

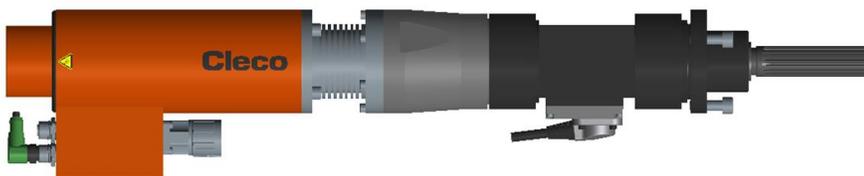
Hoch Produktive Vorgefertigte Montagesysteme

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



3BD300T1S-A

EINBAUSCHRAUBER

GERADER ABTRIEB,

1 MESSWERTAUFNEMMER

MODELL: BD

GRÖSSE:3

30 - 300 Nm DREHMOMENT

TECHNISCHE DATEN

TYP

3BD-3B300A-3K2D-3ZB

DREHMOMENTBEREICH Nm

Min / Max: 30 - 300

LEERLAUFDREHZAHL 1/min

480

FEDERWEG mm

50

FEDERNDER SCHLÜSSELKOPF

910613

FEDERNDER SCHLÜSSELKOPF MIT FLANSCH

S308436

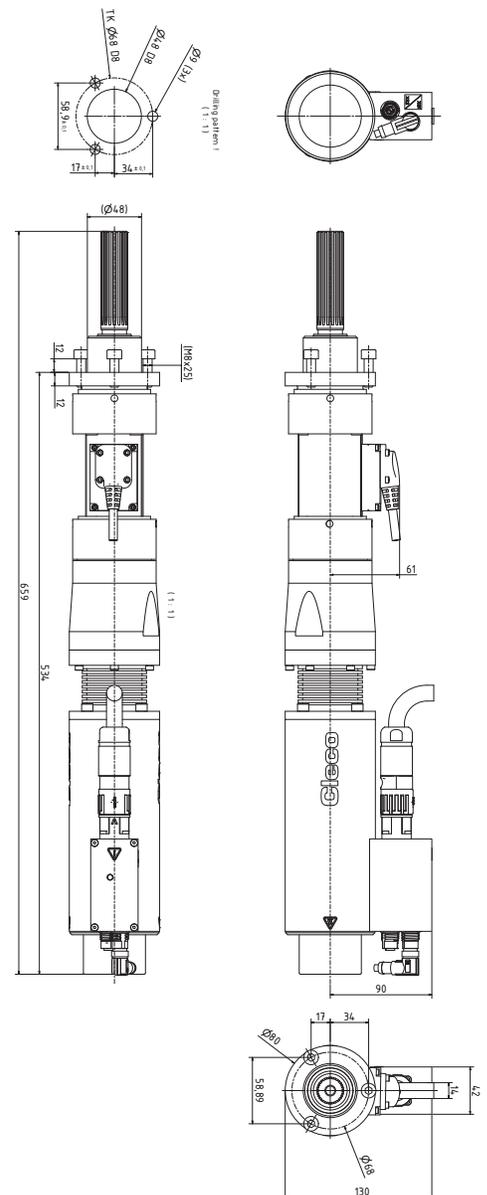
GEWICHT & ABMESSUNGEN

GEWICHT 13.1 kg / 28.89 lb

LÄNGE 558 mm / 21.97 in

ACHSABSTAND 81 mm / 3.19 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



3BD300T2S-A

EINBAUSCHRAUBER

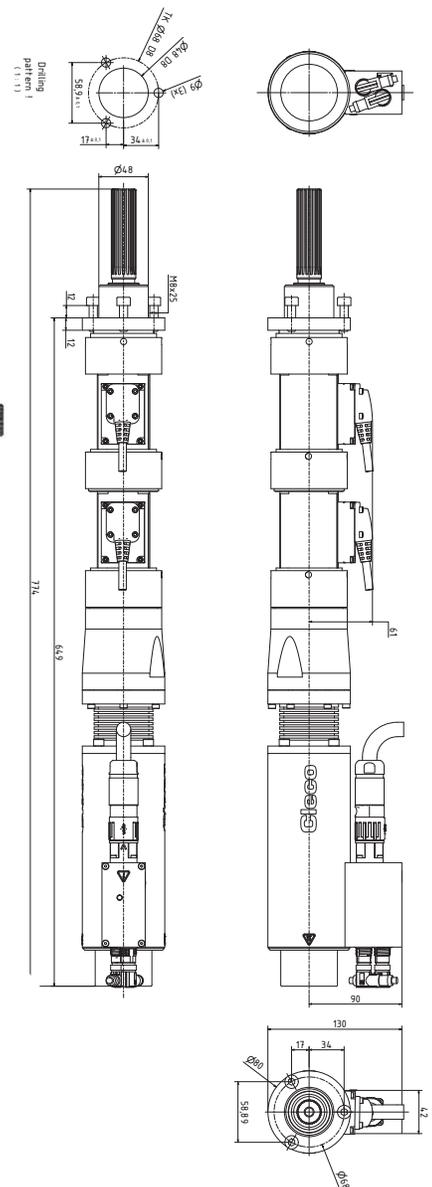
GERADER ABTRIEB,

2 MESSWERTAUFNEMMER

MODELL: BD

GRÖSSE:3

30 - 300 Nm DREHMOMENT



TECHNISCHE DATEN

TYP

3BD-3B300A-2/3K2D-3ZB

DREHMOMENTBEREICH Nm

Min / Max: 30 - 300

LEERLAUFDREHZAHL 1/min

480

FEDERWEG mm

50

FEDERNDER SCHLÜSSELKOPF

910613

FEDERNDER SCHLÜSSELKOPF MIT FLANSCH

S308436

GEWICHT & ABMESSUNGEN

GEWICHT 15.2 kg / 33.52 lb

