



ideas in motion...



TOKI

STÜNZ-UND NIVELLIERELEMENTE

SELBSTAUSRICHTENDER FLANSCHLAGER

KOMPONENTEN FÜR FÖRDERBÄNDER



Volume 3



Vorstellung des Unternehmens

Tecnidea Cidue - TC2 - ist eine Gesellschaft, die zur Unternehmensgruppe C.F.M.G. S.r.l. gehört. Sie wurde 1988 gegründet, um dem Wunsch der Gesellschafter nach Einführung von neuen Produkten im Bereich der Transmission von Kraft auf dem internationalen Markt; die innovativen Hauptmerkmale dieser Produkte führten zu einer Patentierung eines Großteils des Sortiments. Im Laufe der Jahre konnte sich die Tecnidea Cidue als eines der Leader-Unternehmen im Bereich der Herstellung von automatischen und manuellen Kettenspannern/Riemenspannern, Gummifederelementen, Schwingungsdämpfern, Schwingelementen, Zahnrädern, Verbindungselemente, multidirektionale Ketten und Kettenrädern behaupten. Tecnidea Cidue stellt ihren Kunden auf internationaler Ebene das umfangreichste Programm zur Verfügung. Das bedeutet, dass Technikern, Planern und Verbrauchern eine große Auswahl geboten wird, welche es ihnen ermöglicht, das Produkt zu erwerben, das ihren Ansprüchen am ehesten Genüge leistet und zur Lösung von Problemen beiträgt, die mit den herkömmlichen Ansätzen unlösbar gewesen wären. Der Erfahrungsreichtum vieler Jahre, das umfangreiche Angebot an Produkten und Lösungsvorschlägen, unser Wissen und technologisches Know-how sind die Basis unseres Unternehmens als idealer Lieferant, der seinen Kunden als eine einzige Referenz für diverse Probleme zahlreiche Vorzüge, auch wirtschaftlicher Art bietet.



Présentation de la société

Tecnidea Cidue S.r.l. est une société du groupe C.F.M.G. S.r.l. qui a été constituée en 1988 par Mr. Franco Canova, qui désirait introduire de nouveaux produits de transmission de puissance sur le marché international, dont la plupart ont été brevetés grâce à leurs caractéristiques innovatrices. Au cours des années, Tecnidea Cidue s'est affirmée dans le monde comme une des sociétés leader dans la production de tendeurs de chaîne et courroie automatiques et manuels, éléments élastiques et oscillants, anti-vibrants, amortisseurs, décélérateurs, dispositifs de calage et unités de raccordement, chaînes multidirectionnelles et pignons tendeurs de chaîne. Tecnidea Cidue offre à ses clients le programme le plus vaste au niveau mondial, ce qui signifie que les ingénieurs, les concepteurs et les utilisateurs peuvent choisir le produit le plus adapté à leurs applications pour résoudre des problèmes qu'il serait impossible de résoudre avec des solutions standard. Nos nombreuses années d'expérience, notre vaste gamme de produits et solutions, nos connaissances et la technologie acquise font de nous le fournisseur idéal pour nos clients, qui peuvent compter sur un seul interlocuteur pour résoudre tous types de problèmes, avec un bénéfice économique considérable.

Qualitätszertifikat

Das Qualitätszertifikat bescheinigt dem Kunden und dem Unternehmen ein einwandfreies Qualitätsniveau der Produkte und der Dienstleistungen. Tecnidea ist mit der Gesellschaft Tecnidea Cidue verbunden, welche der Unternehmensgruppe einen Großteil der Produkte liefert. Die Gesellschaft ist durch die Organisation DNV gemäß dem Standard ISO 9001:2008 ausgezeichnet, was es ihr gestattet, jeden Unternehmensbereich bestmöglich zu verwalten und alle Unternehmensprozess gemäß interner Prozeduren, Verfahrensschemata, Arbeitsanweisungen und Statistiken, in denen zentrale Punkte, von der Anzahl an Reklamationen bis zu Lieferverzögerungen verzeichnet werden, zu überwachen. Die Gesamtheit dieser Aktivitäten ermöglicht dem Personal eine beständige Verbesserung. Zu Beginn eines jeden Jahres analysieren Leitung des Qualitätsmanagements gemeinsam mit Unternehmensleitung den Verlauf des abgeschlossenen Jahres und setzen immer höhere Ziele, um jeden Bereich des Unternehmens konstant zu verbessern. Einer der Protagonisten dieser ständigen Entwicklung ist das unternehmensinterne Personal. Aus diesem Grund ist ein zentrales Ziel der Geschäftsleitung, alle Mitarbeiter in die Firmenaktivität einzubeziehen. Demzufolge werden interne Fortbildungsveranstaltungen realisiert und jedem Mitarbeiter die Möglichkeit gegeben, durch eigene Initiative die diversen Unternehmenssektoren zu verbessern.

Certification de la Qualité

La certification de qualité garantit au client et à l'entreprise un niveau de qualité optimale tant du point de vue du produit que du service. Tecnidea Cidue est certifiée DNV, selon la norme ISO 9001:2008, qui lui permet d'administrer au mieux tous les secteurs de l'entreprise en suivant les procédures internes à l'entreprise, les cartes de processus et les instructions opérationnelles et en remplissant les formulaires relatifs aux réclamations et aux retards de livraison. Toutes ces activités permettent au personnel de s'améliorer continuellement. En effet, au début de chaque année, le Responsable de la Gestion de la Qualité analyse les résultats de l'année précédente avec la Direction Générale et fixe des objectifs toujours plus élevés pour améliorer tous les secteurs de l'entreprise. L'un des protagonistes de ce développement continu est le personnel qui travaille dans la société. C'est pourquoi la Direction s'impose de responsabiliser tous les membres du personnel en organisant des cours d'approfondissement internes pour leur donner la possibilité d'obtenir une formation visant à améliorer la qualité de leurs prestations.

MANAGEMENT SYSTEM CERTIFICATE

Certificate no.: 70640-2010-AG-ITA-SINCERT Initial certification date: 02 November 2009 Valid: 03 November 2021 - 02 November 2024

This is to certify that the management system of
Tecnidea Cidue S.r.l. - Sede Legale ed Operativa
 Via Apollo XI, 12/12a - 37057 San Giovanni Lupatoto (VR) - Italy

has been found to conform to the Quality Management System standard:
ISO 9001:2015

This certificate is valid for the following scope:
Design, assembling and sale of automatic chain tightener devices, elastic elements, mechanical shock absorbers, dovetailers and chains (IAF 17)












Place and date:
Vimercate (MB), 02 November 2021

For the issuing office:
DNV - Business Assurance
Via Energy Park, 14 - 20871 Vimercate (MB) - Italy

Zeno Beltrami
Management Representative

Lack of fulfillment of conditions as set out in the Certification Agreement may render this Certificate invalid.
 ACCREDITED UNIT: DNV Business Assurance Italy S.r.l. - Via Energy Park, 14 - 20871 Vimercate (MB) - Italy - TEL: +39 03 99 905 - www.dnv.it

KOMPONENTEN FÜR FÖRDERBÄNDER - COMPOSANTS DE CONVOYEUR

| | | |
|--|--|-----------|
| STÜTZELEMENT BESES |  | A12-A18 |
| GELÄNDERHALTER SUPPORT POUR GUIDES |  | A19-A38 |
| GRIFFE MANETTES DE SERRAGE |  | A39-A45 |
| SCHIENENKLEMME ÉTAU PORTE-GUIDES |  | A46-A58 |
| KLEMMEN ETAUX |  | A59-A65 |
| ROLLE FÜR KETTENRÜCKLAUF ROULEAUX POUR RETOUR CHAINES |  | A66-A86 |
| WALZENKÖPFE GROUPES DE RATATION |  | A87-A91 |
| SCHARNIER - KLEMMRINGE CHARNIÈRES - BAGUES D'ARRÊT |  | A92-A93 |
| TRANSFERMODUL MODULES DE TRANSFERT |  | A94-A109 |
| FÜHRUNGSSCHIENEN UND ZUBEHÖR GUIDE PRODUIT ET ACCESSOIRES |  | A110-A136 |
| FÜHRUNGSSCHIENEN UND ZUBEHÖR GUIDE PRODUIT ET ACCESSOIRES |  | A137-A154 |

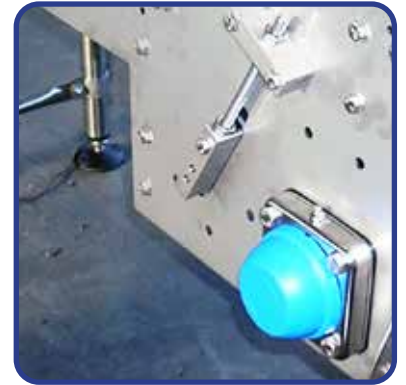
STÜNZ-UND NIVELLIERELEMENTE - COMPOSANTS DE SOUTIEN ET NIVELLEMENT

| | | |
|---|--|---------|
| GEWINDEZAPFEN EMBOUS |  | B3-B11 |
| STÜNZ-UND NIVELLIERELEMENTE COMPOSANTS DE SOUTIEN ET NIVELLEMENT |  | B12-B39 |
| STÜNZ-UND NIVELLIERELEMENTE COMPOSANTS DE SOUTIEN ET NIVELLEMENT |  | B40-B53 |

SELBSTAUSRICHTENDER FLANSLAGER - PALIERS AUTO-ALIGNÉS

| | | |
|--|--|--------|
| SELBSTAUSRICHTENDER FLANSLAGER PALIERS AUTO-ALIGNÉS |  | C4-C44 |
|--|--|--------|

SELBSTAUSRICHTENDER
FLANSCHLAGER



STÜNZ-UND NIVELLIERELEMENTE



KOMPONENTEN FÜR
FÖRDERBÄNDER




































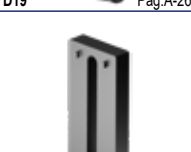


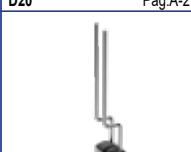


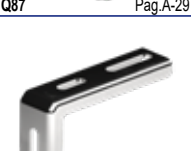






















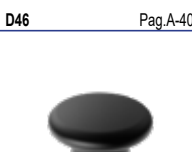

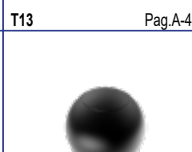


























































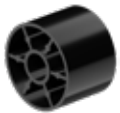














KOMPONENTEN FÜR
FÖRDERBÄNDER




















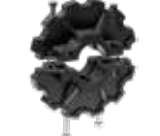



















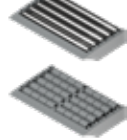
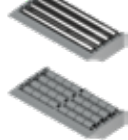




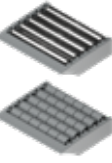
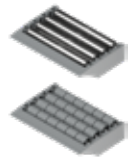






























































































KOMPONENTEN FÜR
FÖRDERBÄNDER



| | | | | | | |
|--|---|---|---|--|---|---|
|  D00/DX00 Pag.A-12 |  D01/DX01 Pag.A-12 |  D02/DX02 Pag.A-13 |  D03/DX03 Pag.A-13 |  D12/DX12 Pag.A-14 |  D08/DX08 Pag.A-14 |  D11/DX11 Pag.A-15 |
|  D07/DX07 Pag.A-15 |  Q09 Pag.A-16 |  Q02 Pag.A-16 |  D10/DX10 Pag.A-17 |  Q03 Pag.A-18 |  Q04 Pag.A-18 |  Q01 Pag.A-18 |
|  D13 Pag.A-19 |  D14 Pag.A-19 |  D15 Pag.A-20 |  D43 Pag.A-20 |  D80 Pag.A-21 |  D81 Pag.A-21 |  D79 Pag.A-22 |
|  DX16 Pag.A-22 |  DX18 Pag.A-23 |  DX44 Pag.A-23 |  Q88 Pag.A-24 |  Q89 Pag.A-24 |  Q90 Pag.A-25 |  Q91 Pag.A-25 |
|  D55 Pag.a-26 |  D19 Pag.A-26 |  D17 Pag.A-27 |  D09 Pag.A-27 |  D20 Pag.A-27 |  D42 Pag.A-28 |  Q86 Pag.A-28 |
|  Q87 Pag.A-29 |  D24 Pag.A-30 |  D25 Pag.A-30 |  C30 Pag.A-30 |  D36 Pag.A-31 |  D35 Pag.A-31 |  T87 Pag.A-32 |
|  T92 Pag.A-32 |  Q36 Pag.A-32 |  Q08 Pag.A-33 |  Q42 Pag.A-35 |  Q41 Pag.A-35 |  Q06 Pag.A-35 |  Q07 Pag.A-35 |
|  D22 Pag.A-36 |  D21 Pag.A-36 |  D66 Pag.A-37 |  DX23 Pag.A-37 |  D56 Pag.A-38 |  C26 Pag.A-38 |  D26 Pag.A-39 |
|  D27 Pag.A-39 |  D28 Pag.A-39 |  D46 Pag.A-40 |  D47 Pag.A-40 |  D48 Pag.A-40 |  T13 Pag.A-41 |  T14 Pag.A-41 |
|  T15 Pag.A-41 |  T86 Pag.A-42 |  T34 Pag.A-42 |  T37 Pag.A-42 |  T38 Pag.A-42 |  T82 Pag.A-43 |  T83 Pag.A-43 |

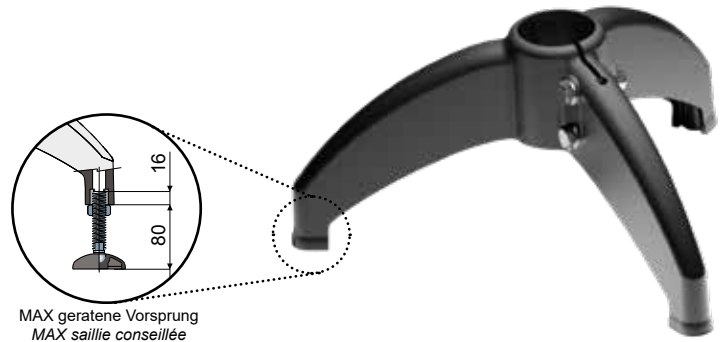
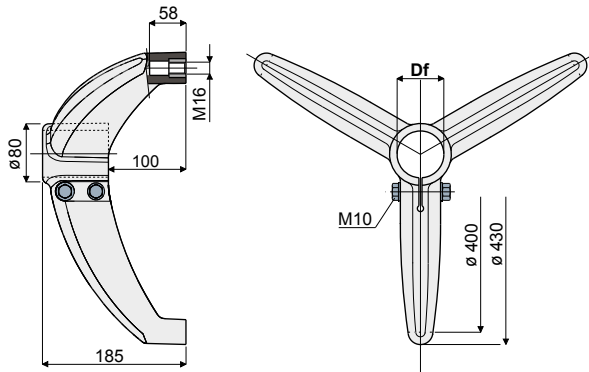
| | | | | | | |
|--|--|--|--|---|--|--|
|  T50 Pag.A-43 |  D94 Pag.A-43 |  T03 Pag.A-44 |  T04 Pag.A-44 |  T05 Pag.A-44 |  T97 Pag.A-45 |  Q00 Pag.A-45 |
|  T32 Pag.A-45 |  D30 Pag.A-46 |  D89 Pag.A-46 |  D29 Pag.A-46 |  D31 Pag.A-47 |  D32 Pag.A-47 |  D91 Pag.A-47 |
|  Q83 Pag.A-48 |  Q84 Pag.A-48 |  D90 Pag.A-48 |  T46 Pag.A-49 |  T47 Pag.A-49 |  T48 Pag.A-50 |  T49 Pag.A-50 |
|  T01 Pag.A-51 |  Q60 Pag.A-51 |  T98 Pag.A-51 |  D04 Pag.A-52 |  D05 Pag.A-52 |  Q12 Pag.A-53 |  Q13 Pag.A-53 |
|  C21/CX21 Pag.A-53 |  Q10 Pag.A-54 |  Q11 Pag.A-54 |  Q05 Pag.A-54 |  Q24 Pag.A-55 |  Q43 Pag.A-55 |  Q40 Pag.A-56 |
|  Q39 Pag.A-56 |  Q70 Pag.A-57 |  C31 Pag.A-57 |  Q27 Pag.A-58 |  Q34 Pag.A-58 |  D06 Pag.A-59 |  D37 Pag.A-59 |
|  D40 Pag.A-60 |  D38 Pag.A-60 |  T24 Pag.A-61 |  D39 Pag.A-61 |  D41 Pag.A-62 |  D97 Pag.A-63 |  T12 Pag.A-63 |
|  Q35 Pag.A-64 |  T33 Pag.A-64 |  Q28 Pag.A-65 |  D67 Pag.A-66 |  T59 Pag.A-67 |  T79 Pag.A-68 |  T80 Pag.A-68 |
|  D70 Pag.A-69 |  D71 Pag.A-69 |  D73 Pag.A-70 |  D86 Pag.A-70 |  D87 Pag.A-71 |  D74 Pag.A-71 |  D75 Pag.A-72 |
|  D72 Pag.A-72 |  C20 Pag.A-72 |  T02 Pag.A-73 |  D50 Pag.A-73 |  D51 Pag.A-74 |  D96 Pag.A-74 |  D52 Pag.A-74 |

| | | | | | | |
|---|---|--|--|---|--|--|
|  D53 Pag.A-75 |  D49 Pag.A-76 |  D45 Pag.A-76 |  T99 Pag.A-77 |  D93 Pag.A-77 |  D76 Pag.A-78 |  C25 Pag.A-78 |
|  D54 Pag.A-79 |  C24 Pag.A-79 |  D82 Pag.A-79 |  T11 Pag.A-80 |  C29 Pag.A-80 |  D85 Pag.A-80 |  T10 Pag.A-81 |
|  D68 Pag.A-81 |  D69 Pag.A-81 |  Q55 Pag.A-82 |  Q54 Pag.A-82 |  Q57 Pag.A-83 |  Q56 Pag.A-83 |  Q72 Pag.A-84 |
|  Q73 Pag.A-84 |  C23 Pag.A-85 |  Q58 Pag.A-86 |  Q59 Pag.A-86 |  T00 Pag.A-87 |  T17 Pag.A-87 |  D63 Pag.A-88 |
|  D65 Pag.A-88 |  D64 Pag.A-89 |  T36 Pag.A-90 |  T35 Pag.A-90 |  Q14 Pag.A-91 |  D83 Pag.A-91 |  D33 Pag.A-92 |
|  D34 Pag.A-92 |  C27 Pag.A-92 |  D88 Pag.A-93 |  T76 Pag.A-93 |  D57/DX57 Pag.A-94 |  Q17/QX17 Pag.A-94 |  D58/DX58 Pag.A-95 |
|  D59/DX59 Pag.A-95 |  Q30 Pag.A-96 |  Q31 Pag.A-96 |  D60/DX60 Pag.A-97 |  Q16 Pag.A-97 |  D61/DX61 Pag.A-98 |  D62/DX62 Pag.A-98 |
|  Q32 Pag.A-99 |  Q33 Pag.A-99 |  T06/TX06 Pag.A-100 |  T07/TX07 Pag.A-100 |  T08/TX08 Pag.A-101 |  T19/TX19 Pag.A-101 |  Q68 Pag.A-102 |
|  Q74 Pag.A-102 |  Q75 Pag.A-103 |  Q76 Pag.A-103 |  T25/TX25 Pag.A-104 |  T26/TX26 Pag.A-104 |  T27/TX27 Pag.A-105 |  T28/TX28 Pag.A-105 |
|  Q67 Pag.A-106 |  Q77 Pag.A-106 |  Q78 Pag.A-107 |  Q79 Pag.A-107 |  T55/TX55 Pag.A-108 |  T56/TX56 Pag.A-108 |  T57/TX57 Pag.A-109 |

| | | | | | | |
|---|--|--|--|---|--|--|
|  T58/TX58 Pag.A-109 |  Q64 Pag.A-110 |  Q80 Pag.A-110 |  Q82 Pag.A-111 |  Q66 Pag.A-111 |  Q65 Pag.A-111 |  T20 Pag.A-112 |
|  T21 Pag.A-112 |  T22 Pag.A-112 |  T23 Pag.A-112 |  T29 Pag.A-112 |  Q63 Pag.A-113 |  C28 Pag.A-113 |  C11 Pag.A-114 |
|  T18 Pag.A-114 |  Q37 Pag.A-115 |  C22 Pag.A-115 |  Q15 Pag.A-116 |  Q81 Pag.A-116 |  Q93 Pag.A-117 |  Q94 Pag.A-117 |
|  T40 Pag.A-118 |  T41 Pag.A-118 |  T42 Pag.A-119 |  T43 Pag.A-119 |  T45/TX45 Pag.A-120 |  Q23/QX23 Pag.A-120 |  T39/TX39 Pag.A-121 |
|  Q22/QX22 Pag.A-121 |  T44/TX44 Pag.A-122 |  Q21/QX21 Pag.A-122 |  Q48/QX48 Pag.A-123 |  Q51/QX51 Pag.A-123 |  Q49/QX49 Pag.A-124 |  Q52/QX52 Pag.A-124 |
|  Q50/QX50 Pag.A-125 |  Q53/QX53 Pag.A-125 |  C02/CX02 Pag.A-126 |  C01/CX01 Pag.A-126 |  C012/CX012 Pag.A-126 |  C013/CX013 Pag.A-127 |  C014/CX014 Pag.A-127 |
|  T88 Pag.A-128 |  T93 Pag.A-128 |  T94 Pag.A-128 |  T95 Pag.A-129 |  C00 Pag.A-129 |  T30/TX30 Pag.A-130 |  T75 Pag.A-130 |
|  Q26 Pag.A-131 |  Q25 Pag.A-131 |  C15 Pag.A-131 |  T73 Pag.A-132 |  T54 Pag.A-132 |  Q18 Pag.A-133 |  Q19 Pag.A-133 |
|  Q20 Pag.A-134 |  T53 Pag.A-134 |  Q69 Pag.A-135 |  C14 Pag.A-135 |  Q85 Pag.A-136 |  Q38 Pag.A-136 |  Q46 Pag.A-137 |
|  T81/TX81 Pag.A-137 |  T84/TX84 Pag.A-138 |  T85 Pag.A-138 |  C13/CX13 Pag.A-138 |  C12 Pag.A-139 |  C17 Pag.A-139 |  T77 Pag.A-140 |

| | | | | | | |
|---|--|--|--|---|---|--|
|  Q44 Pag.A-140 |  T89 Pag.A-141 |  C19 Pag.A-141 |  T91 Pag.A-141 |  T90 Pag.A-142 |  Q61 Pag.A-142 |  Q92 Pag.A-142 |
|  Q96 Pag.A-143 |  Q95 Pag.A-143 |  Q97 Pag.A-143 |  Q71 Pag.A-144 |  Q98 Pag.A-144 |  Q99 Pag.A-144 |  T60/TX60 Pag.A-145 |
|  Q29 Pag.A-146 |  T16 Pag.A-146 |  D99 Pag.A-147 |  T31 Pag.A-148 |  T52 Pag.A-149 |  Q62 Pag.A-150 |  T74 Pag.A-150 |
|  T70 Pag.A-151 |  T71 Pag.A-151 |  T72 Pag.A-151 |  T61 Pag.A-152 |  T62 Pag.A-152 |  T63 Pag.A-152 |  T64 Pag.A-153 |
|  T65 Pag.A-153 |  T66 Pag.A-153 |  T67 Pag.A-154 |  T68 Pag.A-154 |  T69 Pag.A-154 | | |

Stützelement (mit drei Armen) - Part. D00 und DX00 Base de soutien (tripode) - Part. D00 e DX00



Zinkstahl-Schrauben
Boulons en acier zingué

Edelstahl-Schrauben AISI 304
Boulons en acier inoxydable
AISI 304

Df
Rohrmündungen
Alésage pour tubes de

Schiebebelastung
Charge extraction tube

Anwendbare Belastung
Charge statique max.
applicable

| Type | Code | Type | Code | (mm) | (Inches) | (N) | (N) |
|------|----------|-------|----------|-------|--------------|------|-------|
| D00A | CP000001 | DX00A | CP000006 | 60,3 | 2" | 9600 | 15800 |
| D00B | CP000002 | DX00B | CP000007 | 50,8 | - | | |
| D00C | CP000003 | DX00C | CP000008 | 48,3 | 1"1/2 | | |
| D00D | CP000004 | DX00D | CP000009 | 42,4 | 1"1/4 | | |
| D00F | CPA00004 | DX00F | CPA00009 | 40x40 | quadr./carré | | |
| D00E | CP000005 | DX00E | CP000010 | 45x45 | quadr./carré | | |

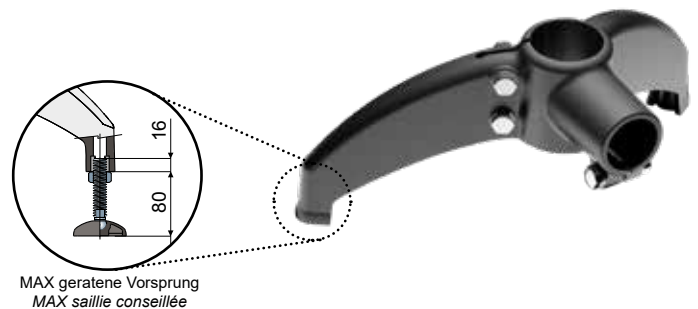
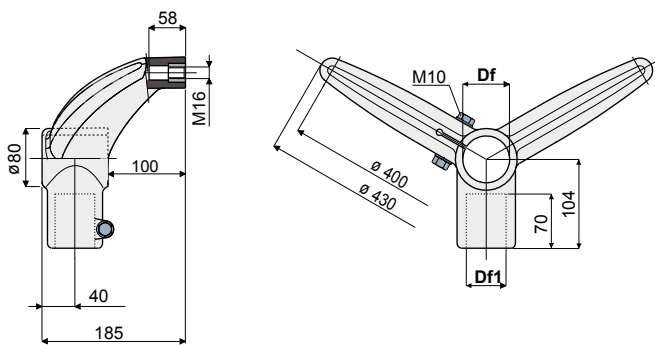
MATERIALIEN: Stützelement aus Polyamid, glasfaserverstärkt, schwarz; Gewindebuchsen aus vernickeltem Messing; Edelstahl AISI 304- oder verzinkten Stahl-Klemmschrauben.

BESCHREIBUNG: Maximales Anzugsmoment 3,6 Kg·m.

MATÉRIAUX: Base en polyamide renforcé couleur noir; inserts filetés en laiton nickelé; boulons de serrage en acier inox AISI 304 ou acier zingués.

CARACTÉRISTIQUES: Couple maximal de serrage 3,6 kgm.

Stützelement (mit zwei Armen von 120°) - Part. D01 und DX01 Base de soutien (bipode à 120°) - Part. D01 e DX01



Zinkstahl-Schrauben
Boulons en acier zingué

Edelstahl-Schrauben AISI 304
Boulons en acier inoxydable
AISI 304

Df
Rohrmündungen
Alésage pour tubes de

Df1
Rohrmündungen
Alésage pour tubes de

Schiebebelastung
Charge extraction tube

Anwendbare Belastung
Charge statique max.
applicable

| Type | Code | Type | Code | (mm) | (Inches) | (mm) | (Inches) | (N) | (N) |
|------|----------|-------|----------|------|----------|------|----------|------|-------|
| D01A | CP000011 | DX01A | CP000018 | 60,3 | 2" | 48,3 | 1"1/2 | 9600 | 15800 |
| D01B | CP000012 | DX01B | CP000019 | 60,3 | 2" | 42,4 | 1"1/4 | | |
| D01C | CP000013 | DX01C | CP000020 | 50,8 | - | 48,3 | - | | |
| D01D | CP000014 | DX01D | CP000021 | 50,8 | - | 42,4 | - | | |
| D01E | CP000015 | DX01E | CP000022 | 48,3 | 1"1/2 | 48,3 | 1"1/2 | | |
| D01F | CP000016 | DX01F | CP000023 | 48,3 | 1"1/2 | 42,4 | 1"1/4 | | |
| D01G | CP000017 | DX01G | CP000024 | 42,4 | 1"1/4 | 42,4 | 1"1/4 | | |

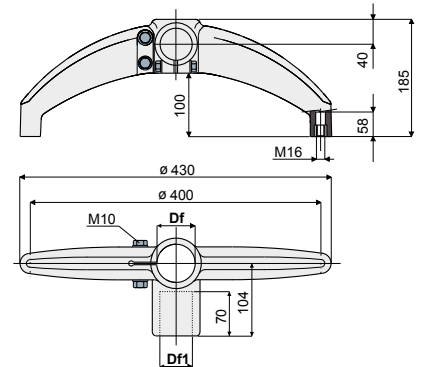
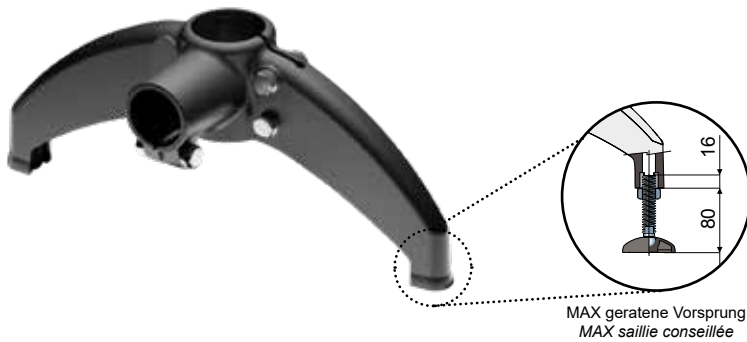
MATERIALIEN: Stützelement aus Polyamid, glasfaserverstärkt, schwarz; Gewindebuchsen aus vernickeltem Messing; Edelstahl AISI 304- oder verzinkten Stahl-Klemmschrauben.

