14-3 2-armige trekker met zelfspannende, kruisende trekhaken, tot 140 mm klembereik, 160 mm spandiepte



BESCHRIJVING

De 2-armige trekker met zelfspannende, elkaar kruisende trekhaken wordt gebruikt voor het trekken van tandwielen, riemschijven, lagers en vergelijkbare componenten in nauwe tussenruimten. Zelfborgende haltepennen garanderen een snelle en eenvoudige aanpassing voor variabele klembereiken. De trekker is zelfspannend en eenvoudig in de bediening. Tijdens het trekproces drukt de schaarachtige geleiding van de trekhaken de klauwen stevig tegen het te trekken onderdeel. Dit zorgt te allen tijde voor een veilige houvast.

TOEPASSINGSGEBIED

Voor het trekken van tandwielen, riemschijven, lagers en vergelijkbare onderdelen in nauwe tussenruimten.

VOORDEEL

- Snelle en eenvoudige montage van de trekhaken
- Extreem groot klembereik door variabele montage van de trekhaken
- Klembereik en spandiepte kunnen individueel worden aangepast
- Bij krappe ruimte kunnen eerst de twee trekhaken worden gemonteerd en deze in een tweede stap met Brug en borgpennen worden vastgezet.
- Zelfborgende borgpennen, die tijdens gebruik niet uitvallen dankzij kogelvergrendeling
- Trekhaken kunnen worden omgedraaid, waardoor het klembereik vele malen wordt vergroot

OPERATIE

- Trekhaken van buiten op het af te trekken deel aanzetten
- Zeskant op de spindelkop met een ratel of een steekringsleutel in beweging zetten, totdat het onderdeel los is

STAMGEGEVENS

GTIN [GTIN]	4021176248511
Land van herkomst	DE
Materiaal	Gereedschapsstaal
Serie	14
Brutogewicht [kg]	1,28 kg
Inhoud van de verpakking	1 deel
Verpakkingswet	PAPPE PAP 21
Wereldwijde verkoopbaarheid	Ja (REACH, RoHS, POP, PROP65, TSCA)

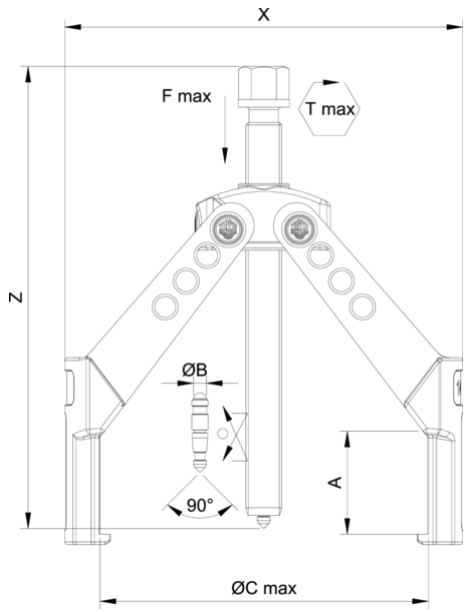
ONDERDELEN

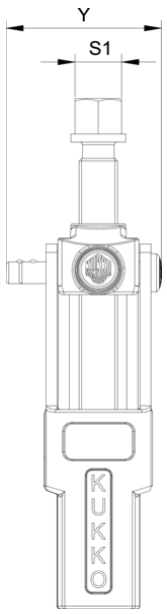
- 080804_Paar vorkdelen
- 14-2-T_Brug
- 14-3-160-P_2 trekhaken (paar)
- 614200_Spindel

APPLICATIE AFBEELDING



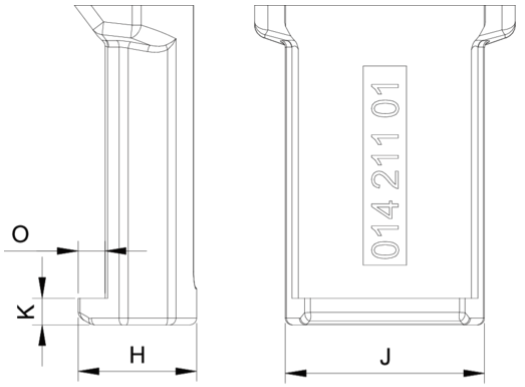
2-armige trekker met zelfspannende, kruisende trekhaken, tot 140 mm klembereik, 160 mm spandiepte

