

20-10-SP Extracteur universel 2-bras avec crochet d'extracteur étroits en set, jusqu'à 120 mm capacité de serrage, 350 mm profondeur de serrage



IMAGE DÉTAILLÉE



DESCRIPTION

L'extracteur universel 2-bras avec crochets d'extracteur fins et réglables est utilisé pour l'extraction sécurisée de roulements, d'engrenages et de disques de toutes tailles courantes dans l'artisanat, l'atelier et l'industrie. Grâce à l'équipement avec 3 paires de crochets d'extracteur de différentes longueurs, les opérations d'extraction sont possibles avec diverses combinaisons et profondeurs d'espace. Cela permet de libérer chaque composant qui est monté sur un arbre et accessible de l'extérieur. Les crochets d'extracteur fins assurent que même les espaces étroits et difficilement accessibles puissent être atteints.

DOMAINE D'UTILISATION

Pour extraire en toute sécurité les roulements, les roues dentées et les disques

BENEFIT

- Les crochets d'extracteur étroits saisissent parfaitement dans des endroits étroits et difficiles d'accès.
- La connexion vissée permet de desserrer facilement et de serrer particulièrement fermement les crochets d'extracteur avec une clé hexagonale.
- Application également possible sur des pièces excentriques grâce aux crochets d'extracteur mobiles glissant sur la traverse
- Profil hexagonal sur la traverse pour un maintien sécurisé
- - Les crochets de détente à réglage rapide garantissent une adaptation immédiate à toute envergure comprise entre xx et xxx mm
- Suspension anti-cisaillement de la griffe dans la pièce coulissante (serrure de bras)
- Montage sûr de la broche par la pointe de centrage pivotante, 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 extérieur en un extracteur interne par inversion des crochets d'extracteur
- Dispositif anti-dérapant au niveau de la broche pour un travail en toute sécurité avec clé
- - En combinant les crochets, on peut atteindre une profondeur de serrage maximale de 350 mm

UTILISATION

- Placer le crochet d'extracteur à l'extérieur de la pièce à retirer
- Faire glisser les griffes sous la pièce
- Utiliser une clé pour fixer les crochets
- Tirer manuellement sur la broche pour la fixer sous pression
- Mettre en mouvement l'hexagone de serrage sur la tête de la broche avec un cliquet ou une clé à fourche jusqu'à ce que la pièce soit desserrée

DONNÉES DE BASE

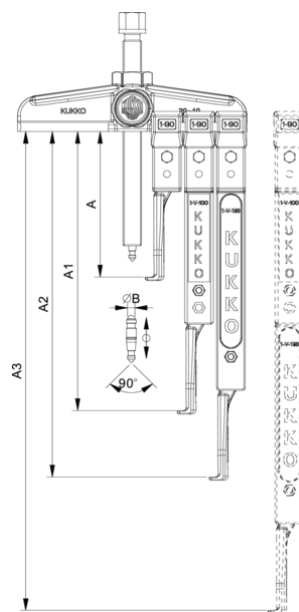
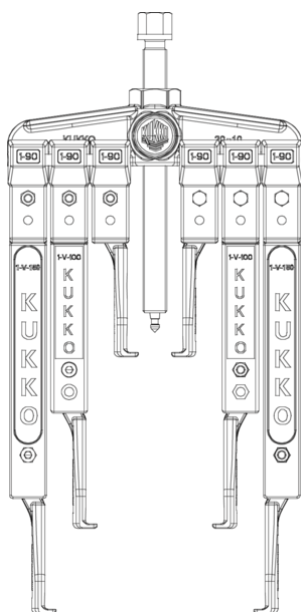
GTIN [EAN]	4021176461514
Pays d'origine	DE
Matériau de la mallette	Acier à outils
Série	20-SP

Poids net [kg]	3,69 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

- 1-191-P_crochet d'extracteur étroit
- 1-251-P_crochet d'extracteur étroit
- 1-91-P_crochet d'extracteur étroit
- 20-10-T_Traverse pour 20-10
- 614160_Broche mécanique

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

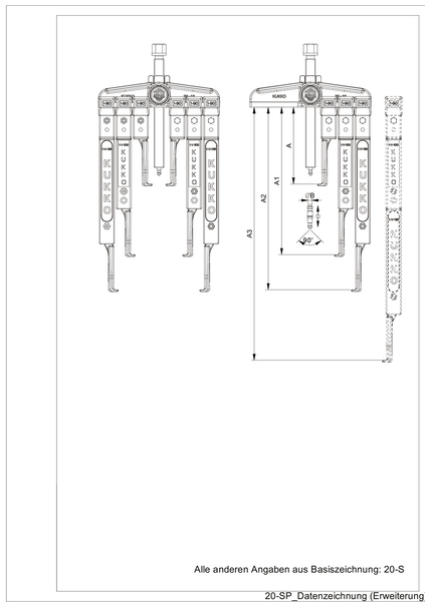


Abréviation	Attribut	Wert
X	Largeur totale [mm]	172 mm
Y	Profondeur totale [mm]	37 mm
Z	Hauteur totale [mm]	183 mm
A	Profondeur de serrage de l'extraction extérieure [mm]	350 mm
S1	Ouverture de clé hexagonale d'actionnement [mm]	17 mm
S2	Ouverture de clé hexagonale de retenue [mm]	27 mm
Cmin	Envergure de l'extraction extérieure (min.) [mm]	11 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]	30 mm
O	Profondeur utile du pied du crochet (profondeur utile de la griffe O) [mm]	9,5 mm
H	Profondeur totale du pied du crochet (profondeur totale de la griffe H) [mm]	13 mm
L	Épaisseur totale des griffes (L+1mm) (distance entre les griffes et la base) [mm]	2,6 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]	37 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]	11 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]	30 mm
O	Profondeur utile du pied du crochet (profondeur utile de la griffe O) [mm]	9,5 mm
H	Profondeur totale du pied du crochet (profondeur totale de la griffe H) [mm]	13 mm
L	Épaisseur totale des griffes (L+1mm) (distance entre les griffes et la base) [mm]	2,6 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]	37 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]	11 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]	30 mm
O	Profondeur utile du pied du crochet (profondeur utile de la griffe O) [mm]	9,5 mm
H	Profondeur totale du pied du crochet (profondeur totale de la griffe H) [mm]	13 mm
L	Épaisseur totale des griffes (L+1mm) (distance entre les griffes et la base) [mm]	2,6 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