BESCHREIBUNG: Maximales Anzugsmoment 3,6 Kg·m.

MATÉRIAUX: Base en polyamide renforcé couleur noir; inserts filetés en laiton nickelé; boulons de serrage en acier inox AISI 304 ou acier zingués.

CARACTÉRISTIQUES: Couple maximal de serrage 3,6 kgm.

Stützelement (mit zwei Armen von 180°) - Part. D02 und DX02
Base de soutien (bipode à 180°) - Part. D02 e DX02



| Zinkstahl-Schrauben <i>Boulons en acier zingué</i> | | Edelstahl-Schrauben AISI 304 <i>Boulons en acier inoxydable AISI 304</i> | | Df Rohrmündungen <i>Alésage pour tubes de</i> | | Df1 Rohrmündungen <i>Alésage pour tubes de</i> | | Schiebebelastung <i>Charge extraction tube</i> | Anwendbare Belastung <i>Charge statique max. applicable</i> |
|---|----------|---|----------|---|----------|--|----------|---|--|
| Type | Code | Type | Code | (mm) | (Inches) | (mm) | (Inches) | (N) | (N) |
| D02A | CP000025 | DX02A | CP000032 | 60,3 | 2" | 48,3 | 1"1/2 | 9600 | 15800 |
| D02B | CP000026 | DX02B | CP000033 | 60,3 | 2" | 42,4 | 1"1/4 | | |
| D02C | CP000027 | DX02C | CP000034 | 50,8 | - | 48,3 | - | | |
| D02D | CP000028 | DX02D | CP000035 | 50,8 | - | 42,4 | - | | |
| D02E | CP000029 | DX02E | CP000036 | 48,3 | 1"1/2 | 48,3 | 1"1/2 | | |
| D02F | CP000030 | DX02F | CP000037 | 48,3 | 1"1/2 | 42,4 | 1"1/4 | | |
| D02G | CP000031 | DX02G | CP000038 | 42,4 | 1"1/4 | 42,4 | 1"1/4 | | |

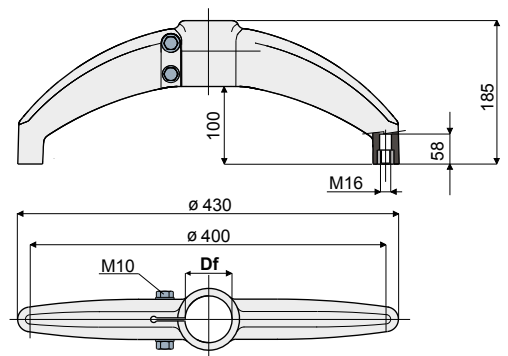
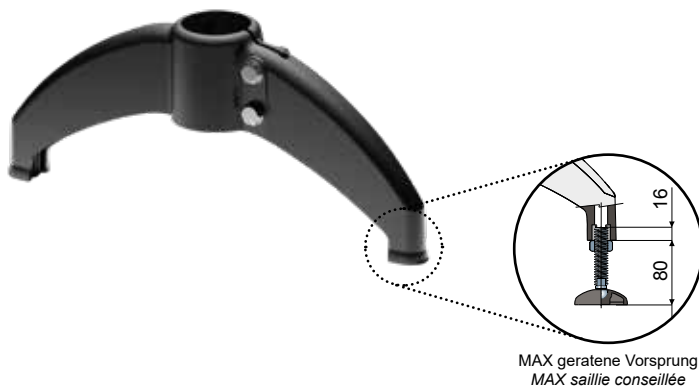
MATERIALIEN: Stützelement aus Polyamid, glasfaserverstärkt, schwarz; Gewindebuchsen aus vernickeltem Messing; Edelstahl AISI 304- oder verzinkten Stahl-Klemmschrauben.

BESCHREIBUNG: Maximales Anzugsmoment 3,6 Kg.m.

MATÉRIAUX: Base en polyamide renforcé couleur noir; inserts filetés en laiton nickelé; boulons de serrage en acier inox AISI 304 ou acier zingués.

CARACTÉRISTIQUES: Couple maximal de serrage 3,6 kgm.

Stützelement (mit zwei Armen von 180°) - Part. D03 und DX03
Base de soutien (bipode à 180°) - Part. D03 e DX03



| Zinkstahl-Schrauben <i>Boulons en acier zingué</i> | | Edelstahl-Schrauben AISI 304 <i>Boulons en acier inoxydable AISI 304</i> | | Df Rohrmündungen <i>Alésage pour tubes de</i> | | Schiebebelastung <i>Charge extraction tube</i> | Anwendbare Belastung <i>Charge statique max. applicable</i> |
|---|----------|---|----------|---|----------|---|--|
| Type | Code | Type | Code | (mm) | (Inches) | (N) | (N) |
| D03A | CP000039 | DX03A | CP000043 | 60,3 | 2" | 9600 | 15800 |
| D03B | CP000040 | DX03B | CP000044 | 50,8 | - | | |
| D03C | CP000041 | DX03C | CP000045 | 48,3 | 1"1/2 | | |
| D03D | CP000042 | DX03D | CP000046 | 42,4 | 1"1/4 | | |

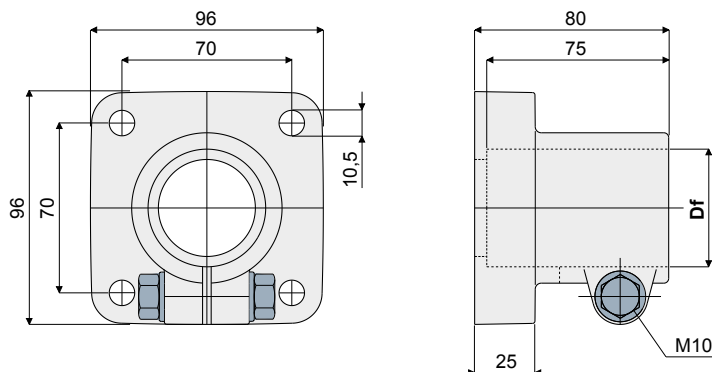
MATERIALIEN: Stützelement aus Polyamid, glasfaserverstärkt, schwarz; Gewindebuchsen aus vernickeltem Messing; Edelstahl AISI 304- oder verzinkten Stahl-Klemmschrauben.

BESCHREIBUNG: Maximales Anzugsmoment 3,6 Kg.m.

MATÉRIAUX: Base en polyamide renforcé couleur noir; inserts filetés en laiton nickelé; boulons de serrage en acier inox AISI 304 ou acier zingués.

CARACTÉRISTIQUES: Couple maximal de serrage 3,6 kgm.

Stützkopf - Part. D12 und DX12
Tête de soutien - Part. D12 e DX12

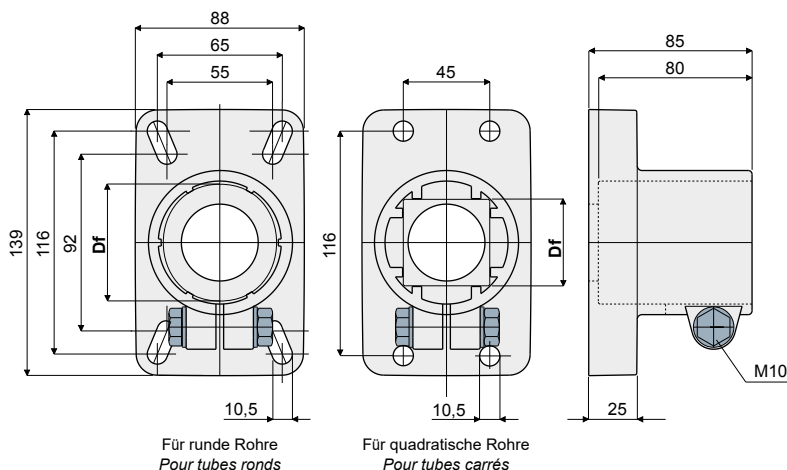


| Zinkstahl-Schrauben Boulons en acier zingué | | Edelstahl-Schrauben AISI 304 Boulons en acier inoxydable AISI 304 | | Df Rohrmündungen Alésage pour tubes de | |
|--|----------|--|----------|--|----------|
| Type | Code | Type | Code | (mm) | (Inches) |
| D12A | CP000047 | DX12A | CP000049 | 48,3 | 1"1/2 |
| D12B | CP000048 | DX12B | CP000050 | 50,8 | - |

MATERIALIEN: Kopfstücke aus Polyamid, glasfaserverstärkt, schwarz; Edelstahl AISI 304- oder verzinkten Stahl-Klemmschrauben.
BESCHREIBUNG: Maximales Anzugsmoment 3,6 Kg-m.

MATÉRIAUX: Tête en polyamide renforcé couleur noir; boulons de serrage en acier inox AISI 304 ou acier zingués.
CARACTÉRISTIQUES: Couple maximal de serrage 3,6 kgm.

Stützkopf - Part. D08 und DX08
Tête de soutien - Part. D08 e DX08

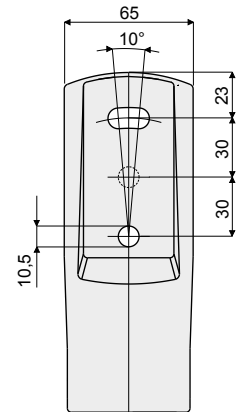
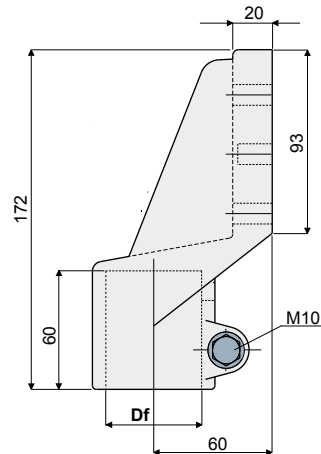


| Zinkstahl-Schrauben Boulons en acier zingué | | Edelstahl-Schrauben AISI 304 Boulons en acier inoxydable AISI 304 | | Df Rohrmündungen Alésage pour tubes de | |
|--|----------|--|----------|--|--------------|
| Type | Code | Type | Code | (mm) | (Inches) |
| D08A | CP000051 | DX08A | CP000056 | 60,3 | 2" |
| D08B | CP000052 | DX08B | CP000057 | 50,8 | - |
| D08C | CP000053 | DX08C | CP000058 | 48,3 | 1"1/2 |
| D08D | CP000054 | DX08D | CP000059 | 42,4 | 1"1/4 |
| D08F | CPA00054 | DX08F | CPA00059 | 40x40 | quadr./carré |
| D08E | CP000055 | DX08E | CP000060 | 45x45 | quadr./carré |

MATERIALIEN: Kopfstücke aus Polyamid, glasfaserverstärkt, schwarz; Edelstahl AISI 304- oder verzinkten Stahl-Klemmschrauben.
BESCHREIBUNG: Maximales Anzugsmoment 3,6 Kg-m.

MATÉRIAUX: Tête en polyamide renforcé couleur noir; boulons de serrage en acier inox AISI 304 ou acier zingués.
CARACTÉRISTIQUES: Couple maximal de serrage 3,6 kgm.

Seitlicher Stützkopf - Part. D11 and DX11
Tête de soutien latérale - Part. D11 e DX11



Zinkstahl-Schrauben
Boulons en acier zingué

Edelstahl-Schrauben AISI 304
Boulons en acier inoxydable AISI 304

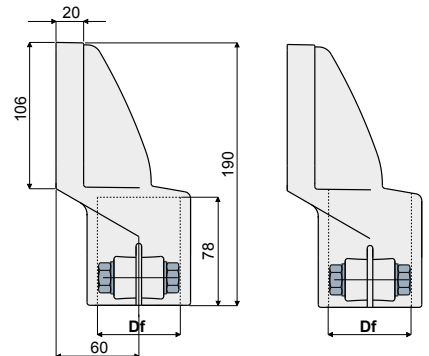
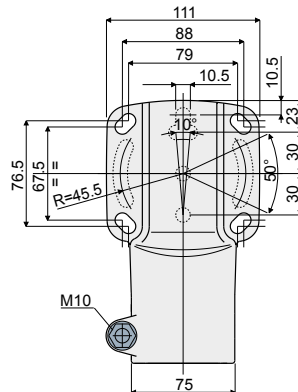
Df
Rohrmündungen
Alésage pour tubes de
(mm) (Inches)

| Type | Code | Type | Code | Df | Alésage pour tubes de (mm) (Inches) |
|------|----------|------|----------|------|-------------------------------------|
| D11 | CP000061 | DX11 | CP000062 | 48,3 | 1"1/2 |

MATERIALIEN: Kopfstücke aus Polyamid, glasfaserverstärkt, schwarz; Edelstahl AISI 304- oder verzinkten Stahl-Klemmschrauben.
BESCHREIBUNG: Maximales Anzugsmoment 3,6 Kg·m.

MATÉRIAUX: Tête en polyamide renforcé couleur noir; boulons de serrage en acier inox AISI 304 ou acier zingués.
CARACTÉRISTIQUES: Couple maximal de serrage 3,6 kgm.

Side mounting top bracket - Part. D07 und DX07
Testata sostegno laterale - Part. D07 e DX07



Zinkstahl-Schrauben
Boulons en acier zingué

Edelstahl-Schrauben AISI 304
Boulons en acier inoxydable AISI 304

Df
Rohrmündungen
Alésage pour tubes de
(mm) (Inches)

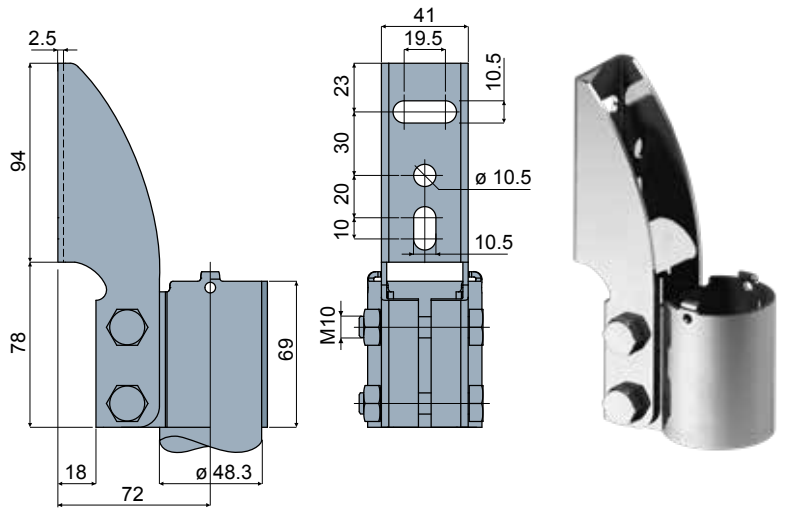
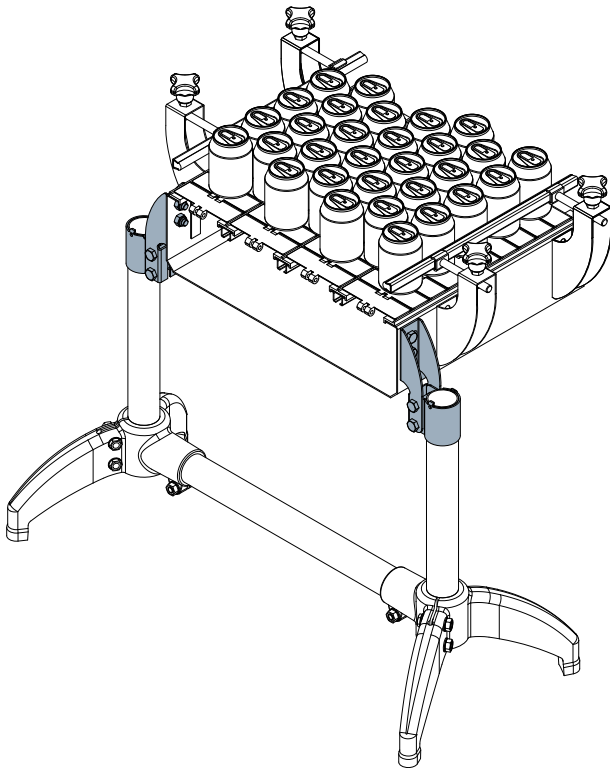
| Type | Code | Type | Code | Df | Alésage pour tubes de (mm) (Inches) |
|------|----------|-------|----------|-------|-------------------------------------|
| D07A | CP000063 | DX07A | CP000069 | 60,3 | 2" |
| D07B | CP000064 | DX07B | CP000070 | 50,8 | - |
| D07C | CP000065 | DX07C | CP000071 | 48,3 | 1"1/2 |
| D07D | CP000066 | DX07D | CP000072 | 42,4 | 1"1/4 |
| D07G | CPA00066 | DX07G | CPA00072 | 40x40 | quadr./carré |
| D07E | CP000067 | DX07E | CP000073 | 45x45 | quadr./carré |
| D07F | CP000068 | DX07T | CP000074 | 48,3 | Durchgangsloch/trou |

MATERIALIEN: Kopfstücke aus Polyamid, glasfaserverstärkt, schwarz; Edelstahl AISI 304- oder verzinkten Stahl-Klemmschrauben.
BESCHREIBUNG: Maximales Anzugsmoment 3,6 Kg·m.

MATÉRIAUX: Tête en polyamide renforcé couleur noir; boulons de serrage en acier inox AISI 304 ou acier zingués.
CARACTÉRISTIQUES: Couple maximal de serrage 3,6 kgm.

Seitlicher Stützkopf - Part. Q09
Tête de soutien latérale - Part. Q09

Anwendungsbeispiel / Exemple d'application



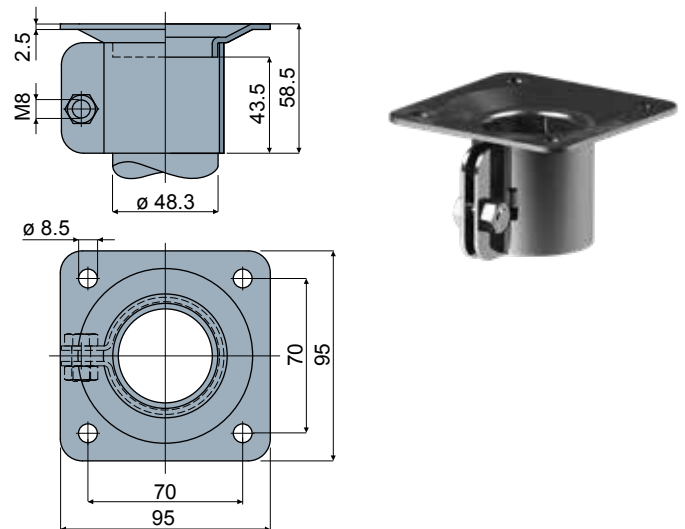
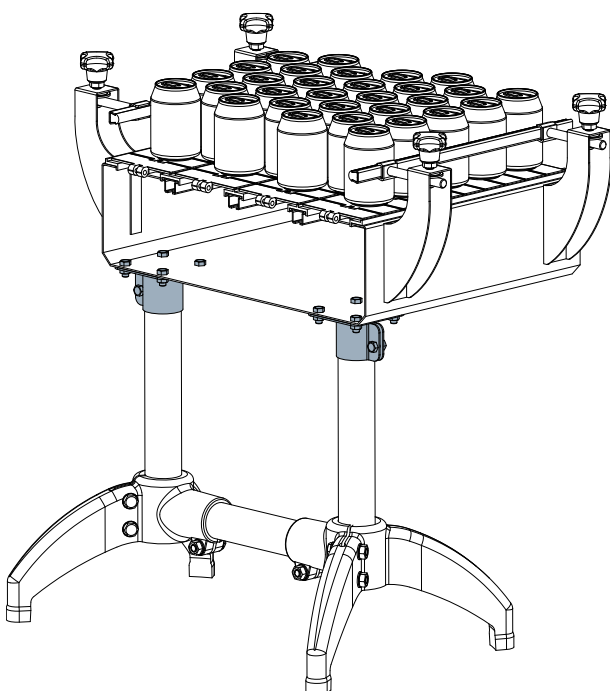
| Type | Code |
|------|----------|
| Q09 | CPA00073 |

MATERIALIEN: Stützkopf, Schrauben und Muttern aus Edelstahl AISI 304.
BESCHREIBUNG: Mit Schrauben und Muttern geliefert.

MATÉRIAUX: Tête et boulons en acier inox AISI 304.
CARACTÉRISTIQUES: Fournie complète de boulons.

Stützkopf - Part. Q02
Tête de soutien - Part. Q02

Anwendungsbeispiel / Exemple d'application

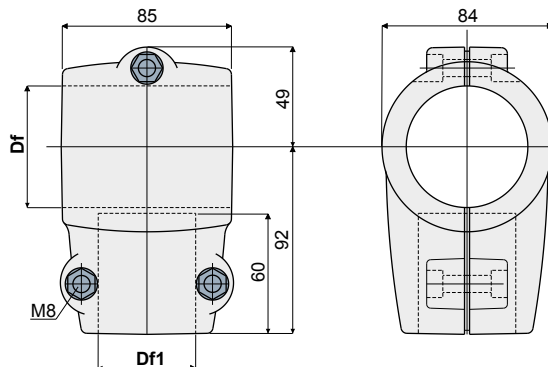


| Type | Code |
|------|----------|
| Q02 | CPA00075 |

MATERIALIEN: Stützkopf, Schrauben und Muttern aus Edelstahl AISI 304.
BESCHREIBUNG: Mit Schrauben und Muttern geliefert.

MATÉRIAUX: Tête et boulons en acier inox AISI 304.
CARACTÉRISTIQUES: Fournie complète de boulons.

Verbindungselement für Rundröhre - Part. D10 und DX10
Élément de raccordement pour tubes ronds - Part. D10 e DX10



| Zinkstahl-Schrauben Boulons en acier zingué | | Edelstahl-Schrauben AISI 304 Boulons en acier inoxydable AISI 304 | | Df Rohrmündungen Alésage pour tubes de | | Df1 Rohrmündungen Alésage pour tubes de | |
|--|----------|--|----------|--|----------|---|----------|
| Type | Code | Type | Code | (mm) | (Inches) | (mm) | (Inches) |
| D10A | CP000075 | DX10A | CP000080 | 60,3 | 2" | 48,3 | 1"1/2 |
| D10B | CP000076 | DX10B | CP000081 | 60,3 | 2" | 42,4 | 1"1/4 |
| D10C | CP000077 | DX10C | CP000082 | 48,3 | 1"1/2 | 48,3 | 1"1/2 |
| D10D | CP000078 | DX10D | CP000083 | 48,3 | 1"1/2 | 42,4 | 1"1/4 |
| D10E | CP000079 | DX10E | CP000084 | 42,4 | 1"1/4 | 42,4 | 1"1/4 |

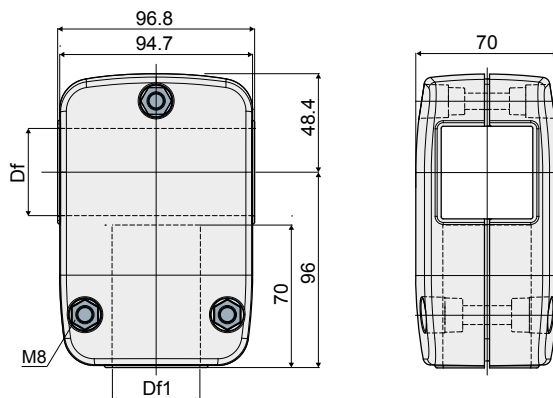
MATERIALIEN: Verbindungselement aus Polyamid, glasfaserverstärkt, schwarz; Edelstahl AISI 304- oder verzinkten Stahl-Klemmschrauben.

BESCHREIBUNG: Maximales Anzugsmoment 2 Kg·m.

MATÉRIAUX: Élément de raccordement en polyamide renforcé couleur noir; boulons de serrage en acier inox AISI 304 ou acier zingués.

CARACTÉRISTIQUES: Couple maximal de serrage 2 kgm.

Verbindungselement für Vierkantrohre - Part. D10 und DX10
Élément de raccordement pour tubes carrés - Part. D10 e DX10



| Zinkstahl-Schrauben Boulons en acier zingué | | Edelstahl-Schrauben AISI 304 Boulons en acier inoxydable AISI 304 | | Df Rohrmündungen Alésage pour tubes de | | Df1 Rohrmündungen Alésage pour tubes de | |
|--|----------|--|----------|--|-------|---|-------|
| Type | Code | Type | Code | (mm) | (mm) | (mm) | (mm) |
| D10F | CPA00085 | DX10F | CPA00087 | 40x40 | 40x40 | 40x40 | 40x40 |
| D10G | CPA00086 | DX10G | CPA00088 | 45x45 | 45x45 | 45x45 | 45x45 |

MATERIALIEN: Verbindungselement aus Polyamid, glasfaserverstärkt, schwarz; Edelstahl AISI 304- oder verzinkten Stahl-Klemmschrauben.

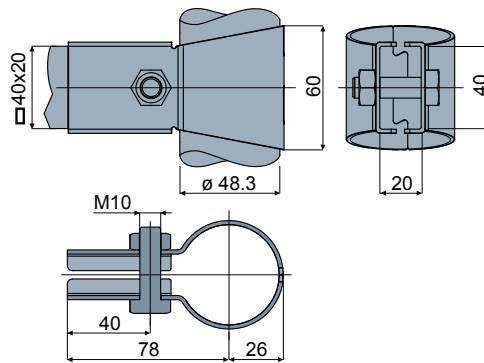
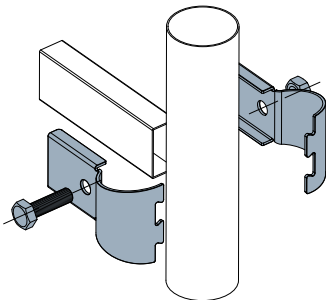
BESCHREIBUNG: Maximales Anzugsmoment 2 Kg·m.

MATÉRIAUX: Élément de raccordement en polyamide renforcé couleur noir; boulons de serrage en acier inox AISI 304 ou acier zingués.

CARACTÉRISTIQUES: Couple maximal de serrage 2 kgm.

Verbindungselement - Part. Q03
Élément de raccordement - Part. Q03

Anwendungsbeispiel
Exemple d'application

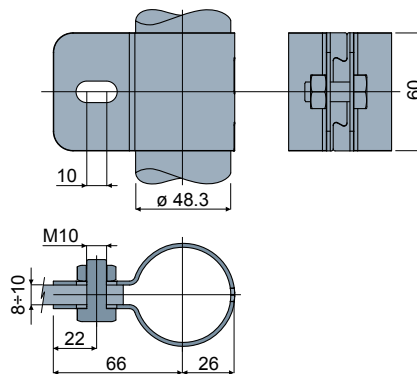
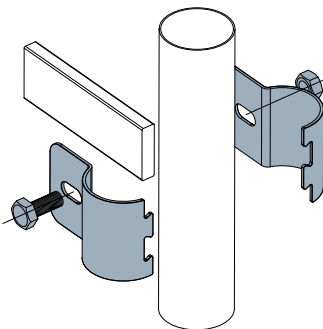


| Type | Code |
|------|----------|
| Q03 | CPA00089 |

- MATERIALIEN:** Verbindungselement, Schraube und Mutter aus Edelstahl AISI 304.
- BESCHREIBUNG:** Mit Schrauben und Muttern geliefert.
- MATÉRIAUX:** Élément de raccordement et boulons en acier inox AISI 304.
- CARACTÉRISTIQUES:** Fourni complet de boulons.

Verbindungselement - Part. Q04
Élément de raccordement - Part. Q04

Anwendungsbeispiel
Exemple d'application

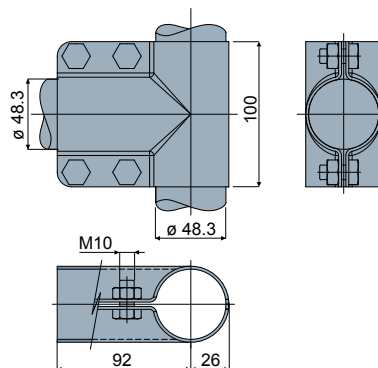
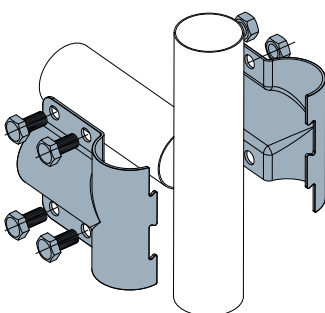


| Type | Code |
|------|----------|
| Q04 | CPB00090 |

- MATERIALIEN:** Verbindungselement, Schraube und Mutter aus Edelstahl AISI 304.
- BESCHREIBUNG:** Mit Schrauben und Muttern geliefert.
- MATÉRIAUX:** Élément de raccordement et boulons en acier inox AISI 304.
- CARACTÉRISTIQUES:** Fourni complet de boulons.

