# 11-0-A5 Extra krachtige, 3-armig universele trekker, tot 375 mm klembereik, 500 mm spandiepte



## APPLICATIE AFBEELDING



## BESCHRIJVING

De extra krachtige, 3-armige universele trekker wordt gebruikt voor het trekken van zware lagers, tandwielen en schijven in alle gangbare maten voor Ambacht, werkplaats en Industrie. Hiermee kan elk onderdeel dat op een as zit en van buiten vrij toegankelijk is, worden losgemaakt. Uitgerust met robuuste en verstelbare Standaard trekhaken zorgt de massieve constructie van de trekker zowel bij het Uitwendigtrekken als bij het binnentrekken voor een krachtige, beschadigingsvrije Demontage. De 3-armige uitvoering garandeert een gelijkmatige lastverdeling en daardoor een bijzonder zekere grip op het te trekken onderdeel.

## TOEPASSINGSGEBIED

Voor het trekken van zware lagers, tandwielen en schijven in alle gangbare maten voor Ambacht, werkplaats en Industrie.

## VOORDEEL

- Veilige plaatsing van de spindel door de draaibare spindelpunt zowel op gladde oppervlakken als bij centreringen (Switch Technology)
- De 3-armige uitvoering zorgt voor een gelijkmatige krachtverdeling en maakt grotere trekkrachten mogelijk
- Anti-slipinrichting aan de spindelkop voor veilig werken met Sleutels
- Variabele aanpassing aan elk klembereik tussen 105 mm en 375 mm
- Veilig opzetten van de spindel door de draaibare spindelpunt, zowel op gladde oppervlakken als bij centreringen (Switch Technology)
- Anti-slipinrichting aan de spindelkop voor veilig werken met Sleutels
- Spindeluitloop ter bescherming van de Schroefdraad

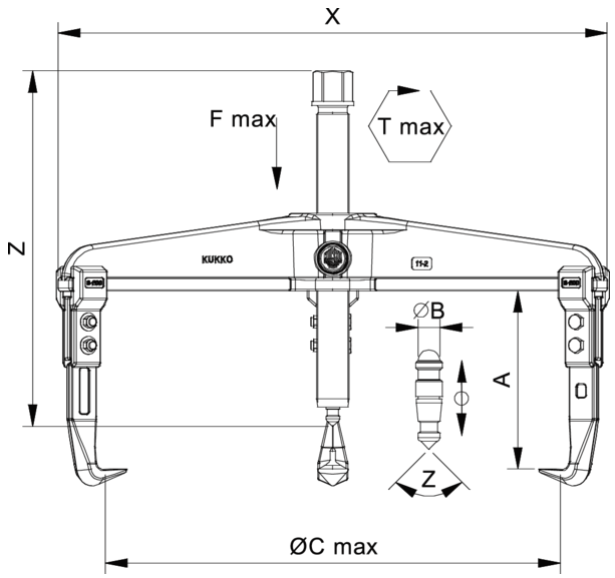
## STAMGEGEVENS

| | |
|---|---|
| GTIN [GTIN] | 4021176729423 |
| Land van herkomst | DE |
| Materiaal | Gereedschapsstaal |
| Serie | 11-A |
| Brutogewicht [kg] | 22,78 kg |
| Inhoud van de verpakking | 1 deel |
| Verpakkingswet | PAPPE PAP 21 |
| Wereldwijde verkoopbaarheid | Ja (REACH, RoHS, POP, PROP65, TSCA) |

