

nano
QUALITY



MAITRISEZ
**L'INFINIMENT PETIT ET
LES PLUS HAUTES PRÉCISIONS**
DANS LES LIAISONS VISSÉES



nano

SOMMAIRE

LA SOCIÉTÉ

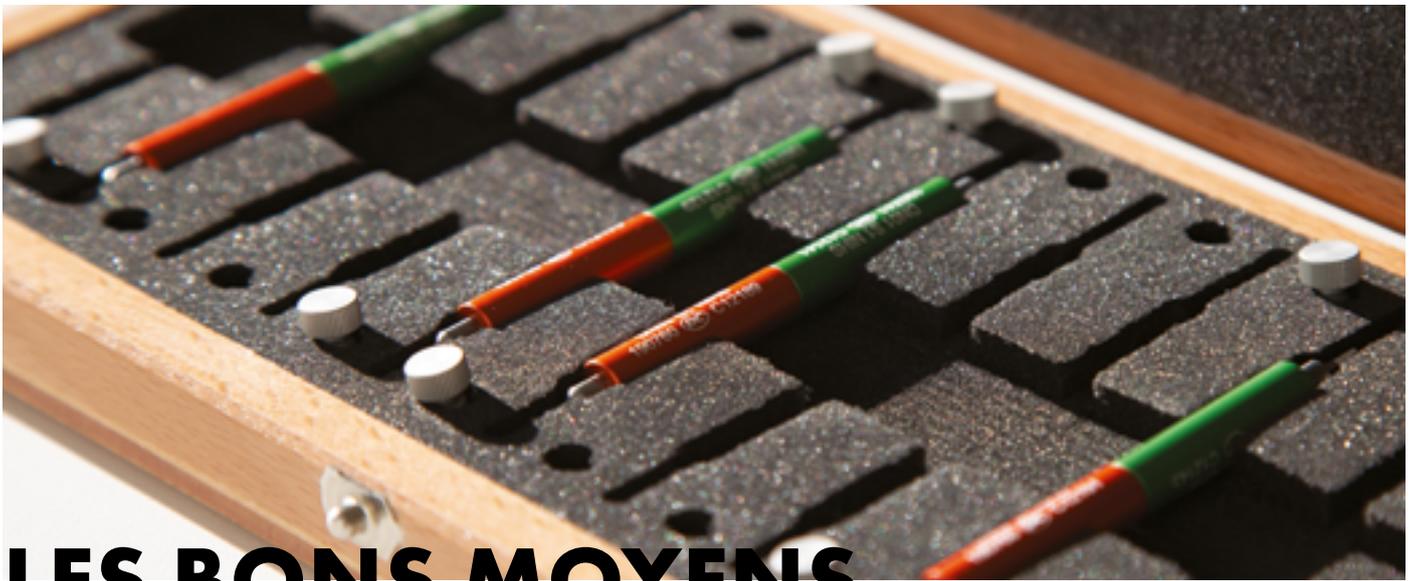
PRÉSENTATION DE LA SOCIÉTÉ	2
APPLICATIONS	3
MOYENS DE CONTRÔLE	4

LES PRODUITS

LES SETS DISPONIBLES	7
JAUGE TAMPON DN - DN01 GO / DN02 NO-GO	8
JAUGE BAGUE DZ - DZ04 GO / DZ14 NO-GO	14
JAUGE BAGUE DN - DN04 GO / DN14 NO-GO	18
TAMPON RAPPORTEUR - RN05-1 GO / RN15-1 GO	22
TAMPON RAPPORTEUR - RN05-2 NO-GO / RN15-2 NO-GO	26
TÉMOIN D'USURE - RN05-3 WEAR / RN15-3 WEAR	30
JAUGE ETALON FILETEE EN00	32
FORMULAIRE DE COMMANDE	33

NOS AVANTAGES

SERVICE D'ÉTALONNAGE ET DE MÉTROLOGIE	34
---	----



LES BONS MOYENS MÈNENT À LA RÉUSSITE

Toutes les manufactures, qu'elles soient productrices ou qu'elles délèguent la réalisation de leurs conceptions, ont besoin de garantir la précision et la pérennité de leurs liaisons vissées.

BIENVENUE CHEZ LE N° 1

DC Swiss est reconnu comme le leader des liaisons vissées, pour cela nous vous proposons une gamme de produits dédiée, outils, porte-outils et jauges. Les moyens présentés dans notre catalogue ne représentent que la pointe de l'iceberg. Nous sommes votre partenaire pour vous accompagner dans la conception et le développement d'exécutions spécifiques sur mesure.

NOTRE EXPÉRIENCE DANS LA MICROMÉCANIQUE ET L'HORLOGERIE EST UN GAGE DE FIABILITÉ

Afin de vous permettre de réaliser les assemblages les plus audacieux, les plus divers et les mieux adaptés à chaque situation, DC Swiss met à votre disposition sa longue chaîne de compétences car l'outil est certainement l'élément essentiel. Il saura s'adapter à chaque configuration, à chaque matière et à toutes les techniques de production. Les formes et les dimensions ne sont plus des contraintes, DC Swiss les développent naturellement car les fabrications spéciales deviennent la nouvelle tendance.

JAUGES SPÉCIALISÉES POUR USAGES MICROMÉCANIQUE ET HORLOGER

Dans un environnement aussi pointu que celui de l'horlogerie, il fallait développer des outils de production particuliers, respectant les dimensions demandées dans les mêmes proportions que les liaisons vissées plus conventionnelles.

Nous avons mis au point une gamme de produits adaptée et complète permettant de réaliser et de contrôler ces assemblages si particuliers.

