

**Revoluce
v lisování
právě začala.**

ROMAX NANO

Malý rozměrem. Obrovský v detailech.

Upevnění lisovací čelisti 2 v 1

Vhodné pro lisovací čelisti
NANO iJAW a Standard

Lisovací čelisti NANO iJAW

Optimalizované rozměry a hmotnost s technologií RFID
pro komunikaci v reálném čase mezi strojem a lisovací čelistí

LED kroužek

Zobrazení stavu stroje
a osvětlení pracovního prostoru

Chytré připojení

Aplikace sledující sílu lisování,
lisovací cykly a statistiky lisování

Technologie konstantní síly (CFT)

Udržuje konstantní lisovací sílu
na požadované úrovni

Hybridní lisovací přístroj

Automatické, inteligentní nastavení
lisovací síly dle vložených čelistí - NANO iJAW
či lisovací čelisti Standard s výkonem 32 kN

eRotationDrive

Umožňuje variabilní nastavení lisovací síly,
včetně kontinuálního měření, a snižuje celkovou
hmotnost stroje na pouhých 2,3 kg

Obrázek produktu v reálné velikosti



Menší. Stejně tak výkonný.

Jste připraveni na budoucnost? ROMAX NANO nově definuje technologii lisování! Jako první hybridní lisovací přístroj kombinuje více úrovní lisovací síly v jedinečném převratném řešení:

- inovativní systém lisovacích čelistí NANO iJAW s automatickým nastavením síly
- maximální lisovací síla 32 kN s lisovacími čelistmi Standard.

Stroj bez námahy zvládne tvarovky do 110 mm (v závislosti na systému). Díky své inteligentní koncepci Smart Connectivity ROMAX NANO pracuje efektivněji a inteligentněji než kdykoli předtím. Kompaktnější, lehčí a agilnější než jakýkoli předchozí lisovací stroj, ROMAX NANO dosáhne i do těch nejtěsnějších pracovních prostorů

- bez kompromisů v oblasti výkonu.

Poskytuje sílu až 32 kN, nastavuje nové standardy a přináší sílu velkého stroje do revoluční, kompaktní konstrukce.



Inteligentní lisování: Lisovací čelisti NANO iJAW



Lisovací čelist **NANO iJAW** od společnosti ROTHENBERGER stanovují nové globální standardy - žádné nejsou lehčí nebo chytřejší. Každá lisovací čelist komunikuje v reálném čase s lisovacím strojem ROMAX NANO prostřednictvím čipu RFID a automaticky nastavuje lisovací sílu tak, aby odpovídala vloženému typu lisovací čelisti. Každá lisovací čelist NANO iJAW je jedinečně identifikována během používání a všechny dokončené lisovací operace jsou pak uloženy přímo na lisovací čelisti - i když se používá na různých lisovacích strojích ROMAX NANO.

Data lze následně načítat, odesílat a archivovat prostřednictvím aplikace ROTHENBERGER App.

ROMAX NANO: Standard budoucnosti

Ať už používáte NANO iJAW nebo lisovací čelisti Standard, ROMAX NANO je navržen tak, aby podporoval oba systémy. To zajišťuje, že lze i nadále používat veškeré stávající zásoby lisovacích čelistí Standard.

Kromě toho se řada lisovacích čelistí NANO iJAW nadále rozšiřuje, což znamená, že v blízké budoucnosti budou k dispozici nové kontury lisovacích čelistí.

Provedení	Ø lisovací čelisti	Hmotnost	Obj. č.
NANO iJAW SV	15 mm	1,095 kg	1000050214
NANO iJAW SV	18 mm	1,075 kg	1000050216
NANO iJAW SV	22 mm	1,295 kg	1000050217
NANO iJAW SV	28 mm	1,245 kg	1000050218
NANO iJAW TH	16 mm	1,205 kg	1000050245
NANO iJAW TH	20 mm	1,175 kg	1000050247
NANO iJAW TH	26 mm	1,325 kg	1000050249
NANO iJAW TH	32 mm	1,785 kg	1000050250
NANO iJAW Set SV	15–22–28 mm	5,395 kg	1000004939
NANO iJAW Set TH	16–20–26 mm	5,465 kg	1000004940

Vaše připojení budoucnosti.

Nástroj a chytrý telefon - nepřekonatelná kombinace! Díky čipu RFID na NANO iJAW lisovacích čelistech ROMAX NANO automaticky odesílá všechna data o lisování do aplikace ROTHENBERGER ve vašem chytrém telefonu, což umožňuje bezproblémové a inteligentní propojení. Maximální kontrola. Maximální efektivita.

- Inteligentní protokoly lisování - okamžitě k dispozici, připravené k použití kdekoli.
- Stav údržby stisknutím tlačítka - prediktivní, spolehlivý, bezpečný.
- Inteligentní připojení prostřednictvím technologie RFID-ukládání dat, optimalizace pracovních postupů, úspora času.

Zažijte novou generaci práce - digitální, propojenou, revoluční!

Dostupné pro iOS a Android



Technicky revoluční.



Vizionářská síla v kompaktním formátu

ROMAX NANO si hravě poradí s tvarovkami do 110 mm (v závislosti na systému). Díky funkci Smart Connectivity se každá operace lisování stává chytřejší a efektivnější. Maximální výkon, minimální rozměry - budoucnost lisování začíná právě teď!

Výhody aplikace

- První hybridní lisovací přístroj na trhu
- Nejmenší a nejlehčí stroj se silou 32 kN (pouze 2,3 kg)
- Kompatibilita s lisovacími čelistmi Standard (pouze v režimu 32 kN)
- Inteligentní a propojený

Technické údaje

Rozměry	323 × 83 × 108 mm
Síla pístu/náboj	hybridní / 40 mm
Pracovní rozsah	Ø 12–110 mm
Servisní interval	Bez omezení lisování / 2 roky
Upevnění lisovacích čelistí	otočné o 180°
Napájení	baterie
Provozní teplota	od -10 °C do 60 °C



Obj. č. 1000004824



Obj. č. 1000005041



Obj. č. 1000005042



Obj. č. 1000005046



Obj. č. 1000005048

Provedení	Hmotnost	CAS-Obj. č.
ROMAX NANO Set v ROCASE 4212	3,825 kg	1000004824
ROMAX NANO Set v ROCASE 6414	5,625 kg	1000005041
ROMAX NANO Basic Set, 1 × 2 Ah	6,627 kg	1000005042
ROMAX NANO iJAW Set SV, 15–22–28 mm, 1 × 2 Ah	9,887 kg	1000005046
ROMAX NANO iJAW Set TH, 16–20–26 mm, 1 × 2 Ah	9,957 kg	1000005048



NEW.NOW.NANO.

Malý a inteligentní - nejlehčí lisovací stroj na světě se silou 32 kN



ROTHENBERGER nářadí a stroje, s.r.o.

Průmyslová 7
102 00 Praha 10
Česká republika

Telefon +420 602 717 910
prodej@rothenberger.com

rothenberger.com