu, mit hoher Präzision
- Messwertaufnehmer: Neu und digital. Verfügbar mit einem oder zwei Einheiten.
- Schutzklasse: IP54
- Redundant



TECHNISCHE DATEN

TYP

4BD-4B660A-4K3D-4Z2800GF30

DREHMOMENTBEREICH Nm

Min / Max: 980 - 2800

LEERLAUFDREHZAHL 1/min

39

FEDERWEG mm

--

FEDERNDEr SCHLÜSSELKOPF

--

FEDERNDEr SCHLÜSSELKOPF MIT FLANSCH

--

GEWICHT & ABMESSUNGEN

GEWICHT 35.5 kg / 78.28 lb
 LÄNGE 735 mm / 28.94 in
 ACHSABSTAND 160 mm / 6.30 in
 URSPRUNGSLAND Germany



4BD2800T1S-A

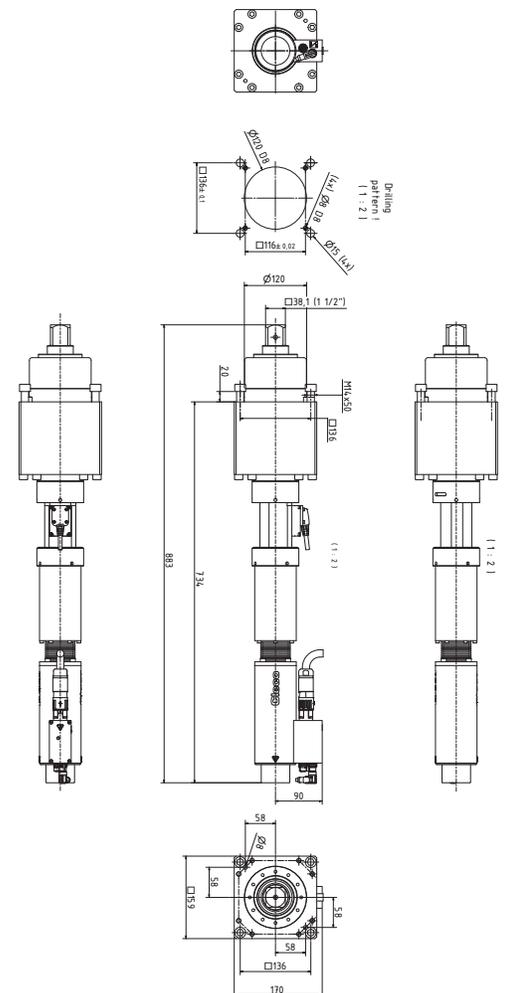
EINBAUSCHRAUBER

GERADER ABTRIEB, 2 MESSWERTAUFNEMMER

MODELL: BD

GRÖSSE:4

980 - 2800 Nm DREHMOMENT



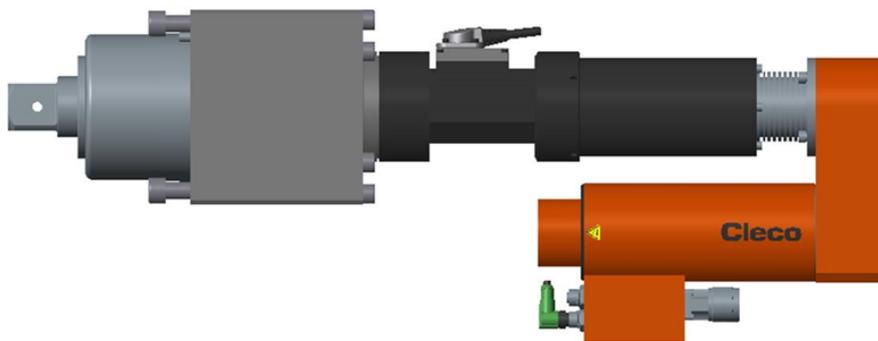
Hoch Produktive Vorgefertigte Montagesysteme

Das System überzeugt innerhalb der Montagelinie durch unübertroffene Zuverlässigkeit und Haltbarkeit.

