



## Kupní smlouva

**UTB – DNS laboratorní přístroje a měřící technika 23/2021 - Cylindrický ohyb přes trn**

uzavřená dle ustanovení § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „*občanský zákoník*“), mezi smluvními stranami, kterými jsou:

### **Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně**

veřejná vysoká škola zřízená zákonem č. 404/2000 Sb., o zřízení Univerzity Tomáše Bati ve Zlíně

se sídlem:

nám. T. G. Masaryka 5555, 760 01 Zlín

IČO:

70883521

DIČ:

CZ70883521

bankovní spojení:

Komerční banka, a.s., pobočka Zlín

číslo účtu:

[REDACTED]

ID datové schránky:

ahqj9id

zastoupená:

RNDr. Alexander Černý, kvestor

za věcné plnění odpovídá:

[REDACTED]

(dále jen „*kupující*“)

a

### **Proinex Instruments,s.r.o.**

se sídlem:

Vratimovská 624/11, 718 00

Ostrava-Kunčičky

IČO:

27297845

DIČ:

CZ27297845

bankovní spojení:

Komerční banka, a.s.

číslo účtu:

[REDACTED]

jednající:

Jana Sadílková, jednatelka

registrace:

C32285 vedená u Krajského soudu v Ostravě

e-mail:

[REDACTED]

ID datové schránky:

kxku5r

kontaktní osoba:

Jana Sadílková

(dále jen „*prodávající*“)

### **I. Předmět smlouvy**

- 1) Předmětem této smlouvy je závazek prodávajícího odevzdat kupujícímu věc, která je předmětem koupě, dopravit ji do místa určení, provést instalaci a zaškolení obsluhy (viz. čl. III. smlouvy) a umožnit kupujícímu nabytí vlastnického práva k této věci.

- 2) Předmětem této smlouvy je závazek kupujícího věc převzít a zaplatit za ni sjednanou kupní cenu, to vše za podmínek níže v této smlouvě sjednaných.

## II. Specifikace věci a cena

- 1) Pro účely této smlouvy se věcí rozumí **cylindrický ohyb přes trn** (dále jen „věc“), pořizovaný pro potřeby Centra polymerních systémů Univerzity Tomáše Bati ve Zlíně, s parametry specifikovanými v příloze č. 1 této smlouvy – Technické specifikaci.
- 2) Cena věci je sjednána jako nejvýše přípustná a konečná (vyjma případů, kdy po podpisu této smlouvy dojde ke změně sazeb DPH), přičemž zahrnuje veškeré náklady prodávajícího nezbytné pro splnění jeho povinností z této smlouvy, zejména náklady na dopravu věci a úhradu jakýchkoliv správních či celních poplatků, školení a záruční servis.

| Název položky                     | počet | cena za kus bez DPH |
|-----------------------------------|-------|---------------------|
| Cylindrický ohyb přes trn BGD 564 | 1     | 29 700Kč            |

Cena věci:

Celkem bez DPH: 29 700 Kč

21% DPH: 6 237 Kč

Celkem s DPH: 35 937 Kč slovy: třicetpět tisíc devět set třicet sedm korun českých

## III. Další podmínky plnění, místo a termín plnění

- 1) Prodávající splní svou povinnost dodat věc jejím dodáním, odevzdáním kupujícímu, předvedením bezvadné funkčnosti a předáním veškeré související dokumentace (především manuálu v českém nebo anglickém jazyce). Věc bude dodána řádně zabalená v zalepených krabicích. O dodání věci bude stranami pořízen protokol, který podepíší oprávnění zástupci obou smluvních stran (dále jen „**protokol**“). Oprávněný zástupce kupujícího je [REDAKCE], oprávněný zástupce prodávajícího je Jana Sadílková [REDAKCE].
- 2) Prodávající je povinen nejpozději 2 pracovní dny před zamýšleným dodáním věci kontaktovat oprávněnou osobu kupujícího pro přesné určení, kam má být (do které místnosti) věc dodána.
- 3) Místem plnění (dodání věci) je Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně, Centrum polymerních systémů, tř. T. Bati 5678, 760 01 Zlín.
- 4) Prodávající je povinen dodat věc nejpozději do 8 týdnů od účinnosti smlouvy.