Et si vous deviez sortir de la gamme proposée, nous sommes prêts à vous fournir tous ces outils et moyens de contrôle, très strictement adaptés à vos exigences. Notre large éventail d'outils permet de travailler sur tous les types de matériaux et dans des conditions adaptées à toutes les machines ou même à la main, dans les dimensions allant de **0.3mm à 2.74mm**.



NIHS, OUI, MAIS PAS UNIQUEMENT

Nos outils Nano sont disponibles en norme NIHS, mais également au standard métrique. De cette manière, nous sommes certains de satisfaire les producteurs de composants de mouvements et les producteurs de composants d'habillage.

MOYENS DE CONTRÔLE

Notre objectif est d'offrir le moyen de produire des micro liaisons vissées. Il est inconcevable de ne pas pouvoir s'assurer de la conformité des réalisations ; c'est pourquoi, nous proposons les moyens de contrôle associés.

Nos outils de contrôle sont utilisables partout où cela est nécessaire, de l'atelier de production au bureau de contrôle qualité, et même lors de l'assemblage, que ce soit pour les vis ou les taraudages.

QU'EST-CE QUI REND LES JAUGES SI UNIQUES ?

Le système DC SWISS permet l'augmentation de la plage de tolérance de fabrication minimale aux fabricants des vis de 10 µ pour un S0.4, ceci représentant 42% de tolérance de fabrication en plus ($Td2=24\mu=100\%$) !

Dans ces liaisons vissées si particulières, le contrôle de conformité, en production, avant livraison, à réception et à l'assemblage doit pouvoir être réalisé facilement et sans compromis. DC Swiss fournit les jauges correspondant exactement aux outils utilisés.



UTILISATION

Le meulage du 1^{er} filet non plein et de la face avant de la jauge garantit un engagement optimal dans le filetage, primordial pour assurer une mesure correcte. Cette entrée permet à la jauge de contrôler le filetage à une profondeur maximale.



MAÎTRISE DU PROFIL

Notre savoir-faire dans le domaine de la rectification nous garantit une parfaite maîtrise des tolérances de la forme du profil et des états de surface parfaits.



JAUGE BAGUE NO-GO

Le dégagement du Ø extérieur de nos jauges bagues NO-GO assure une vérification parfaite des flancs de vis en éliminant le risque d'un contrôle faussé par un blocage sur le diamètre extérieur de la jauge.



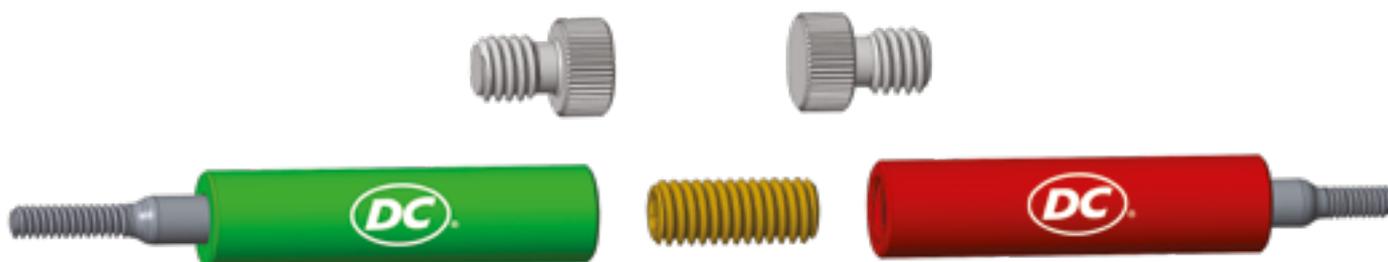
SYSTÈME MODULAIRE

Une vis de raccord permet d'assembler la jauge GO avec la partie NO-GO selon votre besoin. La boîte rigide sécurise les jauges pendant le transport et les déplacements. Son intérieur moulé protège le produit des chocs et des salissures.

ASSEMBLER LES JAUGES NANO

Pour assembler les jauges Nano **GO** et **NO-GO**, dévisser les bouchons de chaque manche. A l'intérieur de la boîte une vis de raccord et une clé Imbus vous permettra de monter la vis dans l'un des manches, ensuite il vous suffira de relier la deuxième jauge sur la partie vis sortante.

Les espaces dans la partie moulée de la boîte vous permettent d'entreposer la jauge séparée ou montée et divers emplacement sont prévus pour garder tous les éléments en sécurité.



COMMENT UTILISER L'OUTIL ?

Le tampon rapporteur **NO-GO** sera le garde-fou de la bague.

Le tampon rapporteur **GO** servira à contrôler la qualité de votre bague.



Le témoin d'usure **WEAR** prolongera la durée de vie de votre bague jusqu'à un certain seuil de tolérance.