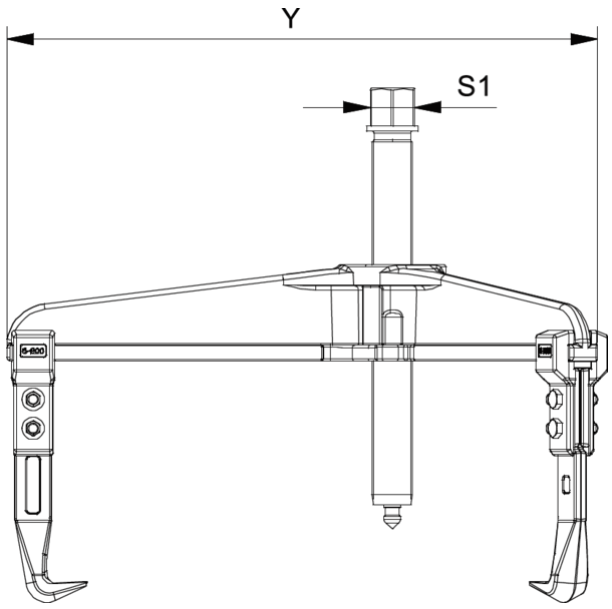
## ONDERDELEN

- 11-0-20_Inzetbus, compleet
- 11-0-206_spindel
- 11-0-T_3-armige Brug
- 3-500-S_Standaard trekhaken (set)
- 633370_Dubbelzijdige spindelpunt
- 633400_Spindel

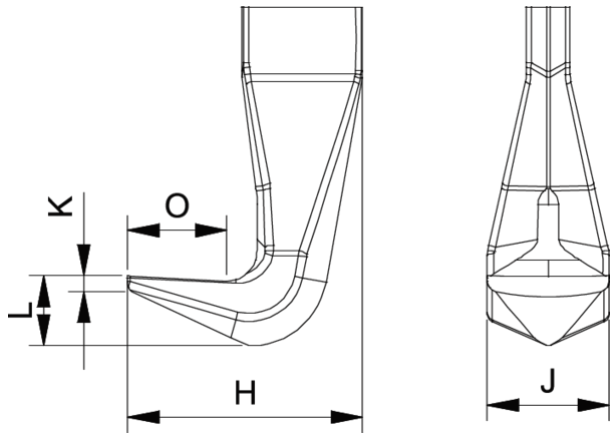
# Extra krachtige, 3-armig universele trekker, tot 375 mm klembereik, 500 mm spandiepte




| Afkorting | Attribuut | Wert |
|---|---|---|
| X | Totale breedte [mm] | 490 mm |
| Y | Totale diepte [mm] | 490 mm |
| Z | Totale hoogte [mm] | 451 mm |
| A | Klemdiepte buiten aftrekken [mm] | 500 mm |
| S1 | Breedte over vlakken [mm] | 36 mm |
| Cmin | Spanwijdte buiten aftrekken (min.) [mm] | 105 mm |
| Cmax | Spanbreedte buiten aftrekken (max.) [mm] | 375 mm |
| K | Dikte van de haakwortel aan de punt (klauwdikte K) [mm] | 4 mm |
| J | Haakbasisbreedte (klauwbreedte J) [mm] | 35 mm |
| O | Bruikbare haakbasisdiepte (bruikbare klauwdiepte O) [mm] | 32,5 mm |
| H | Totale haakworteldiepte (totale klauwdiepte H) [mm] | 67 mm |
| L | Totale klauwdikte (L+1mm) (klauwafstand tot basisoppervlak) [mm] | 20 mm |
| Emin | Spanbreedte binnenverlenging (min.) [mm] | 220 mm |
| Emax | Spanbreedte binnenste verlenging (max.) [mm] | 500 mm |
| Tmax | Max. koppel [Nm] | 500 Nm |
| Fmax | Maximale trekkracht [t] | 15 t |
| Fmax | Max. trekkracht [kN] | 150 kN |