LÄNGE 670 mm / 26.38 in

ACHSABSTAND 81 mm / 3.19 in

URSPRUNGSLAND Germany



Apex Tool Group, LLC

www.ClecoTools.com / www.ClecoTools.de

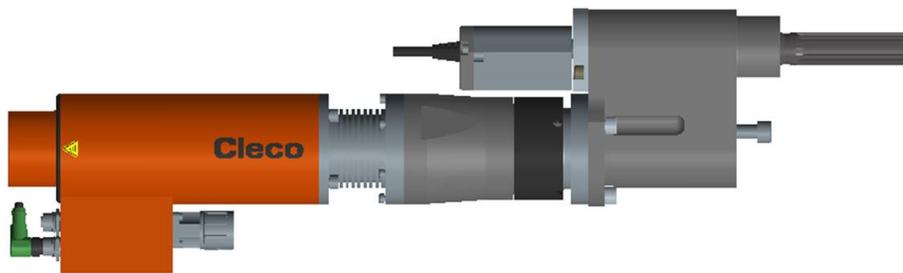
Hoch Produktive Vorgefertigte Montagesysteme

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



3BD300T10-A

EINBAUSCHRAUBER

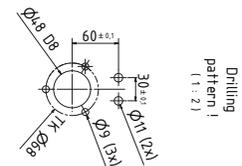
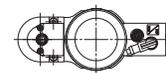
VERSETZTER ABTRIEB,

1 MESSWERTAUFNEMER

MODELL: BD

GRÖSSE:3

30 - 300 Nm DREHMOMENT



Drilling pattern:
(1:1:2)

TECHNISCHE DATEN

TYP

3BD-3B300A-3VK2D

DREHMOMENTBEREICH Nm

Min / Max: 30 - 300

LEERLAUFDREHZAHL 1/min

445

FEDERWEG mm

50

FEDERNDER SCHLÜSSELKOPF

910613

FEDERNDER SCHLÜSSELKOPF MIT FLANSCH

S308439

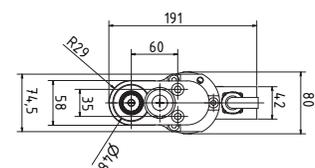
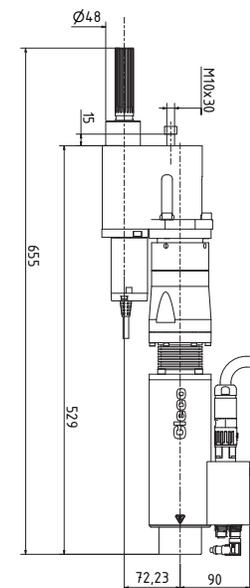
GEWICHT & ABMESSUNGEN

GEWICHT 14.2 kg / 31.31 lb

LÄNGE 553 mm / 21.77 in

ACHSABSTAND 59 mm / 2.32 in

URSPRUNGSLAND Germany



Apex Tool Group, LLC

www.ClecoTools.com / www.ClecoTools.de

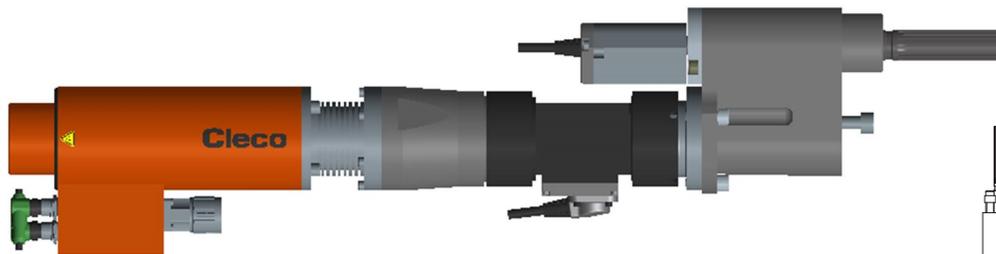
Hoch Produktive Vorgefertigte Montagesysteme

