

20-10-SP-T Extracteur universel à 2-bras avec crochets d'extracteur extrêmement fins en set, jusqu'à 120 mm capacité de serrage, 350 mm profondeur de serrage



DESCRIPTION

L'extracteur universel à 2-bras avec des crochets d'extracteur extrêmement fins et réglables et une surface de support trapézoïdale sur la griffe est utilisé pour extraire en toute sécurité des engrenages, des roulements, des pignons, des synchronisateurs ainsi que des composants similaires. Grâce à l'équipement avec 3 paires de crochets d'extracteur de différentes longueurs, des opérations d'extraction avec diverses combinaisons et profondeurs de champ sont possibles. Cela permet de retirer toute pièce fixée sur un arbre et accessible de l'extérieur. Les crochets d'extracteur extrêmement fins assurent que même les espaces très étroits et difficiles d'accès peuvent être atteints.

DOMAINE D'UTILISATION

Pour extraire en toute sécurité les roues dentées des engrenages, les paliers, les pignons, les corps de synchronisation ainsi que les composants similaires

BENEFIT

- La forme extrêmement mince des crochets d'extracteur saisit de manière optimale dans des endroits étroits et difficilement accessibles.
- La connexion vissée permet de desserrer facilement et de serrer particulièrement fermement les crochets d'extracteur avec une clé hexagonale.
- Utilisation également sur des composants excentriques grâce aux crochets d'extracteur mobiles, glissant sur la traverse
- Profil hexagonal sur la traverse pour une contre-prise sécurisée
- Ajustement variable à chaque capacité de serrage entre 16 mm – 120 mm
- Suspension sécurisée au cisaillement de la griffe dans la pièce coulissante (serrure de bras)
- Pose sécurisée de la broche par la pointe de centrage rotative, aussi bien sur des surfaces lisses que lors des centrages (Switch Technology)
- En combinant les crochets, une profondeur de serrage maximale de 350 mm peut être atteinte.
- Optionnellement transformable d'un extracteur externe à un extracteur interne en retournant les crochets d'extracteur
- Dispositif anti-dérivant au niveau de la tête de la broche pour un travail sécurisé avec une clé à vis
- - En combinant les crochets, on peut atteindre une profondeur de serrage maximale de 350 mm

UTILISATION

- Crochet d'extracteur de l'extérieur à appliquer sur la pièce à extraire
- Glisser les griffes sous la pièce
- Utiliser une clé à griffes pour fixer les crochets
- Tirer manuellement la broche pour la fixer sous pression
- Mettre en mouvement l'hexagone de serrage sur la tête de la broche avec une clé à molette ou une clé mixte jusqu'à ce que la pièce soit libérée

DONNÉES DE BASE

GTIN [EAN]

4021176321658

IMAGE DÉTAILLÉE

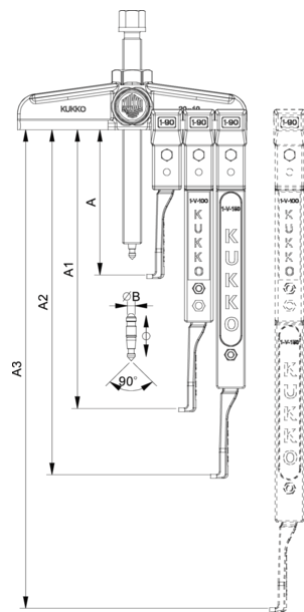
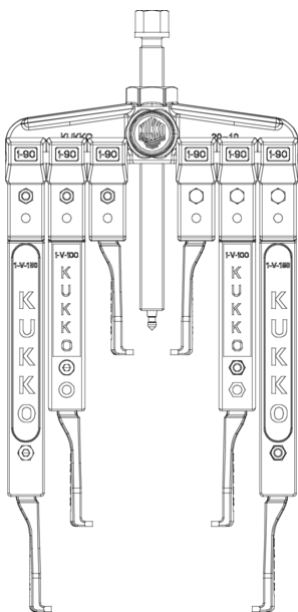


Pays d'origine	DE
Matériau de la mallette	Acier à outils
Série	20-SP-T
Poids net [kg]	3,74 kg
Contenu de l'emballage	1 ensemble
Loi sur les emballages	PAP 21
Capacité de distribution dans le monde entier	Oui (REACH, RoHS, POP, PROP65, TSCA)

PIÈCES DE RECHANGE

- 1-194-P_Crochet d'extracteur extrêmement étroit (Paare)
- 1-254-P_Extrem crochets d'extracteur rangés (paire)
- 1-94-P_Crochet d'extracteur extrêmement étroit (paire)
- 20-10-T_Traverse pour 20-10
- 614160_Broche mécanique

Extracteur universel à 2-bras avec
crochets d'extracteur extrêmement fins
en set, jusqu'à 120 mm capacité de
serrage, 350 mm profondeur de serrage