Verbindungselement - Part. Q01
Élément de raccordement - Part. Q01

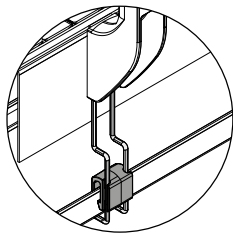
Anwendungsbeispiel
Exemple d'application



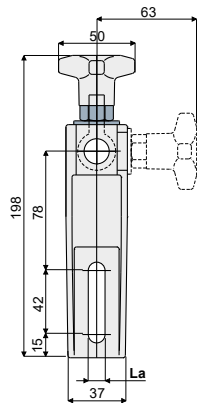
| Type | Code |
|------|----------|
| Q01 | CPC00091 |

- MATERIALIEN:** Verbindungselement, Schraube und Mutter aus Edelstahl AISI 304.
- BESCHREIBUNG:** Mit Schrauben und Muttern geliefert.
- MATÉRIAUX:** Élément de raccordement et boulons en acier inox AISI 304.
- CARACTÉRISTIQUES:** Fourni complet de boulons.

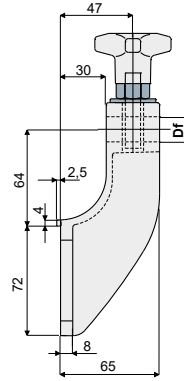
Geländerhalter - Part. D13
Support pour guides latéraux - Part. D13



Vorrichtung für Tropfensammerstütze
Prédisposition pour groupe de support collecteur de gouttes

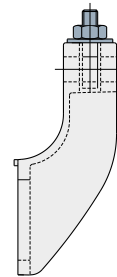


mit Positionszahn
Avec dent de position

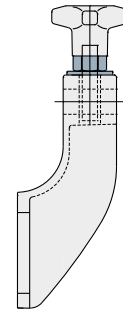


With knob
Con volantino

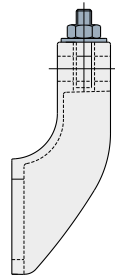
ohne Positionszahn
Sans dent de position



With nut
Con dado



With knob
Con volantino



With nut
Con dado

Mit Kreuzgriff / Avec manette

| La (9 mm) | | La (11 mm) | | Df Loch für Bolzen Alésage pour axe de | |
|--------------------------------|--------------------------|--------------------------------|--------------------------|--|----|
| Mit Kreuzgriff Avec manette | Mit Mutter Avec écrou | Mit Kreuzgriff Avec manette | Mit Mutter Avec écrou | | |
| Type Tipo | Code Codice | Type Tipo | Code Codice | (mm) | |
| D13A | CP000093 | D13D | CP000096 | D13L CP000102 | 12 |
| D13B | CP000094 | D13E | CP000097 | D13M CP000103 | 14 |
| D13C | CP000095 | D13F | CP000098 | D13N CP000104 | 16 |

Mit Mutter / Avec écrou

| La (9 mm) | | La (11 mm) | | Df Loch für Bolzen Alésage pour axe de | |
|--------------------------------|--------------------------|--------------------------------|--------------------------|--|----|
| Mit Kreuzgriff Avec manette | Mit Mutter Avec écrou | Mit Kreuzgriff Avec manette | Mit Mutter Avec écrou | | |
| Type Tipo | Code Codice | Type Tipo | Code Codice | (mm) | |
| D13O | CPA000093 | D13R | CPA000096 | D13U CPA000099 | 12 |
| D13P | CPA000094 | D13S | CPA000097 | D13V CPA00100 | 14 |
| D13Q | CPA000095 | D13T | CPA000098 | D13Z CPA00101 | 16 |

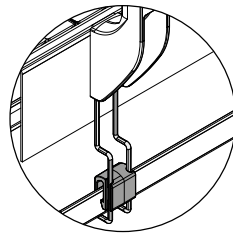
MATERIALIEN: Halterung und Kreuzgriff aus Polyamid, glasfaserverstärkt, schwarz; Sechskant-Einsatz aus vernickeltem Messing; Zugstange mit Auge, Mutter und Unterlegscheibe aus Edelstahl AISI 304.

BESCHREIBUNG: Maximales Anzugsmoment 4 Kg·m.

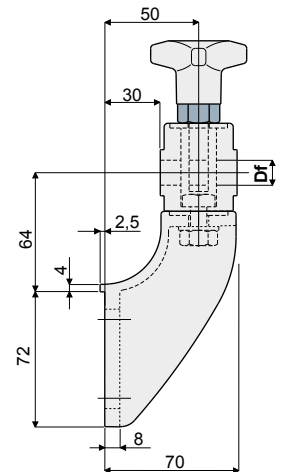
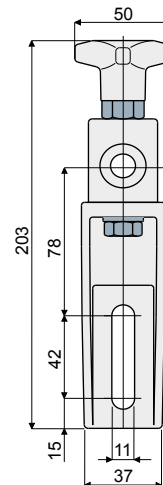
MATÉRIAUX: Support et tête en polyamide renforcé couleur noir; insert hexagonal en laiton nickelé; corps de boulon à œil, vis, écrou et rondelles en acier inox AISI 304.

CARACTÉRISTIQUES: Couple maximal de serrage 4 kgm.

Geländerhalter (mit ausrichtbarem Kopf) - Part. D14
Support pour guides latéraux (avec tête orientable) - Part. D14



Vorrichtung für Tropfensammerstütze
Prédisposition pour groupe de support collecteur de gouttes



Df
Loch für Bolzen
Alésage pour axe de
(mm)

| Type | Code | Df Loch für Bolzen Alésage pour axe de (mm) |
|------|----------|--|
| D14A | CP000105 | 12 |
| D14B | CP000106 | 14 |
| D14C | CP000107 | 16 |

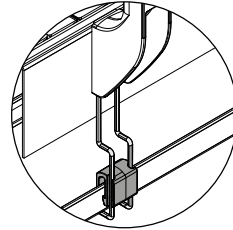
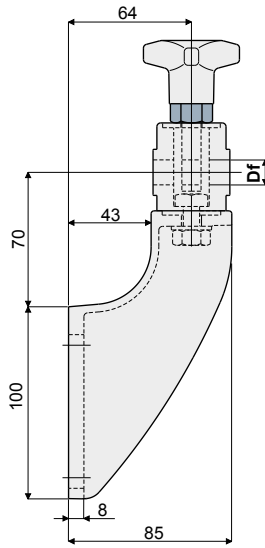
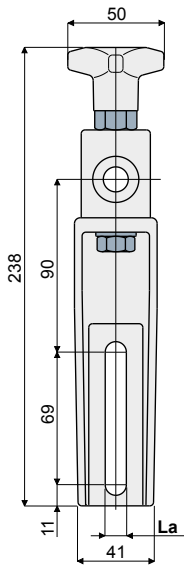
MATERIALIEN: Halterung und Kreuzgriff aus Polyamid, glasfaserverstärkt, schwarz; Sechskant-Einsatz aus vernickeltem Messing; Zugstange mit Auge, Mutter und Unterlegscheibe aus Edelstahl AISI 304.

BESCHREIBUNG: Maximales Anzugsmoment 4 Kg·m.

MATÉRIAUX: Support et tête en polyamide renforcé couleur noir; insert hexagonal en laiton nickelé; corps de boulon à œil, vis, écrou et rondelles en acier inox AISI 304.

CARACTÉRISTIQUES: Couple maximal de serrage 4 kgm.

Geländerhalter (mit ausrichtbarem Kopf) - Part. D15
Support pour guides latéraux (avec tête orientable) - Part. D15



Vorrichtung für Tropfensammlerstütze
 Prédiposition pour groupe de support collecteur de gouttes



La (9 mm)

La (11 mm)

Df
 Loch für Bolzen
 Alésage pour axe de (mm)

| Type/Typo | Code/Codice | Type/Typo | Code/Codice | Df Loch für Bolzen Alésage pour axe de (mm) |
|-----------|-------------|-----------|-------------|---|
| D15A | CP000111 | D15D | CP000114 | 12 |
| D15B | CP000112 | D15E | CP000115 | 14 |
| D15C | CP000113 | D15F | CP000116 | 16 |

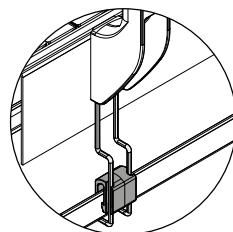
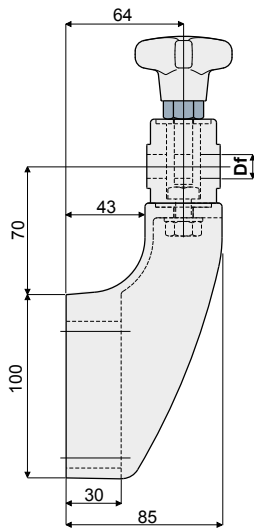
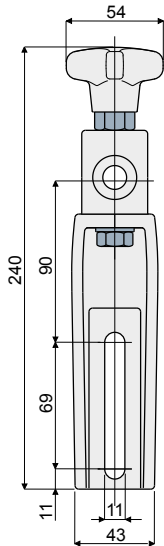
MATERIALIEN: Halterung und Kreuzgriff aus Polyamid, glasfaserverstärkt, schwarz; Sechskant-Einsatz aus vernickeltem Messing; Zugstange mit Auge, Mutter und Unterlegscheibe aus Edelstahl AISI 304.

BESCHREIBUNG: Maximales Anzugsmoment 4 Kg·m.

MATÉRIAUX: Support et tête en polyamide renforcé couleur noir; insert hexagonal en laiton nickelé; corps de boulon à ceil, vis, écrou et rondelles en acier inox AISI 304.

CARACTÉRISTIQUES: Couple maximal de serrage 4 kgm.

Geländerhalter (verstärkter Typ, mit ausrichtbarem Kopf) - Part. D43
Support pour guides latéraux (type renforcé, avec tête orientable) - Part. D43



Vorrichtung für Tropfensammlerstütze
 Prédiposition pour groupe de support collecteur de gouttes



Df
 Loch für Bolzen
 Alésage pour axe de (mm)

| Type | Code | Df Loch für Bolzen Alésage pour axe de (mm) |
|------|----------|---|
| D43A | CP000123 | 12 |
| D43B | CP000124 | 14 |
| D43C | CP000125 | 16 |

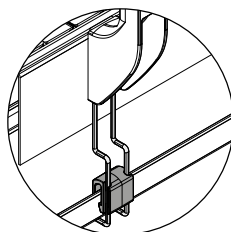
MATERIALIEN: Halterung, Kreuzgriff und Kopf aus Polyamid, glasfaserverstärkt, schwarz; Sechskant-Einsatz aus vernickeltem Messing; Zugstange mit Auge, Schraube, Mutter und Unterlegscheibe aus Edelstahl AISI 304.

BESCHREIBUNG: Für den Gebrauch in hochbeanspruchten Anwendungen; empfehlenswert bei Mehrwegbändern; bei Pufferung; in der Kurve. Maximales Anzugsmoment 4 Kg·m.

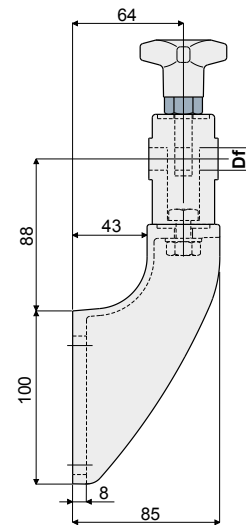
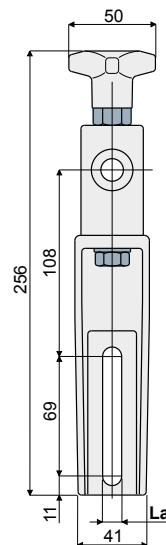
MATÉRIAUX: Support et tête en polyamide renforcé couleur noir; insert hexagonal en laiton nickelé; corps de boulon à ceil, vis, écrou et rondelles en acier inox AISI 304.

CARACTÉRISTIQUES: À utiliser pour les applications à plus fortes sollicitations, recommandé sur les tapis à plusieurs voies, en accumulation et courbes. Couple maximal de serrage 4 kgm.

Geländerhalter (mit ausrichtbarem Kopf, hoher Typ) - Part. D80
Support pour guides latéraux (avec tête orientable de type haut) - Part. D80



Vorrichtung für
Tropfensammlerstütze
*Prédisposition pour groupe
de support collecteur de gouttes*



La (9 mm)

La (11 mm)

Df
Loch für Bolzen
Alésage pour axe de
(mm)

| Type | Code | Type | Code | Df Loch für Bolzen Alésage pour axe de (mm) |
|------|----------|------|----------|--|
| D80A | CP000117 | D80D | CP000120 | 12 |
| D80B | CP000118 | D80E | CP000121 | 14 |
| D80C | CP000119 | D80F | CP000122 | 16 |

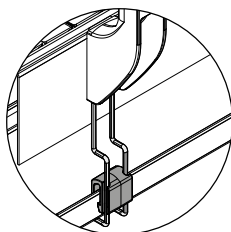
MATERIALIEN: Halterung, Kreuzgriff und Kopf aus Polyamid, glasfaserverstärkt, schwarz; Sechskant-Einsatz aus vernickeltem Messing; Zugstange mit Auge, Schraube, Mutter und Unterlegscheibe aus Edelstahl AISI 304.

BESCHREIBUNG: Maximales Anzugsmoment 4 Kg·m.

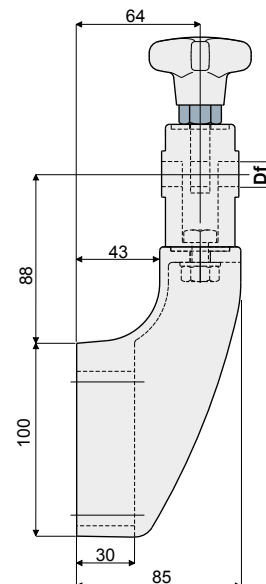
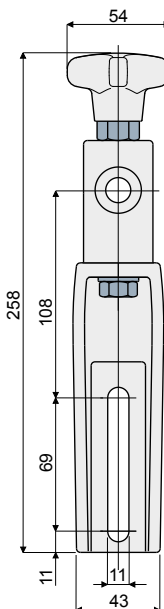
MATÉRIAUX: Support et tête en polyamide renforcé couleur noir; insert hexagonal en laiton nickelé; corps de boulon à œil, vis, écrou et rondelles en acier inox AISI 304.

CARACTÉRISTIQUES: Couple maximal de serrage 4 Kgm.

Geländerhalter (verstärkter Typ, mit ausrichtbarem Kopf, hoher Typ) - Par. D81
Support pour guides latéraux (type renforcé, avec tête orientable de type haut) - Part. D81



Vorrichtung für
Tropfensammlerstütze
*Prédisposition pour groupe
de support collecteur de gouttes*



Type

Code

Df
Loch für Bolzen
Alésage pour axe de
(mm)

| Type | Code | Df Loch für Bolzen Alésage pour axe de (mm) |
|------|----------|--|
| D81A | CP000126 | 12 |
| D81B | CP000127 | 14 |
| D81C | CP000128 | 16 |

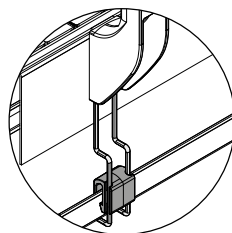
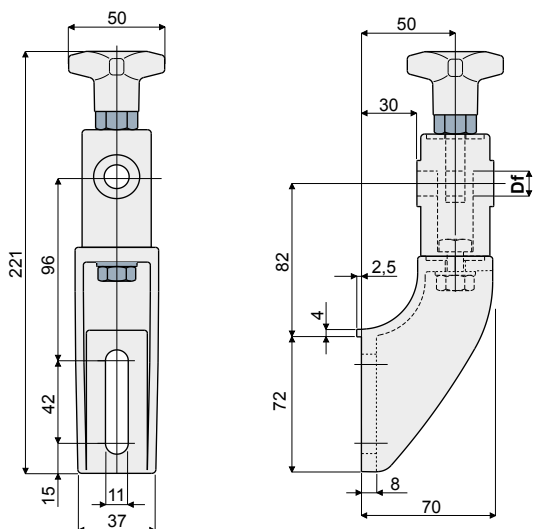
MATERIALIEN: Halterung, Kreuzgriff und Kopf aus Polyamid, glasfaserverstärkt, schwarz; Sechskant-Einsatz aus vernickeltem Messing; Zugstange mit Auge, Schraube, Mutter und Unterlegscheibe aus Edelstahl AISI 304.

BESCHREIBUNG: Für den Gebrauch in hochbeanspruchten Anwendungen; empfehlenswert bei Mehrwegbändern; bei Pufferung; in der Kurve. Maximales Anzugsmoment 4 Kg·m.

MATÉRIAUX: Support et tête en polyamide renforcé couleur noir; insert hexagonal en laiton nickelé; corps de boulon à œil, vis, écrou et rondelles en acier inox AISI 304.

CARACTÉRISTIQUES: À utiliser pour les applications à plus fortes sollicitations, recommandé sur les tapis à plusieurs voies, en accumulation et courbes. Couple maximal de serrage 4 Kgm.

Geländerhalter (mit ausrichtbarem Kopf, hoher Typ) - Part. D79
Support pour guides latéraux (avec tête orientable de type haut) - Part. D79



Vorrichtung für Tropfensammlerstütze
Prédisposition pour groupe de support collecteur de gouttes



| Type | Code | Df Loch für Bolzen Alésage pour axe de (mm) |
|------|----------|--|
| D79A | CP000108 | 12 |
| D79B | CP000109 | 14 |
| D79C | CP000110 | 16 |

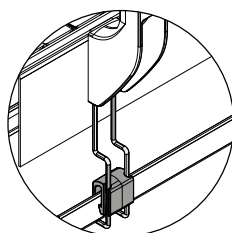
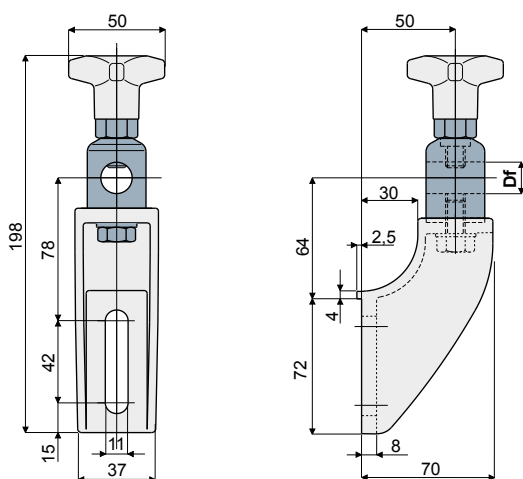
MATERIALIEN: Halterung, Kreuzgriff und Kopf aus Polyamid, glasfaserverstärkt, schwarz; Sechskant-Einsatz aus vernickeltem Messing; Zugstange mit Auge, Schraube, Mutter und Unterlegscheibe aus Edelstahl AISI 304.

BESCHREIBUNG: Maximales Anzugsmoment 4 Kg·m.

MATÉRIAUX: Support et tête en polyamide renforcé couleur noir; insert hexagonal en laiton nickelé; corps de boulon à œil, vis, écrou et rondelles en acier inox AISI 304.

CARACTÉRISTIQUES: Couple maximal de serrage 4 kgm.

Geländerhalter (mit ausrichtbarem Metallkopf) - Part. DX16
Support pour guides latéraux (avec tête orientable en métal) - Part. DX16



Vorrichtung für Tropfensammlerstütze
Prédisposition pour groupe de support collecteur de gouttes



| Type | Code | Df Loch für Bolzen Alésage pour axe de (mm) |
|------|----------|--|
| DX16 | CP000130 | 14 - 16 |

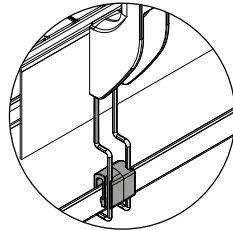
MATERIALIEN: Halterung und Kreuzgriff aus Polyamid, glasfaserverstärkt, schwarz; Kopf aus Edelstahl AISI 304; Sechskant-Einsatz aus vernickeltem Messing; Schraube, Mutter und Unterlegscheibe aus Edelstahl AISI 304.

BESCHREIBUNG: Es ist möglich Bolzen mit Durchmesser 14 und 16 mm zu verwenden. Maximales Anzugsmoment 4 Kg·m.

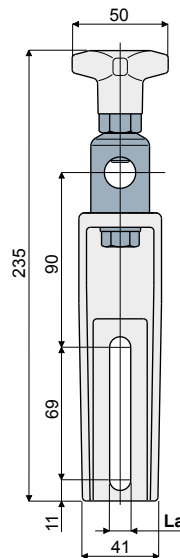
MATÉRIAUX: Support et manette de serrage en polyamide renforcé couleur noir; tête en acier inox AISI 304; insert hexagonal en laiton nickelé; vis, écrou et rondelle en acier inox AISI 304.

CARACTÉRISTIQUES: Possibilité d'utiliser des axes de 14 et 16 mm de diamètre. Couple maximal de serrage 4 kgm.

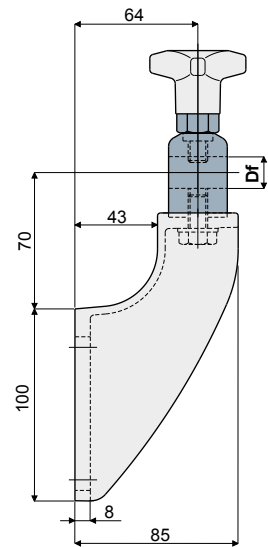
Geländerhalter (mit ausrichtbarem Metallkopf) - Part. DX18
Support pour guides latéraux (avec tête orientable en métal) - Part. DX18



Vorrichtung für Tropfensammlerstütze
 Prédiposition pour groupe de support collecteur de gouttes



La (9 mm)



La (11 mm)

Df
 Loch für Bolzen
 Alésage pour axe de (mm)
 14 - 16

| Type | Code | Type | Code |
|-------|----------|-------|----------|
| DX18A | CP000132 | DX18B | CP000134 |

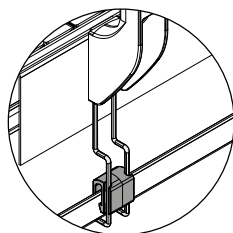
MATERIALIEN: Halterung und Kreuzgriff aus Polyamid, glasfaserverstärkt, schwarz; Kopf aus Edelstahl AISI 304; Sechskant-Einsatz aus vernickeltem Messing; Schraube, Mutter und Unterlegscheibe aus Edelstahl AISI 304.

BESCHREIBUNG: Es ist möglich Bolzen mit Durchmesser 14 und 16 mm zu verwenden. Maximales Anzugsmoment 4 Kg·m.

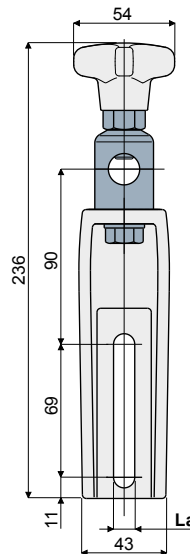
MATÉRIAUX: Support et manette de serrage en polyamide renforcé couleur noir; tête en acier inox AISI 304; insert hexagonal en laiton nickelé; vis, écrou et rondelle en acier inox AISI 304.

CARACTÉRISTIQUES: Possibilité d'utiliser des axes de 14 et 16 mm de diamètre. Couple maximal de serrage 4 Kg·m.

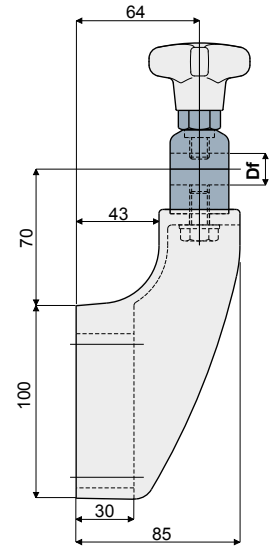
Geländerhalter (verstärkter Typ, mit ausrichtbarem Metallkopf) - Part. DX44
Support pour guides latéraux (type renforcé, avec tête orientable en métal) - Part. DX44



Vorrichtung für Tropfensammlerstütze
 Prédiposition pour groupe de support collecteur de gouttes



La (9 mm)



La (11 mm)

Df
 Loch für Bolzen
 Alésage pour axe de (mm)
 14 - 16

| Type/Typo | Code/Codice | Type/Typo | Code/Codice |
|-----------|-------------|-----------|-------------|
| DX44A | CPB00136 | DX44 | CP000136 |

MATERIALIEN: Halterung und Kreuzgriff aus Polyamid, glasfaserverstärkt, schwarz; Kopf aus Edelstahl AISI 304; Sechskant-Einsatz aus vernickeltem Messing; Schraube, Mutter und Unterlegscheibe aus Edelstahl AISI 304.

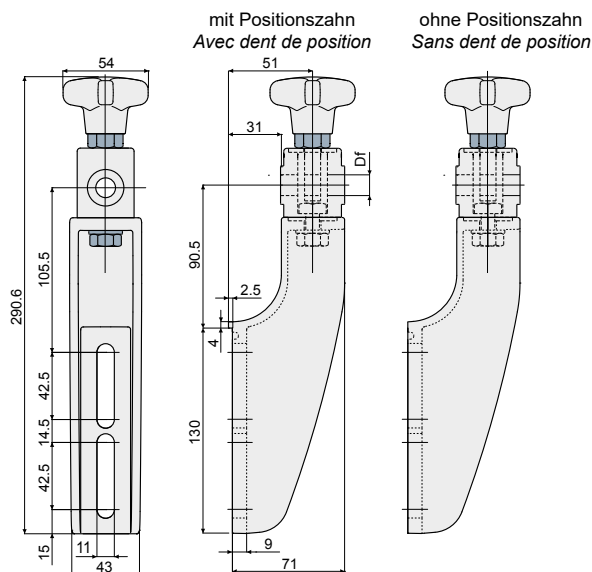
BESCHREIBUNG: Für den Gebrauch in hochbeanspruchten Anwendungen; empfehlenswert bei Mehrwegbändern; bei Pufferung; in der Kurve. Es ist möglich Bolzen mit Durchmesser 14 und 16 mm zu verwenden. Maximales Anzugsmoment 4 Kg·m.

MATÉRIAUX: Support et manette de serrage en polyamide renforcé couleur noir; tête en acier inox AISI 304; insert hexagonal en laiton nickelé; vis, écrou et rondelle en acier inox AISI 304.

CARACTÉRISTIQUES: À utiliser pour les applications à plus fortes sollicitations, recommandé sur les tapis à plusieurs voies, en accumulation et courbes. Possibilité d'utiliser des axes de 14 et 16 mm de diamètre. Couple maximal de serrage 4 Kg·m.

Führungsschienerhalterung (verstärkt, mit ausrichtbarem Kopf) - Part. Q88

Support porte-guides (type renforcé, avec tête orientable) - Part. Q88



mit Positionszahn
Avec dent de position

ohne Positionszahn
Sans dent de position

Df
Loch für Bolzen
Alésage pour axe de

| Type | Code | Type | Code | Df Loch für Bolzen Alésage pour axe de (mm) |
|------|----------|------|----------|--|
| Q88A | CPA00117 | Q88D | CPA00120 | 12 |
| Q88B | CPA00118 | Q88E | CPA00121 | 14 |
| Q88C | CPA00119 | Q88F | CPA00122 | 16 |

MATERIALIEN: Halterung und Griff aus verstärktem schwarzem Polyamid; sechseckiger Einsatz aus vernickeltem Messing; Augenschraube, Schraube, Mutter und Unterlegscheibe aus Edelstahl AISI 304.

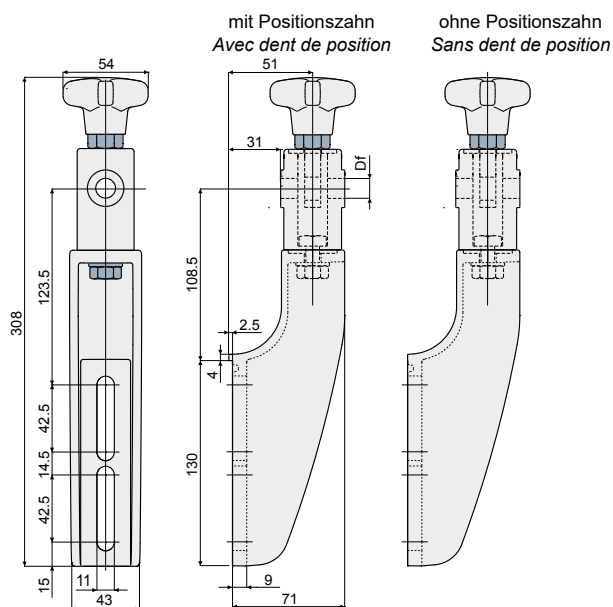
BESCHREIBUNG: Maximales Anzugsmoment 4 kg·m.