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
- Redundant



TECHNISCHE DATEN

TYP

3BD-3B300A-3WK2D

DREHMOMENTBEREICH Nm

Min / Max: 30 - 300

LEERLAUFDREHZAHL 1/min

445

FEDERWEG mm

50

FEDERNDER SCHLÜSSELKOPF

910613

FEDERNDER SCHLÜSSELKOPF MIT FLANSCH

S308439

GEWICHT & ABMESSUNGEN

GEWICHT 16.3 kg / 35.94 lb
 LÄNGE 665 mm / 26.18 in
 ACHSABSTAND 59 mm / 2.32 in
 URSPRUNGSLAND Germany



3BD300T20-A

EINBAUSCHRAUBER

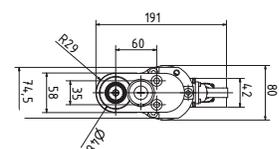
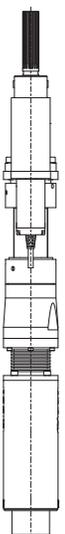
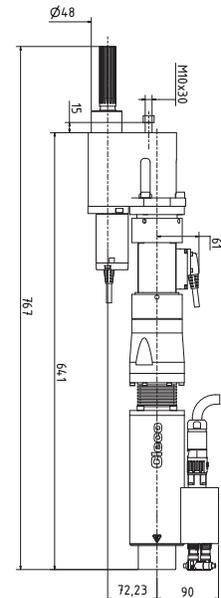
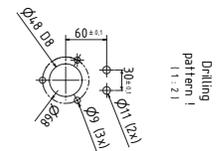
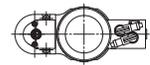
VERSETZTER ABTRIEB,

2 MESSWERTAUFNEMER

MODELL: BD

GRÖSSE:3

30 - 300 Nm DREHMOMENT



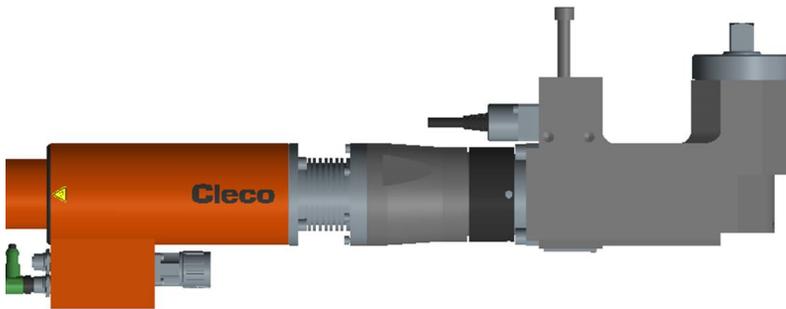
Hoch Produktive Vorgefertigte Montagesysteme

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

3BD-3B300A-3WK2D

DREHMOMENTBEREICH Nm

Min / Max: 30 - 300

LEERLAUFDREHZAHL 1/min

462

FEDERWEG mm

25

FEDERNDE R SCHLÜSSELKOPF

--

FEDERNDE R SCHLÜSSELKOPF MIT FLANSCH

929065

GEWICHT & ABMESSUNGEN

GEWICHT 16.8 kg / 37.04 lb
 LÄNGE 607 mm / 23.90 in
 ACHSABSTAND 81 mm / 3.19 in
 URSPRUNGSLAND Germany

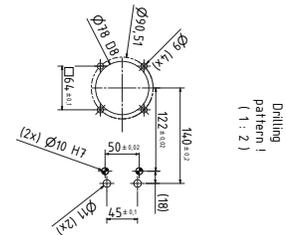
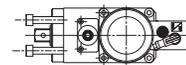


3BD300T1A-A EINBAUSCHRAUBER WINKELABTRIEB, 1 MESSWERTAUFNEMMER

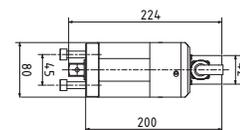
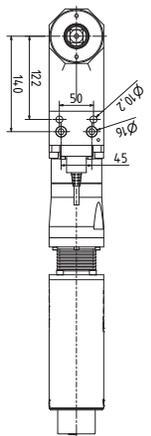
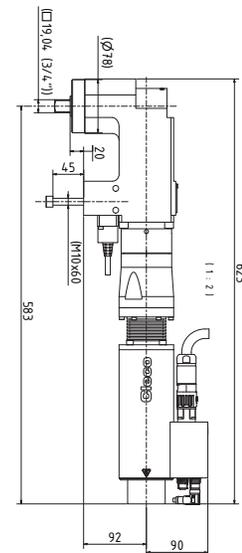
MODELL: BD

GRÖSSE:3

30 - 300 Nm DREHMOMENT



Drilling
pattern 1
(1 : 2)



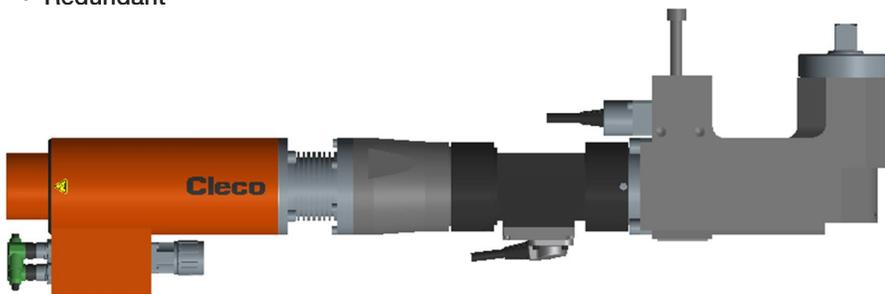
Hoch Produktive Vorgefertigte Montagesysteme

