

## KLIPPON POK 081906

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## A kép illusztráció



A Klippon® POK házak kiváló minőségű, üvegszálal erősítésű poliészterből készülnek, és ideálisak az olyan alkalmazási területekhez és környezetekhez, ahol a korrózióval szembeni ellenállás, az ütésállóság és a magas IP-védetség fontos követelmény.

A kiterjedt termékkála kulcsfontosságú tulajdonságai:

- 17 méretben kapható
- Két standard fényezés (szín): szürke (az ipari felhasználású RAL 7001-hez hasonló) és fekete (a nehéz körülményekhez használt RAL 9011-hez hasonló, Ex)
- Rozsdamentes acél csavarokkal ellátott fedél keresztfejes / hornyos kialakítással
- Szilikonból és kloroprénből készült, fröccsöntött tömítések
- Rögzítőlyukak a tömített területen kívül, az IP66 nagy behatolásvédelme érdekében
- Akár 7 Joule ütésállóság
- Szerelés közvetlenül a házba, vagy a belső rögzítőlemez használatával
- A rögzítőlábak rögzítőnyílásait használva a közvetlen falra szerelés is lehetséges
- Rögzítőmenet a tartósín és a rögzítőlemezek felszereléséhez
- Max. E60 tűzvédelmi besorolás, a konfigurációtól függően
- 

- A Weidmüller le tudja gyártani és biztosítja ezt a házat az ügyfél igényeit szem előtt tartva, felszerelve minden szükséges sorkapoccsal és tömszelencével.

## Általános rendelési adatok

Verzió	Klippon POK (polyester empty enclosure), Üres ház, Magasság: 75 mm, Szélesség: 190 mm, Mélység: 55 mm, Anyag: üvegszál erősítésű poliészter, kezeletlen, polírozott, Ezüstsürke
Rendelési szám	<a href="#">1305840000</a>
Típus	KLIPPON POK 081906
GTIN (EAN)	4050118104875
Qty.	1 Stück
Szükséges szerszám	<a href="#">9008540000</a>

## Műszaki adatok

## Méretetek és tömegek

Mélység	55 mm	Mélység (coll)	2,165 inch
Magasság	75 mm	Magasság (coll)	2,953 inch
Legalacsonyabb változat magassága	55 mm	Szélesség	190 mm
Szélesség (coll)	7,48 inch	Rögzítési méret - magasság	45 mm
Rögzítési méret - szélesség	178 mm	Nettó tömeg	454 g

## Hőmérsékletek

Üzemi hőmérséklet	-40 °C...100 °C
-------------------	-----------------

## Tanúsítványszámok - tokozat

Megfelelőségi nyilatkozat száma (DoC LVD)	DE_PS2401_160412_001ISS01	Tanúsítvány sz. (DNV)	TAE00002R2
Tanúsítvány száma (cULus)	E256877	Tanúsító intézet	cULus, LR, DNV

## Tömszelencék, bal

M12	1	M16	1
M20	1		

## Tömszelencék, felső/alsó

M12	14	M16	6
M20	5	M25	4

## Tömszelencék, jobb

M12	1	M16	1
M20	1		

## függőleges összeállítás

WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	*	WDU 4 / ZDU 4	*
-----------------------------	---	---------------	---

## vízszintes összeállítás

WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	1x26	WDU 4 / ZDU 4	1x22
-----------------------------	------	---------------	------