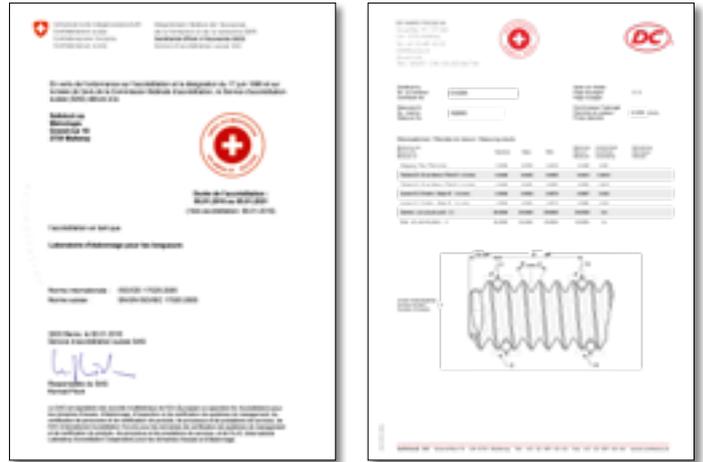
LE CERTIFICAT DE MESURE SCS



Un certificat est une confirmation écrite attestant de la qualité de l'équipement métrologique de l'entreprise. DC Nano Tools SA (Accréditation SCS 0143), membre du Groupe DC Swiss, vous propose le contrôle et l'étalonnage des jauges filetées selon la norme internationale standardisée ISO 17025. Ce service payant est proposé dans les dimensions allant du diamètre 0,1 à 3,0mm pour la mesure du diamètre sur flanc et de 0,1 à 3,5mm pour le diamètre extérieur.

Toutes les jauges tampons sont certifiées SCS.

Accrédité ISO 17025/2005 © DC Nano Tools SA



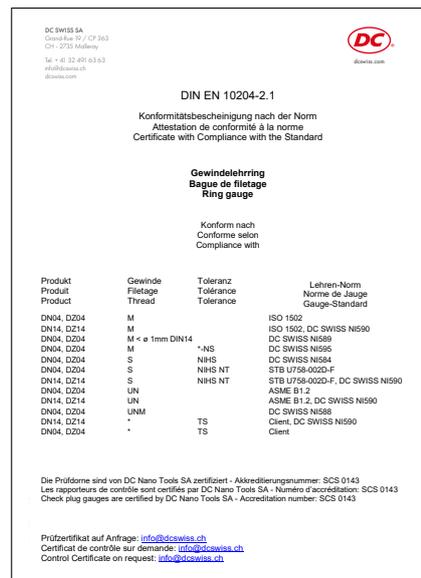
TÉLÉCHARGEZ VOTRE ATTESTATION DE CONFORMITÉ

Désormais, retrouvez votre attestation de conformité n'importe où directement depuis votre téléphone. Il vous suffit de scanner le QR Code de la carte se trouvant à l'intérieur de la boîte et de télécharger le PDF joint.



L'attestation de conformité accompagnant chaque boîte confirme que la production a scrupuleusement suivi le processus de contrôle au terme de la fabrication.

Contrôle qualité DC SWISS SA



LES SETS DISPONIBLES



SET DE 10 OU 20 PIÈCES

SET UNITAIRE



Pour chaque set, vous pouvez sélectionner
le nombre exact de jauges GO / NO-GO.

Contactez-nous
pour toute autre composition de set.

dcswiss.com

sales@dcswiss.ch / +41 32 491 63 63



nano

JAUGE TAMPON DN



nano

Demandez votre certificat SCS

DN01 GO	DN02 NO-GO	DN01 GO	DN02 NO-GO

Famille de produits
DN01 / DN02 métrique DIN 14/DIN 13

	DN01 GO	DN02 NO-GO	DN01 GO	DN02 NO-GO
	ID			
	4H	4H	6H	6H
M0.3	• 192778	• 192786		
M0.35	• 192779	• 192787		
M0.4	• 192780	• 192788		
M0.5	• 192781	• 192789		
M0.6	• 192782	• 192790		
M0.7	• 192783	• 192791		
M0.8	• 192784	• 192792		
M0.9	• 192785	• 192793		
M1	• 191113	• 191127	• 191421 *	• 191424 *
M1.2	• 191114	• 191128	• 191422 *	• 191425 *
M 1.4	• 191115	• 191129	• 191423 *	• 191426 *
M1.6			• 191427	• 191433
M1.8			• 191428	• 191434
M2			• 191429	• 191435
M2.3			• 191430	• 191436
M2.5			• 191431	• 191437
M2.6			• 191432	• 191438

*Tolérance 5H

Famille de produits
DN01 / DN02 métrique fin DIN 13

DN01 GO	DN02 NO-GO	DN01 GO	DN02 NO-GO
---------	------------	---------	------------

ID

MF	d ₁	Ød ₁ mm	P mm	l ₁ mm	l ₂ GO mm	d ₂ mm	ID			
							4H	4H	6H	6H
M1.4X0.2	1,40	0,200	24	4,20	6	● 191116	● 191130			
M1.6X0.2	1,60	0,200	24	3,00	6	● 191117	● 191131			
M1.8X0.2	1,80	0,200	24	3,00	6	● 191118	● 191132			
M2X0.2	2,00	0,200	24	3,00	6	● 191119	● 191133			
M2X0.25	2,00	0,250	24	3,00	6	● 192794	● 192797			
M2.2X0.2	2,20	0,200	24	3,00	6	● 191120	● 191134			
M2.2X0.25	2,20	0,250	24	3,00	6	● 191121	● 191135			
M2.3X0.2	2,30	0,200	24	3,00	6	● 191122	● 191136			
M2.3X0.25	2,30	0,250	24	3,00	6	● 191123	● 191137			
M2.5X0.2	2,50	0,200	24	3,00	6	● 191124	● 191138			
M2.5X0.25	2,50	0,250	24	3,00	6	● 191125	● 191139			
M2.5X0.35	2,50	0,350	24	4,50	6			● 192795	● 192798	
M2.6X0.35	2,60	0,350	24	4,50	6			● 192796	● 192799	