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

3BD-3B300A-3K2D-3WK2D

DREHMOMENTBEREICH Nm

Min / Max: 30 - 300

LEERLAUFDREHZAHL 1/min

462

FEDERWEG mm

25

FEDERNDER SCHLÜSSELKOPF

--

FEDERNDER SCHLÜSSELKOPF MIT FLANSCH

929065

GEWICHT & ABMESSUNGEN

GEWICHT 18.9 kg / 41.67 lb
 LÄNGE 719 mm / 28.31 in
 ACHSABSTAND 81 mm / 3.19 in
 URSPRUNGSLAND Germany

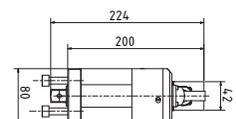
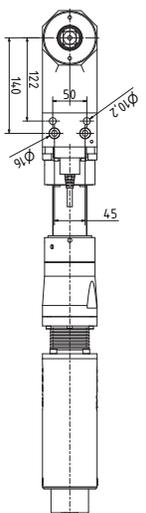
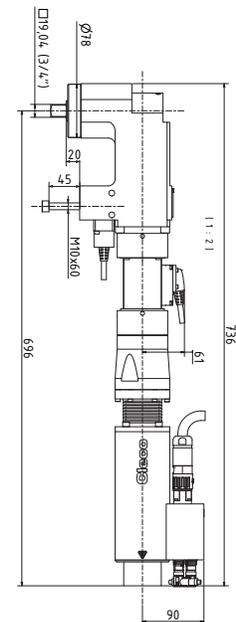
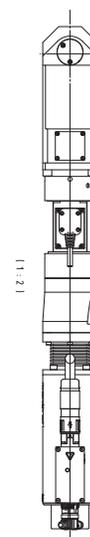
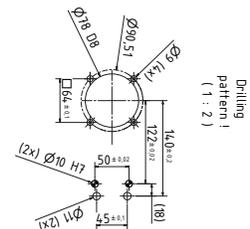
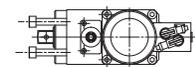


3BD300T2A-A EINBAUSCHRAUBER WINKELABTRIEB, 2 MESSWERTAUFNEMMER

MODELL: BD

GRÖSSE:3

30 - 300 Nm DREHMOMENT



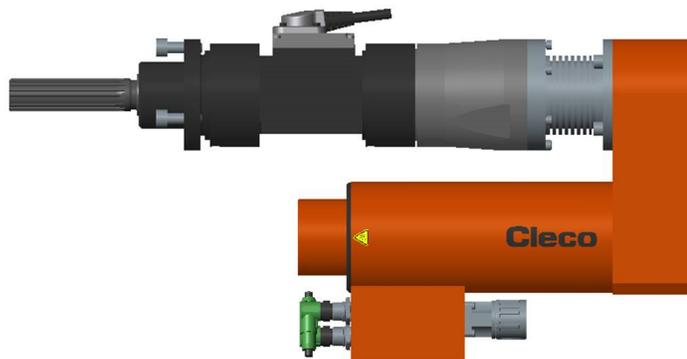
Hoch Produktive Vorgefertigte Montagesysteme

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
3BDU-3B300A-3K2D-3ZB

DREHMOMENTBEREICH Nm
Min / Max: 30 - 300

LEERLAUFDREHZAHL 1/min
480

FEDERWEG mm
50

FEDERNDER SCHLÜSSELKOPF
910613

FEDERNDER SCHLÜSSELKOPF MIT FLANSCH
S308436

GEWICHT & ABMESSUNGEN

GEWICHT 15.1 kg / 33.30 lb
LÄNGE 366 mm / 14.41 in
ACHSABSTAND 81 mm / 3.19 in
URSPRUNGSLAND Germany



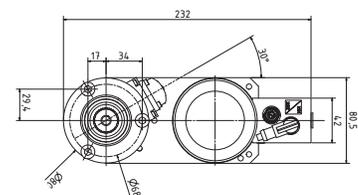
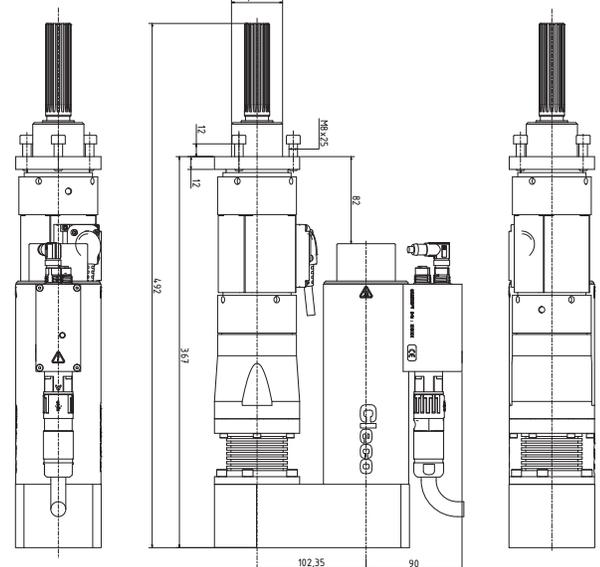
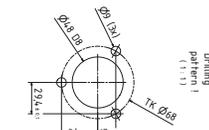
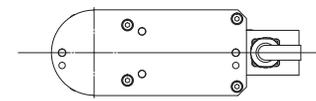
3BDU300T1S-A