## Műszaki adatok

## Általános információ

Aljzatperem	Nem	Anyag	üvegszál erősítésű poliészter
Burkolat anyagvastagsága	3,7 mm	Fedél	Igen
Fedél kiegészítő	Hornyos / keresztornyos csavarok	Fedélcsavarok nyomatéka	2,5 Nm
Fedélcsavarok száma	4	Felhasználási területek	Kikötői berendezések, Gépgyártás, Folyamatirányítás, Közeledéstechnika
Felületi minőség	kezeletlen, polírozott	Ház anyagvastagsága	4,44 mm
Ház kiegészítő	Felszerelés a ház hátfalán keresztül, Rögzítőfülek	Max. teherbírás	5,7 kg
Protection class (UL)	Type 4, Type 4X	Szabványok	DIN EN 62208 - Üres ház normál, DIN 4102-12
Szerelőnyílás: magasság	66,12 mm	Szerelőnyílás: szélesség	181,12 mm
Tömítés anyaga	Kloroprén	UL 94 éghetőségi osztály	V-0
Védelmi osztály	IP66	Ütésállóság	5 J standard változat
Üzemi hőmérséklet, max.	100 °C	Üzemi hőmérséklet, min.	-40 °C

## Besorolások

ETIM 6.0	EC000261	ETIM 7.0	EC000261
ETIM 8.0	EC000261	ETIM 9.0	EC000261
ECLASS 9.0	27-18-01-01	ECLASS 9.1	27-18-92-90
ECLASS 10.0	27-18-01-01	ECLASS 11.0	27-18-01-01
ECLASS 12.0	27-18-01-01	ECLASS 13.0	27-18-01-01




## Termékek környezetvédelmi megfelelése

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	afb385d0-c52b-4449-8502-203596817ab0

## Fontos megjegyzés

Termékinformáció	The fire rating up to E60 acc. to DIN 4102-12 depends on concrete configurations / installations (details see "Declaration of Manufacturer" in "Downloads")
------------------	---

## Tanúsítványok

Jóváhagyások	  
ROHS	Megfelel
UL File Number Search	UL weboldal
Tanúsítvány száma (cULus)	E256877

**KLIPPON POK 081906****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Műszaki adatok****Letöltések**

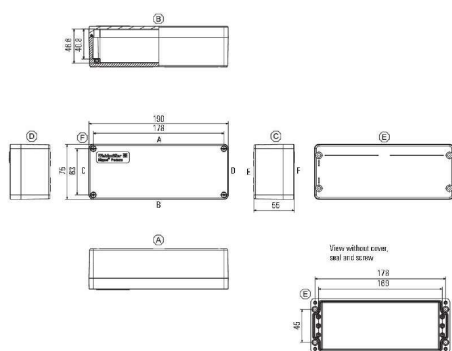
Approval/Certificate/Document of Conformity	<a href="#">14_20001</a> <a href="#">TAE00002R2</a> <a href="#">MPA NRW Certificate - fire rated assembled boxes acc. to DIN 4102-12</a> <a href="#">EU Declaration of Conformity - Klippon POK Empty Enclosures IND - DoC DE PS2401 160412 001ISS02</a>
Engineering Data	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Tender specification	<a href="#">Klippon POK 081906_1305840000_DE</a> <a href="#">Klippon POK 081906_1305840000_EN</a>
User Documentation	<a href="#">Assembly guidelines - empty enclosures</a>
Katalógusok	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
Kiadványok	<a href="#">MB KLIPPON ENCL.TECN EN</a> <a href="#">FL KLIPPON POK EN</a> <a href="#">FL SHIPBUILDING 2016 EN</a> <a href="#">FL SHIPBUILDING 2016 EN</a>

## KLIPPON POK 081906

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Rajzok



## KLIPPON POK 081906

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

## Tartozékok

## Klippon® POK földelő lemezek



A Klippon® POK házak kiváló minőségű, üvegszálas erősítésű poliészterből készülnek, és ideálisak az olyan alkalmazási területekhez és környezetekhez, ahol a korrózióval szembeni ellenállás, az ütésállóság és a magas IP-védettség fontos követelmény.