MERKMALE

Spindelmontage

- Antriebsaufsätze: Große Auswahl an modularen Konfigurationen
- Motore: Neu, mit hoher Präzision
- Messwertaufnehmer: Neu und digital. Verfügbar mit einem oder zwei Einheiten.
- Schutzklasse: IP54



TECHNISCHE DATEN

TYP
4BDU-4B660A-4K3D-4Z2800GF30

DREHMOMENTBEREICH Nm
Min / Max: 980 - 2800

LEERLAUFDREHZAHL 1/min
39

FEDERWEG mm
--

FEDERNDEr SCHLÜSSELKOPF
--

FEDERNDEr SCHLÜSSELKOPF MIT FLANSCH
--

GEWICHT & ABMESSUNGEN

GEWICHT 37.5 kg / 82.69 lb
LÄNGE 568 mm / 22.36 in
ACHSABSTAND 160 mm / 6.30 in
URSPRUNGSLAND Germany



4BDU2800T1S-A

EINBAUSCHRAUBER

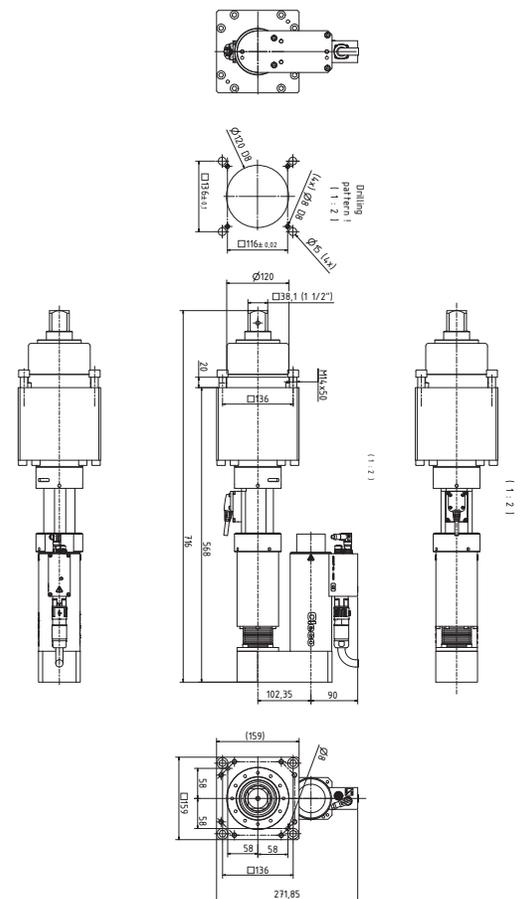
GERADER ABTRIEB, MOTOR-UMLENKGETRIEBE,

1 MESSWERTAUFNEMMER

MODELL: BD

GRÖSSE:4

980 - 2800 Nm DREHMOMENT



Hoch Produktive Vorgefertigte Montagesysteme

Das System überzeugt innerhalb der Montagelinie durch unübertroffene Zuverlässigkeit und Haltbarkeit.

MERKMALE

Spindelmontage

- Antriebsaufsätze: Große Auswahl an modularen Konfigurationen
- Motore: Neu, mit hoher Präzision
- Messwertaufnehmer: Neu und digital. Verfügbar mit einem oder zwei Einheiten.
- Schutzklasse: IP54
- Redundant



TECHNISCHE DATEN

TYP
4BD-4B660A-2/4K3D-4Z2800GF30

DREHMOMENTBEREICH Nm
Min / Max: 980 - 2800

LEERLAUFDREHZAHL 1/min
39

FEDERWEG mm
--

FEDERNDEr SCHLÜSSELKOPF

--

FEDERNDEr SCHLÜSSELKOPF MIT FLANSCH

--

GEWICHT & ABMESSUNGEN

GEWICHT 38.5 kg / 84.89 lb
LÄNGE 862 mm / 33.94 in
ACHSABSTAND 160 mm / 6.30 in
URSPRUNGSLAND Germany