EINBAUSCHRAUBER
GERADER ABTRIEB, MOTOR-UMLENKGETRIEBE, 1 MESSWERTAUFNEMMER

MODELL: BD

GRÖSSE:3

30 - 300 Nm DREHMOMENT



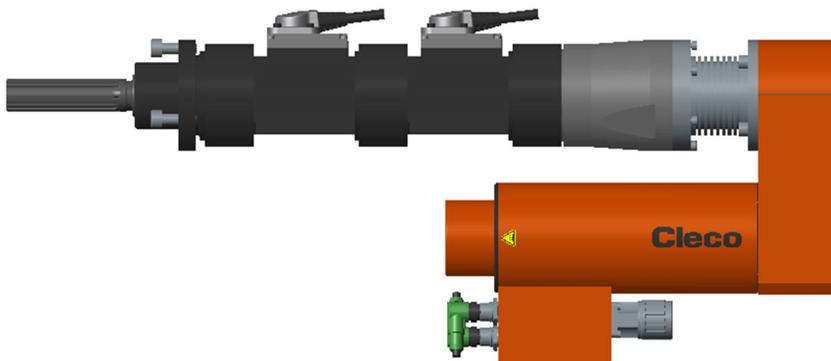
Hoch Produktive Vorgefertigte Montagesysteme

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

3BDU-3B300A-2/3K2D-3ZB

DREHMOMENTBEREICH Nm

Min / Max: 30 - 300

LEERLAUFDREHZAHL 1/min

480

FEDERWEG mm

50

FEDERNDER SCHLÜSSELKOPF

910613

FEDERNDER SCHLÜSSELKOPF MIT FLANSCH

S308436

GEWICHT & ABMESSUNGEN

GEWICHT 17.2 kg / 37.93 lb
 LÄNGE 478 mm / 18.82 in
 ACHSABSTAND 81 mm / 3.19 in
 URSPRUNGSLAND Germany



3BDU300T2S-A

EINBAUSCHRAUBER

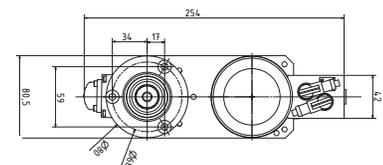
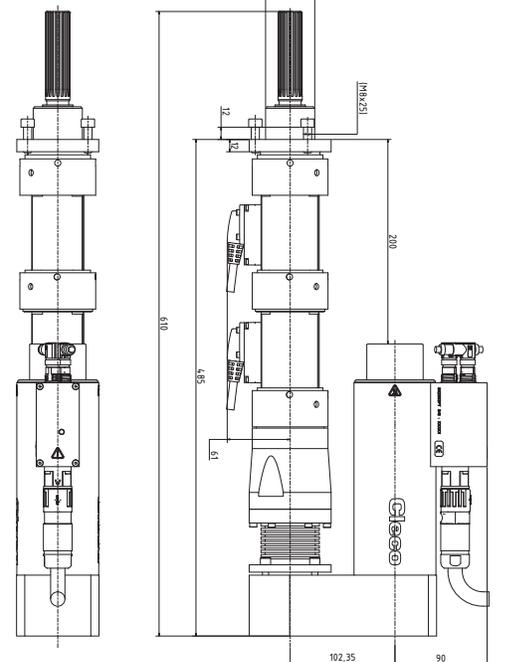
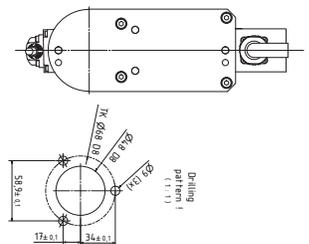
GERADER ABTRIEB, MOTOR-

UMLENKGETRIEBE, 2 MESSWERTAUFNEMER

MODELL: BD

GRÖSSE:3

30 - 300 Nm DREHMOMENT



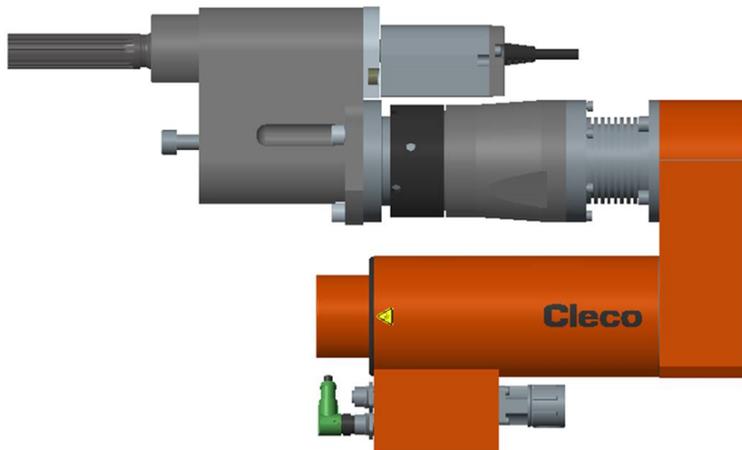
Hoch Produktive Vorgefertigte Montagesysteme