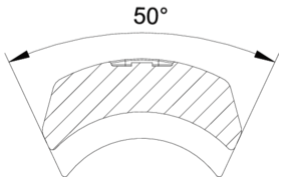




Afkorting	Attribuut	Wert
X	Totale breedte [mm]	166 mm
Y	Totale diepte [mm]	51 mm
Z	Totale hoogte [mm]	220 mm
A	Klemdiepte buiten aftrekken [mm]	160 mm
S1	Breedte over vlakken [mm]	17 mm
Cmin	Spanwijdte buiten aftrekken (min.) [mm]	5 mm
Cmax	Spanbreedte buiten aftrekken (max.) [mm]	140 mm
K	Dikte van de haakwortel aan de punt (klauwdikte K) [mm]	4 mm
J	Haakbasisbreedte (klauwbreedte J) [mm]	30 mm
O	Bruikbare haakbasisdiepte (bruikbare klauwdiepte O) [mm]	5 mm
H	Totale haakworteldiepte (totale klauwdiepte H) [mm]	18 mm
L	Totale klauwdikte (L+1mm) (klauwafstand tot basisoppervlak) [mm]	4 mm
Tmax	Max. koppel [Nm]	100 Nm
Fmax	Maximale trekkracht [t]	4.5 t
Fmax	Max. trekkracht [kN]	45 kN

Afkorting	Attribuut	Wert
X	Totale breedte [mm]	166 mm
Y	Totale diepte [mm]	51 mm
Z	Totale hoogte [mm]	220 mm
A	Klemdiepte buiten aftrekken [mm]	160 mm
S1	Breedte over vlakken [mm]	17 mm
Cmin	Spanwijdte buiten aftrekken (min.) [mm]	5 mm
Cmax	Spanbreedte buiten aftrekken (max.) [mm]	140 mm
K	Dikte van de haakwortel aan de punt (klauwdikte K) [mm]	4 mm
J	Haakbasisbreedte (klauwbreedte J) [mm]	30 mm
O	Bruikbare haakbasisdiepte (bruikbare klauwdiepte O) [mm]	5 mm
H	Totale haakworteldiepte (totale klauwdiepte H) [mm]	18 mm
L	Totale klauwdikte (L+1mm) (klauwafstand tot basisoppervlak) [mm]	4 mm
Tmax	Max. koppel [Nm]	100 Nm
Fmax	Maximale trekkracht [t]	4.5 t
Fmax	Max. trekkracht [kN]	45 kN





Afkorting	Attribuut	Wert
X	Totale breedte [mm]	166 mm
Y	Totale diepte [mm]	51 mm
Z	Totale hoogte [mm]	220 mm
A	Klemdiepte buiten aftrekken [mm]	160 mm
S1	Breedte over vlakken [mm]	17 mm
Cmin	Spanwijdte buiten aftrekken (min.) [mm]	5 mm
Cmax	Spanbreedte buiten aftrekken (max.) [mm]	140 mm
K	Dikte van de haakwortel aan de punt (klauwdikte K) [mm]	4 mm
J	Haakbasisbreedte (klauwbreedte J) [mm]	30 mm
O	Bruikbare haakbasisdiepte (bruikbare klauwdiepte O) [mm]	5 mm
H	Totale haakworteldiepte (totale klauwdiepte H) [mm]	18 mm
L	Totale klauwdikte (L+1mm) (klauwafstand tot basisoppervlak) [mm]	4 mm
Tmax	Max. koppel [Nm]	100 Nm
Fmax	Maximale trekkracht [t]	4.5 t
Fmax	Max. trekkracht [kN]	45 kN