## IV. Platební podmínky

- 1) Kupující se zavazuje uhradit prodávajícímu cenu věci dle čl. II. této smlouvy na základě daňového dokladu – faktury, vystavené prodávajícím po dodání věci (viz čl. III. odst. 1) této smlouvy), přičemž právo fakturovat vzniká prodávajícímu dnem oboustranného podpisu protokolu. Daňový doklad bude vystaven prodávajícím **do 14 kalendářních dnů** od podpisu protokolu. E-mailová adresa pro příjem elektronických faktur – [fakturace@utb.cz](mailto:fakturace@utb.cz).

- 2) **Splatnost faktury je 30 dnů** od jejího doručení kupujícímu. Faktura bude uhrazena bezhotovostním převodem na účet prodávajícího uvedený na faktuře. Kupující neposkytuje zálohy.
- 3) Faktura musí splňovat náležitosti daňového dokladu ve smyslu § 29 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty ve znění pozdějších předpisů, jinak je kupující oprávněn fakturu vrátit prodávajícímu k opravě, a to až do data její splatnosti. V takovém případě běží lhůta splatnosti faktury nově od počátku dnem doručení opravené faktury kupujícímu. Na faktuře musí být uvedeny také tyto údaje:
  - název zakázky: UTB – DNS laboratorní přístroje a měřicí technika 23/2021 - Cylindrický ohyb přes trn, ID 1732
  - označení předmětu plnění,
  - fakturovanou částku bez DPH, DPH a včetně DPH.Den uskutečnění zdanitelného plnění nesmí předcházet datu účinnosti smlouvy na základě zveřejnění v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv).
- 4) V případě pochybností se má za to, že faktura byla uhrazena dnem odepsání příslušné částky z účtu kupujícího ve prospěch účtu prodávajícího uvedeného na faktuře.
- 5) Platby budou probíhat výhradně v **Kč** a rovněž veškeré cenové údaje budou v této měně.

## V. Odpovědnost a záruka

- 1) Prodávající odpovídá za vady, které má věc v době jejího předání a dále v rámci poskytnuté záruky za vady zjištěné po celou dobu záruční lhůty. Prodávající prohlašuje a zavazuje se, že věc bude dodána jako nová, nepoužitá, nerepasovaná, že na ní neváznou žádné faktické ani právní vady (tj. zejména práva třetích osob).
- 2) Prodávající poskytuje kupujícímu záruku za to, že věc bude mít po dobu záruční lhůty vlastnosti stanovené touto smlouvou, příslušnými právními předpisy a normami, případně vlastnosti obvyklé a že bude plně použitelná ke sjednanému účelu, popř. k účelu obvyklému (dále též jen „záruka“).
- 3) Záruční doba běží počínaje oboustranným podpisem protokolu a činí **12 měsíců** od předání věci na základě podepsaného předávacího protokolu.
- 4) V době záruční lhůty nebude za opravy účtován materiál, komponenty, práce za odstranění závad, cestovní či jiné náhrady.
- 5) Délka záruční doby se automaticky prodlužuje o počet dnů uplynulých od ohlášení závady až do jejího úplného odstranění.
- 6) Záruka se nevztahuje na poškození věci způsobené kupujícím neodborným zásahem nebo nesprávnou obsluhou a dále na škody způsobené zásahem třetí osoby a vyšší mocí.
- 7) Reklamací odešle kupující písemně na adresu sídla prodávajícího, datovou zprávou dle příslušného právního předpisu či e-mailem na výše uvedenou e-mailovou adresu, přičemž volba způsobu oznámení reklamace přísluší kupujícímu. V reklamaci musí být vada popsána včetně toho, jak se projevuje.

- 8) Prodávající je povinen reklamovanou vadu odstranit (nedohodnou-li se strany písemně jinak) v nejkratší možné lhůtě vzhledem k povaze dané vady, přičemž pro vyloučení pochybností spolu oprávnění zástupci smluvních stran přesnou délku takové lhůty dohodnou. Nedojde-li k takové dohodě, je prodávající povinen reklamovanou vadu odstranit do 15 dní od doručení reklamace a to buď provedením opravy nebo výměnou celé věci za novou ve stejné nebo vyšší kvalitě. O odstranění vady sepiší smluvní strany zápis.
- 9) Záruční opravy budou poskytovány dodavatelem věci, výrobcem věci nebo smluvním servisním partnerem výrobce, kterým je pro účely plnění této smlouvy **Proinex Instruments,s.r.o., Vratimovská 624/11, Ostrava-kunčičky**
- 10) Za provedení záruční opravy nepřísluší prodávajícímu jakákoliv kompenzace souvisejících nákladů.
- 11) Smluvní strany se dále dohodly, že vady věci, na které se nevztahuje záruka, je prodávající povinen na žádost kupujícího odstranit, a to v přiměřeném termínu a za svých standardních cenových podmínek.
- 12) Prodávající se zavazuje poskytovat kupujícímu k předmětu koupě pozáruční servis, a to po dobu **60 měsíců** s tím, že prodávající garantuje to, že budou k dispozici náhradní díly. Pozáruční servis bude fakturován dle této smlouvy za standardních cenových podmínek prodávajícího v okamžiku realizace servisního zásahu. Cena pozáručního servisu není součástí ceny věci dle čl. II odst. 2 této smlouvy.