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
3BDU-3B300A-3VK2D

DREHMOMENTBEREICH Nm
Min / Max: 30 - 300

LEERLAUFDREHZAHL 1/min
445

FEDERWEG mm
50

FEDERNDER SCHLÜSSELKOPF
910613

FEDERNDER SCHLÜSSELKOPF MIT FLANSCH
S308439

GEWICHT & ABMESSUNGEN

GEWICHT 16.1 kg / 35.50 lb
LÄNGE 361 mm / 14.21 in
ACHSABSTAND 59 mm / 2.32 in
URSPRUNGSLAND Germany



3BDU300T10-A

EINBAUSCHRAUBER

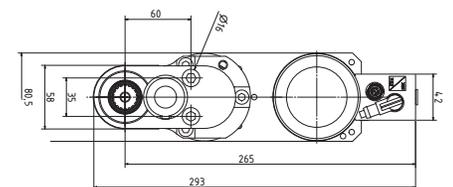
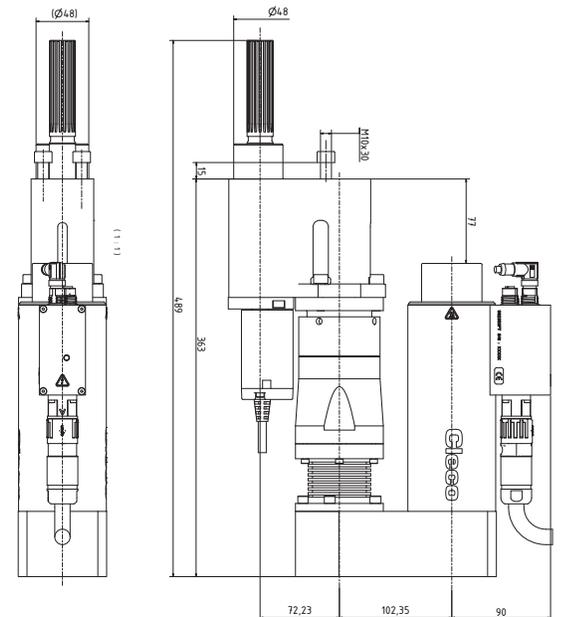
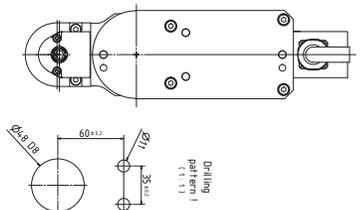
VERSETZTER ABTRIEB, MOTOR-

UMLENKGETRIEBE, 1 MESSWERTAUFNEMMER

MODELL: BD

GRÖSSE:3

30 - 300 Nm DREHMOMENT



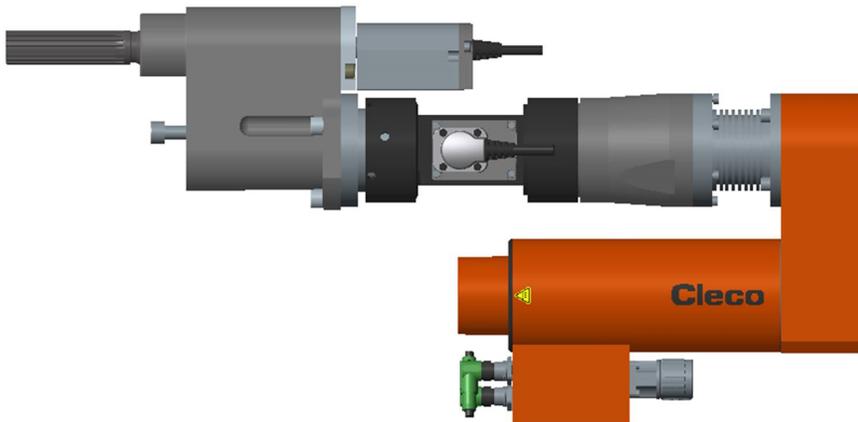
Hoch Produktive Vorgefertigte Montagesysteme

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

3BDU-3B300A-3K2D-3VK2D

DREHMOMENTBEREICH Nm

Min / Max: 30 - 300

LEERLAUFDREHZAHL 1/min

445

FEDERWEG mm

50

FEDERNDER SCHLÜSSELKOPF

910613

FEDERNDER SCHLÜSSELKOPF MIT FLANSCH

S308439

GEWICHT & ABMESSUNGEN

GEWICHT 18.2 kg / 40.13 lb
 LÄNGE 473 mm / 18.62 in
 ACHSABSTAND 59 mm / 2.32 in
 URSPRUNGSLAND Germany