A kiterjedt termékkála kulcsfontosságú tulajdonságai:

- 17 méretben kapható
- Két standard fényezés (szín): szürke (az ipari felhasználású RAL 7001-hez hasonló) és fekete (a nehéz körülményekhez használt RAL 9011-hez hasonló, Ex)
- Rozsdamentes acél csavarokkal ellátott fedél keresztfejes / hornyos kialakítással
- Szilikonból és kloroprénből készült, fröccsöntött tömítések
- Rögzítőlyukak a tömített területen kívül, az IP66 nagy behatolásvédelme érdekében
- Akár 7 Joule ütésállóság
- Szerelés közvetlenül a házba, vagy a belső rögzítőlemez használatával
- A rögzítőlábak rögzítőnyílásait használva a közvetlen falra szerelés is lehetséges
- Rögzítőmenet a tartósín és a rögzítőlemezek felszereléséhez
- Max. E60 tűzvédelmi besorolás, a konfigurációtól függően
- A Weidmüller le tudja gyártani és biztosítja ezt a házat az ügyfél igényeit szem előtt tartva, felszerelve minden szükséges sorkapoccsal és tömszelencével.

## Általános rendelési adatok

Típus	KLIPPON COPL 081906	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">1390940000</a>	Klippon POK (polyester empty enclosure), Földelő lemez, Egyéb,
GTIN (EAN)	4050118191325	Magasság: 32.5 mm, Szélesség: 211 mm, Mélység: 0.8 mm, Anyag:
Qty.	5 Stück	Sárgaréz, polírozott, kezeletlen

## KLIPPON POK 081906

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmüller.com

## Tartozékok

## Klippon® POK szerelési anyag



A Klippon® POK házak kiváló minőségű, üvegszál erősítésű poliszterből készülnek, és ideálisak az olyan alkalmazási területekhez és környezetekhez, ahol a korrózióval szembeni ellenállás, az ütésállóság és a magas IP-védettség fontos követelmény.

A kiterjedt termékcsalád kulcsfontosságú tulajdonságai:

- 17 méretben kapható
- Két standard fényezés (szín): szürke (az ipari felhasználású RAL 7001-hez hasonló) és fekete (a nehéz körülményekhez használt RAL 9011-hez hasonló, Ex)
- Rozsdamentes acél csavarokkal ellátott fedél keresztfejes / hornyos kialakítással
- Szilikonból és kloroprénből készült, fröccsöntött tömítések
- Rögzítőlyukak a tömített területen kívül, az IP66 nagy behatolásvédelme érdekében
- Akár 7 Joule ütésállóság
- Szerelés közvetlenül a házba, vagy a belső rögzítőlemez használatával
- A rögzítőlábak rögzítőnyílásait használva a közvetlen falra szerelés is lehetséges
- Rögzítőmenet a tartósín és a rögzítőlemezek felszereléséhez
- Max. E60 tűzvédelmi besorolás, a konfigurációtól függően
- A Weidmüller le tudja gyártani és biztosítja ezt a házat az ügyfél igényeit szem előtt tartva, felszerelve minden szükséges sorkapoccsal és tömszelencével.

## Általános rendelési adatok

Típus	SD FIXING SET POK	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">1463490000</a>	Klippon POK (polyester empty enclosure), Azonosító tábla-
GTIN (EAN)	4050118299878	rögzítőkészlet, Magasság: 12 mm, Szélesség: 12 mm, Mélység: 16.4
Qty.	1 Stück	mm, Anyag: nemesacél 1.4305 (303), kezeletlen

## Tartozékok

## TS 15



A Klippon® POK házak kiváló minőségű, üvegszálal erősítésű poliszterből készülnek, és ideálisak az olyan alkalmazási területekhez és környezetekhez, ahol a korrózióval szembeni ellenállás, az ütésállóság és a magas IP-védetség fontos követelmény.