## VI. Sankce

- 1) Při prodlení kupujícího s úhradou kupní ceny věci je kupující povinen uhradit prodávajícímu úroky z prodlení ve výši dle příslušného právního předpisu.
- 2) Při prodlení prodávajícího s dodáním věci ve sjednaném termínu je prodávající povinen uhradit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny věci včetně DPH za každý započatý den prodlení maximálně však do 100 % ceny věci dle čl. II odst. 2 této smlouvy.
- 3) Smluvní pokuty dle této smlouvy jsou splatné do 15 dnů od doručení jejich písemného vyúčtování povinné straně.
- 4) Při prodlení prodávajícího s provedením záruční opravy ve lhůtách stanovených touto smlouvou, případně pokud nezapůjčí náhradní zařízení o stejné nebo vyšší kvalitě, uhradí prodávající kupujícímu smluvní pokutu ve výši 500 Kč za každý i započatý den, o který provedení záruční opravy přesáhne lhůtu vymezenou dle čl. V, odst. 8 této smlouvy.
- 5) Ujednání o smluvních pokutách nemají vliv na náhradu škody, její uplatnění ani vymáhání.

## VII. Odstoupení od smlouvy

- 1) Poruší-li jakákoli strana smlouvu podstatným způsobem, může druhá strana bez zbytečného odkladu od smlouvy odstoupit. Podstatné je takové porušení povinnosti, o němž strana porušující smlouvu již při uzavření smlouvy věděla nebo musela vědět, že by druhá strana smlouvu neuzavřela, pokud by toto porušení předvíдалa; v ostatních případech se má za to, že porušení podstatné není.

- 2) Strana může od smlouvy odstoupit bez zbytečného odkladu poté, co z chování druhé strany nepochybně vyplývá, že poruší smlouvu podstatným způsobem, a nedá-li na výzvu oprávněné strany přiměřenou jistotu.

### VIII. Závěrečná ustanovení

- 1) Prodávající bere na vědomí, že je osobou povinou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly dle § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, v platném znění.
- 2) Prodávající se zavazuje, že umožní všem subjektům oprávněným k výkonu kontroly, z jejichž prostředků je plnění dle této smlouvy hrazeno, provést kontrolu dokladů souvisejících s tímto plněním, a to po dobu danou právními předpisy ČR k jejich archivaci (zákon č. 563/1991 Sb., o účetnictví, v platném znění a zákon č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění).
- 3) Práva a povinnosti smluvních stran vznikající z této smlouvy a výslovně neupravené jejím zněním se řídí právními předpisy České republiky s vyloučením případných kolizních norem, a to zejména občanským zákoníkem.
- 4) Tuto smlouvu lze měnit či doplňovat pouze písemnými číslovanými dodatky, které budou za dodatek smlouvy výslovně označeny a podepsány oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
- 5) Je-li nebo stane-li se kterékoli ustanovení této smlouvy v jakémkoli směru nezákonným, neplatným či nevykonatelným, zákonnost a vykonatelnost zbývajících ustanovení této smlouvy tím nebude dotčena ani oslabena. Smluvní strany se zavazují, že jakékoli takové nezákonné, neplatné nebo nevykonatelné ustanovení nahradí novým, které bude nezákonné, neplatné či nevykonatelnému ustanovení svým významem co nejbližší.
- 6) Tato smlouva je vyhotovena v písemné formě a každá smluvní strana k ní připojuje v souladu s příslušnými ustanoveními zákona č. 297/2016 Sb., o službách vytvářejících důvěru pro elektronické transakce, svůj kvalifikovaný elektronický podpis.
- 7) Tato smlouva nabývá platnosti dnem přiložení elektronického podpisu poslední smluvní strany a účinnosti dnem uveřejnění v centrálním registru smluv v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv).
- 8) Nedílnou součástí této smlouvy je **příloha č. 1** – podrobná technická specifikace věci.

