

Modellpflege Zielbaureihe 4-U (Serienstand 09-2025)

Model update target series 4-U (series status 09-2025)

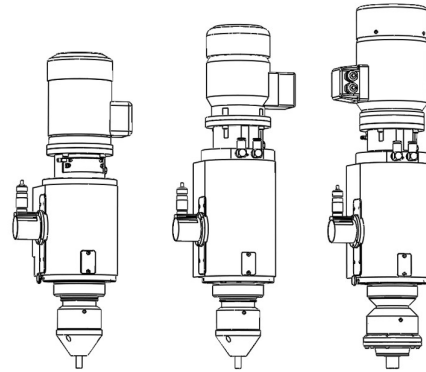
NE4-U-Baureihe ersetzt die Baureihen:

NE4-U series replaces the series:

NE300 / NE301 / NE302 / NE303

NE400 / NE401 / NE402 / NE403

NE430 / NE431 / NE432 / NE433



NM4-U-Baureihe ersetzt die Baureihen:

NM4-U series replaces the series:

N300 / N301 / N302 / N303

N400 / N401 / N402 / N403

N430 / N431 / N432 / N433

NM3-Q / NM4-T



Kompatibilität / compatibility

NE4-U ist mit Vorgängernieteinheiten (NE30x / NE40x / NE43x) kompatibel:

NE4-U is compatible with previous riveting units (NE30x / NE40x / NE43x):

- Adapterplatten verfügbar
adapter plates available
- 1:1 Austausch vorhandener hydraulischer NE51x Baureihen möglich
1:1 replacement of existing NE51x hydraulic series possible

Vergleich der Baureihen <i>Comparison of the series</i>	NE30x (N30x) NM3-Q	NE40x (N40x) NM4-T	NE43x (N43x) NM4-T	NE4-U NM4-U
Markteinführung (Jahr) <i>market launch (year)</i>	2007	2002	2018	2025
Grundvarianten <i>basic variants</i>	8	8	8	2¹
max. Spindelhub <i>max. spindle stroke</i>	40 mm	40 mm	40 mm	60 mm
Nietleistungsstufe vorwählbar <i>Riveting power level preselectable</i>	☐	☐	☐	☒
max. Nietleistung <i>max. riveting force</i>	16 kN	25 kN	30 kN	20 kN / 40 kN 20 & 40 kN
Betrieb mit Ölfreie Druckluft <i>Operation with oil-free compressed air</i>	☐	☐	☐	☒
Einbaulage beliebig <i>Any installation position</i>	☐	☐	☐	☒
Optionen nachrüstbar <i>options can be retrofitted</i>	☐	☐	☐	☒

Neue innovative Nietköpfe mit optimierter Schmiergeometrie

Newly developed rivet heads with optimized lubrication geometry

- Ausgelegt für hohe Nietkräfte bis 40 kN
designed for high riveting forces up to 40 kN
- Austauschmöglichkeit durch Vormontage im Gehäuse
replacement option thanks to pre-assembly in the housing
- Nietstempel mit 18 mm Durchmesser
riveting die with a diameter of 18 mm

Service / long term service (after sales)

NE30x/NE40x/NE43x N30x/N40x/N43x NM3-Q/NM4-T

Reparaturservice und Ersatzteile für ersetzte Baureihen sind weiterhin verfügbar.

Repair service and spare parts for replaced series are still available.

¹ als Nietenheit und Nietmaschine (vgl. Vorgängerbaureihen) / *as a riveting unit and riveting machine (see previous series)*