A kiterjedt termékkála kulcsfontosságú tulajdonságai:

- 17 méretben kapható
- Két standard fényezés (szín): szürke (az ipari felhasználású RAL 7001-hez hasonló) és fekete (a nehéz körülményekhez használt RAL 9011-hez hasonló, Ex)
- Rozsdamentes acél csavarokkal ellátott fedél keresztfejes / hornyos kialakítással
- Szilikonból és kloroprénből készült, fröccsöntött tömítések
- Rögzítőlyukak a tömített területen kívül, az IP66 nagy behatolásvédelme érdekében
- Akár 7 Joule ütésállóság
- Szerelés közvetlenül a házba, vagy a belső rögzítőlemez használatával
- A rögzítőlábak rögzítőnyílásait használva a közvetlen falra szerelés is lehetséges
- Rögzítőmenet a tartósín és a rögzítőlemezek felszereléséhez
- Max. E60 tűzvédelmi besorolás, a konfigurációtól függően
- A Weidmüller le tudja gyártani és biztosítja ezt a házat az ügyfél igényeit szem előtt tartva, felszerelve minden szükséges sorkapoccsal és tömszelencével.

## Általános rendelési adatok

Típus	TS15X5 ST POK 0819	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">6000003892</a>	Sín, TS 15, Szélesség: 177 mm, foglalat nélkül, Acél, galvanizált
GTIN (EAN)	4050118652574	önbevonat, passzívált
Qty.	20 Stück	



## KLIPPON POK 081906

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

## Tartozékok

## Klippon® POK standard rögzítőlemezek



A Klippon® POK házak kiváló minőségű, üvegszálas erősítésű poliészterből készülnek, és ideálisak az olyan alkalmazási területekhez és környezetekhez, ahol a korrózióval szembeni ellenállás, az ütésállóság és a magas IP-védelem fontos követelmény.

A kiterjedt termékkála kulcsfontosságú tulajdonságai:

- 17 méretben kapható
- Két standard fényezés (szín): szürke (az ipari felhasználású RAL 7001-hez hasonló) és fekete (a nehéz körülményekhez használt RAL 9011-hez hasonló, Ex)
- Rozsdamentes acél csavarokkal ellátott fedél keresztfejes / hornyos kialakítással
- Szilikonból és kloroprénből készült, fröccsöntött tömítések
- Rögzítőlyukak a tömített területen kívül, az IP66 nagy behatolásvédelme érdekében
- Akár 7 Joule ütésállóság
- Szerelés közvetlenül a házba, vagy a belső rögzítőlemez használatával
- A rögzítőlábak rögzítőnyílásait használva a közvetlen falra szerelés is lehetséges
- Rögzítőmenet a tartósín és a rögzítőlemezek felszereléséhez
- Max. E60 tűzvédelmi besorolás, a konfigurációtól függően
- A Weidmüller le tudja gyártani és biztosítja ezt a házat az ügyfél igényeit szem előtt tartva, felszerelve minden szükséges sorkapoccsal és tömszelencével.

## Általános rendelési adatok

Típus	POK MOPL 0819	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">510690000</a>	Klippon POK (polyester empty enclosure), Rögzítőlemez, Magasság:
GTIN (EAN)	4008190498184	64 mm, Szélesség: 179 mm, Mélység: 1.5 mm, Anyag: Horganyzott
Qty.	1 Stück	acéllemez, Egyéb, ezüst

## KLIPPON POK 081906

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tartozékok

## Csavarok



A sorkapcsoktól vagy a tartozékoktól függően különböző csavartípusokat kínálunk kiegészítő elemként vagy cserelakatrészként.

## Általános rendelési adatok

Típus	FKSC M4X6 D8/SW2	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">1567480000</a>	SAK sorozat, Imbuszcsavar, Csavarok, Pólusszám: 1
GTIN (EAN)	4008190033491	
Qty.	100 Stück	

## KLIPPON POK 081906

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

## Tartozékok

## Klippon® POK szerelőlapok földelőlemezekkel



A Klippon® POK házak kiváló minőségű, üvegszálas erősítésű poliészterből készülnek, és ideálisak az olyan alkalmazási területekhez és környezetekhez, ahol a korrózióval szembeni ellenállás, az ütésállóság és a magas IP-védelem fontos követelmény.