MATÉRIAUX: Support et manette en polyamide renforcé couleur noir; insert hexagonal en laiton nickelé; tirant à anneau, vis, écrou et rondelles en acier inox AISI 304.

CARACTÉRISTIQUES: Couple maximal de serrage 4 kgm.

Führungsschienerhalterung (verstärkt, mit ausrichtbarem hohen Kopf) - Part. Q89

Support porte-guides (type renforcé, avec tête orientable de type haut) - Part. Q89



mit Positionszahn
Avec dent de position

ohne Positionszahn
Sans dent de position

Df
Loch für Bolzen
Alésage pour axe de

| Type | Code | Type | Code | Df Loch für Bolzen Alésage pour axe de (mm) |
|------|----------|------|----------|--|
| Q89A | CPA00108 | Q89D | CPA00111 | 12 |
| Q89B | CPA00109 | Q89E | CPA00112 | 14 |
| Q89C | CPA00110 | Q89F | CPA00113 | 16 |

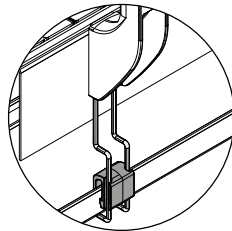
MATERIALIEN: Halterung und Griff aus verstärktem schwarzem Polyamid; sechseckiger Einsatz aus vernickeltem Messing; Augenschraube, Schraube, Mutter und Unterlegscheibe aus Edelstahl AISI 304.

BESCHREIBUNG: Maximales Anzugsmoment 4 kg·m.

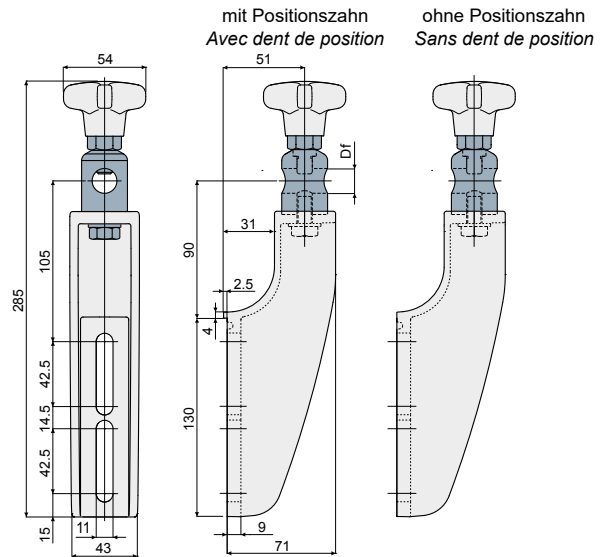
MATÉRIAUX: Support et manette en polyamide renforcé couleur noir; insert hexagonal en laiton nickelé; tirant à anneau, vis, écrou et rondelles en acier inox AISI 304.

CARACTÉRISTIQUES: Couple maximal de serrage 4 kgm.

Führungsschienenhalterung (verstärkt, mit ausrichtbarem Kopf aus Metall) - Par. Q90
Support porte-guides (type renforcé, avec tête orientable en métal) - Part. Q90



Vorrichtung für Tropfensammlierstütze
Prédisposition pour groupe de support collecteur de gouttes



mit Positionszahn
Avec dent de position

ohne Positionszahn
Sans dent de position

Df
Loch für Bolzen
Alésage pour axe de (mm)

| Type | Code | Type | Code | Df |
|------|----------|------|----------|----|
| Q90A | CPA00135 | Q90B | CPB00135 | 16 |

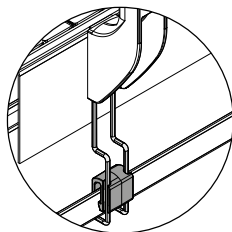
MATERIALIEN: Halterung und Griff aus verstärktem schwarzem Polyamid; sechseckiger Einsatz aus vernickeltem Messing; Augenschraube, Schraube, Mutter und Unterlegscheibe aus Edelstahl AISI 304.

BESCHREIBUNG: Maximales Anzugsmoment 4 kg·m.

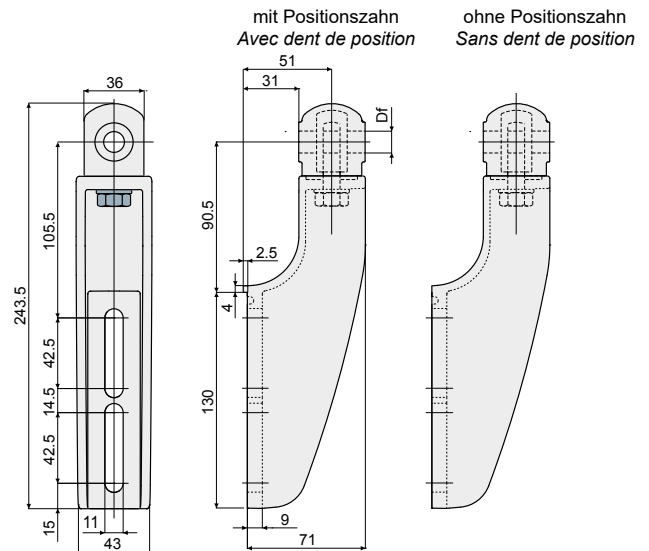
MATÉRIAUX: Support et manette en polyamide renforcé couleur noir; insert hexagonal en laiton nickelé; tirant à anneau, vis, écrou et rondelles en acier inox AISI 304.

CARACTÉRISTIQUES: Couple maximal de serrage 4 kgm.

Führungsschienenhalterung (verstärkt, mit ausrichtbarem Kopf) - Part. Q91
Support porte-guides (type renforcé, avec tête orientable) - Part. Q91



Vorrichtung für Tropfensammlierstütze
Prédisposition pour groupe de support collecteur de gouttes



mit Positionszahn
Avec dent de position

ohne Positionszahn
Sans dent de position

Df
Loch für Bolzen
Alésage pour axe de (mm)

| Type | Code | Type | Code | Df |
|------|----------|------|----------|----|
| Q91A | CPB00146 | Q91D | CPA00149 | 12 |
| Q91B | CPA00147 | Q91E | CPA00150 | 14 |
| Q91C | CPA00148 | Q91F | CPA00151 | 16 |

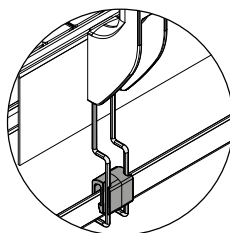
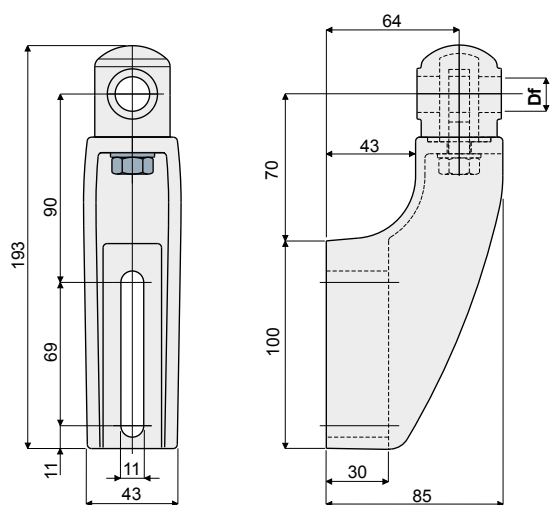
MATERIALIEN: Halterung und Kopf aus verstärktem schwarzem Polyamid; Augenschraube, Mutter und Unterlegscheibe aus Edelstahl AISI 304.

BESCHREIBUNG: Maximales Anzugsmoment 4 kg·m.

MATÉRIAUX: Support et tête en polyamide renforcé couleur noir; tirant à anneau, écrou et rondelle en acier inox AISI 304.

CARACTÉRISTIQUES: Couple maximal de serrage 4 kgm.

Geländerhalter (verstärkter Typ, mit ausrichtbarem Kopf) - Part. D55
Support pour guides latéraux (type renforcé, avec tête orientable) - Part. D55



Vorrichtung für Tropfensammlerstütze
Prédisposition pour groupe de support collecteur de gouttes



Df

Loch für Bolzen
Alésage pour axe de (mm)

| Type | Code | Df |
|------|----------|----|
| D55A | CP000146 | 12 |
| D55B | CP000147 | 14 |
| D55C | CP000148 | 16 |

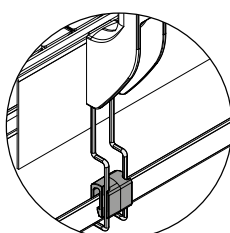
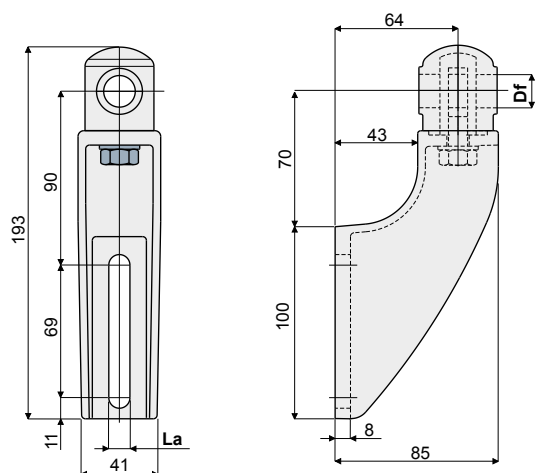
MATERIALIEN: Halterung und Kopf aus Polyamid, glasfaserverstärkt, schwarz; Zugstange mit Auge, Mutter und Unterlegscheibe aus Edelstahl AISI 304.

BESCHREIBUNG: Für den Gebrauch in hochbeanspruchten Anwendungen; empfehlenswert bei Mehrwegbändern; bei Pufferung; in der Kurve. Maximales Anzugsmoment 4 Kg·m.

MATÉRIAUX: Support et tête en polyamide renforcé couleur noir; corps de boulon à œil, écrou et rondelle en acier inox AISI 304.

CARACTÉRISTIQUES: À utiliser pour les applications à plus fortes sollicitations, recommandé sur les tapis à plusieurs voies, en accumulation et courbes. Couple maximal de serrage 4 Kg·m.

Geländerhalter (mit ausrichtbarem Kopf) - Part. D19
Support pour guides latéraux (avec tête orientable) - Part. D19



Vorrichtung für Tropfensammlerstütze
Prédisposition pour groupe de support collecteur de gouttes



La (9 mm)

La (11 mm)

Df
Loch für Bolzen
Alésage pour axe de (mm)

| Type | Code | Type | Code | Df |
|------|----------|------|----------|----|
| D19A | CP000140 | D19D | CP000143 | 12 |
| D19B | CP000141 | D19E | CP000144 | 14 |
| D19C | CP000142 | D19F | CP000145 | 16 |

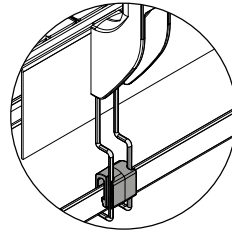
MATERIALIEN: Halterung und Kopf aus Polyamid, glasfaserverstärkt, schwarz; Zugstange mit Auge, Mutter und Unterlegscheibe aus Edelstahl AISI 304.

BESCHREIBUNG: Maximales Anzugsmoment 4 Kg·m.

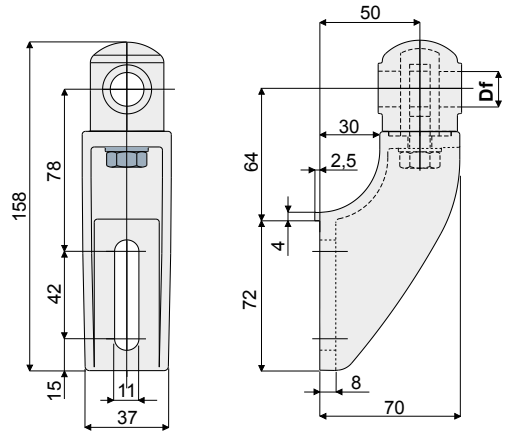
MATÉRIAUX: Support et tête en polyamide renforcé couleur noir; corps de boulon à œil, écrou et rondelle en acier inox AISI 304.

CARACTÉRISTIQUES: Couple maximal de serrage 4 kg·m.

Geländerhalter (mit ausrichtbarem Kopf) - Part. D17
Support pour guides latéraux (avec tête orientable) - Part. D17



Vorrichtung für
Tropfensammlerstütze
*Prédisposition pour groupe
de support collecteur de gouttes*



| Type | Code | Df Loch für Bolzen Alésage pour axe de (mm) |
|------|----------|--|
| D17A | CP000137 | 12 |
| D17B | CP000138 | 14 |
| D17C | CP000139 | 16 |

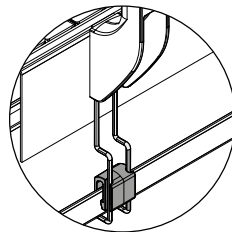
MATERIALIEN: Halterung und Kopf aus Polyamid, glasfaserverstärkt, schwarz; Zugstange mit Auge, Mutter und Unterlegscheibe aus Edelstahl AISI 304.

BESCHREIBUNG: Maximales Anzugsmoment 4 Kg·m.

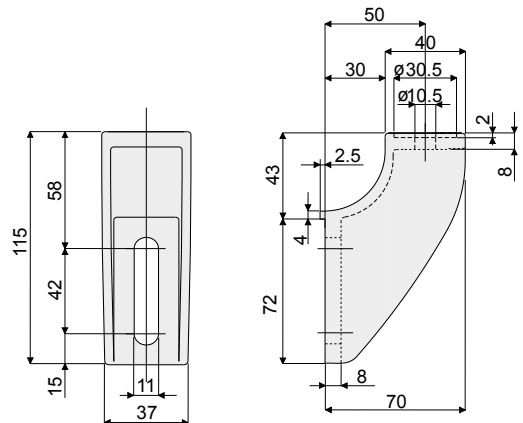
MATÉRIAUX: Support et tête en polyamide renforcé couleur noir; corps de boulon à œil, écrou et rondelle en acier inox AISI 304.

CARACTÉRISTIQUES: Couple maximal de serrage 4 kgm.

Geländerhalter (für ausrichtbare Köpfe) - Part. D09
Support pour guides latéraux (pour têtes orientables) - Part. D09



Vorrichtung für
Tropfensammlerstütze
*Prédisposition pour groupe
de support collecteur de gouttes*

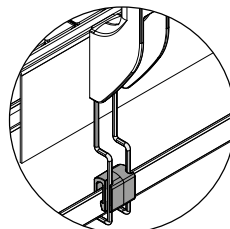
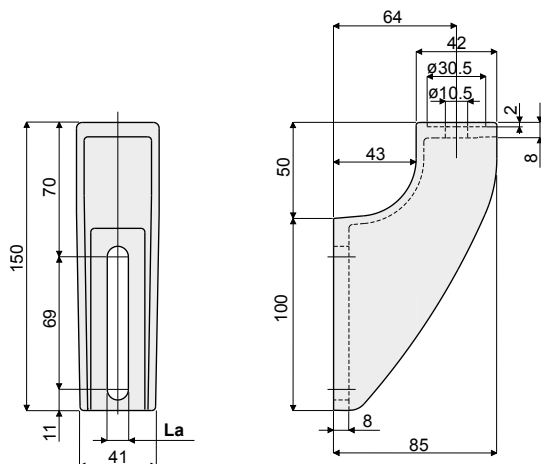


| Type | Code |
|------|----------|
| D09 | CP000149 |

MATERIALIEN: Halterung aus Polyamid, glasfaserverstärkt, schwarz.
BESCHREIBUNG: Für den Gebrauch mit den Köpfen Teil D21, D22, D23 und D66.

MATÉRIAUX: Support en polyamide renforcé.
CARACTÉRISTIQUES: À utiliser avec les têtes Réf. D21, D22, D23, et D66.

Geländerhalter (für ausrichtbare Köpfe) - Part. D20
Support pour guides latéraux (pour têtes orientables) - Part. D20



Vorrichtung für Tropfensammlerstütze
Prédisposition pour groupe de support collecteur de gouttes

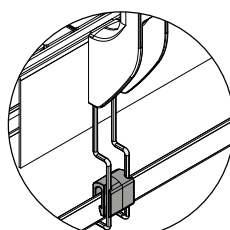
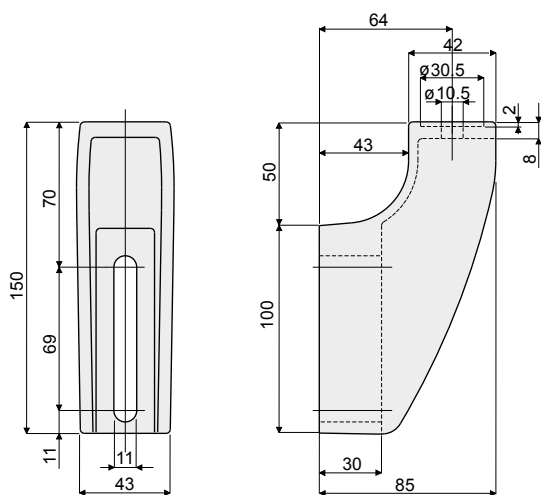


| Type | La (9 mm) | Code | Type | La (11 mm) | Code |
|------|-----------|----------|------|------------|----------|
| D20A | | CP000150 | D20B | | CP000151 |

MATERIALIEN: Halterung aus Polyamid, glasfaserverstärkt, schwarz.
BESCHREIBUNG: Für den Gebrauch mit den Köpfen Teil D21, D22, D23 und D66.

MATÉRIAUX: Support en polyamide renforcé.
CARACTÉRISTIQUES: À utiliser avec les têtes Réf. D21, D22, D23, et D66.

Geländerhalter (verstärkter Typ, für ausrichtbare Köpfe) - Part. D42
Support pour guides latéraux (type renforcé, pour têtes orientables) - Part. D42



Vorrichtung für Tropfensammlerstütze
Prédisposition pour groupe de support collecteur de gouttes

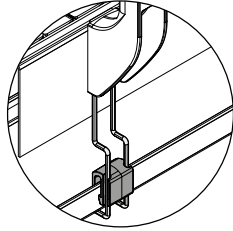


| Type | Code |
|------|----------|
| D42 | CP000152 |

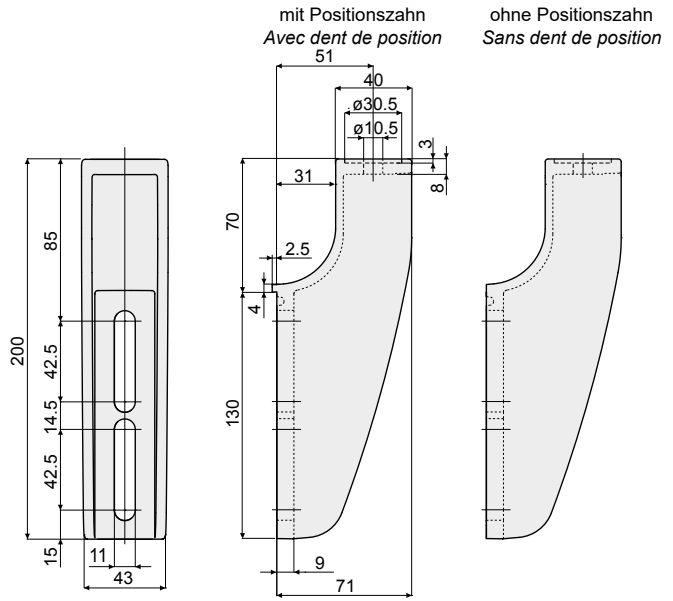
MATERIALIEN: Halterung aus Polyamid, glasfaserverstärkt, schwarz.
BESCHREIBUNG: Für den Gebrauch mit den Köpfen Teil D21, D22, D23 und D66 in hochbeanspruchten Anwendungen Empfehlenswert bei Mehrwegbändern; bei Pufferung; in der Kurve.

MATÉRIAUX: Support en polyamide renforcé couleur noir.
CARACTÉRISTIQUES: À utiliser avec les têtes Réf. D21, D22, D23 et D66 sur les applications à plus fortes sollicitations. Recommandé sur les tapis à plusieurs voies, en accumulation et courbes.

Führungsschienenhalterung (verstärkt, für ausrichtbare Köpfe) - Part. Q86
Support porte-guides (type renforcé, pour têtes orientables) - Part. Q86



Vorrichtung für
Tropfensamlerstütze
*Prédisposition pour groupe
de support collecteur de gouttes*



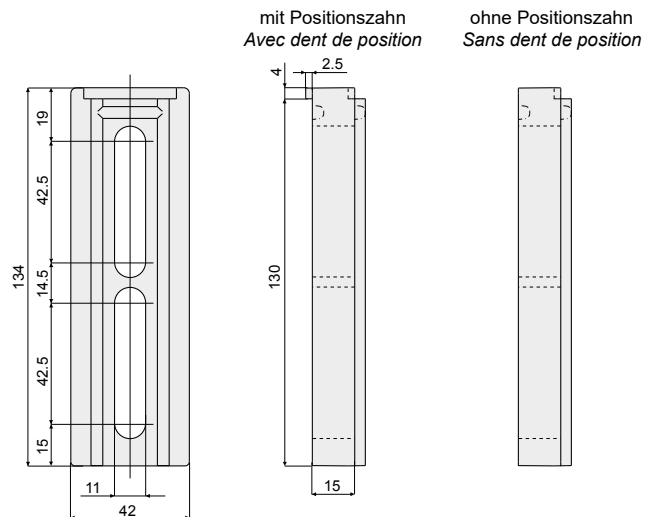
| Type | mit Positionszahn <i>Avec dent de position</i> | Code |
|------|---|----------|
| Q86A | | CPA00152 |

| Type | ohne Positionszahn <i>Sans dent de position</i> | Code |
|------|--|----------|
| Q86B | | CPB00152 |

MATERIALIEN: Halterung aus verstärktem schwarzem Polyamid.
BESCHREIBUNG: Zur Verwendung mit den Köpfen Teil D21, D22, D23 und D66.

MATÉRIAUX: Support en polyamide renforcé couleur noir.
CARACTÉRISTIQUES: À utiliser avec les têtes Réf. D21, D22, D23 et D66.

Distanzstück für Halterung - Part. Q87
Entretoise pour support - Part. Q87



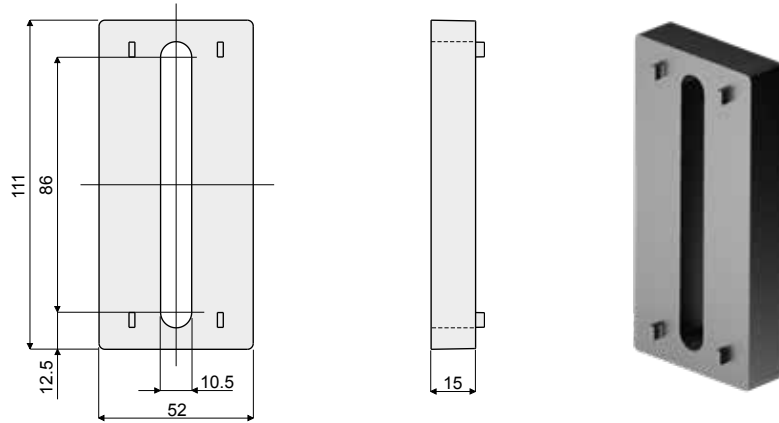
| Type | mit Positionszahn <i>Avec dent de position</i> | Code |
|------|---|----------|
| Q87A | | CPA00164 |

| Type | ohne Positionszahn <i>Sans dent de position</i> | Code |
|------|--|----------|
| Q87B | | CPA00165 |

MATERIALIEN: Distanzstück aus verstärktem schwarzem Polyamid.
BESCHREIBUNG: Zubehör für Halterungen Teil Q86, Q88, Q89, Q90, Q91.

MATÉRIAUX: Entretoise en polyamide renforcé couleur noir.
CARACTÉRISTIQUES: Accessoire à appliquer sur les supports Réf. Q86, Q88, Q89, Q90 et Q91.

Distanzstück für Geländerhalter - Part. D24
Entretoise pour support - Part. D24

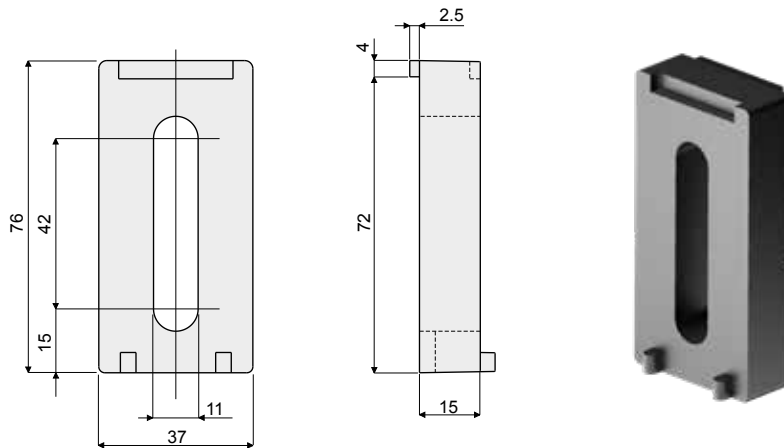


| Type | Code |
|------|----------|
| D24 | CP000164 |

MATERIALIEN: Distanzstück aus Polyamid, glasfaserverstärkt, schwarz.
BESCHREIBUNG: Brauchbar als Zubehör an die Halterungen Teil D15, D18, D19, D20, D42, D43, D44, D55, D80, D81.

MATÉRIAUX: Entretoise en polyamide renforcé couleur noir.
CARACTÉRISTIQUES: Accessoire à appliquer sur les supports Réf. D15, D18, D19, D20, D42, D43, D44, D55, D80, D81.

Distanzstück für Geländerhalter - Part. D25
Entretoise pour support - Part. D25

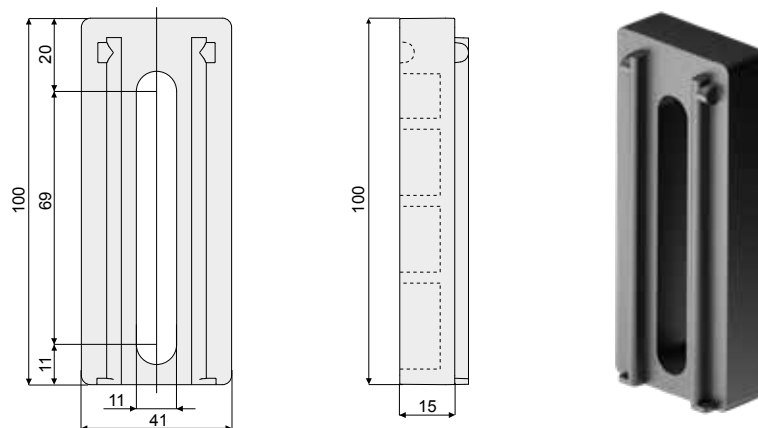


| Type | Code |
|------|----------|
| D25 | CP000165 |

MATERIALIEN: Distanzstück aus Polyamid, glasfaserverstärkt, schwarz.
BESCHREIBUNG: Brauchbar als Zubehör an die Halterungen Teil D13, D14, D16, D17, D09, D79.

MATÉRIAUX: Entretoise en polyamide renforcé couleur noir.
CARACTÉRISTIQUES: Accessoire à appliquer sur les supports Réf. D13, D14, D16, D17, D09 et D79.

Distanzstück für Geländerhalter - Part. C30
Entretoise pour support - Part. C30

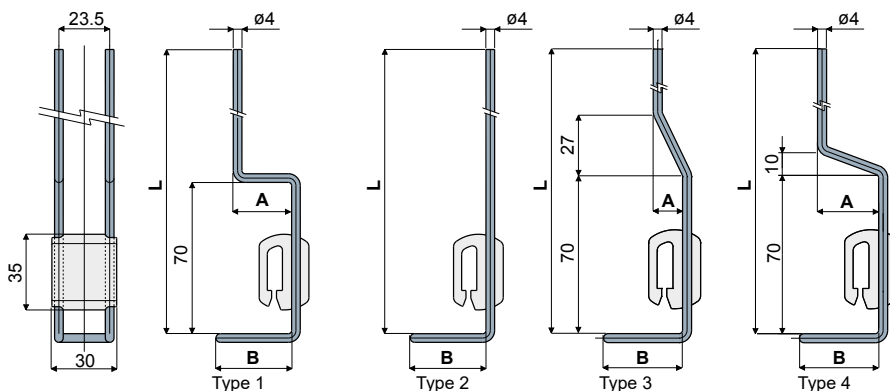


| Type | Code |
|------|----------|
| C30 | CPA00162 |

MATERIALIEN: Distanzstück aus Polyamid, glasfaserverstärkt, schwarz.
BESCHREIBUNG: Brauchbar als Zubehör an die Halterungen Teil D15, D18, D19, D20, D42, D43, D44, D55, D80, D81.