3BDU300T20-A

EINBAUSCHRAUBER

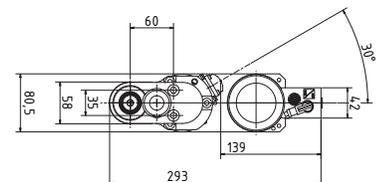
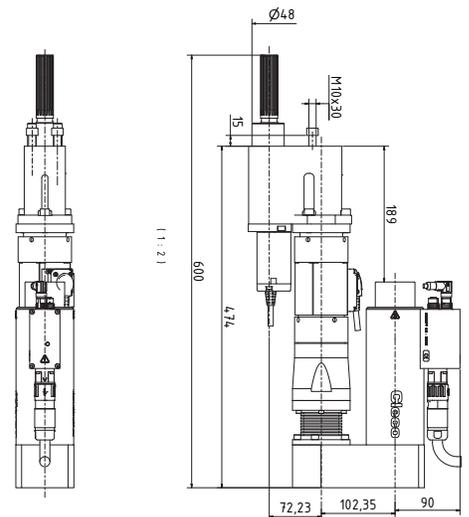
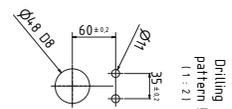
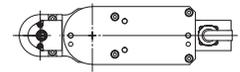
VERSETZTER ABTRIEB, MOTOR-

UMLENKGETRIEBE, 2 MESSWERTAUFNEMMER

MODELL: BD

GRÖSSE:3

30 - 300 Nm DREHMOMENT



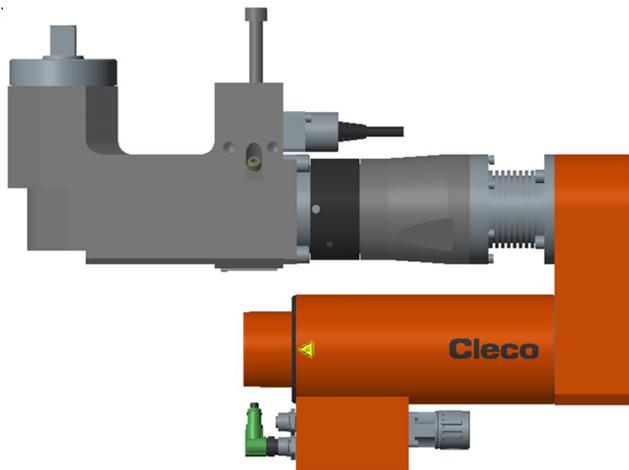
Hoch Produktive Vorgefertigte Montagesysteme

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.
- Schur



TECHNISCHE DATEN

TYP
3BDU-3B300A-3WK2D

DREHMOMENTBEREICH Nm
Min / Max: 30 - 300

LEERLAUFDREHZAHL 1/min
462

FEDERWEG mm
25

FEDERNDER SCHLÜSSELKOPF

--

FEDERNDER SCHLÜSSELKOPF MIT FLANSCH

929065

GEWICHT & ABMESSUNGEN

GEWICHT 18.8 kg / 41.45 lb
LÄNGE 415 mm / 16.34 in
ACHSABSTAND 81 mm / 3.19 in
URSPRUNGLAND Germany