4BD2800T2S-A

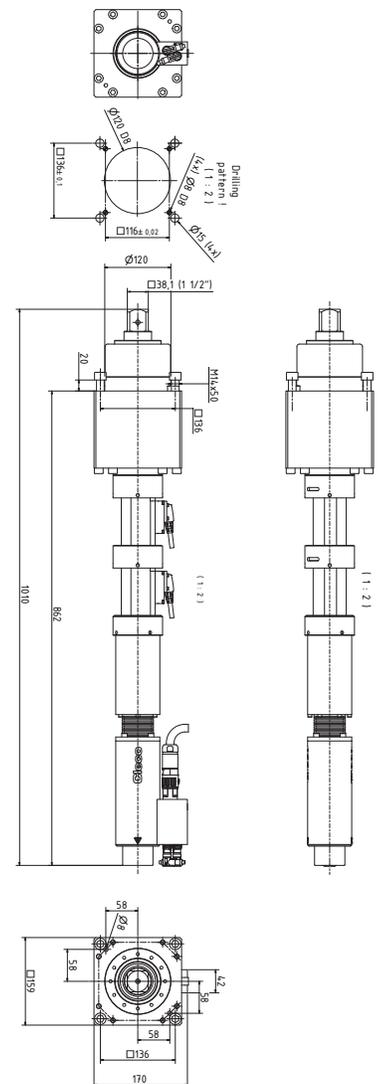
EINBAUSCHRAUBER

GERADER ABTRIEB, 2 MESSWERTAUFNEMMER

MODELL: BD

GRÖSSE:4

980 - 2800 Nm DREHMOMENT



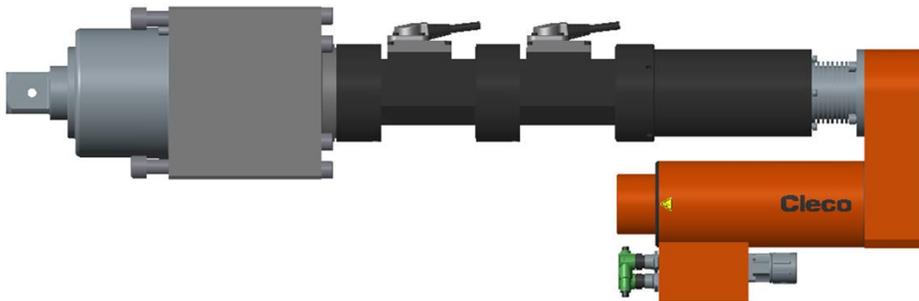
Hoch Produktive Vorgefertigte Montagesysteme

Das System überzeugt innerhalb der Montagelinie durch unübertroffene Zuverlässigkeit und Haltbarkeit.

MERKMALE

Spindelmontage

- Antriebsaufsätze: Große Auswahl an modularen Konfigurationen
- Motore: Neu, mit hoher Präzision
- Messwertaufnehmer: Neu und digital. Verfügbar mit einem oder zwei Einheiten.
- Schutzklasse: IP54
- Redundant



TECHNISCHE DATEN

TYP

4BDU-4B660A-2/4K3D-4Z2800GF30

DREHMOMENTBEREICH Nm

Min / Max: 980 - 2800

LEERLAUFDREHZAHL 1/min

39

FEDERWEG mm

--

FEDERNDE SCHLÜSSELKOPF

--

FEDERNDE SCHLÜSSELKOPF MIT FLANSCH

--

GEWICHT & ABMESSUNGEN

GEWICHT 40.5 kg / 89.30 lb
 LÄNGE 696 mm / 27.40 in
 ACHSABSTAND 160 mm / 6.30 in
 URSPRUNGSLAND Germany



4BDU2800T2S-A

EINBAUSCHRAUBER

GERADER ABTRIEB, MOTOR-UMLENKGETRIEBE,

2 MESSWERTAUFNEMER

MODELL: BD

GRÖSSE:4

980 - 2800 Nm DREHMOMENT

