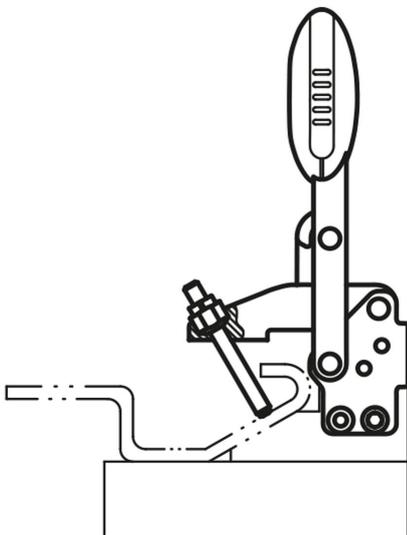


Schnellspanner antistatisch vertikal mit senkrechtem Fuß und verstellbarer Andruckspindel

Artikelbeschreibung/Produktabbildungen



Beschreibung

Werkstoff:

Stahl.
Griffelement Polyamid.

Ausführung:

nitrocarburiert und schwarz oxidiert.
Griffelement graphitschwarz.

Hinweis:

Wartungsfreie, hochwertige Gelenkbuchsen.
Nachhaltig konstanter Kräfteinsatz beim Öffnen und Schließen.
Optimale Stabilität wird durch den konischen Spannarm mit U-Profil erreicht.

Anwendung:

Empfindliche elektrische- bzw. elektronische Bauteile, Komponenten u. Geräte (ESD-empfindliche Bauelemente) können aufgrund einer elektrostatischen Entladung in naher Umgebung (electrostatic discharge = ESD) beschädigt oder sogar zerstört werden.

Eine elektrostatische Entladung kann von Personen oder durch die Handhabung von ESD-empfindlichen Bauelementen verursacht werden (z.B. bei Fertigung, Montage, Transport, Lagerung usw.).

Um eine elektrostatische Entladung zu verhindern, sind in der Elektronikumgebung elektrisch ableitfähige Produkte gefordert, welche der DIN EN 61340-5-1 entsprechen.

Diese Produkte sind für ESD-Anwendungen bzw. ESD-Schutzzonen (EPA) gemäß DIN EN 61340-5-1 einsetzbar.

Vorteile:

- Aus einem speziellen elektrisch ableitfähigen Kunststoff gefertigt
- Zum Schutz von empfindlichen, elektrischen bzw. elektronischen Bauteilen, Komponenten und Geräte
- Schnellspanner (Kraftspanner, Kniehebelspanner) dienen als Montagevorrichtung und Haltevorrichtung
- Ergonomischer und bedienerfreundlicher Griff

Sicherheit:

Diese ESD-Produkte sind auch für Geräte, Komponenten und Schutzsysteme in explosionsgefährdeten Bereichen verwendbar.

Bei Verwendung dieser ESD-Produkte wird die Erzeugung einer elektrostatischen Funkenentladung verhindert und somit die mögliche Entzündung von Gasen und Stäuben, die in geschlossenen Räumen zu einer Explosion führen können.

Zum Schutz von Personen, die in explosionsgefährdeten Bereichen tätig sind, müssen Gerätehersteller u. Betreiber hierzu die ATEX-Richtlinien anwenden und erfüllen.

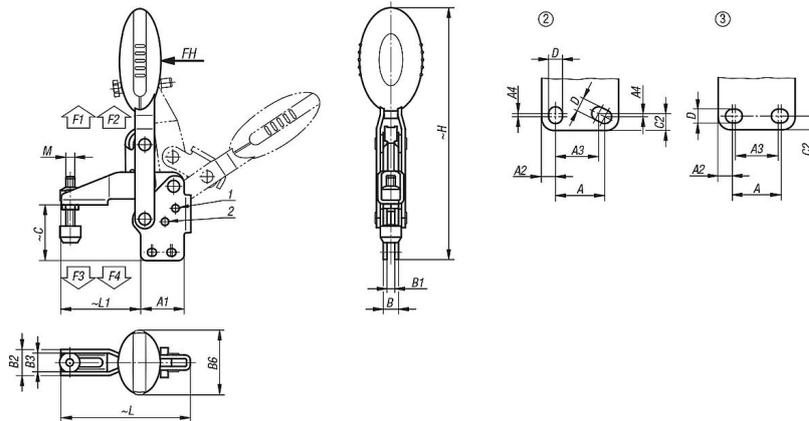
Diese ESD-Produkte sind bezüglich elektrischer Ableitfähigkeit vom TÜV Süd geprüft.

Zielgruppen:

Gerätehersteller, welche die ATEX-Produktrichtlinie 2014/34/EU erfüllen müssen.
Betreiber, welche die ATEX-Betriebsrichtlinie 1999/92/EG erfüllen müssen.

Schnellspanner antistatisch vertikal mit senkrechtem Fuß und verstellbarer Andruckspindel

Zeichnungen



Artikelübersicht

Schnellspanner antistatisch vertikal mit senkrechtem Fuß

Bestellnummer	Öffnungswinkel Haltearm Position 1	Öffnungswinkel Haltearm Position 2	Öffnungswinkel Haltearm ohne Anschlag	Öffnungswinkel Griff Position 1	Öffnungswinkel Griff Position 2
K0663.005024	100°	-	129°	64°	-
K0663.006024	56°	83°	141°	46°	56°
K0663.008024	13°	93°	158°	26°	61°

Bestellnummer	Handkraft FH N	Haltekraft F1 N	Haltekraft F2 N	Spannkraft F3 N	Spannkraft F4 N
K0663.005024	100	750	1050	620	750
K0663.006024	160	1350	1650	920	1050
K0663.008024	190	2000	2800	940	1350

Bestellnummer	Lochbild	M	A	A1	A2	A3	A4	B	B1	B2	B3	B6	C	C2	D	H	L	L1
K0663.005024	2	M5x25	16	25	4,5	14	1	8,1	4,1	13,2	9,2	22,5	29,8	5,5	4,5	119,2	65,6	35
K0663.006024	3	M6x35	14	29	7	12	-	10,2	5,2	17,5	12,5	43,5	37,6	5,5	5,5	169	86,5	53
K0663.008024	3	M8x45	21	39	9	19	-	10,2	5,2	20,6	15,6	41,5	49	6,5	6,5	200,4	107	62