MATÉRIAUX: Entretoise en polyamide renforcé couleur noir.
CARACTÉRISTIQUES: Accessoire à appliquer sur les supports Réf. 215, 218, 219, 220, 242, 243, 244, 255, 280, 281.

Tropfensammlerstütze - Part. D36
Groupe de support collecteur de gouttes - Part. D36



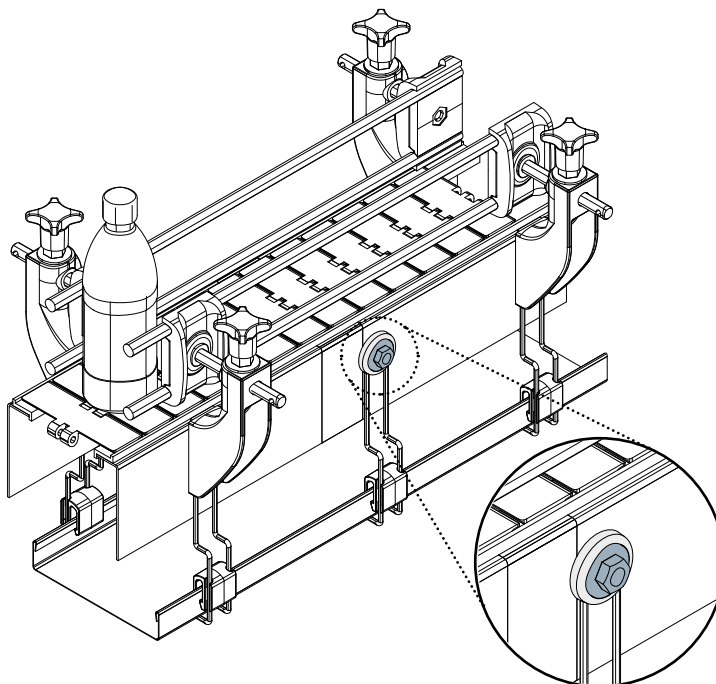
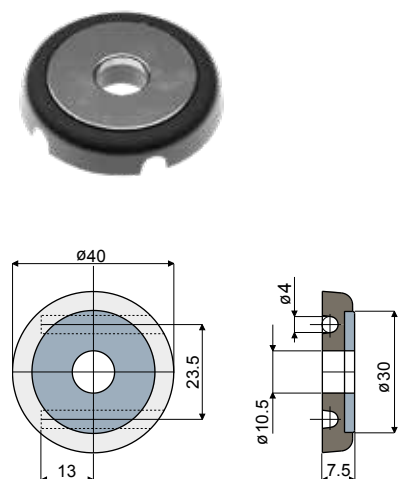
| Type 1 | | | | | Type 2 | | | |
|--------|----------|------|------|------|--------|----------|------|------|
| Type | Code | L | B | A | Type | Code | L | B |
| Tipo | Codice | (mm) | (mm) | (mm) | Tipo | Codice | (mm) | (mm) |
| D36A | CP000086 | 180 | 35 | 27 | D36D | CP000089 | 200 | 35 |
| D36B | CP000087 | 180 | 35 | 17 | D36E | CP000090 | 246 | 35 |
| D36C | CP000088 | 230 | 35 | 27 | | | | |
| D36H | CPA00092 | 310 | 35 | 18 | | | | |

| Type 3 | | | | | Type 4 | | | | |
|--------|----------|------|------|------|--------|----------|------|------|------|
| Type | Code | L | B | A | Type | Code | L | B | A |
| Tipo | Codice | (mm) | (mm) | (mm) | Tipo | Codice | (mm) | (mm) | (mm) |
| D36F | CP000091 | 250 | 35 | 13 | D36G | CP000092 | 280 | 35 | 27 |

MATERIALIEN: Tragstange aus Edelstahl AISI 304; Kupplungsschaft aus Polyamid, glasfaserverstärkt, schwarz.
BESCHREIBUNG: Um den Tropfsammler zu unterstützen.

MATÉRIAUX: Barre de soutien en acier inox AISI 304; corps de étai en polyamide renforcé couleur noir.
CARACTÉRISTIQUES: À utiliser pour soutenir le canal de récupération des gouttes.

Scheibe (für Tropfensammlerstütze) - Part. D35
Plaque de fixation (pour Groupe de support collecteur de gouttes) - Part. D35



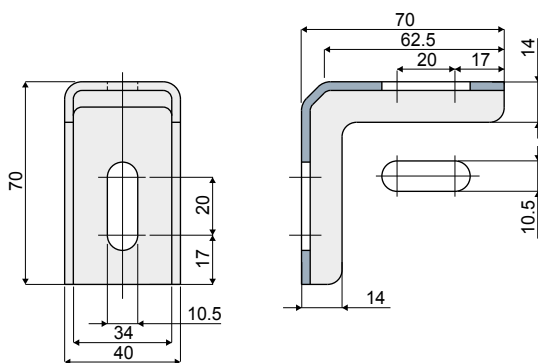
| Type | Code |
|------|----------|
| D35 | CP000085 |

Anwendungsbeispiel / Exemple d'application

MATERIALIEN: Scheibenkörper aus Polyamid, glasfaserverstärkt, schwarz; Unterscheibe aus Edelstahl AISI 304.
BESCHREIBUNG: Seitlich am Förderer zur Befestigung der Tropfensammlerhalterung abringen.

MATÉRIAUX: Corps plaque en polyamide renforcé couleur noir; rondelle en acier inox AISI 304.
CARACTÉRISTIQUES: À appliquer sur le flanc des transporteurs pour la fixation du soutien du canal de récupération des gouttes.

Halter (70mmx70mm) - Part. T87
Support latéral 90° (70mmx70mm) - Part. T87

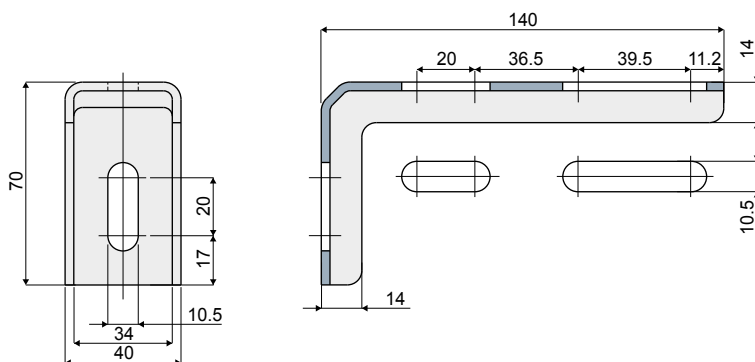


| Type | Code |
|------|----------|
| T87 | CPA00136 |

MATERIALIEN: Halter aus Edelstahl AISI 304.

MATÉRIAUX: Support en acier inox AISI 304.

Halter (70mmx140mm) - Part. T92
Support latéral 90° (70mmx140mm) - Part. T92

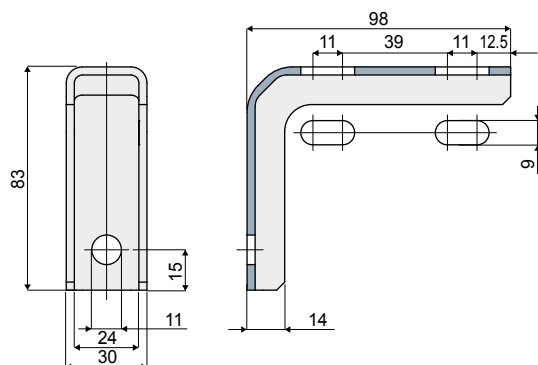


| Type | Code |
|------|----------|
| T92 | CPA00137 |

MATERIALIEN: Halter aus Edelstahl AISI 304.

MATÉRIAUX: Support en acier inox AISI 304.

Halter (83mmx98mm) - Part. Q36
Support latéral 90° (83mmx98mm) - Part. Q36



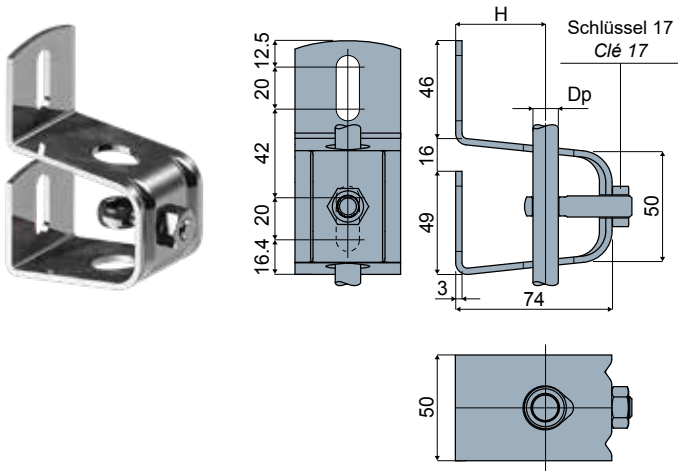
| Type | Code |
|------|----------|
| Q36 | CPA00138 |

MATERIALIEN: Halter aus Edelstahl AISI 304.

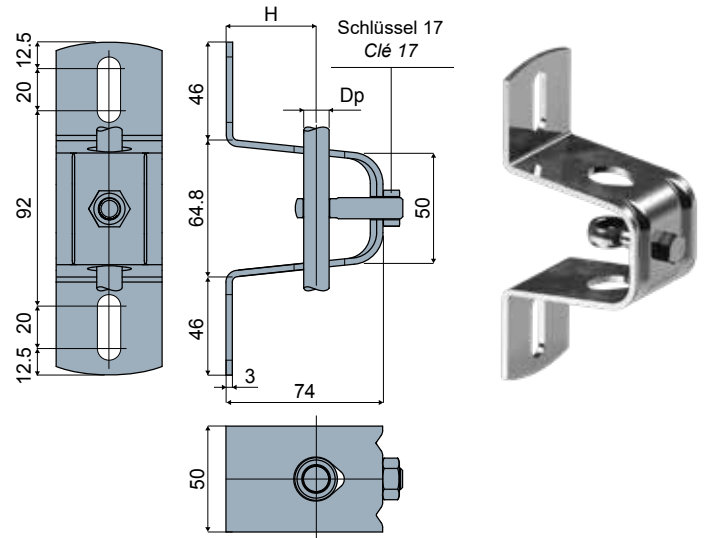
MATÉRIAUX: Support en acier inox AISI 304.

Halter - Part. Q08
Support latéral - Part. Q08

Kompakt / Compact



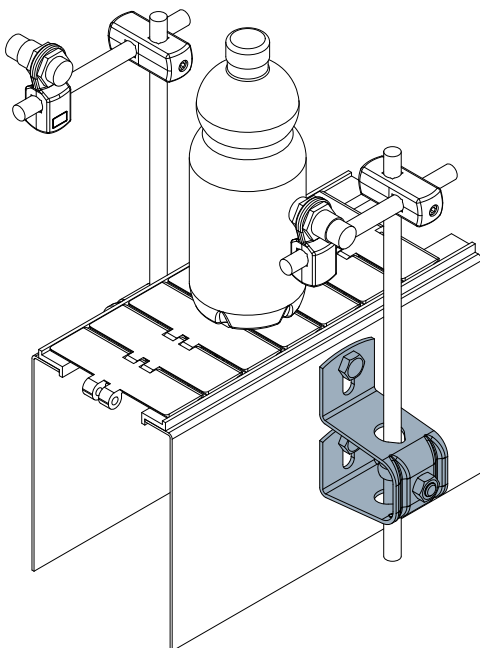
Standard / Standard



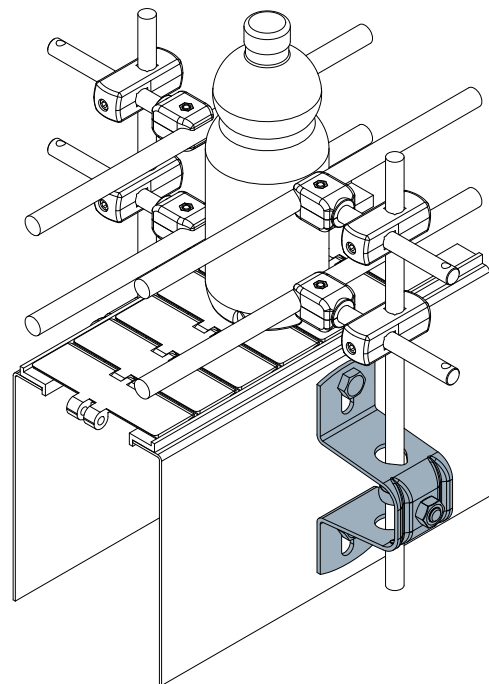
| Type | Code | Dp Bolzendurchmesser Diamètre axe (mm) | H (mm) |
|------|----------|---|-----------|
| Q08A | CPA00139 | 12 | 49 |
| Q08B | CPA00140 | 14 | 47 |
| Q08C | CPA00141 | 16 | 46 |
| Q08G | CPA00145 | 20 | 43 |

| Type | Code | Dp Bolzendurchmesser Diamètre axe (mm) | H (mm) |
|------|----------|---|-----------|
| Q08D | CPA00142 | 12 | 49 |
| Q08E | CPA00143 | 14 | 47 |
| Q08F | CPA00144 | 16 | 46 |
| Q08H | CPA00146 | 20 | 43 |

Anwendungsbeispiel
Exemple d'application



Anwendungsbeispiel
Exemple d'application

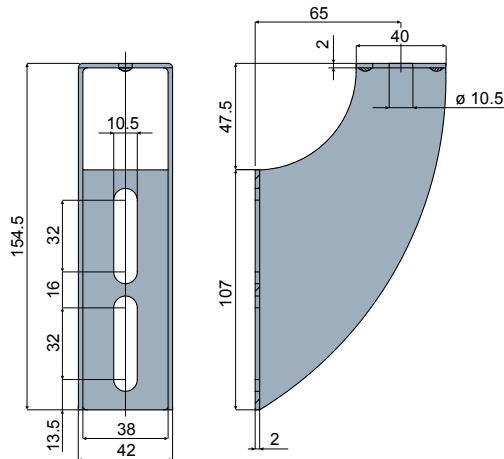
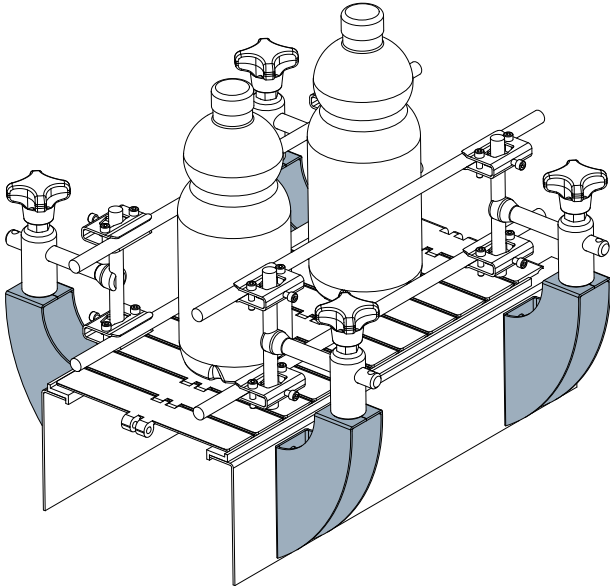


MATERIALIEN: Halter, Augenschraube und Mutter aus Edelstahl AISI 304.
BESCHREIBUNG: Mit Schrauben und Muttern geliefert.

MATÉRIAUX: Support, écrou et tirant en acier inox AISI 304.
CARACTÉRISTIQUES: Fourni complet de boulons.


Geländerhalter - Part. Q42
Support pour guides latéraux - Part. Q42

Anwendungsbeispiel
Exemple d'application



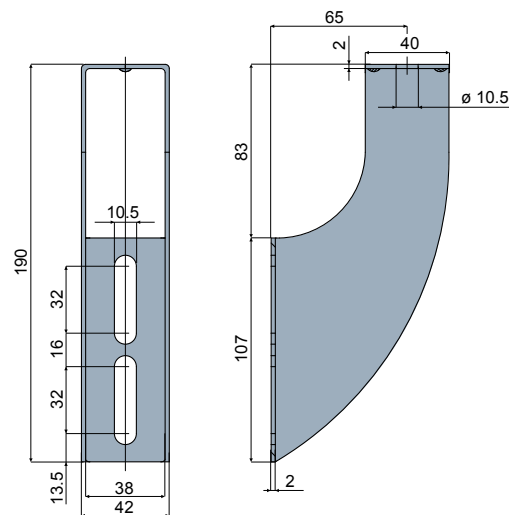
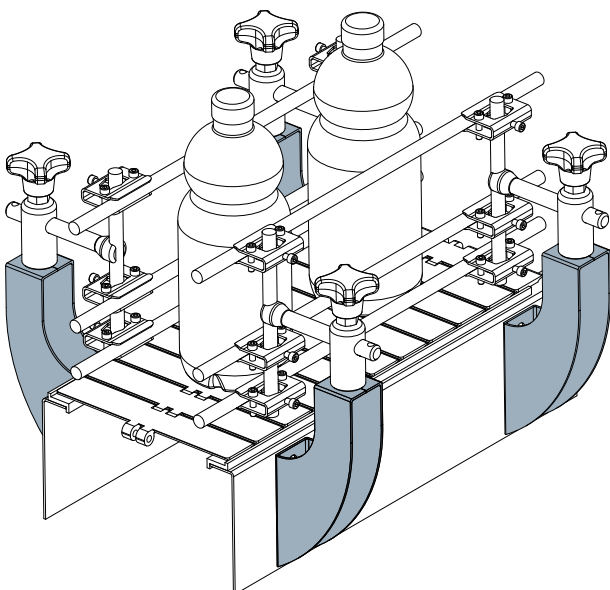
| Type | Code |
|------|----------|
| Q42 | CPB00151 |

 **MATERIALIEN:** Halter aus Edelstahl AISI 304.

 **MATÉRIAUX:** Support en acier inox AISI 304.

Geländerhalter - Part. Q41
Support pour guides latéraux - Part. Q41

Anwendungsbeispiel
Exemple d'application

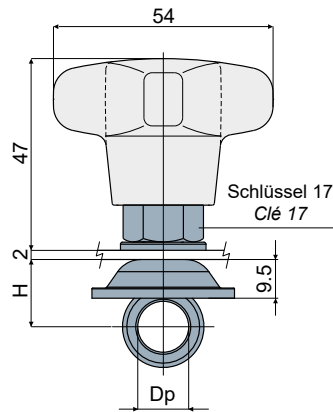


| Type | Code |
|------|----------|
| Q41 | CPB00150 |

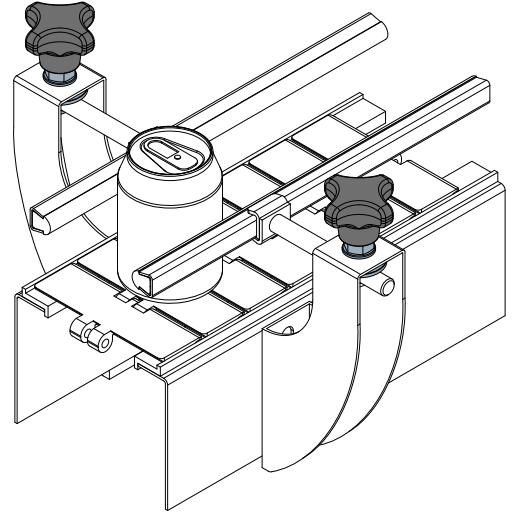
 **MATERIALIEN:** Halter aus Edelstahl AISI 304.

 **MATÉRIAUX:** Support en acier inox AISI 304.

Augenschraube (mit Kreuzgriff) - Part. Q06
Tirant de serrage (avec manette) - Part. Q06



Anwendungsbeispiel
Exemple d'application

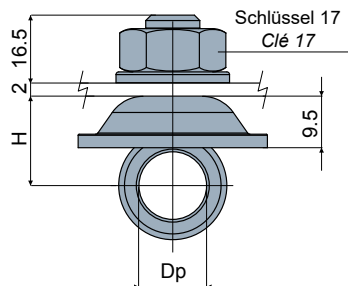


| Type | Code | Dp Bolzendurchmesser Diamètre axe (mm) | H (mm) |
|------|----------|---|-----------|
| Q06A | CPA00153 | 12 | 15,5 |
| Q06B | CPA00154 | 14 | 16,5 |
| Q06C | CPA00155 | 16 | 17,5 |

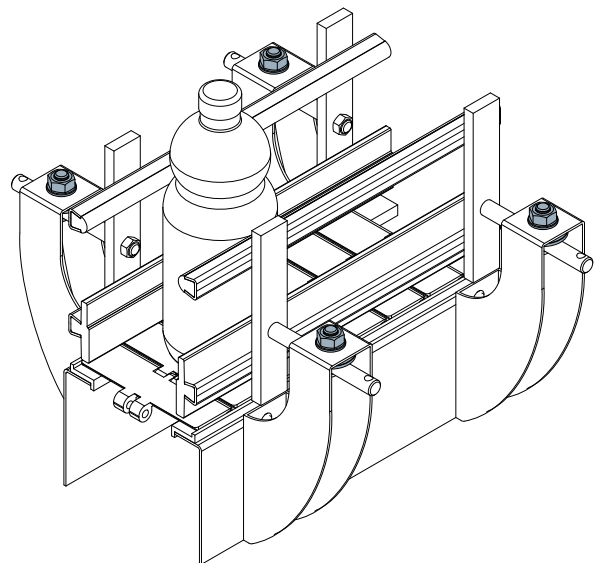
MATERIALIEN: Augenschraube und Scheiben und Mutter aus Edelstahl AISI 304; Gewindebuchsen aus vernickeltem Messing; Kreuzgriff aus Polyamid verstärkt, schwarz.
BESCHREIBUNG: Mit Schrauben und Muttern geliefert.

MATÉRIAUX: Tirant, écrou de serrage et rondelles en acier inox AISI 304; insert fileté en laiton nickélé; manette en polyamide renforcé couleur noir.
CARACTÉRISTIQUES: Fourni complet de boulons.

Augenschraube (mit Muttern) - Part. Q07
Tirant de serrage (avec écrou) - Part. Q07



Anwendungsbeispiel
Exemple d'application



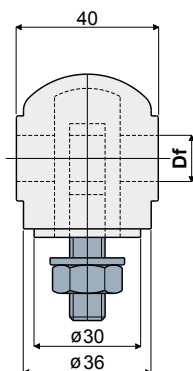
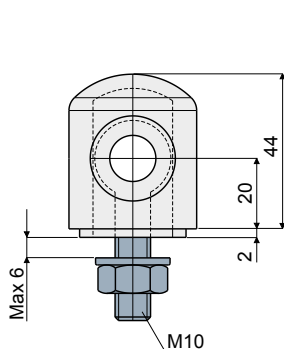
| Type | Code | Dp Bolzendurchmesser Diamètre axe (mm) | H (mm) |
|------|----------|---|-----------|
| Q07A | CPA00156 | 12 | 15,5 |
| Q07B | CPA00157 | 14 | 16,5 |
| Q07C | CPA00158 | 16 | 17,5 |

MATERIALIEN: Augenschraube, Scheiben und Mutter aus Edelstahl AISI 304.
BESCHREIBUNG: Mit Schrauben und Muttern geliefert.

MATÉRIAUX: Tirant, écrou de serrage et rondelles en acier inox AISI 304.
CARACTÉRISTIQUES: Fourni complet de boulons.

Kopf für Geländerhalter - Part. D22

Tête orientable - Part. D22



| Type | Code | Df Loch für Bolzen Alésage pour axe de (mm) |
|------|----------|--|
| D22A | CP000153 | 12 |
| D22B | CP000154 | 14 |
| D22C | CP000155 | 16 |

MATERIALIEN: Kopf aus Polyamid, glasfaserverstärkt, schwarz; Zugstange mit Auge, Mutter und Unterlegscheibe aus Edelstahl AISI 304.

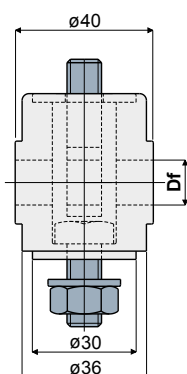
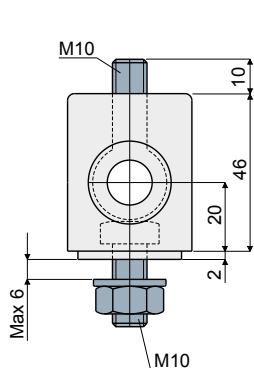
BESCHREIBUNG: Zur Anbringung an Halterung Teil D09, D20, D42, Q41, Q42, Q86. Maximales Anzugsmoment 4 Kg·m.

MATÉRIAUX: Tête en polyamide renforcé couleur noir; corps de boulon à œil en laiton nickelé; écrou et rondelle en acier inox AISI 304.

CARACTÉRISTIQUES: À appliquer sur le support Réf. D09, D20, D42, Q41, Q42, Q86. Couple maximal de serrage 4 Kg·m.

Kopf für Geländerhalter - Part. D21

Tête orientable - Part. D21



| Type | Code | Df Loch für Bolzen Alésage pour axe de (mm) |
|------|----------|--|
| D21A | CP000156 | 12 |
| D21B | CP000157 | 14 |
| D21C | CP000158 | 16 |

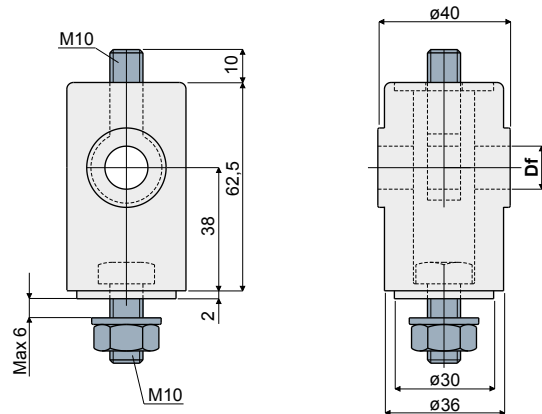
MATERIALIEN: Kopf aus Polyamid, glasfaserverstärkt, schwarz; Zugstange mit Auge, Mutter und Unterlegscheibe aus Edelstahl AISI 304.

BESCHREIBUNG: Zur Anbringung an Halterung Teil D09, D20, D42, Q41, Q42, Q86. Maximales Anzugsmoment 4 Kg·m.

MATÉRIAUX: Tête en polyamide renforcé couleur noir; corps de boulon à œil en laiton nickelé; écrou et rondelle en acier inox AISI 304.

CARACTÉRISTIQUES: À appliquer sur le support Réf. D09, D20, D42, Q41, Q42, Q86. Couple maximal de serrage 4 Kg·m.

Kopf für Geländerhalter (hoher Typ) - Part. D66
Tête orientable (type haut) - Part. D66



Type

Code

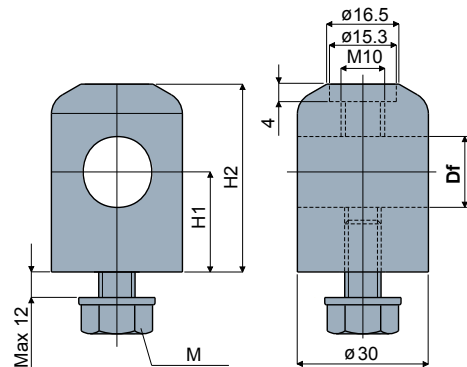
Df
Loch für Bolzen
Alésage pour axe de
(mm)

| | | |
|------|----------|----|
| D66A | CP000159 | 12 |
| D66B | CP000160 | 14 |
| D66C | CP000161 | 16 |

MATERIALIEN: Kopf aus Polyamid, glasfaserverstärkt, schwarz; Zugstange mit Auge, Mutter und Unterlegscheibe aus Edelstahl AISI 304.
BESCHREIBUNG: Zur Anbringung an Halterung Teil D09, D20, D42, Q41, Q42, Q86. Maximales Anzugsmoment 4 Kg·m.

MATÉRIAUX: Tête en polyamide renforcé couleur noir; corps de boulon à œil en laiton nickelé; écrou et rondelle en acier inox AISI 304.
CARACTÉRISTIQUES: À appliquer sur le support Réf. D09, D20, D42, Q41, Q42, Q86. Couple maximal de serrage 4 Kg·m.

Kopf für Geländerhalter (aus Metall) - Part. DX23
Tête pour support (en métal) - Part. DX23



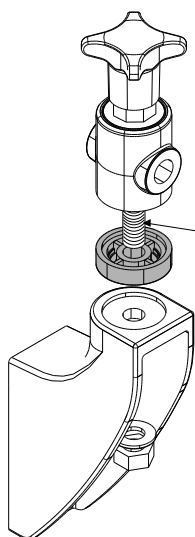
| Type | Code | M | Df Loch für Bolzen Alésage pour axe de | | H1 | H2 |
|-------|----------|--------|--|----------|----|----|
| | | | (mm) | (Inches) | | |
| DX23A | CPA00163 | M8x16 | 14 - 16 | - | 23 | 43 |
| DX23B | CPB00163 | M10x16 | 14 - 16 | - | 23 | 43 |
| DX23C | CPB00164 | M10x20 | 12,7 | 1/2" | 23 | 43 |
| DX23 | CP000163 | M10x20 | 14 - 16 | - | 23 | 43 |
| DX23D | CPB00165 | M10x20 | 14 - 16 | - | 40 | 60 |
| DX23E | CPB00166 | M10x20 | 14 - 16 | - | 60 | 80 |

MATERIALIEN: Metallkopf aus Edelstahl AISI 304; Schraube und Unterlegscheibe aus Edelstahl AISI 304.
BESCHREIBUNG: Zur Anbringung an den Halterung Teil D09, D20, D42, Q41, Q42, Q86. Maximales Anzugsmoment 4 Kg·m.
Der Durchmesser der Bohrung Df ermöglicht den Gebrauch von Bolzen mit Durchmesser 12,7, 14, 16 mm und 1/2".