- En stock
- Délai de livraison: entre 3 à 6 semaines



Toutes les jauges sont également livrables sur demande en pas à gauche

JAUGE TAMPON DN

nano

Demandez votre certificat SCS

DN01 GO	DN01 GO	DN02 NO-GO

Famille de produits
DN01 / DN02 NIHS

DN01 GO	DN01 GO	DN02 NO-GO
ID		
NIHS 3G	NIHS 4H	NIHS 4H / 3G
● 190733	● 193242	● 190752
● 190734	● 193243	● 190753
● 190735	● 193244	● 190754
● 190736	● 193245	● 190755
● 190737	● 193246	● 190756
● 190738	● 193247	● 190757
● 190739	● 193248	● 190758
● 190740	● 193249	● 190759
● 190741	● 193250	● 190760
● 190742	● 193251	● 190761
● 190743	● 193252	● 190762

S	d_1	$\varnothing d_1$ mm	P mm	l_1 mm	l_2 GO mm	d_2 mm
S0.3	0,30	0,30	0,080	24	0,90	6
S0.35	0,35	0,35	0,090	24	1,05	6
S0.4	0,40	0,40	0,100	24	1,20	6
S0.5	0,50	0,50	0,125	24	1,50	6
S0.6	0,60	0,60	0,150	24	1,80	6
S0.7	0,70	0,70	0,175	24	2,10	6
S0.8	0,80	0,80	0,200	24	2,40	6
S0.9	0,90	0,90	0,225	24	2,70	6
S1.0	1,00	1,00	0,250	24	3,00	6
S1.2	1,20	1,20	0,250	24	3,60	6
S1.4	1,40	1,40	0,300	24	4,20	6

Famille de produits
 DN01 / DN02 NT

DN01 GO	DN01 GO	DN02 NO-GO
---------	---------	------------

S	d ₁	Ød ₁ mm	P mm	l ₁ mm	l ₂ GO mm	d ₂ mm	ID		
							NT	NT	
S0.3	0,30	0,080	24	0,90	6	●	190771	●	190790
S0.35	0,35	0,090	24	1,05	6	●	190772	●	190791
S0.4	0,40	0,100	24	1,20	6	●	190773	●	190792
S0.5	0,50	0,125	24	1,50	6	●	190774	●	190793
S0.6	0,60	0,150	24	1,80	6	●	190775	●	190794
S0.7	0,70	0,175	24	2,10	6	●	190776	●	190795
S0.8	0,80	0,200	24	2,40	6	●	190777	●	190796
S0.9	0,90	0,225	24	2,70	6	●	190778	●	190797
S1.0	1,00	0,250	24	3,00	6	●	190779	●	190798
S1.2	1,20	0,250	24	3,60	6	●	190780	●	190799
S1.4	1,40	0,300	24	4,20	6	●	190781	●	190800

 Famille de produits
 DN01 / DN02 NIHS pas fin

DN01 GO	DN01 GO	DN02 NO-GO
---------	---------	------------

S	d ₁	Ød ₁ mm	P mm	l ₁ mm	l ₂ GO mm	d ₂ mm	ID				
							NIHS 3G	NIHS 4H	NIHS 4H / 3G		
S1.4X0.2	1,40	0.20	24	4.2	6	●	190744	●	193256	●	190763
S1.6X0.2	1,60	0.20	24	3	6	●	190745	●	193257	●	190764
S1.8X0.2	1,80	0.20	24	3	6	●	190746	●	193258	●	190765
S2X0.2	2,00	0.20	24	3	6	●	190747	●	193259	●	190766
S2.2X0.2	2,20	0.20	24	3	6	●	190748	●	193260	●	190767
S2.2X0.25	2,20	0.25	24	3	6	●	190749	●	193261	●	190768
S2.5X0.2	2,50	0.20	24	3	6	●	190750	●	193262	●	190769
S2.5X0.25	2,50	0.25	24	3	6	●	190751	●	193263	●	190770

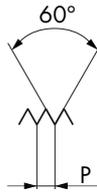
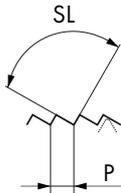
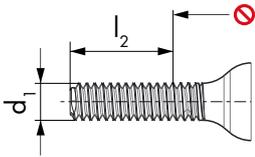
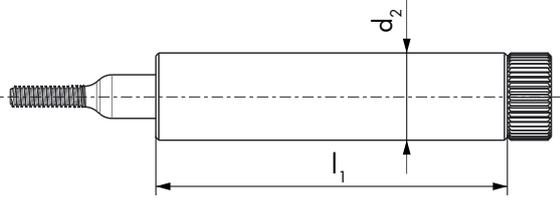
- En stock
- Délai de livraison: entre 3 à 6 semaines



Toutes les jauges sont également livrables sur demande en pas à gauche

JAUGE TAMPON DN

nano



Demandez votre certificat SCS

DN01 GO DN02 NO-GO DN01 GO DN02 NO-GO



Famille de produits
DN01 / DN02 Safelock

DN01 GO DN02 NO-GO DN01 GO DN02 NO-GO

ID

SL	d ₁	Ød ₁ mm	P mm	l ₁ mm	l ₂ GO mm	d ₂ mm
SL0.5	0,50	0,100	24	1,50	6	
SL0.6	0,60	0,125	24	1,80	6	
SL0.7	0,70	0,150	24	2,10	6	
SL0.8	0,80	0,150	24	2,40	6	
SL0.9	0,90	0,175	24	2,70	6	
SL1	1,00	0,200	24	3,00	6	
SL1.2	1,20	0,200	24	3,60	6	
SL1.4	1,40	0,250	24	4,20	6	

• 191720	• 191731
• 191721	• 191732
• 191722	• 191733
• 191723	• 191734
• 191724	• 191735
• 191725	• 191736
• 191726	• 191737
• 191727	• 191738