3BDU300T1A-A

EINBAUSCHRAUBER

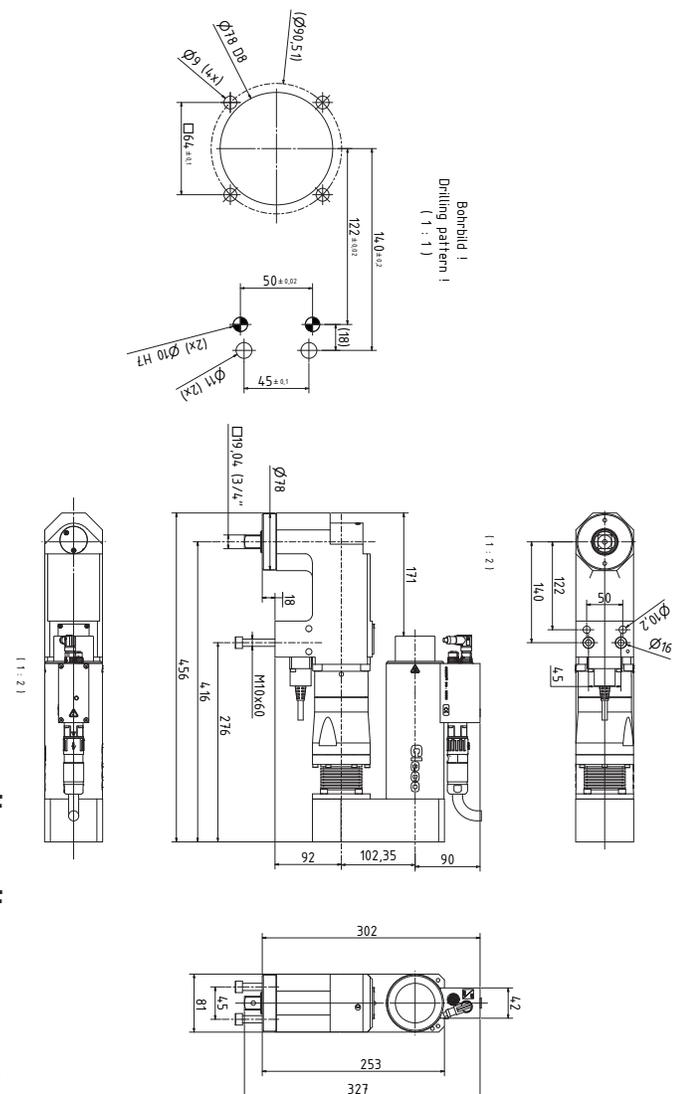
WINKELABTRIEB, MOTOR-

UMLENKGETRIEBE, 1 MESSWERTAUFNEMMER

MODELL: BD

GRÖSSE:3

30 - 300 Nm DREHMOMENT



3BDU300T2A-A

EINBAUSCHRAUBER

WINKELABTRIEB, MOTOR-UMLENKGETRIEBE,

2 MESSWERTAUFNEMMER

MODELL: BD

GRÖSSE:3

30 - 300 Nm DREHMOMENT

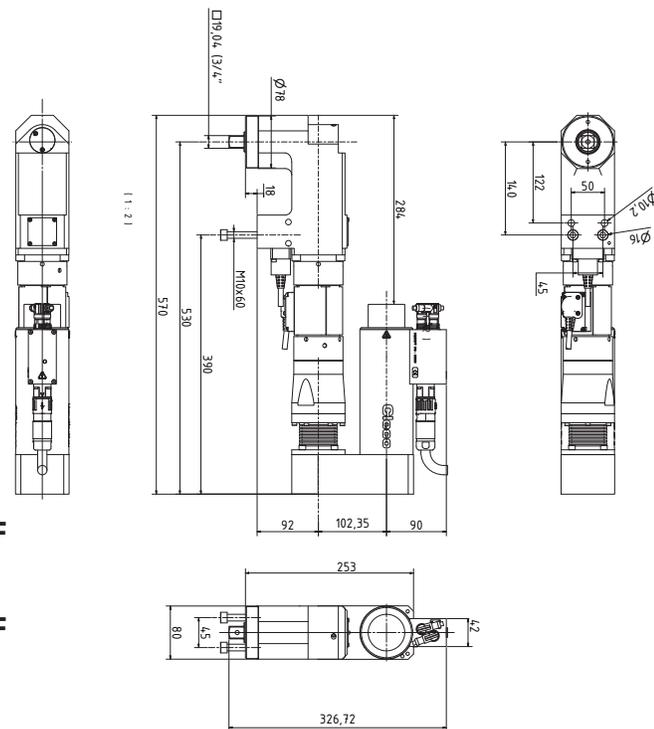
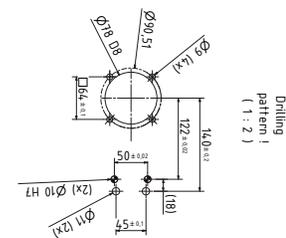
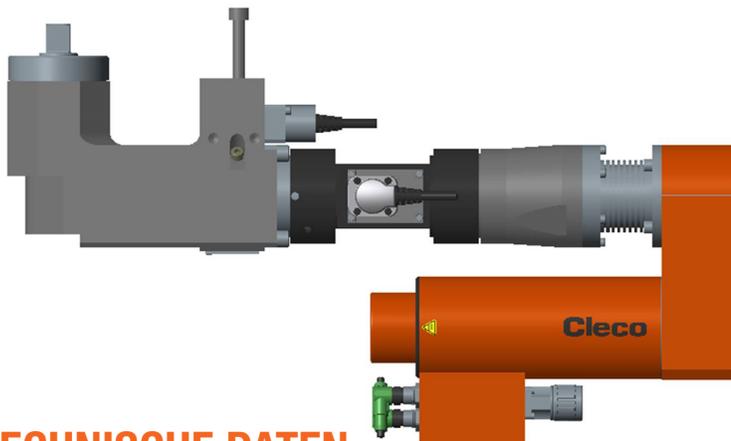
Hoch Produktive Vorgefertigte Montagesysteme

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
3BDU-3B300A-3K2D-3WK2D

DREHMOMENTBEREICH Nm
Min / Max: 30 - 300

LEERLAUFDREHZAHL 1/min
462

FEDERWEG mm
25

FEDERNDER SCHLÜSSELKOPF

--

FEDERNDER SCHLÜSSELKOPF MIT FLANSCH

929065

GEWICHT & ABMESSUNGEN

GEWICHT 20.9 kg / 46.08 lb

LÄNGE 527 mm / 20.75 in

ACHSABSTAND 81 mm / 3.19 in

URSPRUNGSLAND Germany