MATÉRIAUX: Tête métallique en acier inox AISI 304; vis et rondelle en acier inox AISI 304.
CARACTÉRISTIQUES: À appliquer sur le support Réf. D09, D20, D42, Q41, Q42, Q86. Couple maximal de serrage 4 Kg·m.
Le diamètre du trou Df permet d'utiliser des axes de 12,7, 14, 16 mm et 1/2" de diamètre.

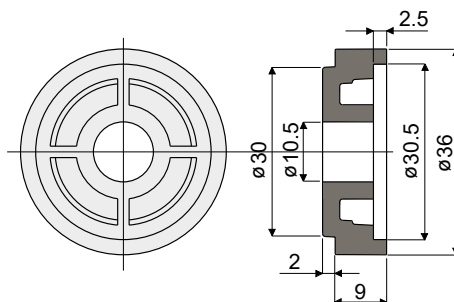
Distanzstück für Köpfe - Part. D56
Entretoise pour têtes - Part. D56

Anwendungsbeispiel
 Exemple d'application



N.B.: Zur Verwendung des Distanzstücks muss die Standardschraube durch eine längere Schraube ersetzt werden.

N.B.: pour utiliser l'entretoise, il est nécessaire de remplacer la vis standard par une vis de longueur supérieure.



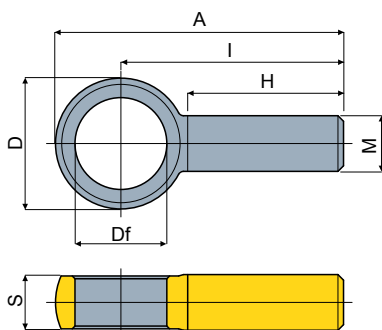
Type
D56

Code
CP000166

MATERIALIEN: Distanzstück aus Polyamid, glasfaserverstärkt, schwarz.
BESCHREIBUNG: Brauchbar an die Halterungen Teil D14, D15, D16, D09, D20, D42, D18, D43, D44, D79, D80, D81, Q86, Q88, Q89, Q90 als Zubehör, um die Höhe des Kopfs zu vergrößern.

MATÉRIAUX: Polyamide renforcé couleur noir.
CARACTÉRISTIQUES: Accessoire à appliquer sur les supports Réf. D14, D15, D16, D09, D20, D42, D18, D43, D44, D79, D80, D81, Q86, Q88, Q89, Q90 pour majorer la hauteur de la tête.

Augenschraube - Part. C26
Tirant à anneau - Part. C26

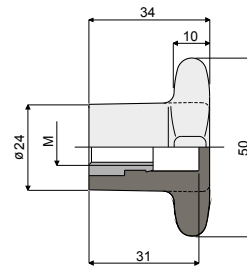
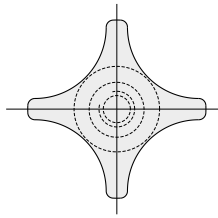


| Type | Code | M | Lochdurchmesser/Diamètre alésage (mm) | D | H | I | A | S |
|------|----------|--------|---------------------------------------|------|----|----|------|-----|
| C26A | CPA00159 | M10x20 | 13 | 22 | 21 | 39 | 49 | 9 |
| C26B | CPA00160 | M10x20 | 14,5 | 22 | 21 | 39 | 49 | 9 |
| C26C | CPA00161 | M10x20 | 16,5 | 23,5 | 28 | 40 | 52 | 9,5 |
| C26D | CPB00159 | M10X20 | 20,5 | 27 | 26 | 40 | 53,5 | 7 |

MATERIALIEN: Schraube aus Edelstahl AISI 304.
BESCHREIBUNG: Kann montiert werden auf Teil D13, D14, D15, D17, D19, D21, D22, D27, D43, D47, D55, D66, D79, D80, D81, T12, Q06, Q07, Q08, Q88, Q89, Q91.
 Der Durchmesser der Öffnung ermöglicht die Verwendung von Zapfen mit einem Durchmesser von 12,7, 14, 16 mm und 1/2".

MATÉRIAUX: Tirant en acier inox AISI 304.
CARACTÉRISTIQUES: Il peut être assemblé aux pièces Réf. D13, D14, D15, D17, D19, D21, D22, D27, D43, D47, D55, D66, D79, D80, D81, T12, Q06, Q07, Q08, Q88, Q89, Q91.
 Le diamètre du trou Df permet d'utiliser des axes d'un diamètre de 12,7, 14, 16 mm et 1/2".

Kreuzgriff - Part. D26
Manette de serrage - Part. D26

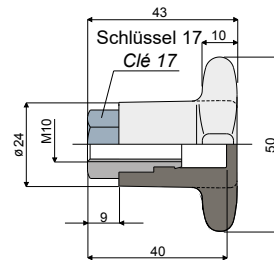
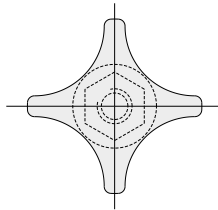


| Type | Code | M |
|------|----------|-----|
| D26A | CPA00264 | M8 |
| D26 | CP000264 | M10 |
| D26B | CPA00265 | M12 |

MATERIALIEN: Kreuzgriff aus Polyamid, glasfaserverstärkt, schwarz; Gewindebuchse aus vernickeltem Messing.
BESCHREIBUNG: An den Köpfen Teil D21 und D66 anzubringendes Zubehör.

MATÉRIAUX: Manette de serrage en polyamide renforcé couleur noir; insert fileté en laiton nickelé.
CARACTÉRISTIQUES: Accessoire à appliquer sur les têtes Réf. D21 et D26.

Kreuzgriff - Part. D27
Manette de serrage - Part. D27

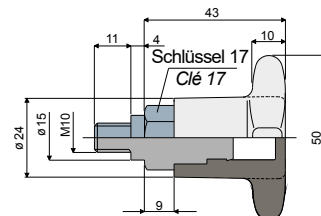
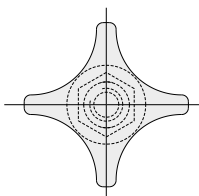


| Type | Code |
|------|----------|
| D27 | CP000265 |

MATERIALIEN: Kreuzgriff aus Polyamid, glasfaserverstärkt, schwarz; Gewindebuchse aus vernickeltem Messing.
BESCHREIBUNG: An den Köpfen Teil D21 und D66 anzubringendes Zubehör.

MATÉRIAUX: Manette de serrage en polyamide renforcé couleur noir; insert fileté en laiton nickelé.
CARACTÉRISTIQUES: Accessoire à appliquer sur les têtes Réf. D21 et D26.

Kreuzgriff - Part. D28
Manette de serrage - Part. D28

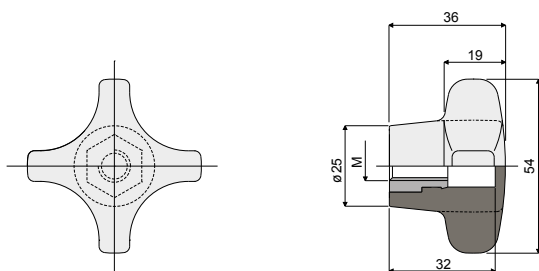


| Type | Code |
|------|----------|
| D28 | CP000266 |

MATERIALIEN: Kreuzgriff aus Polyamid, glasfaserverstärkt, schwarz; Gewindebuchse aus vernickeltem Messing.
BESCHREIBUNG: Am Kopf Teil D23 anzubringendes Zubehör.

MATÉRIAUX: Manette de serrage en polyamide renforcé couleur noir; insert fileté en laiton nickelé.
CARACTÉRISTIQUES: Accessoire à appliquer sur les têtes Réf. D23.

Kreuzgriff (verstärkter Typ) - Part. D46
Manette de serrage (type renforcé) - Part. D46

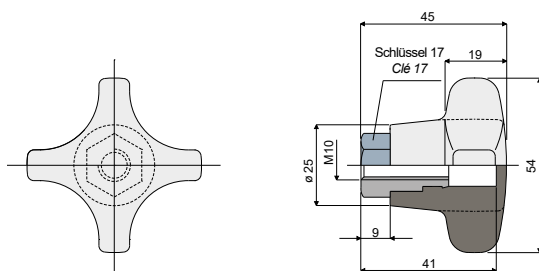


| Type | Code | M |
|------|----------|-----|
| D46A | CPA00267 | M8 |
| D46 | CP000267 | M10 |
| D46B | CPA00268 | M12 |

MATERIALIEN: Kreuzgriff aus Polyamid, glasfaserverstärkt, schwarz; Gewindebuchse aus vernickeltem Messing.
BESCHREIBUNG: Brauchbar als Zubehör an die Köpfen Teil D21 und D66.

MATÉRIAUX: Manette de serrage en polyamide renforcé couleur noir; insert fileté en laiton nickélé.
CARACTÉRISTIQUES: Accessoire à appliquer sur les têtes Réf. D21 et D66.

Kreuzgriff (verstärkter Typ) - Part. D47
Manette de serrage (type renforcé) - Part. D4

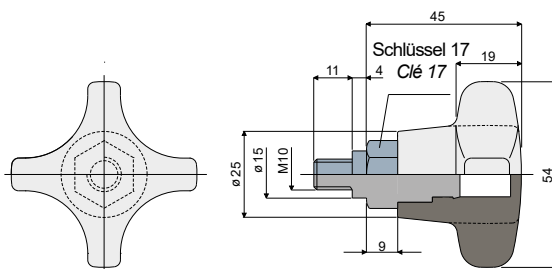


| Type | Code |
|------|----------|
| D47 | CP000268 |

MATERIALIEN: Kreuzgriff aus Polyamid, glasfaserverstärkt, schwarz; Gewindebuchse aus vernickeltem Messing.
BESCHREIBUNG: Brauchbar als Zubehör an die Köpfen Teil D21 und D66.

MATÉRIAUX: Manette de serrage en polyamide renforcé couleur noir; insert fileté en laiton nickélé.
CARACTÉRISTIQUES: Accessoire à appliquer sur les têtes Réf. D21 et D66.

Kreuzgriff (verstärkter Typ) - Part. D48
Manette de serrage (type renforcé) - Part. D48

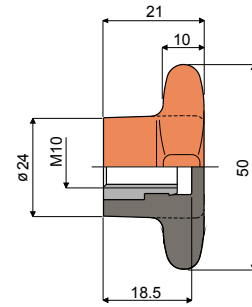
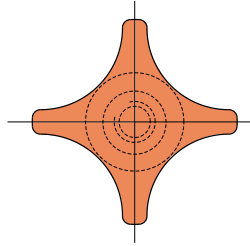


| Type | Code |
|------|----------|
| D48 | CP000269 |

MATERIALIEN: Kreuzgriff aus Polyamid, glasfaserverstärkt, schwarz; Gewindebuchse aus vernickeltem Messing.
BESCHREIBUNG: Am Kopf Teil D23 anzubringendes Zubehör.

MATÉRIAUX: Manette de serrage en polyamide renforcé couleur noir; insert fileté en laiton nickélé.
CARACTÉRISTIQUES: Accessoire à appliquer sur la tête Réf. D23.

Kreuzgriff (verminderter Typ) - Part. T13
Manette de serrage (type abaissé) - Part. T13



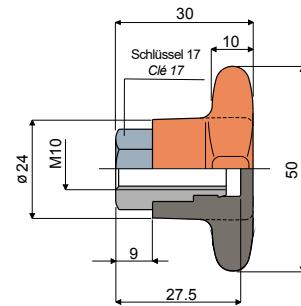
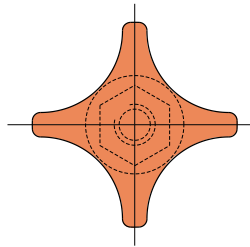
Type
T13

Code
CP000270

MATERIALIEN: Kreuzgriff aus Polyamid, glasfaserverstärkt, orange; Gewindebuchse aus vernickeltem Messing.
BESCHREIBUNG: Brauchbar als Zubehör an die Köpfen Teil D21 und D66.

MATÉRIAUX: Manette de serrage en polyamide renforcé couleur orange; insert fileté en laiton nickelé.
CARACTÉRISTIQUES: Accessoire à appliquer sur les têtes Réf. D21 et D66.

Kreuzgriff (verminderter Typ) - Part. T14
Manette de serrage (type abaissé) - Part. T14



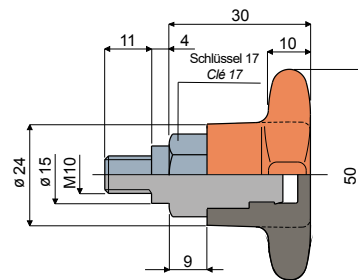
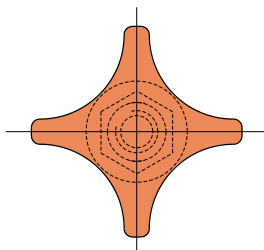
Type
T14

Code
CP000271

MATERIALIEN: Kreuzgriff aus Polyamid, glasfaserverstärkt, orange; Gewindebuchse aus vernickeltem Messing.
BESCHREIBUNG: Brauchbar als Zubehör an die Köpfen Teil D21 und D66.

MATÉRIAUX: Manette de serrage en polyamide renforcé couleur orange; insert fileté en laiton nickelé.
CARACTÉRISTIQUES: Accessoire à appliquer sur les têtes Réf. D21 et D66.

Kreuzgriff (verminderter Typ) - Part. T15
Manette de serrage (type abaissé) - Part. T15



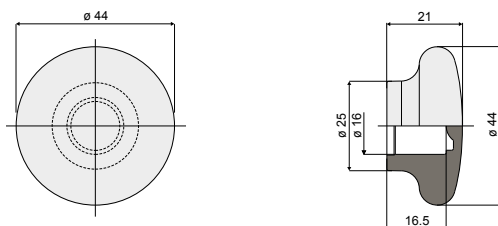
Type
T15

Type
CP000272

MATERIALIEN: Kreuzgriff aus Polyamid, glasfaserverstärkt, orange; Gewindebuchse aus vernickeltem Messing.
BESCHREIBUNG: Am Kopf Teil D23 anzubringendes Zubehör.

MATÉRIAUX: Manette de serrage en polyamide renforcé couleur orange; insert fileté en laiton nickelé.
CARACTÉRISTIQUES: Accessoire à appliquer sur les têtes Réf. D23.

Rundgriff (ø44 mm) - Part. T86 / Manette de serrage ronde (ø44 mm) - Part. T86

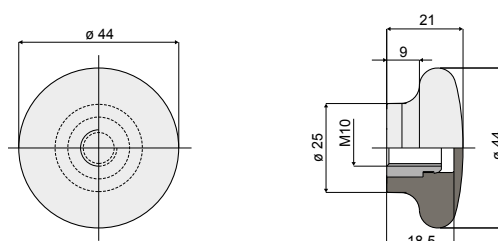


| Type | Code |
|------|----------|
| T86 | CPA00273 |

MATERIALIEN: Rundgriff aus PP verstärkt, orange.
BESCHREIBUNG: Schutz für die Bolzen. Auf den Bolzen Teil T01 (Dp=16mm) anwendbar.

MATÉRIAUX: Manette de serrage en polypropylène renforcée, couleur orange.
CARACTÉRISTIQUES: Utilisé comme protection des extrémités des axes. Il peut être assemblé avec l'axe Réf. T01 (Dp = 16 mm).

Rundgriff (ø44 mm) - Part. T34 / Manette de serrage (ø44 mm) - Part. T34

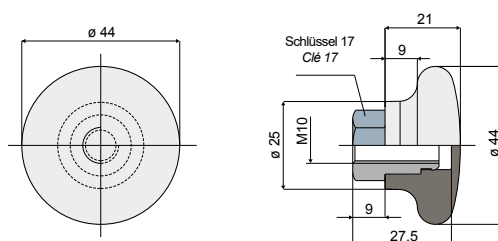


| Type | Code |
|------|----------|
| T34 | CP000273 |

MATERIALIEN: Rundgriff aus Polyamid, glasfaserverstärkt, schwarz; Gewindebuchse aus vernickeltem Messing.
BESCHREIBUNG: Brauchbar als Zubehör an die Köpfen Teil D21 und D66.

MATÉRIAUX: Manette de serrage en polyamide renforcé couleur noir; insert fileté en laiton nickelé.
CARACTÉRISTIQUES: Accessoire à appliquer sur les têtes Réf. D21 et D66.

Round handle (ø44 mm) - Part. T37 / Impugnatura tonda (ø44 mm) - Part. T37

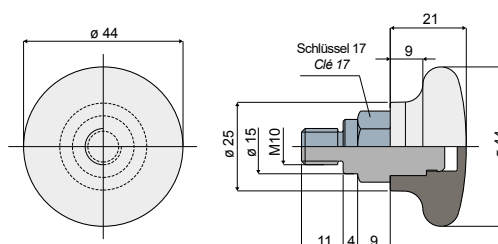


| Type/Tipo | Code/Codice |
|-----------|-------------|
| T37 | CP000274 |

MATERIALIEN: Rundgriff aus Polyamid, glasfaserverstärkt, schwarz; Gewindebuchse aus vernickeltem Messing.
BESCHREIBUNG: Brauchbar als Zubehör an die Köpfen Teil D21 und D66.

MATÉRIAUX: Manette de serrage en polyamide renforcé couleur noir; insert fileté en laiton nickelé.
CARACTÉRISTIQUES: Accessoire à appliquer sur les têtes Réf. D21 et D66.

Round handle (ø44 mm) - Part. T38 / Impugnatura tonda (ø44 mm) - Part. T38

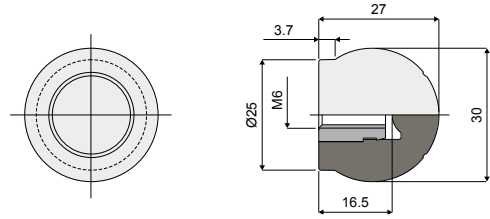


| Type | Code |
|------|----------|
| T38 | CP000275 |

MATERIALIEN: Handgriff aus Polyamid, glasfaserverstärkt, schwarz; Gewindebuchse aus vernickeltem Messing.
BESCHREIBUNG: Brauchbar als Zubehör an die Köpfen Teil D23.

MATÉRIAUX: Manette de serrage en polyamide renforcé couleur noir; insert fileté en laiton nickelé.
CARACTÉRISTIQUES: Accessoire à appliquer sur les tête Réf. D23.

Handgriff - Part. T82 / Manette sphérique - Part. T82

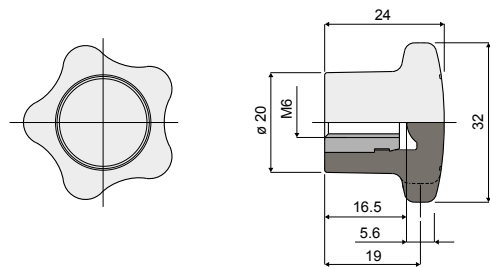


| Type | Code |
|------|----------|
| T82 | CPA00274 |

MATERIALIEN: Handgriff aus PA verstärkt, schwarz; Gewindebuchse aus vernickeltem Messing.

MATÉRIAUX: Manette sphérique en polyamide renforcé couleur noir; insert fileté en laiton nickélé.

Handgriff - Part. T83 / Manette de serrage - Part. T83

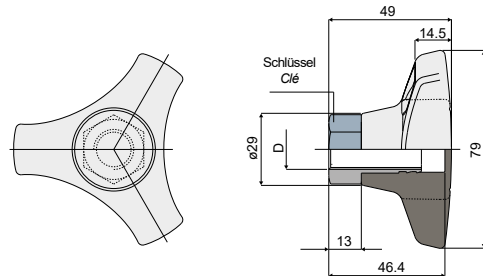


| Type | Code |
|------|----------|
| T83 | CPA00270 |

MATERIALIEN: Handgriff aus PA verstärkt, schwarz; Gewindebuchse aus vernickeltem Messing.

MATÉRIAUX: Manette sphérique en polyamide renforcé couleur noir; insert fileté en laiton nickélé.

Kreuzgriff - Part. T50 / Manette de serrage - Part. T50

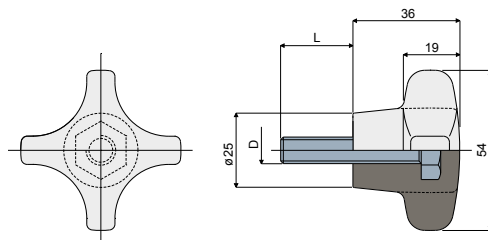


| Type | Code | D | Schlüssel/Clé |
|------|----------|-----|---------------|
| T50A | CPA00279 | M12 | 19 |
| T50B | CP000280 | M16 | 24 |

MATERIALIEN: Handgriff aus PA verstärkt, schwarz; Gewindebuchse aus vernickeltem Messing.

MATÉRIAUX: Manette sphérique en polyamide renforcé couleur noir; insert fileté en laiton nickélé.

Kreuzgriff (verstärkter Typ) - Part. D94 / Manette de serrage (type renforcé) - Part. D94

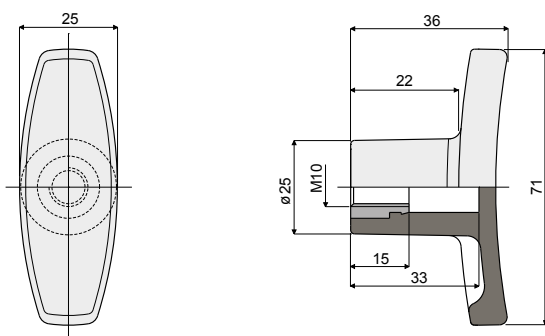


| Type | Code | D (mm) | L (mm) |
|------|----------|--------|--------|
| D94A | CP000282 | M8 | 22 |
| D94B | CP000283 | M10 | 22 |

MATERIALIEN: Kreuzgriff aus Polyamid, glasfaserverstärkt, schwarz; Schraube aus Edelstahl AISI 304.
BESCHREIBUNG: Auf den Kopf Teil D23 anwendbar.

MATÉRIAUX: Manette de serrage en polyamide renforcé couleur noir; vis en acier inox AISI 304.
CARACTÉRISTIQUES: cet article peut être assemblé avec la tête Réf. D23.

“T”- Griff - Part. T03 / Manette de serrage en “T” - Part. T03



| Type | Code |
|------|----------|
| T03 | CP000276 |

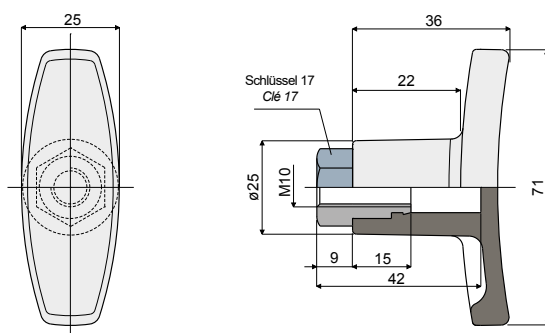
MATERIALIEN: “T”-Griff aus Polyamid, glasfaserverstärkt, schwarz; Gewindebuchse aus vernickeltem Messing.

BESCHREIBUNG: Auf den Kopf Teil D21 und D66 anwendbar.

MATÉRIAUX: Manette en polyamide renforcé couleur noir; insert fileté en laiton nickelé.

CARACTÉRISTIQUES: cet article peut être assemblé avec les têtes Réf. D21 et D66.

“T”- Griff - Part. T04 / Manette de serrage en “T” - Part. T04



| Type | Code |
|------|----------|
| T04 | CP000277 |

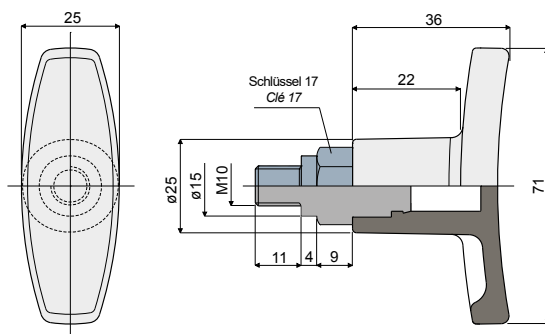
MATERIALIEN: “T”-Griff aus Polyamid, glasfaserverstärkt, schwarz; Gewindebuchse aus vernickeltem Messing.

BESCHREIBUNG: Auf den Kopf Teil D21 und D66 anwendbar.

MATÉRIAUX: Manette en polyamide renforcé couleur noir; insert fileté en laiton nickelé.

CARACTÉRISTIQUES: cet article peut être assemblé avec les têtes Réf. D21 et D66.

“T”- Griff - Part. T05 / Manette de serrage en “T” - Part. T05



| Type | Code |
|------|----------|
| T05 | CP000278 |

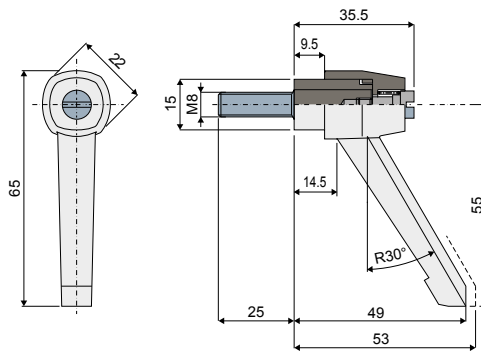
MATERIALIEN: “T”-Griff aus Polyamid, glasfaserverstärkt, schwarz; Gewindebuchse aus vernickeltem Messing.

BESCHREIBUNG: Auf den Kopf Teil D21 und D66 anwendbar.

MATÉRIAUX: Manette en polyamide renforcé couleur noir; insert fileté en laiton nickelé.

CARACTÉRISTIQUES: cet article peut être assemblé avec les têtes Réf. D21 et D66.

Klemmhebel - Part. T97 / Manette de serrage à reprise - Part. T97

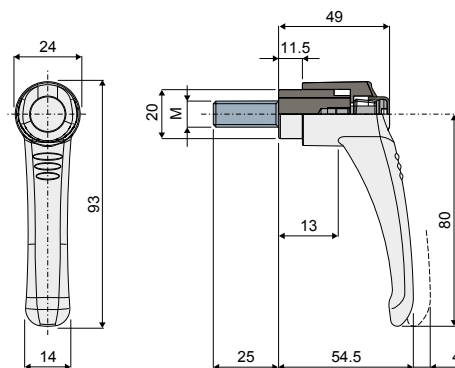


| Type | Code |
|------|----------|
| T97 | CPA00281 |

MATERIALIEN: Klemmhebel aus PA verstärkt (schwarz); Gewindeeinsatz aus Edelstahl AISI 304.

MATÉRIAUX: Manette en polyamide renforcé couleur noir; insert fileté en acier inox AISI 304.

Klemmhebel - Part. Q00 / Manette de serrage à reprise - Part. Q00

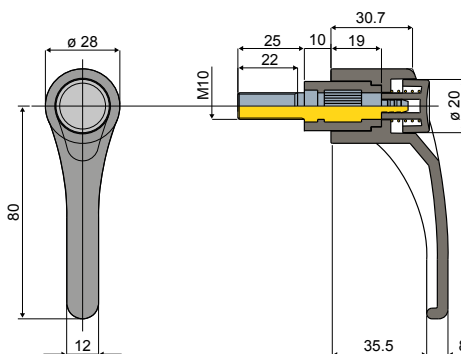


| Type | Code | M |
|------|----------|-----|
| Q00A | CPA00282 | M8 |
| Q00B | CP000283 | M10 |

MATERIALIEN: Klemmhebel aus PA verstärkt (schwarz) mit Knopf (orange); Gewindeeinsatz aus Edelstahl AISI 304.

MATÉRIAUX: Manette en polyamide renforcé couleur noir avec bouton couleur orange; insert fileté en acier inox AISI 304.