Famille de produits
 DN01 / DN02 UNC ANSI

DN01 GO	DN02 NO-GO	DN01 GO	DN02 NO-GO
---------	------------	---------	------------

UNC	d ₁	Ød ₁ mm	P TPI	l ₁ mm	l ₂ GO mm	d ₂ mm	ID			
							2B	2B	3B	3B
UNC1-64	1,854	64	24	6,35	6	• 191577	• 191580	• 191583	• 191586	
UNC2-56	2,184	56	24	6,35	6	• 191578	• 191581	• 191584	• 191587	
UNC3-48	2,515	48	24	6,35	6	• 191579	• 191582	• 191585	• 191588	

 Famille de produits
 DN01 / DN02 UNF ANSI

DN01 GO	DN02 NO-GO	DN01 GO	DN02 NO-GO
---------	------------	---------	------------

UNF	d ₁	Ød ₁ mm	P TPI	l ₁ mm	l ₂ GO mm	d ₂ mm	ID			
							2B	2B	3B	3B
UNF0-80	1,524	80	24	4,76	6	• 191637	• 191641	• 191645	• 191649	
UNF1-72	1,854	72	24	4,76	6	• 191638	• 191642	• 191646	• 191650	
UNF2-64	2,184	64	24	4,76	6	• 191639	• 191643	• 191647	• 191651	
UNF3-56	2,515	56	24	4,76	6	• 191640	• 191644	• 191648	• 191652	

- En stock
- Délai de livraison: entre 3 à 6 semaines

Toutes les jauges sont également livrables sur demande en pas à gauche

JAUGE BAGUE DZ

DZ04 GO DZ14 NO-GO DZ04 GO DZ14 NO-GO

nano

Famille de produits
DZ04 / DZ14 métrique DIN14 / DIN13

	DZ04 GO		DZ14 NO-GO		DZ04 GO		DZ14 NO-GO	
	ID							
	5h		5h		6g		6g	
M0.3	• 192842		• 192850					
M0.35	• 192843		• 192851					
M0.4	• 192844		• 192852					
M0.5	• 192845		• 192853					
M0.6	• 192846		• 192854					
M0.7	• 192847		• 192855					
M0.8	• 192848		• 192856					
M0.9	• 192849		• 192857					
M1						• 191473*		• 191476*
M1.2						• 191474*		• 191477*
M 1.4						• 191475*		• 191478*
M1.6						• 191479		• 191485
M1.8						• 191480		• 191486
M2						• 191481		• 191487
M2.3						• 191482		• 191488
M2.5						• 191483		• 191489
M2.6						• 191484		• 191490

*Tolérance 6h

Famille de produits
DZ04 / DZ14 métrique fin DIN13

DZ04 GO	DZ14 NO-GO	DZ04 GO	DZ14 NO-GO
---------	------------	---------	------------

MF	d ₁	Ød ₁ mm	P mm	l ₁ mm	l ₂ GO mm	d ₂ mm	ID			
							6h	6h	6g	6g
M1.4X0.2	1,40	0,200	6	2,10	20	● 192858	● 192871			
M1.6X0.2	1,60	0,200	6	1,80	20	● 192859	● 192872			
M1.8X0.2	1,80	0,200	6	1,80	20	● 192860	● 192873			
M2X0.2	2,00	0,200	6	1,80	20	● 192861	● 192874			
M2X0.25	2,00	0,250	6	2,25	20	● 192862	● 192875			
M2.2X0.2	2,20	0,200	6	1,80	20	● 192863	● 192876			
M2.2X0.25	2,20	0,250	6	2,25	20	● 192864	● 192877			
M2.3X0.2	2,30	0,200	6	1,80	20	● 192865	● 192878			
M2.3X0.25	2,30	0,250	6	2,25	20	● 192866	● 192879			
M2.5X0.2	2,50	0,200	6	1,80	20	● 192867	● 192880			
M2.5X0.25	2,50	0,250	6	2,25	20	● 192868	● 192881			
M2.5X0.35	2,50	0,350	6	3,75	20			● 192869	● 192882	
M2.6X0.35	2,60	0,350	6	3,90	20			● 192870	● 192883	

Famille de produits
DZ04 / DZ14 NIHS

DZ04 GO	DZ14 NO-GO	DZ04 GO	DZ14 NO-GO
---------	------------	---------	------------

S	d ₁	Ød ₁ mm	P mm	l ₁ mm	l ₂ GO mm	d ₂ mm	ID			
							NIHS	NIHS	NIHS NT	NIHS NT
S0.3	0,30	0,080	6	0,45	20	● 190809	● 190828	● 190847	● 190866	
S0.35	0,35	0,090	6	0,53	20	● 190810	● 190829	● 190848	● 190867	
S0.4	0,40	0,100	6	0,60	20	● 190811	● 190830	● 190849	● 190868	
S0.5	0,50	0,125	6	0,75	20	● 190812	● 190831	● 190850	● 190869	
S0.6	0,60	0,150	6	0,90	20	● 190813	● 190832	● 190851	● 190870	
S0.7	0,70	0,175	6	1,05	20	● 190814	● 190833	● 190852	● 190871	
S0.8	0,80	0,200	6	1,20	20	● 190815	● 190834	● 190853	● 190872	
S0.9	0,90	0,225	6	1,35	20	● 190816	● 190835	● 190854	● 190873	
S1	1,00	0,250	6	1,50	20	● 190817	● 190836	● 190855	● 190874	
S1.2	1,20	0,250	6	1,80	20	● 190818	● 190837	● 190856	● 190875	
S1.4	1,40	0,300	6	2,10	20	● 190819	● 190838	● 190857	● 190876	