A kiterjedt termékkála kulcsfontosságú tulajdonságai:

- 17 méretben kapható
- Két standard fényezés (szín): szürke (az ipari felhasználású RAL 7001-hez hasonló) és fekete (a nehéz körülményekhez használt RAL 9011-hez hasonló, Ex)
- Rozsdamentes acél csavarokkal ellátott fedél keresztfejes / hornyos kialakítással
- Szilikonból és kloroprénből készült, fröccsöntött tömítések
- Rögzítőlyukak a tömített területen kívül, az IP66 nagy behatolásvédelme érdekében
- Akár 7 Joule ütésállóság
- Szerelés közvetlenül a házba, vagy a belső rögzítőlemez használatával
- A rögzítőlábak rögzítőnyílásait használva a közvetlen falra szerelés is lehetséges
- Rögzítőmenet a tartósín és a rögzítőlemezek felszereléséhez
- Max. E60 tűzvédelmi besorolás, a konfigurációtól függően
- A Weidmüller le tudja gyártani és biztosítja ezt a házat az ügyfél igényeit szem előtt tartva, felszerelve minden szükséges sorkapoccsal és tömszelencével.

## Általános rendelési adatok

Típus	POK MOPL 0819 MINI	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">1534320000</a>	Klippon POK (polyester empty enclosure), Rögzítőlemez, Magasság:
GTIN (EAN)	4050118338102	178 mm, Szélesség: 34 mm, Mélység: 1.5 mm, Anyag: Horganyzott
Qty.	1 Stück	acéllemez, galvanizált, ezüst

## KLIPPON POK 081906

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

## Tartozékok

## Szellőződugók - DAE



A számos alkalmazáshoz használható tömszelencék mellett a termékválasztékban megtalálhatók dugaszok, nyomáskiegyenlítő elemek, adapterek és a megfelelő tartozékok, mint pl. a záróanyák, tömítőgyűrűk, lapos alátétek és földelő gyűrűk.

## Általános rendelési adatok

Típus	DAE M12 PA LONG	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">1868570000</a>	DAE (szellőzőelem), Kiegyenlítő elem, egyenes, M 12, 10 mm, IP66,
GTIN (EAN)	4032248440429	IP68, IP69K, Poliamid 6
Qty.	10 Stück	
Típus	DAE M12 SS	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">1868550000</a>	DAE (szellőzőelem), Kiegyenlítő elem, egyenes, M 12, 10 mm, IP66,
GTIN (EAN)	4032248440405	IP68, IP69K, nemesacél 1.4305 (303)
Qty.	10 Stück	

## Szerelési anyag

**Integrálás, kiterjesztés és egyedi igényekre szabás – tökéletes kiegészítés minden alkalmazáshoz**

Az új Klippon® TB házcsalád komplett tartozék-választékával bármilyen alkalmazás speciális igényeihez egyszerűen hozzáigazíthatja a házakat.

**Szerelési elemek készlete**

Szerelési hardver készletek kaphatók a könnyen szerelhető típusú címketartók, dokumentumtartók és esővédő fedelek gyors felszereléséhez.

A **címke rögzítőkészlet – SC** szükséges a m (Trafolyte) ID vagy betűcímke felszereléséhez. Ennek a készletnek a segítségével az azonosító- vagy típuscímke közvetlenül a szekrényburkolatra szerelhető. A címkerögzítő készletet kifejezetten erre a célra fejlesztettük ki. Csak ha ezt a rögzítőkészletet használja, tudja biztosítani, hogy nem kerül szivárgás a szekrényre vagy a címke nem sérül meg.

A **univerzális rögzítőkészletet – TPSD** pl. a betűcímke tartók, esővédő burkolatok vagy dokumentumtartók biztonságos és gyors felszereléséhez fejlesztettük ki. Ha ezt a rögzítőkészletet használja, tudja minimalizálni vagy elkerülni a szivárgások kockázatát.