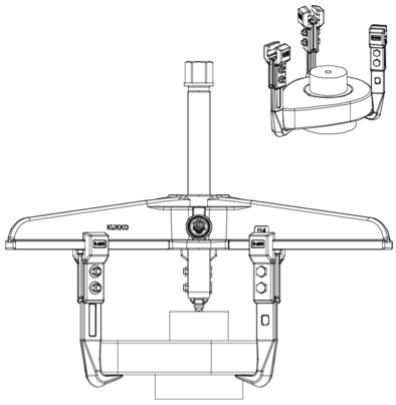


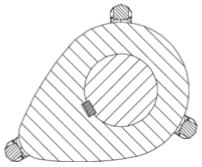

| Afkorting | Attribuut | Wert |
|---|---|---|
| X | Totale breedte [mm] | 490 mm |
| Y | Totale diepte [mm] | 490 mm |
| Z | Totale hoogte [mm] | 451 mm |
| A | Klemdiepte buiten aftrekken [mm] | 500 mm |
| S1 | Breedte over vlakken [mm] | 36 mm |
| Cmin | Spanwijdte buiten aftrekken (min.) [mm] | 105 mm |
| Cmax | Spanbreedte buiten aftrekken (max.) [mm] | 375 mm |
| K | Dikte van de haakwortel aan de punt (klauwdikte K) [mm] | 4 mm |
| J | Haakbasisbreedte (klauwbreedte J) [mm] | 35 mm |
| O | Bruikbare haakbasisdiepte (bruikbare klauwdiepte O) [mm] | 32,5 mm |
| H | Totale haakworteldiepte (totale klauwdiepte H) [mm] | 67 mm |
| L | Totale klauwdikte (L+1mm) (klauwafstand tot basisoppervlak) [mm] | 20 mm |
| Emin | Spanbreedte binnenverlenging (min.) [mm] | 220 mm |
| Emax | Spanbreedte binnenste verlenging (max.) [mm] | 500 mm |
| Tmax | Max. koppel [Nm] | 500 Nm |
| Fmax | Maximale trekkracht [t] | 15 t |
| Fmax | Max. trekkracht [kN] | 150 kN |




| Afkorting | Attribuut | Wert |
|---|---|---|
| X | Totale breedte [mm] | 490 mm |
| Y | Totale diepte [mm] | 490 mm |
| Z | Totale hoogte [mm] | 451 mm |

| | | |
|---|---|---|
| A | Klemdiepte buiten aftrekken [mm] | 500 mm |
| S1 | Breedte over vlakken [mm] | 36 mm |
| Cmin | Spanwijdte buiten aftrekken (min.) [mm] | 105 mm |
| Cmax | Spanbreedte buiten aftrekken (max.) [mm] | 375 mm |
| K | Dikte van de haakwortel aan de punt (klauwdikte K) [mm] | 4 mm |
| J | Haakbasisbreedte (klauwbreedte J) [mm] | 35 mm |
| O | Bruikbare haakbasisdiepte (bruikbare klauwdiepte O) [mm] | 32,5 mm |
| H | Totale haakworteldiepte (totale klauwdiepte H) [mm] | 67 mm |
| L | Totale klauwdikte (L+1mm) (klauwafstand tot basisoppervlak) [mm] | 20 mm |
| Emin | Spanbreedte binnenverlenging (min.) [mm] | 220 mm |
| Emax | Spanbreedte binnenste verlenging (max.) [mm] | 500 mm |
| Tmax | Max. koppel [Nm] | 500 Nm |
| Fmax | Maximale trekkracht [t] | 15 t |
| Fmax | Max. trekkracht [kN] | 150 kN |





| Afkorting | Attribuut | Wert |
|---|---|---|
| X | Totale breedte [mm] | 490 mm |
| Y | Totale diepte [mm] | 490 mm |
| Z | Totale hoogte [mm] | 451 mm |
| A | Klemdiepte buiten aftrekken [mm] | 500 mm |
| S1 | Breedte over vlakken [mm] | 36 mm |
| Cmin | Spanwijdte buiten aftrekken (min.) [mm] | 105 mm |
| Cmax | Spanbreedte buiten aftrekken (max.) [mm] | 375 mm |
| K | Dikte van de haakwortel aan de punt (klauwdikte K) [mm] | 4 mm |
| J | Haakbasisbreedte (klauwbreedte J) [mm] | 35 mm |
| O | Bruikbare haakbasisdiepte (bruikbare klauwdiepte O) [mm] | 32,5 mm |
| H | Totale haakworteldiepte (totale klauwdiepte H) [mm] | 67 mm |
| L | Totale klauwdikte (L+1mm) (klauwafstand tot basisoppervlak) [mm] | 20 mm |
| Emin | Spanbreedte binnenverlenging (min.) [mm] | 220 mm |
| Emax | Spanbreedte binnenste verlenging (max.) [mm] | 500 mm |
| Tmax | Max. koppel [Nm] | 500 Nm |
| Fmax | Maximale trekkracht [t] | 15 t |
| Fmax | Max. trekkracht [kN] | 150 kN |