- En stock
- Délai de livraison: entre 3 à 6 semaines

 Toutes les jauges sont également livrables sur demande en pas à gauche

JAUGE BAGUE DZ

DZ04 GO DZ14 NO-GO DZ04 GO DZ14 NO-GO

nano

Famille de produits
DZ04 / DZ14 NIHS pas fin

DZ04 GO	DZ14 NO-GO	DZ04 GO	DZ14 NO-GO
ID			
NIHS	NIHS		
● 190820	● 190839		
● 190821	● 190840		
● 190822	● 190841		
● 190823	● 190842		
● 190824	● 190843		
● 190825	● 190844		
● 190826	● 190845		
● 190827	● 190846		

S	d ₁	Ød ₁ mm	P mm	l ₁ mm	l ₂ GO mm	d ₂ mm
	S1.4X0.2	1,40	0,20	6	2,10	20
	S1.6X0.2	1,60	0,20	6	1,80	20
	S1.8X0.2	1,80	0,20	6	1,80	20
	S2X0.2	2,00	0,20	6	1,80	20
	S2.2X0.2	2,20	0,20	6	1,80	20
	S2.2X0.25	2,20	0,25	6	2,25	20
	S2.5X0.2	2,50	0,20	6	1,80	20
	S2.5X0.25	2,50	0,25	6	2,25	20

Famille de produits
DZ04 / DZ14 UNC ANSI

UNC	d ₁	Ød ₁ mm	P TPI	l ₁ mm	l ₂ GO mm	d ₂ mm	ID			
							DZ04 GO	DZ14 NO-GO	DZ04 GO	DZ14 NO-GO
							2A	2A	3A	3A
UNC1-64	1,854		64	6	2,78	20	• 191601	• 191604	• 191607	• 191610
UNC2-56	2,184		56	6	3,28	20	• 191602	• 191605	• 191608	• 191611
UNC3-48	2,515		48	6	3,77	20	• 191603	• 191606	• 191609	• 191612

Famille de produits
DZ04 / DZ14 UNF ANSI

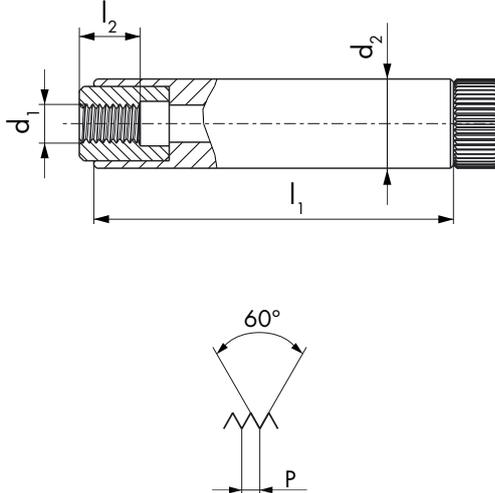
UNF	d ₁	Ød ₁ mm	P TPI	l ₁ mm	l ₂ GO mm	d ₂ mm	ID			
							DZ04 GO	DZ14 NO-GO	DZ04 GO	DZ14 NO-GO
							2A	2A	3A	3A
UNF0-80	1,524		80	6	2,29	20	• 191669	• 191673	• 191677	• 191681
UNF1-72	1,854		72	6	2,78	20	• 191670	• 191674	• 191678	• 191682
UNF2-64	2,184		64	6	3,28	20	• 191671	• 191675	• 191679	• 191683
UNF3-56	2,515		56	6	3,77	20	• 191672	• 191676	• 191680	• 191684

- En stock
- Délai de livraison: entre 3 à 6 semaines

 Toutes les jauges sont également livrables sur demande en pas à gauche

JAUGE BAGUE DN

nano



Demandez votre certificat de contrôle avec tampon rapporteur accrédité SCS

DN04 GO	DN14 NO-GO	DN04 GO	DN14 NO-GO
			

Famille de produits
DN04 / DN14 métrique DIN14 /DIN13

	DN04 GO		DN14 NO-GO		DN04 GO		DN14 NO-GO			
	ID				5h	5h	6g	6g		
M	d₁	Ød₁ mm	P mm	l₁ mm	l₂ GO mm	d₂ mm				
M0.3	0,30	0,080	24	0,45	6	● 192800	● 192808			
M0.35	0,35	0,090	24	0,53	6	● 192801	● 192809			
M0.4	0,40	0,100	24	0,60	6	● 192802	● 192810			
M0.5	0,50	0,125	24	0,75	6	● 192803	● 192811			
M0.6	0,60	0,150	24	0,90	6	● 192804	● 192812			
M0.7	0,70	0,175	24	1,05	6	● 192805	● 192813			
M0.8	0,80	0,200	24	1,20	6	● 192806	● 192814			
M0.9	0,90	0,225	24	1,35	6	● 192807	● 192815			
M1	1,00	0,250	24	1,50	6			● 191447*	● 191450*	
M1.2	1,20	0,250	24	1,80	6			● 191448*	● 191451*	
M 1.4	1,40	0,300	24	2,10	6			● 191449*	● 191452*	
M1.6	1,60	0,350	24	2,40	6			● 191453	● 191459	
M1.8	1,80	0,350	24	2,70	6			● 191454	● 191460	
M2	2,00	0,400	24	3,00	6			● 191455	● 191461	
M2.3	2,30	0,400	24	3,45	6			● 191456	● 191462	
M2.5	2,50	0,450	24	3,75	6			● 191457	● 191463	
M2.6	2,60	0,450	24	3,90	6			● 191458	● 191464	