Ve Zlíně dne: 5. 9. 2021

V Ostravě dne: 26. 8. 21

Za kupujícího:

Za prodávajícího:

.....  
RNDr. Alexander Černý  
kvestor UTB ve Zlíně

.....  
Jana Sadílková  
jednatelka

*PODEPSANO*

*ALEXANDR ČERNÝ*

| Odpovídá         | Datum    |
|------------------|----------|
| PO/OO            | 1. 9. 21 |
| EO               | 1. 9. 21 |
| Věcně            | 1. 9. 21 |
| Správce rozpočtu | 3. 9. 21 |

1732 - VRS JMS FA 23/2021 -  
CYLINDRICKÝ OHYB PŘES TAN

## Příloha č. 1 - Technická specifikace

UTB – DNS laboratorní přístroje a měřící technika 23/2021 - Cylindrický ohyb přes trn

### IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE ZADAVATELE

|                 |   |
|-----------------|---|
| Obchodní název: | Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně             |
| Sídlo:          | nám. T. G. Masaryka 5555, 760 01 Zlín       |
| IČO:            | 70883521                                    |
| Rektor:         | prof. Ing. Vladimír Sedlařík, Ph.D., rektor |

#### Předmět veřejné zakázky:

Předmětem veřejné zakázky je dodávka **cylindrického ohybu přes trn** pro potřeby Centra polymerních systémů Univerzity Tomáše Bati ve Zlíně.

#### Specifikace předmětu veřejné zakázky:

Předmětem dodávky je manuální laboratorní testovací zařízení (může být nazváno tester, testovací přípravek, zkušební zařízení, zkušební přípravek, nebo podobně) pro zjišťování odolnosti barvy, laku a podobných povlaků vůči praskání nebo odtrhávání povlaku z kovového panelu po ohnutí tohoto panelu kolem válcovitého ocelového trnu. Ohyb musí být realizován pákovým zařízením s alespoň třemi pomocnými plastovými nebo pryžovými přitlačnými válci běžícími na ložiskách tak, aby povlak během zkoušky nebyl vystaven poškození nebo smykovému napětí mimo samotný testovaný ohyb.

Testovací zařízení musí splňovat alespoň následující parametry:

- Zařízení musí umožňovat test odolnosti barvy, laku a podobných povlaků vůči praskání nebo odtrhávání povlaku z kovového panelu po ohnutí tohoto panelu kolem válcovitého trnu v souladu alespoň s následujícími normami ISO 1519:2011, ASTM D522 a DIN 53152.
- Zařízení musí umožňovat standardní testování vzorků, tj. testovacích panelů (karet, kupónů a podobná označení) o následujících rozměrech: délka menší nebo rovna 120 mm, šířka menší nebo rovna 80 mm a tloušťka menší nebo rovna 1 mm.
- Maximální přípustné rozměry vzorku, který lze požadovaným zařízením testovat, musí být alespoň následující: délka 150 mm a šířka 100 mm.
- Test musí být možné provádět ve dvou modech:
  - 1) Provedením zkoušky s jedním specifikovaným průměrem trnu k posouzení shody s určitým požadavkem.
  - 2) Provedením zkoušky opakovaním ohýbání postupně na trnech s menším a menším průměrem k určení průměru posledního trnu před tím (nebo prvního nad tím), u kterého povlak praskne anebo se oddělí od substrátu.
- Součástí dodávky zařízení musí být sada alespoň 12 vyměnitelných trnů z nerezové oceli s průměrem 2, 3, 4, 5, 6, 8, 10, 12, 16, 20, 25 a 32 mm. Kromě těchto uvedených základních dvanácti trnů, může zkušební sada vyměnitelných trnů obsahovat i další trny s jinými rozměry. Alespoň trny s průměrem 2 a 3 mm musí být z kalené nerezové oceli, nebo jinak zpevněného materiálu, aby nedošlo k jejich deformaci ani při ohýbání vzorků největší přípustné tloušťky.

**Požadovaný počet: 1 ks**

## Ohyb přes cylindrický trn BGD 564

Tester pro zjišťování odolnosti barvy, laku a podobných povlaků vůči praskání nebo odtrhávání povlaku z kovového panelu po ohnutí tohoto panelu kolem válcovitého trnu.