Klemmhebel - Part. T32 / Manette de serrage à reprise - Part. T32

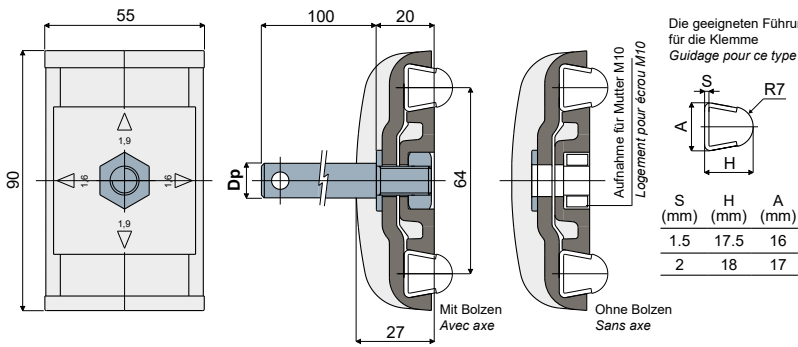


| Type | Code |
|------|----------|
| T32 | CP000281 |

MATERIALIEN: Klemmhebel aus PA verstärkt (schwarz) mit Knopf (orange); Gewindeeinsatz aus Edelstahl AISI 304.

MATÉRIAUX: Manette en polyamide renforcé couleur noir avec bouton couleur orange; insert fileté en acier inox AISI 304.

Schielenklemme (für Trapezschiene) - Part. D30
Étau porte-guides (pour guides trapézoïdaux) - Part. D30



Die geeigneten Führungsschiene für die Klemme
Guidage pour ce type d'étau

| S (mm) | H (mm) | A (mm) |
|--------|--------|--------|
| 1.5 | 17.5 | 16 |
| 2 | 18 | 17 |

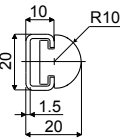
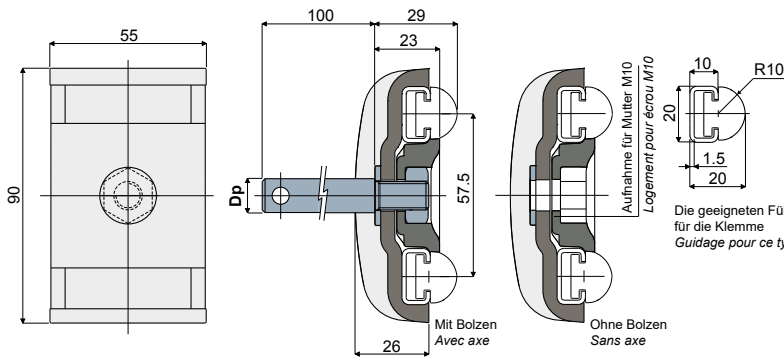


| Dp Bolzendurchmesser Diamètre axe (mm) | Mit Bolzen/Avec axe | | Ohne Bolzen/Sans axe | |
|---|---------------------|----------|----------------------|----------|
| | Type | Code | Type | Code |
| 12 | D30A | CP000175 | | |
| 14 | D30B | CP000176 | D30D | CP000178 |
| 16 | D30C | CP000177 | | |

MATERIALIEN: Klemme aus Polyamid, glasfaserverstärkt, schwarz; Bolzen, Unterlegscheibe und Mutter aus Edelstahl AISI 304. **BESCHREIBUNG:** Mit oder ohne Tragbolzen geliefert. Wenn die mittlere Lasche um 90° gedreht wird; Zur Benutzung mit Führungsschiene mit Stärke 1,5 mm und Stärke 2 mm: Teil T53, T54, T77, Q18, Q19, Q20, Q46, Q69, Q85, C14.

MATÉRIAUX: Étau en polyamide renforcé couleur noir; axe, écrou et rondelle en acier inox AISI 304. **CARACTÉRISTIQUES:** Fourni avec ou sans axe de soutien. Cet étau permet d'utiliser des guides de 1,5 et 2 mm d'épaisseur, en faisant pivoter la plaque centrale de 90°. Réf. T53, T54, T77, Q18, Q19, Q20, Q46, Q69, Q85, C14.

Schielenklemme (für Rechteckschiene) - Part. D89
Étau porte-guides (pour guides rectangulaires) - Part. D89



Die geeigneten Führungsschiene für die Klemme
Guidage pour ce type d'étau



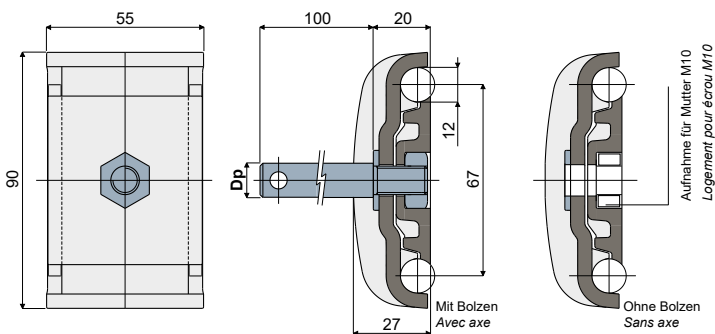
| Dp Bolzendurchmesser Diamètre axe (mm) | Mit Bolzen/Avec axe | | Ohne Bolzen/Sans axe | |
|---|---------------------|----------|----------------------|----------|
| | Type | Code | Type | Code |
| 12 | D89A | CP000167 | | |
| 14 | D89B | CP000168 | D89D | CP000170 |
| 16 | D89C | CP000169 | | |

MATERIALIEN: Klemme aus Polyamid, glasfaserverstärkt, schwarz; Bolzen, Mutter und Unterlegscheibe aus Edelstahl AISI 304.

BESCHREIBUNG: Mit oder ohne Tragbolzen geliefert. Zur Unterstützung der lateralen Führungsschiene Teil T73.

MATÉRIAUX: Étau en polyamide renforcé couleur noir; axe, écrou et rondelle en acier inox. **CARACTÉRISTIQUES:** Fourni avec ou sans axe de soutien. Utilisé pour le soutien des guides latéraux ronds Réf. T73.

Schielenklemme (für runde Schiene) - Part. D29
Étau porte-guides (pour guides ronds) - Part. D29



Aufnahme für Mutter M10
Logement pour écrou M10



| Dp Bolzendurchmesser Diamètre axe (mm) | Mit Bolzen/Avec axe | | Ohne Bolzen/Sans axe | |
|---|---------------------|----------|----------------------|----------|
| | Type | Code | Type | Code |
| 12 | D29A | CP000171 | | |
| 14 | D29B | CP000172 | D29D | CP000174 |
| 16 | D29C | CP000173 | | |

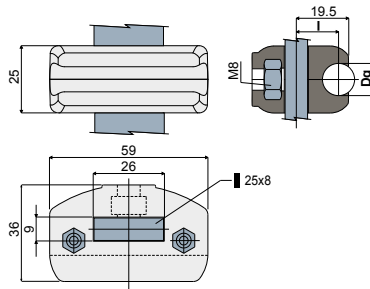
MATERIALIEN: Klemme aus Polyamid, glasfaserverstärkt, schwarz; Bolzen, Mutter und Unterlegscheibe aus Edelstahl AISI 304.

BESCHREIBUNG: Mit oder ohne Tragbolzen geliefert.

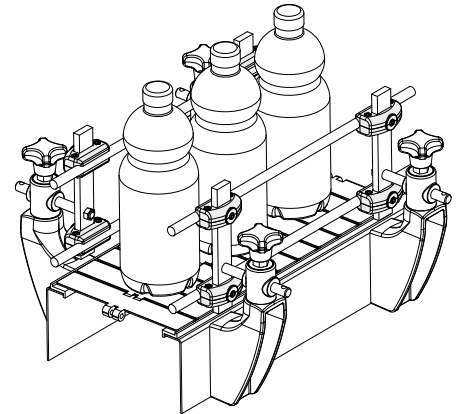
MATÉRIAUX: Étau en polyamide renforcé couleur noir; axe, rondelle et écrou en acier inox AISI 304.

CARACTÉRISTIQUES: Fourni avec ou sans axe de soutien.

Schielenklemme (für runde Schienen) - Part. D31
Étau porte-guide (pour guide rond) - Part. D31



Anwendungsbeispiel
Exemple d'application

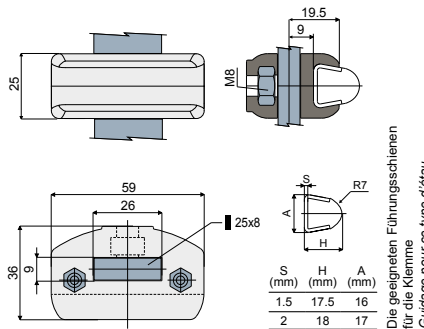


| Type | Code | Dg Schiendurchmesser Diamètre axe (mm) | l (mm) |
|------|----------|---|-----------|
| D31A | CP000179 | 8 | 16 |
| D31B | CP000180 | 10 | 15 |
| D31C | CP000181 | 12 | 15 |
| D31D | CP000182 | 14 | 15 |

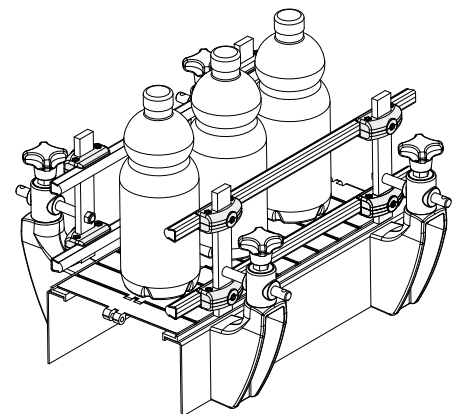
MATERIALIEN: Klemme aus Polyamid, glasfaserverstärkt, schwarz; Schrauben aus Edelstahl AISI 304. **BESCHREIBUNG:** Für den Gebrauch mit Tragteller 25x8 mm.

MATÉRIAUX: Étau en polyamide renforcé couleur noir; boulons en acier inox AISI 304. **CARACTÉRISTIQUES:** À utiliser avec plaque de soutien 25x8 mm.

Schielenklemme (für trapezförmige Führungsschienen) - Part. D32
Étau porte-guide (pour guide trapézoïdal) - Part. D32



Anwendungsbeispiel
Exemple d'application

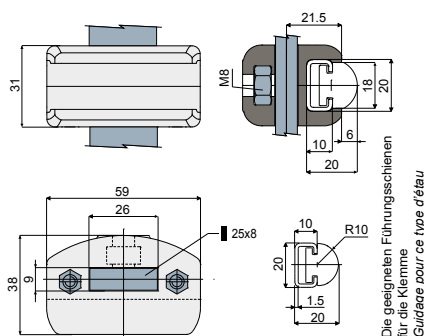


| Type | Code |
|------|----------|
| D32 | CP000183 |

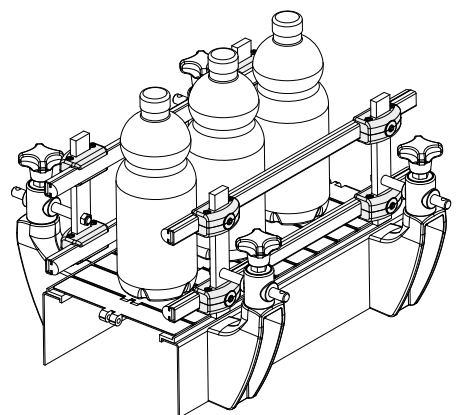
MATERIALIEN: Klemme aus Polyamid, glasfaserverstärkt, schwarz; Schrauben aus Edelstahl AISI 304. **BESCHREIBUNG:** Für den Gebrauch mit Tragteller 25x8 mm. Zur Benutzung mit Führungsschienen mit Stärke 1,5 mm und Stärke 2 mm; Teil T53, T54, T77, Q18, Q19, Q20, Q46, Q69, Q85, C14.

MATÉRIAUX: Étau en polyamide renforcé couleur noir; boulons en acier inox. **CARACTÉRISTIQUES:** Fourni assemblé. À utiliser avec plaque de soutien 25x8. Avec ce produit il est possible utiliser des guides épaisseur 1,5 et 2 mm; Réf. T53, T54, T77, Q18, Q19, Q20, Q46, Q69, Q85, C14.

Schielenklemme (für rechteckige Führungsschienen) - Part. D91
Étau porte-guide (pour guide rectangulaire) - Part. D91



Anwendungsbeispiel
Exemple d'application

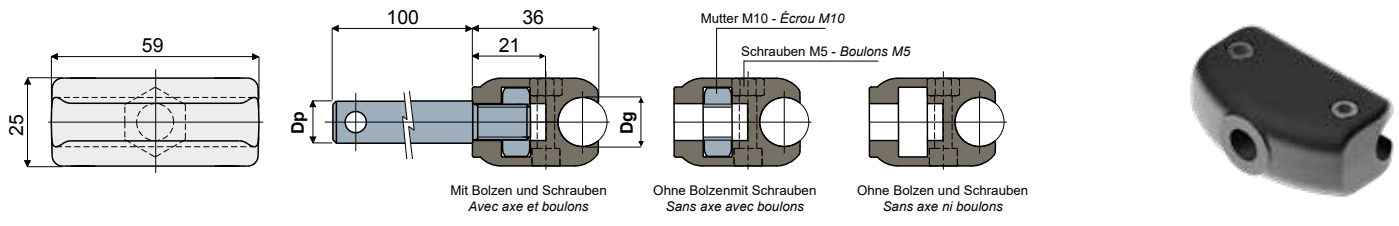


| Type | Code |
|------|----------|
| D91 | CP000188 |

MATERIALIEN: Klemme aus Polyamid, glasfaserverstärkt, schwarz; Schrauben aus Edelstahl AISI 304. **BESCHREIBUNG:** Bei der Lieferung montiert. Für den Gebrauch mit Tragteller 25x8 mm. Zur Stützung der lateralen Führungsschienen Teil T73.

MATÉRIAUX: Étau en polyamide renforcé couleur noir; boulons en acier inox. **CARACTÉRISTIQUES:** Fourni assemblé. À utiliser avec plaque de soutien 25x8. Utilisé pour le soutien des guides latéraux ronds Réf. T73.

Führungsschielenklemme (für runde Führungsschienen) - Part. Q83
Étau porte-guides (pour guides ronds) - Part. Q83

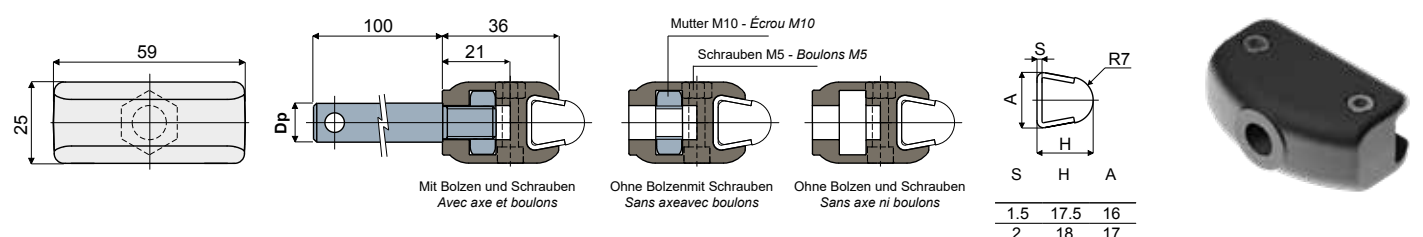


| Dp Bolzendurch Diamètre axe (mm) | Dg Schiendurch Diamètre axe (mm) | Mit Bolzen und Schrauben Avec axe et boulons | | Dg Schiendurch Diamètre axe (mm) | Ohne Bolzen mit Schrauben Sans axe avec boulons | | Dg Schiendurch Diamètre axe (mm) | Ohne Bolzen und Schrauben Sans axe ni boulons | |
|---|---|---|----------|---|--|----------|---|--|----------|
| | | Type | Code | | Type | Code | | Type | Code |
| 12 | 8 | Q83A | CPA00179 | 8 | Q83O | CPA00191 | 8 | Q83S | CPA00195 |
| | 10 | Q83B | CPA00180 | 10 | Q83P | CPA00192 | 10 | Q83T | CPA00196 |
| | 12 | Q83C | CPA00181 | 12 | Q83Q | CPA00193 | 12 | Q83U | CPA00197 |
| | 14 | Q83D | CPA00182 | 14 | Q83R | CPA00194 | 14 | Q83V | CPA00198 |
| 14 | 8 | Q83E | CPA00183 | | | | | | |
| | 10 | Q83F | CPA00184 | | | | | | |
| | 12 | Q83G | CPA00185 | | | | | | |
| | 14 | Q83H | CPA00186 | | | | | | |
| 16 | 8 | Q83I | CPA00187 | | | | | | |
| | 10 | Q83L | CPA00188 | | | | | | |
| | 12 | Q83M | CPA00189 | | | | | | |
| | 14 | Q83N | CPA00190 | | | | | | |

MATERIALIEN: Klemme aus verstärktem schwarzem Polyamid; Zapfen, Mutter und Schrauben aus Edelstahl AISI 304.
BESCHREIBUNG: Wird komplett mit Haltezapfen, ohne Zapfen und ohne Schrauben geliefert.

MATÉRIAUX: Étau en polyamide renforcé couleur noir; axe, écrou et boulons en acier inox AISI 304.
CARACTÉRISTIQUES: Fourni avec un axe de soutien, sans axe et sans boulons.

Führungsschielenklemme (für keilförmige Führungsschienen) - Part. Q84
Étau porte-guides (pour guides trapézoïdaux) - Part. Q84

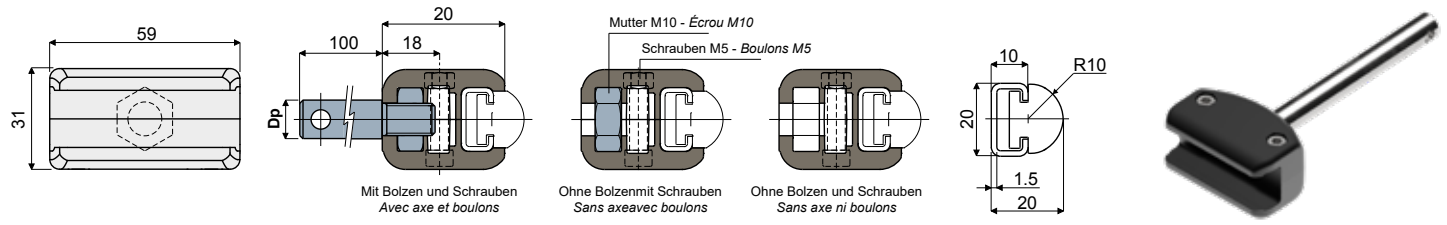


| Dp Bolzendurch Diamètre axe (mm) | Mit Bolzen und Schrauben Avec axe et boulons | | Ohne Bolzen mit Schrauben Sans axe avec boulons | | Ohne Bolzen und Schrauben Sans axe ni boulons | |
|---|---|----------|--|----------|--|----------|
| | Type | Code | Type | Code | Type | Code |
| 12 | Q84A | CPB00183 | | | | |
| 14 | Q84B | CPB00184 | Q84D | CPB00186 | Q84E | CPB00187 |
| 16 | Q84C | CPB00185 | | | | |

MATERIALIEN: Klemme aus verstärktem schwarzem Polyamid; Zapfen, Mutter und Schrauben aus Edelstahl AISI 304.
BESCHREIBUNG: Wird komplett mit Haltezapfen, ohne Zapfen und ohne Schrauben geliefert. Ermöglicht die Verwendung von Führungsschienen mit der Dicke 1,5 und 2 mm: Teil T53, T54, T77, Q18, Q19, Q20, Q46, Q69, Q85, C14.

MATÉRIAUX: Étau en polyamide renforcé couleur noir; axe, écrou et boulons en acier inox AISI 304. **CARACTÉRISTIQUES:** Fourni avec un axe de soutien, sans axe et sans boulons. La pièce permet d'utiliser des guides de 1,5 et 2 mm d'épaisseur: Pièces Réf. T53, T54, T77, Q18, Q19, Q20, Q46, Q69, Q85, C14.

Schielenklemme (für rechteckige Schienen) - Part D90
Étau porte-guide (pour guide rectangulaire) - Part. D90



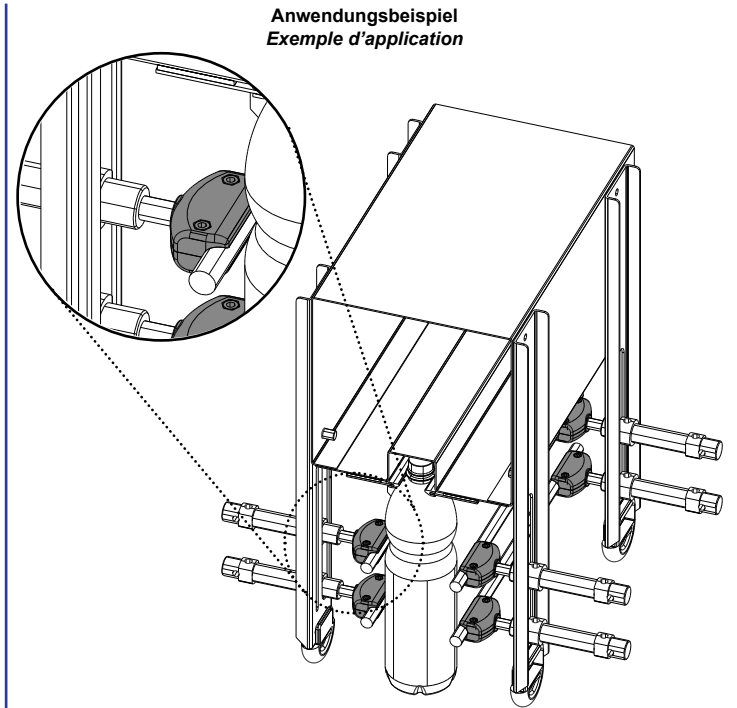
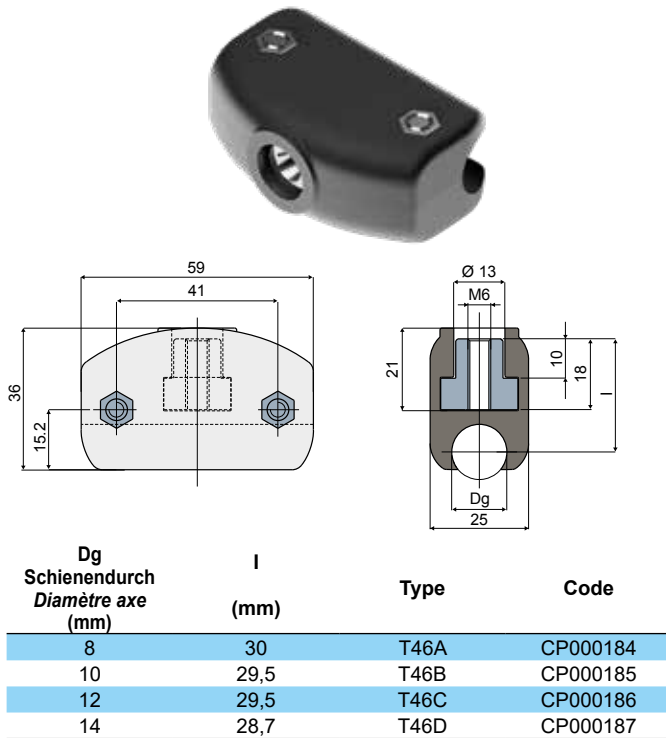
| Dp Bolzendurch Diamètre axe (mm) | Mit Bolzen und Schrauben Avec axe et boulons | | Ohne Bolzen mit Schrauben Sans axe avec boulons | | Ohne Bolzen und Schrauben Sans axe ni boulons | |
|---|---|----------|--|----------|--|----------|
| | Type | Code | Type | Code | Type | Code |
| 12 | D90A | CP000192 | | | | |
| 14 | D90B | CP000193 | D90D | CP000195 | D90E | CP000196 |
| 16 | D90C | CP000194 | | | | |

MATERIALIEN: Klemme aus Polyamid, glasfaserverstärkt, schwarz; Bolzen, Mutter und Unterlegscheibe aus Edelstahl AISI 304.
BESCHREIBUNG: Mit oder ohne Bolzen und Schrauben geliefert. Zur Stützung der lateralen Führungsschienen Teil T73.

MATÉRIAUX: Étau en polyamide renforcé couleur noir; axe, écrou et boulons en acier inox.
CARACTÉRISTIQUES: Fourni assemblé et avec axe de soutien, sans axe et sans boulons. Utilisé pour le soutien des guides latéraux Réf. T73.

Schielenklemme (für runde Führungsschiene) - Part. T46

Étau porte-guide (pour guide rond) - Part. T46



MATERIALIEN: Klemme aus verstärktem schwarzem Polyamid; Gewindeinsatz aus vernickeltem Messing; Schrauben aus Edelstahl AISI 304.

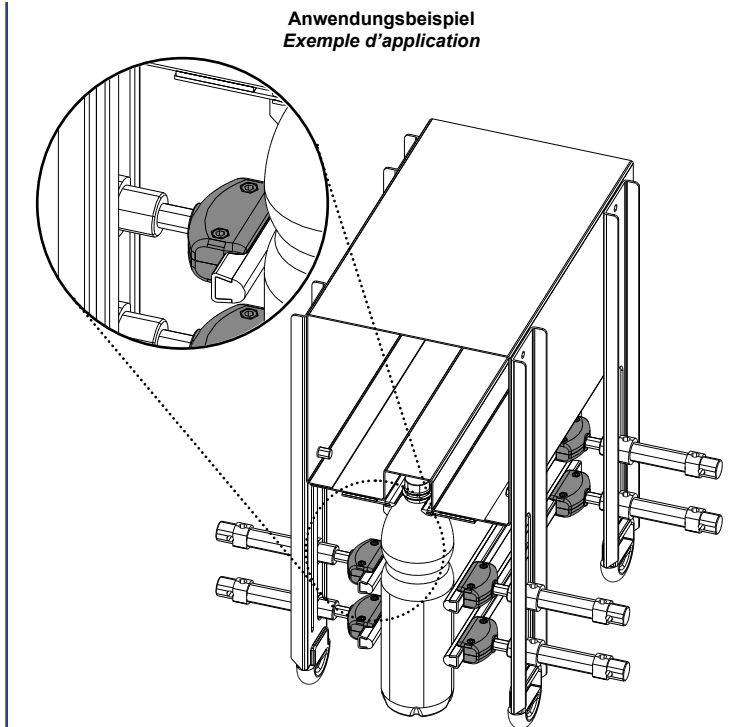
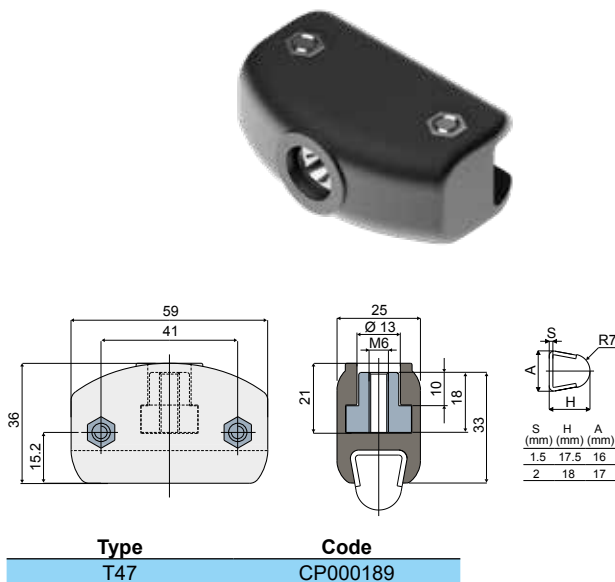
BESCHREIBUNG: Direkte Montage auf dem Druckluftzylinder. Zusammengebaut geliefert.

MATÉRIAUX: Étau en polyamide renforcé couleur noir; insert fileté en laiton nickelé; boulons en acier inox AISI 304.

CARACTÉRISTIQUES: Projeté pour être assemblé directement sur le cylindre pneumatique pour la régulation des guides latéraux. Fourni assemblé.

Schielenklemme (für trapezförmige Führungsschiene) - Part. T47

Étau porte-guide (pour guide trapézoïdal) - Part. T47



MATERIALIEN: Klemme aus verstärktem schwarzem Polyamid; Gewindeinsatz aus vernickeltem Messing; Schrauben aus Edelstahl AISI 304.