*Tolérance 6h

Famille de produits
DN04 / DN14 métrique fin DIN13

DN04 GO	DN14 NO-GO	DN04 GO	DN14 NO-GO
---------	------------	---------	------------

MF	d ₁	Ød ₁ mm	P mm	l ₁ mm	l ₂ GO mm	d ₂ mm	ID			
							6h	6h	6g	6g
M1.4X0.2	1,4	0,200	24	2,10	6	● 192816	● 192829			
M1.6X0.2	1,6	0,200	24	1,80	6	● 192817	● 192830			
M1.8X0.2	1,8	0,200	24	1,80	6	● 192818	● 192831			
M2X0.2	2,0	0,200	24	1,80	6	● 192819	● 192832			
M2X0.25	2,0	0,250	24	2,25	6	● 192820	● 192833			
M2.2X0.2	2,2	0,200	24	1,80	6	● 192821	● 192834			
M2.2X0.25	2,2	0,250	24	2,25	6	● 192822	● 192835			
M2.3X0.2	2,3	0,200	24	1,80	6	● 192823	● 192836			
M2.3X0.25	2,3	0,250	24	2,25	6	● 192824	● 192837			
M2.5X0.2	2,5	0,200	24	1,80	6	● 192825	● 192838			
M2.5X0.25	2,5	0,250	24	2,25	6	● 192826	● 192839			
M2.5X0.35	2,5	0,350	24	3,75	6			● 192827	● 192840	
M2.6X0.35	2,6	0,350	24	3,90	6			● 192828	● 192841	

Famille de produits
DN04 / DN14 NIHS

DN04 GO	DN14 NO-GO	DN04 GO	DN14 NO-GO
---------	------------	---------	------------

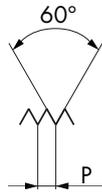
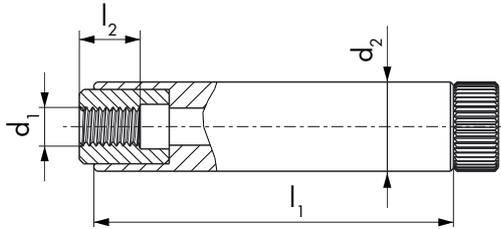
S	d ₁	Ød ₁ mm	P mm	l ₁ mm	l ₂ GO mm	d ₂ mm	ID			
							NIHS	NIHS	NIHS NT	NIHS NT
S0.3	0,30	0,080	24	0,45	6	● 190885	● 190904	● 190923	● 190942	
S0.35	0,35	0,090	24	0,53	6	● 190886	● 190905	● 190924	● 190943	
S0.4	0,40	0,100	24	0,60	6	● 190887	● 190906	● 190925	● 190944	
S0.5	0,50	0,125	24	0,75	6	● 190888	● 190907	● 190926	● 190945	
S0.6	0,60	0,150	24	0,90	6	● 190889	● 190908	● 190927	● 190946	
S0.7	0,70	0,175	24	1,05	6	● 190890	● 190909	● 190928	● 190947	
S0.8	0,80	0,200	24	1,20	6	● 190891	● 190910	● 190929	● 190948	
S0.9	0,90	0,225	24	1,35	6	● 190892	● 190911	● 190930	● 190949	
S1	1,00	0,250	24	1,50	6	● 190893	● 190912	● 190931	● 190950	
S1.2	1,20	0,250	24	1,80	6	● 190894	● 190913	● 190932	● 190951	
S1.4	1,40	0,300	24	2,10	6	● 190895	● 190914	● 190933	● 190952	

- En stock
- Délai de livraison: entre 3 à 6 semaines

 Toutes les jauges sont également livrables sur demande en pas à gauche

JAUGE BAGUE DN

nano



Demandez votre certificat de contrôle avec tampon rapporteur accrédité SCS

DN04 GO DN14 NO-GO DN04 GO DN14 NO-GO



Famille de produits
DN04 / DN14 NIHS pas fin

DN04 GO DN14 NO-GO DN04 GO DN14 NO-GO

ID

S	d_1	$\varnothing d_1$ mm	P mm	l_1 mm	l_2 GO mm	d_2 mm	NIHS	
							GO	NO-GO
	S1.4X0.2	1,4	0,20	24	2,10	6	● 190896	● 190915
	S1.6X0.2	1,6	0,20	24	1,80	6	● 190897	● 190916
	S1.8X0.2	1,8	0,20	24	1,80	6	● 190898	● 190917
	S2X0.2	2,0	0,20	24	1,80	6	● 190899	● 190918
	S2.2X0.2	2,2	0,20	24	1,80	6	● 190900	● 190919
	S2.2X0.25	2,2	0,25	24	2,25	6	● 190901	● 190920
	S2.5X0.2	2,5	0,20	24	1,80	6	● 190902	● 190921
	S2.5X0.25	2,5	0,25	24	2,25	6	● 190903	● 190922

Famille de produits
DN04 / DN14 UNC ANSI

DN04 GO	DN14 NO-GO	DN04 GO	DN14 NO-GO
---------	------------	---------	------------

UNC	d ₁	Ød ₁ mm	P TPI	l ₁ mm	l ₂ GO mm	d ₂ mm	ID			
							2A	2A	3A	3A
UNC1-64	1,854	64	24	2,78	6	● 191589	● 191592	● 191595	● 191598	
UNC2-56	2,184	56	24	3,28	6	● 191590	● 191593	● 191596	● 191599	
UNC3-48	2,515	48	24	3,77	6	● 191591	● 191594	● 191597	● 191600	