## Általános rendelési adatok

Típus	FKSC M6X8 D9/SW3	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">6642600000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Rögzítőcsavar, Anyag: Acél
GTIN (EAN)	4008190058258	
Qty.	50 Stück	

## KLIPPON POK 081906

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmuller.com

## Tartozékok

## Klippon® POK szerelőlábak



A Klippon® POK házak kiváló minőségű, üvegszálas erősítésű polieszterből készülnek, és ideálisak az olyan alkalmazási területekhez és környezetekhez, ahol a korrózióval szembeni ellenállás, az ütésállóság és a magas IP-védettség fontos követelmény.

A kiterjedt termékcsalád kulcsfontosságú tulajdonságai:

- 17 méretben kapható
- Két standard fényezés (szín): szürke (az ipari felhasználású RAL 7001-hez hasonló) és fekete (a nehéz körülményekhez használt RAL 9011-hez hasonló, Ex)
- Rozsdamentes acél csavarokkal ellátott fedél keresztfejes / hornyos kialakítással
- Szilikonból és kloroprénből készült, fröccsöntött tömítések
- Rögzítőlyukak a tömített területen kívül, az IP66 nagy behatolásvédelme érdekében
- Akár 7 Joule ütésállóság
- Szerelés közvetlenül a házba, vagy a belső rögzítőlemez használatával
- A rögzítőlábak rögzítőnyílásait használva a közvetlen falra szerelés is lehetséges
- Rögzítőmenet a tartósín és a rögzítőlemezek felszereléséhez
- Max. E60 tűzvédelmi besorolás, a konfigurációtól függően
- A Weidmüller le tudja gyártani és biztosítja ezt a házat az ügyfél igényeit szem előtt tartva, felszerelve minden szükséges sorkapoccsal és tömszelencével.

## Általános rendelési adatok

Típus	MF POK SMALL	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">510900000</a>	Klippon POK (polyester empty enclosure), Rögzítőlábak, Rögzítőfülek,
GTIN (EAN)	4032248009749	Magasság: 10 mm, Szélesség: 38.5 mm, Mélység: 5 mm, Anyag:
Qty.	1 Stück	1.4301 rozsdamentes acél, Egyéb

## KLIPPON POK 081906

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tartozékok

## Földelőcsap

## Tartozékok



## Általános rendelési adatok

Típus	PEBZ M10 BR SET	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">1277220000</a>	Klippon POK (polyester empty enclosure), Földelő töcsavar, Egyéb,
GTIN (EAN)	4050118067019	Magasság: 21 mm, Szélesség: 21 mm, Mélység: 48.7 mm, Anyag:
Qty.	1 Stück	Sárgaréz
Típus	PEBZ M10 S4 SET	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">1283440000</a>	Klippon POK (polyester empty enclosure), Földelő töcsavar, Egyéb,
GTIN (EAN)	4050118073362	Magasság: 21 mm, Szélesség: 21 mm, Mélység: 48.7 mm, Anyag:
Qty.	1 Stück	Nemesacél 1.4404 (316 L)
Típus	PEBZ M6 BR SET	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">1277250000</a>	Klippon POK (polyester empty enclosure), Földelő töcsavar, Egyéb,
GTIN (EAN)	4050118067149	Magasság: 12.3 mm, Szélesség: 12.3 mm, Mélység: 42 mm, Anyag:
Qty.	1 Stück	Sárgaréz
Típus	PEBZ M6 S4 SET	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">1283430000</a>	Klippon POK (polyester empty enclosure), Földelő töcsavar, Egyéb,
GTIN (EAN)	4050118073607	Magasság: 12.3 mm, Szélesség: 12.3 mm, Mélység: 42 mm, Anyag:
Qty.	1 Stück	Nemesacél 1.4404 (316 L)