Toto měření se může používat jako jednoduchý test vyhovuje/nehovuje při použití válce o stanoveném průměru nebo jako postupné testování, kdy neustále používáme trny o menším průměru a sledujeme, kdy se objeví praskliny.

Tento tester se skládá ze 3 rolí z PVC, které jsou uspořádány ze strany na stranu a běží na otočných ložiskách. Povlak tedy není během zkoušky vystaven poškození nebo smykovému napětí.

Test může být proveden:

- Výsledek jako „vyhověl/nehověl“, provedením zkoušky s jednou specifikovanou velikostí trnu k posouzení shody s konkrétním požadavkem
- nebo opakováním postupu s použitím postupně menších trnů k určení průměru prvního trnu nad tím, že povlak praskne a / nebo se oddělí od substrátu.

Zkouška může být zkouškou „vyhovět / nevhovět“ provedením zkoušky s jednou specifikovanou velikostí trnu k posouzení shody s konkrétním požadavkem

**Použití:** nátěry, laboratorní nátěry, průmyslové lakovny, galvanizace

### Technické specifikace:

|  |  |
|--|--|
| <b>BGD 564 test přes cylindrický trn</b> |  |
| <b>Trny:</b>                             | 12 trnů  |
| <b>Velikost trnů:</b>                    | Ø2, 3, 4, 5, 6, 8, 10, 12, 16, 20, 25 a 32mm                           |
| <b>Max. velikost panelů:</b>             | ≤120 x ≤80mm, tloušťka ≤1mm  |
| <b>Normy:</b>                            | V souladu s nejnovější normou dle ISO 1519:2011, ASTM D522 a DIN 53152 |

### Vlastnosti:

- trny vyrobeny jsou vyrobeny z vysoce tvrdé nerezové oceli, 2 a 3mm trny jsou vyrobeny kalením, čímž nedojde k jejich deformaci ani při ohnutí tlustých zkušebních panelů
- vhodná velikost testovacích panelů : délka 120~150mm; šířka 80mm a menší, tloušťka 1mm a menší

### Obsah balení:

- test přes cylindrický trn BGD 564
- 12 trnů z nerezové oceli s průměrem 2, 3, 4, 5, 6, 8, 10, 12, 16, 20, 25 a 32mm