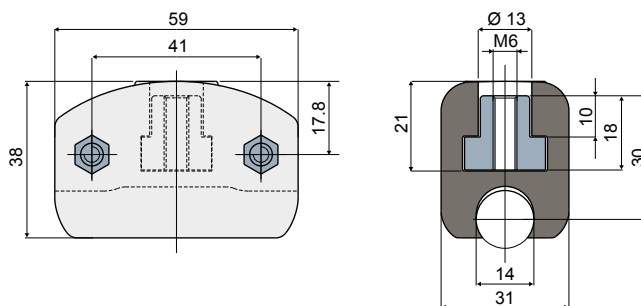
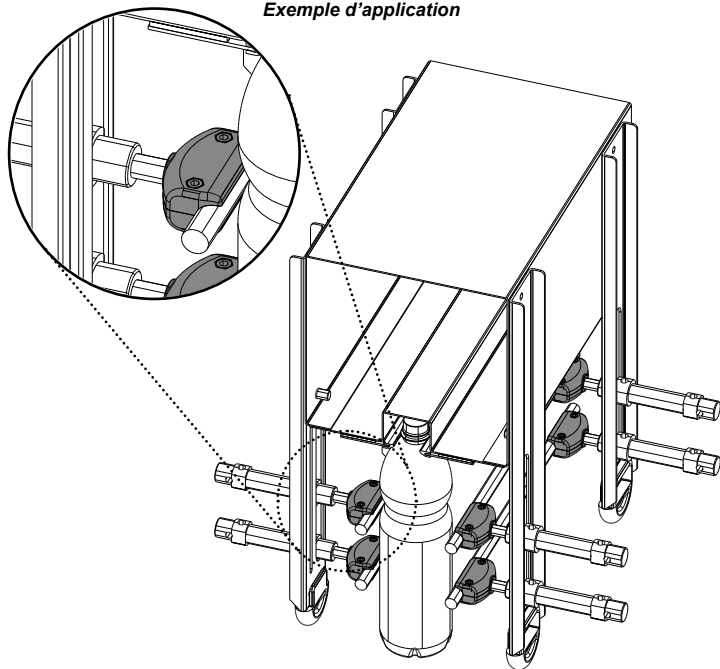
BESCHREIBUNG: Direkte Montage auf dem Druckluftzylinder. Zusammengebaut geliefert. Zur Benutzung mit Führungsschienen mit Stärke 1,5 mm und Stärke 2 mm: Teil T53, T54, T77, Q18, Q19, Q20, Q46, Q69, Q85, C14. Zusammengebaut geliefert.

MATÉRIAUX: Étau en polyamide renforcé couleur noir; insert fileté en laiton nickelé; boulons en acier inox AISI 304.

CARACTÉRISTIQUES: Projeté pour être assemblé directement sur le cylindre pneumatique pour la régulation des guides latéraux. Avec ce produit il est possible utiliser des guides épaisseur 1,5 et 2 mm: Réf. T53, T54, T77, Q18, Q19, Q20, Q46, Q69, Q85, C14. Fourni assemblé.

Schielenklemme (für runde Führungsschiene) - Part. T48
Étau porte-guide (pour guide rond) - Part. T48

Anwendungsbeispiel
Exemple d'application



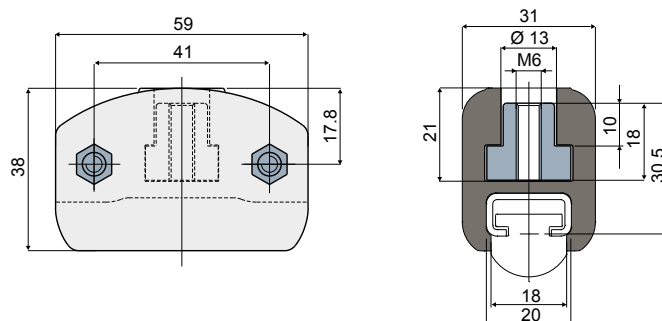
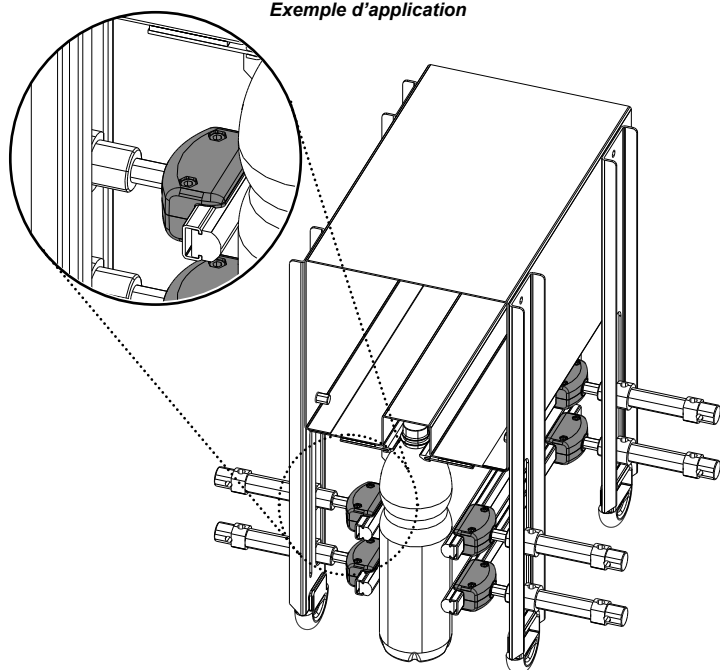
| Type | Code |
|------|----------|
| T48 | CP000190 |

MATERIALIEN: Klemme aus verstärktem schwarzem Polyamid; Gewindeinsatz aus vernickeltem Messing; Schrauben aus Edelstahl AISI 304.
BESCHREIBUNG: Direkte Montage auf dem Druckluftzylinder. Zusammengebaut geliefert.

MATÉRIAUX: Étau en polyamide renforcé couleur noir; insert fileté en laiton nickelé; boulons en acier inox AISI 304.
CARACTÉRISTIQUES: Projeté pour être assemblé directement sur le cylindre pneumatique pour la régulation des guides latéraux. Fourni assemblé.

Schielenklemme (für rechteckige Führungsschiene) - Part T49
Étau porte-guide (pour guide rectangulaire) - Part. T49

Anwendungsbeispiel
Exemple d'application

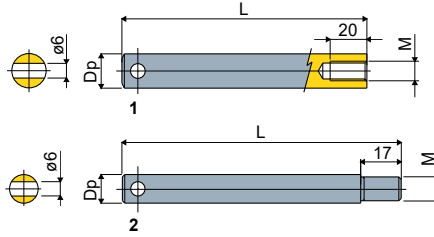


| Type | Code |
|------|----------|
| T49 | CP000191 |

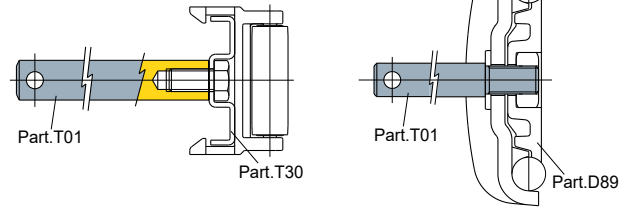
MATERIALIEN: Klemme aus verstärktem schwarzem Polyamid; Gewindeinsatz aus vernickeltem Messing; Schrauben aus Edelstahl AISI 304.
BESCHREIBUNG: Direkte Montage auf dem Druckluftzylinder. Zur Stützung der lateralen Führungsschienen Teil T73. Zusammengebaut geliefert.

MATÉRIAUX: Étau en polyamide renforcé couleur noir; insert fileté en laiton nickelé; boulons en acier inox AISI 304.
CARACTÉRISTIQUES: Projeté pour être assemblé directement sur le cylindre pneumatique pour la régulation des guides latéraux. Avec ce produit il est possible utiliser de guide Réf. T73. Fourni assemblé.

Stift mit Gewinde - Part. T01 / Axes filetés - Part. T01



Anwendungsbeispiel
Exemple d'application



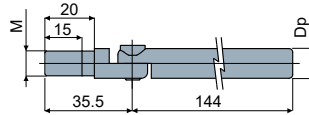
| Type | Code | Dp (mm) | L (mm) | M |
|------|----------|---------|--------|----|
| T01E | CPA00221 | 12 | 100 | M8 |
| T01A | CP000222 | 14 | 100 | M8 |
| T01F | CPA00222 | 16 | 100 | M8 |

| Type | Code | Dp (mm) | L (mm) | M |
|------|----------|---------|--------|-----|
| T01B | CP000223 | 12 | 117 | M10 |
| T01G | CPA00223 | 12 | 150 | M8 |
| T01H | CPA00224 | 12 | 167 | M10 |
| T01I | CPA00225 | 12 | 217 | M10 |
| T01C | CP000224 | 14 | 117 | M10 |
| T01D | CP000225 | 16 | 117 | M10 |
| T01L | CPA00226 | 16 | 121 | M10 |

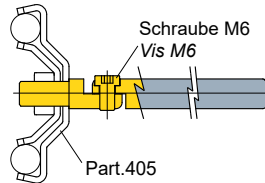
MATERIALIEN: Stift aus Edelstahl AISI 304.
BESCHREIBUNG: Typ 1: An den Führungs-Klemmen und Seitenführungen anbringen; Typ 2: Für die Montage der Einzelheiten D89, D29, D30, D04 und D05 verwendet.

MATÉRIAUX: Axes en acier inox AISI 304.
CARACTÉRISTIQUES: Type 1: Peut être assemblé aux étaux porte-guide aux guides latérales; Type 2: Assemblé dans les Réf. D89, D29, D30, D90, D04, D05.

Bolzen für Schienenklemme - Part. Q60 / Axe pour étau porte-guide - Part. Q60



Anwendungsbeispiel
Exemple d'application

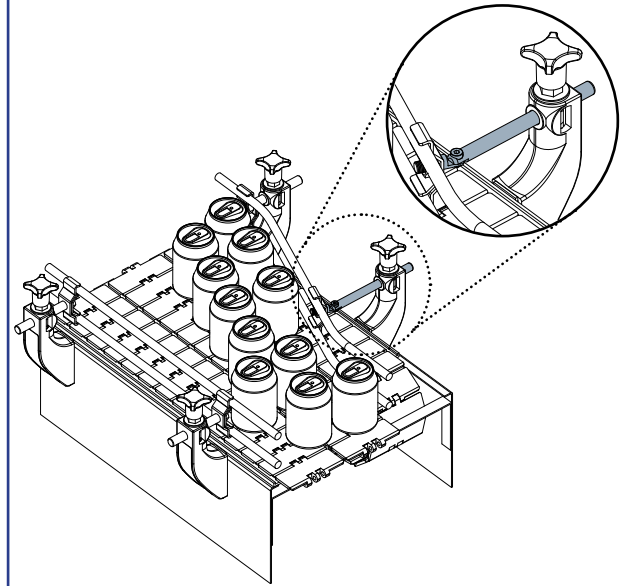


| Type | Code | Dp (mm) | M |
|------|----------|---------|-----|
| Q60A | CPA00227 | 12 | M10 |
| Q60B | CPA00228 | 14 | M10 |

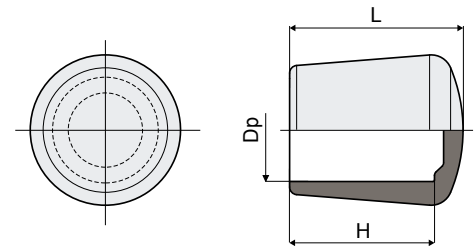
MATERIALIEN: Bolzen und Schrauben aus Edelstahl AISI 304.
BESCHREIBUNG: mit Schrauben geliefert.

MATÉRIAUX: Axe et visserie en acier inox AISI 304.
CARACTÉRISTIQUES: Fourni complet de visserie.

Anwendungsbeispiel
Exemple d'application



Abschlussstopfen für Bolzen - Part. T98 / Embout pour axes - Part. T98

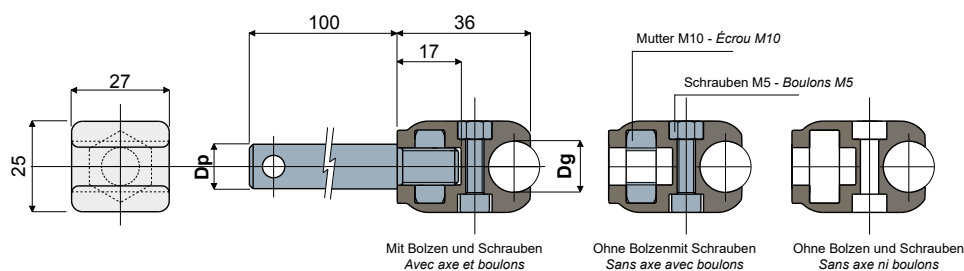


| Type | Code | Dp (mm) | H (mm) | L (mm) |
|------|----------|---------|--------|--------|
| T98A | CPA00229 | 12 | 17 | 21 |
| T98B | CPA00230 | 14 | 18 | 23 |
| T98C | CPA00231 | 16 | 20 | 25 |

MATERIALIEN: Abschlussstopfen aus thermoplastischem Kautschuk.
BESCHREIBUNG: Zur Verwendung am Ende des Bolzens.

MATÉRIAUX: Embout en caoutchouc thermoplastique.
CARACTÉRISTIQUES: A' assembler au bout des axes.

Schielenklemme (für runde Schienen) - Part. D04
Étau porte-guide (pour guide rond) - Part. D04



| Dp Bolzendurch Diamètre axe (mm) | Dg Schiendurch Diamètre axe (mm) | Mit Bolzen und Schrauben Avec axe et boulons | |
|---|---|---|----------|
| | | Type | Code |
| 12 | 8 | D04A | CP000202 |
| | 10 | D04B | CP000203 |
| | 12 | D04C | CP000204 |
| | 14 | D04D | CP000205 |
| 14 | 8 | D04E | CP000206 |
| | 10 | D04F | CP000207 |
| | 12 | D04G | CP000208 |
| | 14 | D04H | CP000209 |
| 16 | 8 | D04I | CP000210 |
| | 10 | D04L | CP000211 |
| | 12 | D04M | CP000212 |
| | 14 | D04N | CP000213 |

| Dg Schiendurch Diamètre axe (mm) | Ohne Bolzen mit Schrauben Sans axe avec boulons | |
|---|--|----------|
| | Type | Code |
| 8 | D04O | CP000214 |
| | D04P | CP000215 |
| | D04Q | CP000216 |
| | D04R | CP000217 |
| | D04S | CP000218 |
| 10 | D04T | CP000219 |
| | D04U | CP000220 |
| | D04V | CP000221 |
| | D04W | CP000222 |

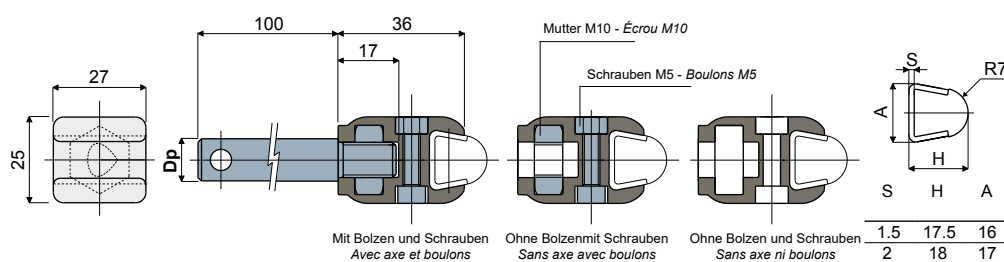
MATERIALIEN: Klemme aus Polyamid, glasfaserverstärkt, schwarz; Bolzen, Mutter und Schrauben aus Edelstahl AISI 304.

BESCHREIBUNG: Mit oder ohne Bolzen und Schrauben geliefert.

MATÉRIAUX: Étau en polyamide renforcé couleur noir; axe, écrou et boulons en acier inox AISI 304.

CARACTÉRISTIQUES: Fourni avec axe de soutien, sans axe et sans boulons.

Schielenklemme (für Trapezschielen) - Part. D05
Étau porte-guide (pour guide trapézoïdal) - Part. D05



| Dp Bolzendurch Diamètre axe (mm) | Mit Bolzen und Schrauben Avec axe et boulons | | Ohne Bolzen mit Schrauben Sans axe avec boulons | | Ohne Bolzen und Schrauben Sans axe ni boulons | |
|---|---|----------|--|----------|--|----------|
| | Type | Code | Type | Code | Type | Code |
| 12 | D05A | CP000197 | D05D | CP000200 | D05E | CP000201 |
| 14 | D05B | CP000198 | | | | |
| 16 | D05C | CP000199 | | | | |

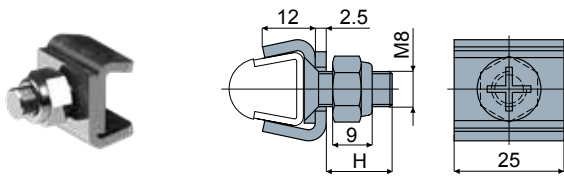
MATERIALIEN: Klemme aus Polyamid, glasfaserverstärkt, schwarz; Bolzen, Mutter und Schrauben aus Edelstahl AISI 304.

BESCHREIBUNG: Mit oder ohne Bolzen und Schrauben geliefert. Zur Benutzung mit Führungsschielen mit Stärke 1,5 mm und Stärke 2 mm: Teil T53, T54, T77, Q18, Q19, Q20, Q46, Q69, Q85, C14.

MATÉRIAUX: Étau en polyamide renforcé couleur noir; axe, écrou et boulons en acier inox AISI 304.

CARACTÉRISTIQUES: Fourni avec axe de soutien, sans axe et sans boulons. Avec ce produit il est possible utiliser des guides épaisseur 1,5 et 2 mm: Réf. T53, T54, T77, Q18, Q19, Q20, Q46, Q69, Q85, C14.

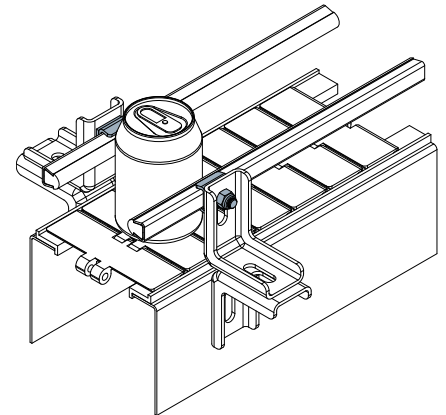
Schienenklemme - Part. Q12
Étau porte-guide - Part. Q12



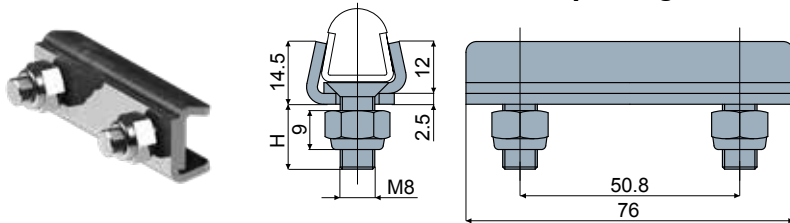
| Type | Code | H |
|------|----------|----|
| Q12A | CPA00199 | 15 |
| Q12B | CPA00200 | 20 |

MATERIALIEN: Schienenklemme, Schraube und Mutter aus Edelstahl AISI 304.
BESCHREIBUNG: Zur Benutzung mit Führungsschienen mit Stärke 1,5 mm und Stärke 2 mm: Teil T53, T54, T77, Q18, Q19, Q20, Q46, Q69, Q85, C14.
MATÉRIAUX: Étau et boulons en acier inox AISI 304.
CARACTÉRISTIQUES: Avec ce produit il est possible utiliser des guides épaisseur 1,5 et 2 mm: Réf. T53, T54, T77, Q18, Q19, Q20, Q46, Q69, Q85, C14.

Anwendungsbeispiel
Exemple d'application



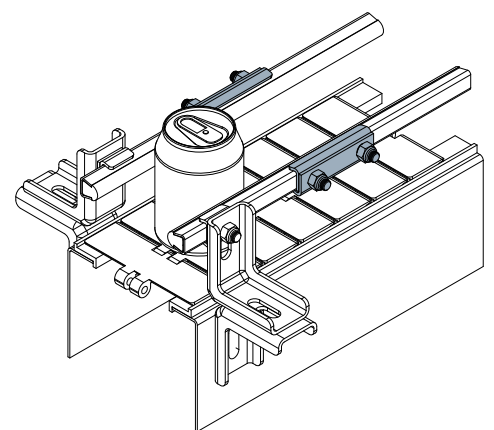
Schienenklemme (Verbindung) - Part. Q13
Étau porte-guide - Part. Q13



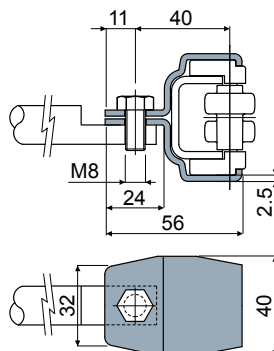
| Type | Code | H |
|------|----------|----|
| Q13A | CPA00201 | 15 |
| Q13B | CPA00202 | 20 |

MATERIALIEN: Schienenklemme, Schrauben und Muttern aus Edelstahl AISI 304.
BESCHREIBUNG: Zur Benutzung mit Führungsschienen mit Stärke 1,5 mm und Stärke 2 mm: Teil T53, T54, T77, Q418, Q19, Q20, Q46, Q69, Q85, C14.
MATÉRIAUX: Étau en acier inox AISI 304.
CARACTÉRISTIQUES: Avec ce produit il est possible utiliser des guides épaisseur 1,5 et 2 mm: Réf. T53, T54, T77, Q18, Q19, Q20, Q46, Q69, Q85, C14.

Anwendungsbeispiel
Exemple d'application



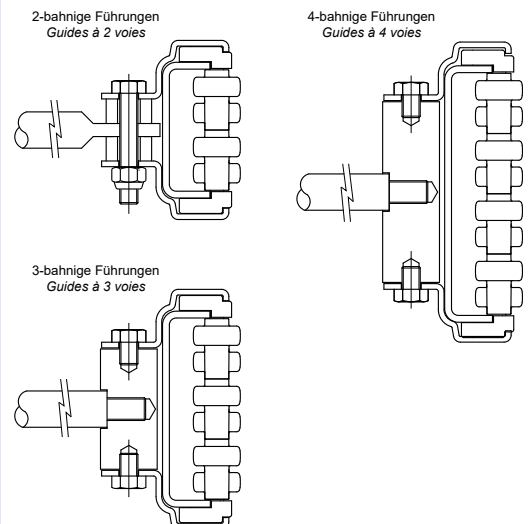
Führungsschienenklemme (für Part. C01, C02) - Part. C21 und CX21
Étau porte-guides (pour Part. C01, C02) - Part. C21 e CX21



| Materialien/Matériau | Type | Code |
|--|------|----------|
| Zinkstahl/Acier zingué | C21 | CPA00203 |
| Edelstahl AISI 304/Acier inox AISI 304 | CX21 | CPA00204 |

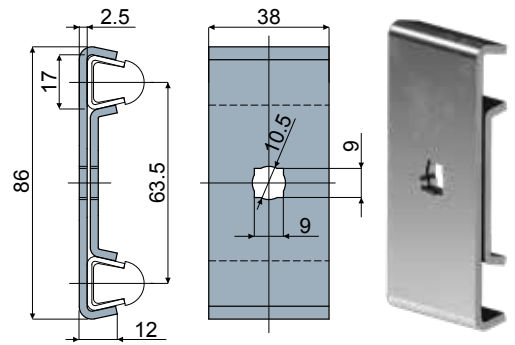
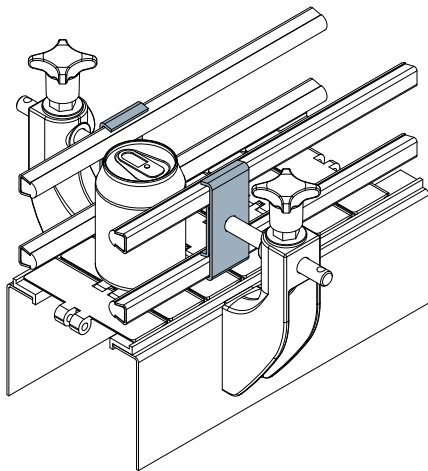
MATERIALIEN: Klemme aus verzinktem Stahl oder Edelstahl AISI 304.
BESCHREIBUNG: Zu verwenden mit den Lateralführungsschienen Teil C01, C02. Bei Montage auf 2-, 3- oder 4-bahnigen Führungsschienen ein Distanzstück verwenden (siehe nebenstehende Zeichnung).
MATÉRIAUX: Étau en acier galvanisé ou acier inox AISI 304.
CARACTÉRISTIQUES: À utiliser avec les guides latéraux Réf. C01, C02. S'il est installé sur des guides à 2, 3 ou 4 voies, utiliser une entretoise (voir schéma ci-contre).

Anwendungsbeispiel
Exemple d'application



Schielenklemme (Doppeltyp) - Part. Q10
Étau porte-guide (double) - Part. Q10

Anwendungsbeispiel
 Exemple d'application

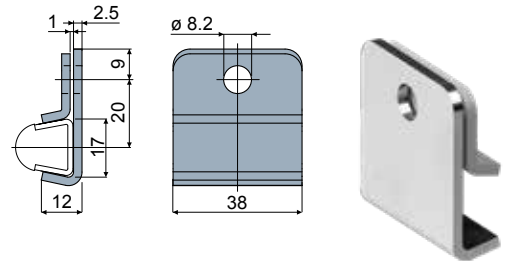
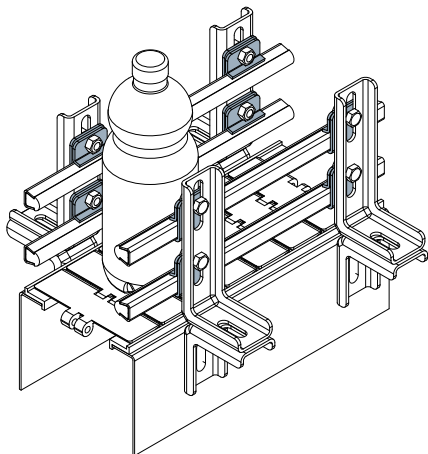


| Type | Code |
|------|----------|
| Q10 | CPA00205 |

- MATERIALIEN:** Schienenklemme aus Edelstahl AISI 304.
- BESCHREIBUNG:** Zur Benutzung mit Führungsschienen mit Stärke 1,5 mm und Stärke 2 mm: Teil T53, T54, T77, Q18, Q19, Q20, Q46, Q69, Q85, C14.
- MATÉRIAUX:** Étau en acier inox AISI 304.
- CARACTÉRISTIQUES:** Avec ce produit il est possible utiliser des guides épaisseur 1,5 et 2 mm: Réf. T53, T54, T77, Q18, Q19, Q20, Q46, Q69, Q85, C14.

Schielenklemme - Part. Q11
Étau porte-guide - Part. Q11

Anwendungsbeispiel
 Exemple d'application

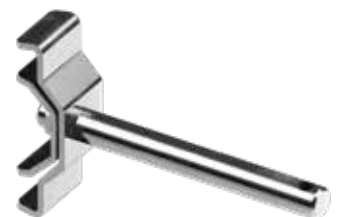
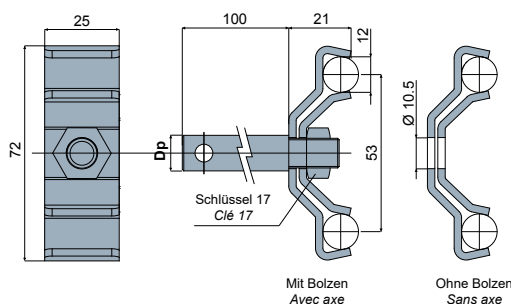
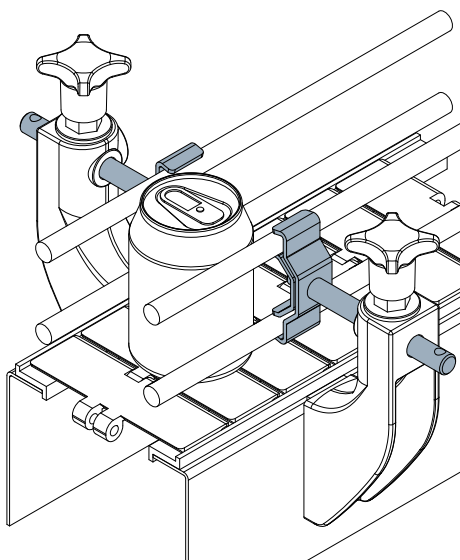


| Type | Code |
|------|----------|
| Q11 | CPA00206 |

- MATERIALIEN:** Schienenklemme aus Edelstahl AISI 304.
- BESCHREIBUNG:** Zur Benutzung mit Führungsschienen mit Stärke 1,5 mm und Stärke 2 mm: Teil T53, T54, T77, Q18, Q19, Q20, Q46, Q69, Q85, C14.
- MATÉRIAUX:** Étau en acier inox AISI 304.
- CARACTÉRISTIQUES:** Avec ce produit il est possible utiliser des guides épaisseur 1,5 et 2 mm: Réf. T53, T54, T77, Q18, Q19, Q20, Q46, Q69, Q85, C14.

Schielenklemme (für runde Schienen) - Part. Q05
Étau porte-guide (pour guide rond) - Part. Q05

Anwendungsbeispiel
 Exemple d'application



| Dp Bolzendurchmesser Diamètre axe (mm) | Mit Bolzen/Avec axe | | Ohne Bolzen/Sans axe | |
|---|---------------------|----------|----------------------|----------|
| | Type | Code | Type | Code |
| 12 | Q05A | CPA00207 | | |
| 14 | Q05B | CPA00208 | Q05D | CPA00210 |
| 16 | Q05C | CPA00209 | | |

- MATERIALIEN:** Schienenklemme, Scheibe, Mutter und Bolzen aus Edelstahl AISI 304.
- BESCHREIBUNG:** Mit Schrauben und Muttern geliefert.
- MATÉRIAUX:** Étau, axe fileté, plaque de fixation et écrou en acier inox AISI 304.
- CARACTÉRISTIQUES:** Fourni complet de axe de soutien ou bien sans axe.