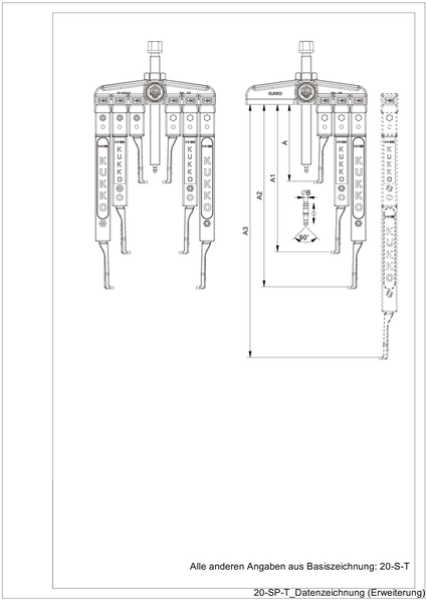


Abréviation	Attribut	Wert
X	Largeur totale [mm]	172 mm
Y	Profondeur totale [mm]	45 mm
Z	Hauteur totale [mm]	183 mm
A	Profondeur de serrage de l'extraction extérieure [mm]	350 mm
S1	Ouverture de clé hexagonale d'actionnement [mm]	17 mm
S2	Ouverture de clé hexagonale de retenue [mm]	27 mm
Cmin	Envergure de l'extraction extérieure (min.) [mm]	16 mm
Cmax	Portée de l'arrachage extérieur (max.) [mm]	120 mm
A1	Profondeur de serrage extraction extérieure A1 [mm]	200 mm
A2	Profondeur de serrage extraction extérieure A2 [mm]	250 mm
A3	Profondeur de serrage extraction extérieure A3 [mm]	350 mm
K	Épaisseur du pied du crochet à l'extrémité (épaisseur de la griffe K) [mm]	3 mm
J	Largeur de la base du crochet (largeur de la griffe J) [mm]	24 mm
O	Profondeur utile du pied du crochet (profondeur utile de la griffe O) [mm]	7 mm
H	Profondeur totale du pied du crochet (profondeur totale de la griffe H) [mm]	14 mm
L	Épaisseur totale des griffes (L+1mm) (distance entre les griffes et la base) [mm]	3 mm
Emin	Portée Extension intérieure (min.) [mm]	70 mm
Emax	Portée de l'extension intérieure (max.) [mm]	180 mm
Tmax	Couple maxi [Nm]	35 Nm
Fmax	Force de traction maxi [t]	2,5 t

Abréviation	Attribut	Wert
X	Largeur totale [mm]	172 mm
Y	Profondeur totale [mm]	45 mm
Z	Hauteur totale [mm]	183 mm
A	Profondeur de serrage de l'extraction extérieure [mm]	350 mm
S1	Ouverture de clé hexagonale d'actionnement [mm]	17 mm
S2	Ouverture de clé hexagonale de retenue [mm]	27 mm
Cmin	Envergure de l'extraction extérieure (min.) [mm]	16 mm
Cmax	Portée de l'arrachage extérieur (max.) [mm]	120 mm
A1	Profondeur de serrage extraction extérieure A1 [mm]	200 mm
A2	Profondeur de serrage extraction extérieure A2 [mm]	250 mm
A3	Profondeur de serrage extraction extérieure A3 [mm]	350 mm
K	Épaisseur du pied du crochet à l'extrémité (épaisseur de la griffe K) [mm]	3 mm
J	Largeur de la base du crochet (largeur de la griffe J) [mm]	24 mm
O	Profondeur utile du pied du crochet (profondeur utile de la griffe O) [mm]	7 mm
H	Profondeur totale du pied du crochet (profondeur totale de la griffe H) [mm]	14 mm
L	Épaisseur totale des griffes (L+1mm) (distance entre les griffes et la base) [mm]	3 mm
Emin	Portée Extension intérieure (min.) [mm]	70 mm
Emax	Portée de l'extension intérieure (max.) [mm]	180 mm
Tmax	Couple maxi [Nm]	35 Nm
Fmax	Force de traction maxi [t]	2,5 t

Fmax	Force de traction maxi [kN]	25 kN
------	-----------------------------	-------

Fmax	Force de traction maxi [kN]	25 kN
------	-----------------------------	-------



Abréviation	Attribut	Wert
X	Largeur totale [mm]	172 mm
Y	Profondeur totale [mm]	45 mm
Z	Hauteur totale [mm]	183 mm
A	Profondeur de serrage de l'extraction extérieure [mm]	350 mm
S1	Ouverture de clé hexagonale d'actionnement [mm]	17 mm
S2	Ouverture de clé hexagonale de retenue [mm]	27 mm
Cmin	Envergure de l'extraction extérieure (min.) [mm]	16 mm
Cmax	Portée de l'arrachage extérieur (max.) [mm]	120 mm
A1	Profondeur de serrage extraction extérieure A1 [mm]	200 mm
A2	Profondeur de serrage extraction extérieure A2 [mm]	250 mm
A3	Profondeur de serrage extraction extérieure A3 [mm]	350 mm
K	Épaisseur du pied du crochet à l'extrémité (épaisseur de la griffe K) [mm]	3 mm
J	Largeur de la base du crochet (largeur de la griffe J) [mm]	24 mm
O	Profondeur utile du pied du crochet (profondeur utile de la griffe O) [mm]	7 mm
H	Profondeur totale du pied du crochet (profondeur totale de la griffe H) [mm]	14 mm
L	Épaisseur totale des griffes (L+1mm) (distance entre les griffes et la base) [mm]	3 mm
Emin	Portée Extension intérieure (min.) [mm]	70 mm
Emax	Portée de l'extension intérieure (max.) [mm]	180 mm
Tmax	Couple maxi [Nm]	35 Nm
Fmax	Force de traction maxi [t]	2,5 t
Fmax	Force de traction maxi [kN]	25 kN