**Volitelné příslušenství:** K dispozici rovněž testovací panely na přání zákazníka

**Proinex Instruments, s. r. o.**

*zapsán Krajským soudem v Ostravě, oddíl C, vložka 32285*

**Sídlo společnosti:**

tel.: +420 599 509 995

IČO: 27297845

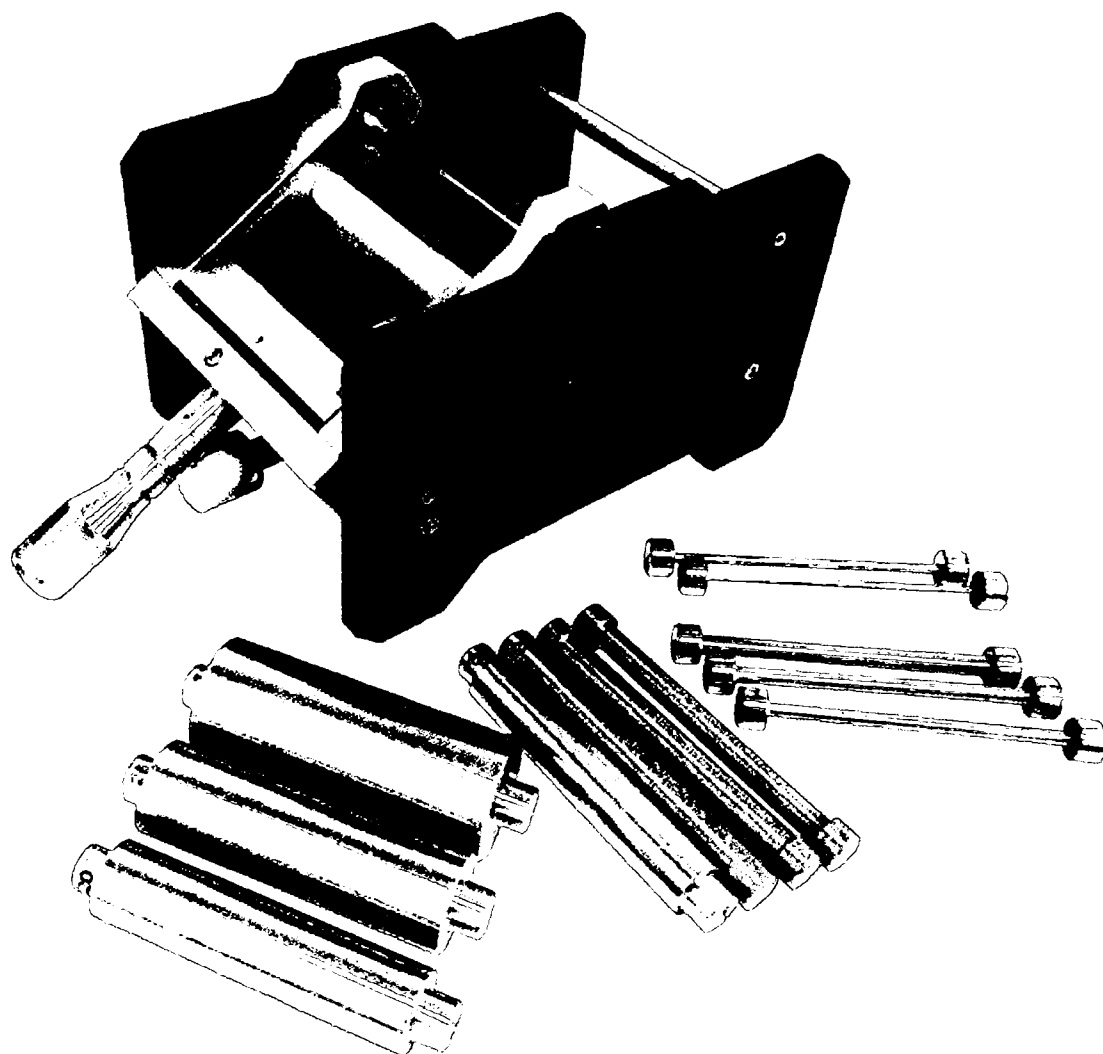
Vratimovská 624/11, Kunčičky, 718 00 Ostrava

E-mail: [info@proinex.cz](mailto:info@proinex.cz)

DIČ: CZ27297845

[www.proinex.cz](http://www.proinex.cz)

Právo na technické změny vyhrazeno, ver 1.00 1/3



**Proinex Instruments, s. r. o.**

Sídlo společnosti:  
Vratimovská 624/11, Kunčičky, 718 00 Ostrava

[www.proinex.cz](http://www.proinex.cz)

*zapsán Krajským soudem v Ostravě, oddíl C, vložka 32285*

tel.: +420 599 509 995

E-mail: [info@proinex.cz](mailto:info@proinex.cz)

IČO: 27297845

DIČ: CZ27297845

Právo na technické změny vyhrazeno, ver 1.00 2/3



**B** GD 564 Cylindrical Mandrel Tester complies with ISO 1519: 2011, ASTM D522 and DIN 53152: It is used to assess the resistance of a coating of paint, varnish or related product to cracking and/or detachment from a metal or plastic substrate when subjected to bending round a cylindrical mandrel under standard conditions.

This tester consists of three PVC rolls which are arranged side by side and run on pivoting bearings. Thus, the coating is not exposed to damage or shear stress during the test.

The test can be carried out:

—either as a “pass/fail” test, by carrying out the test with a single specified size of mandrel, to assess compliance with a particular requirement;

—or by repeating the procedure using successively smaller mandrels to determine the diameter of the first mandrel over which the coating cracks and/or becomes detached from the substrate.

**Main Technical Parameters:**

- ★ Latest and humanization design, convenient and quick to operate.
- ★ 12 pcs stainless steel mandrels with different diameters:  $\Phi 2$ ,  $\Phi 3$ ,  $\Phi 4$ ,  $\Phi 5$ ,  $\Phi 6$ ,  $\Phi 8$ ,  $\Phi 10$ ,  $\Phi 12$ ,  $\Phi 16$ ,  $\Phi 20$ ,  $\Phi 25$ ,  $\Phi 32$ mm
- ★ All mandrels are machined precisely by high hardness stainless steel, 2mm and 3mm mandrels are done by hardening treatment, it won't be deformed even bend the thick test panels.
- ★ Suitable test panels size: Length  $\leq 120$ mm; width  $\leq 80$ mm; thickness  $\leq 1.0$ mm
- ★ Come with Calibration Certification
- ★ **Ordering information:**  
 EGD 564—Cylindrical Mandrel Tester