Famille de produits
DN04 / DN14 UNF ANSI

DN04 GO	DN14 NO-GO	DN04 GO	DN14 NO-GO
---------	------------	---------	------------

UNF	d ₁	Ød ₁ mm	P TPI	l ₁ mm	l ₂ GO mm	d ₂ mm	ID			
							2A	2A	3A	3A
UNF0-80	1,524	80	24	2,29	6	● 191653	● 191657	● 191661	● 191665	
UNF1-72	1,854	72	24	2,78	6	● 191654	● 191658	● 191662	● 191666	
UNF2-64	2,184	64	24	3,28	6	● 191655	● 191659	● 191663	● 191667	
UNF3-56	2,515	56	24	3,77	6	● 191656	● 191660	● 191664	● 191668	

- En stock
- Délai de livraison: entre 3 à 6 semaines

 Toutes les jauges sont également livrables sur demande en pas à gauche

nano

Certificat SCS inclus

RN05-1 GO	RN15-1 GO	RN05-1 GO	RN15-1 GO

Famille de produits
RN05-1 / RN15-1 métrique DIN14 /DIN13

RN05-1 GO	RN15-1 GO	RN05-1 GO	RN15-1 GO
		ID	
5h	5h	6g	6g
• 192884	• 192892		
• 192885	• 192893		
• 192886	• 192894		
• 192887	• 192895		
• 192888	• 192896		
• 192889	• 192897		
• 192890	• 192898		
• 192891	• 192899		
		• 191499*	• 191508*
		• 191500*	• 191509*
		• 191501*	• 191510*
		• 191517	• 191535
		• 191518	• 191536
		• 191519	• 191537
		• 191520	• 191538
		• 191521	• 191539
		• 191522	• 191540

*Tolérance 6h

Famille de produits
 RN05-1 / RN15-1 métrique fin DIN13

RN05-1 GO	RN15-1 GO	RN05-1 GO	RN15-1 GO
-----------	-----------	-----------	-----------

MF	d ₁	Ød ₁ mm	P mm	l ₁ mm	l ₂ GO mm	d ₂ mm	ID			
							6h	6h	6g	6g
M1.4X0.2	1,40	0,200	24	2,50	6	• 192932	• 192945			
M1.6X0.2	1,60	0,200	24	2,20	6	• 192933	• 192946			
M1.8X0.2	1,80	0,200	24	2,20	6	• 192934	• 192947			
M2X0.2	2,00	0,200	24	2,20	6	• 192935	• 192948			
M2X0.25	2,00	0,250	24	2,75	6	• 192936	• 192949			
M2.2X0.2	2,20	0,200	24	2,20	6	• 192937	• 192950			
M2.2X0.25	2,20	0,250	24	2,75	6	• 192938	• 192951			
M2.3X0.2	2,30	0,200	24	2,20	6	• 192939	• 192952			
M2.3X0.25	2,30	0,250	24	2,75	6	• 192940	• 192953			
M2.5X0.2	2,50	0,200	24	2,20	6	• 192941	• 192954			
M2.5X0.25	2,50	0,250	24	2,75	6	• 192942	• 192955			
M2.5X0.35	2,50	0,350	24	4,45	6			• 192943	• 192956	
M2.6X0.35	2,60	0,350	24	4,60	6			• 192944	• 192957	

 Famille de produits
 RN05-1 / RN15-1 NIHS

RN05-1 GO	RN15-1 GO	RN05-1 GO	RN15-1 GO
-----------	-----------	-----------	-----------

S	d ₁	Ød ₁ mm	P mm	l ₁ mm	l ₂ GO mm	d ₂ mm	ID			
							NIHS	NIHS	NIHS NT	NIHS NT
S0.3	0,30	0,080	24	0,61	6	• 190961	• 190999	• 191037	• 191075	
S0.35	0,35	0,090	24	0,71	6	• 190962	• 191000	• 191038	• 191076	
S0.4	0,40	0,100	24	0,80	6	• 190963	• 191001	• 191039	• 191077	
S0.5	0,50	0,125	24	1,00	6	• 190964	• 191002	• 191040	• 191078	
S0.6	0,60	0,150	24	1,20	6	• 190965	• 191003	• 191041	• 191079	
S0.7	0,70	0,175	24	1,40	6	• 190966	• 191004	• 191042	• 191080	
S0.8	0,80	0,200	24	1,60	6	• 190967	• 191005	• 191043	• 191081	
S0.9	0,90	0,225	24	1,80	6	• 190968	• 191006	• 191044	• 191082	
S1	1,00	0,250	24	2,00	6	• 190969	• 191007	• 191045	• 191083	
S1.2	1,20	0,250	24	2,30	6	• 190970	• 191008	• 191046	• 191084	
S1.4	1,40	0,300	24	2,70	6	• 190971	• 191009	• 191047	• 191085	

- En stock
- Délai de livraison: entre 3 à 6 semaines



Toutes les jauges sont également livrables sur demande en pas à gauche

nano

Certificat SCS inclus

RN05-1 GO	RN15-1 GO	RN05-1 GO	RN15-1 GO

Famille de produits
RN05-1 / RN15-1 NIHS pas fin

RN05-1 GO	RN15-1 GO	RN05-1 GO	RN15-1 GO
ID			
NIHS	NIHS	NIHS NT	NIHS NT
• 190972	• 191010	• 191048	• 191086
• 190973	• 191011	• 191049	• 191087
• 190974	• 191012	• 191050	• 191088
• 190975	• 191013	• 191051	• 191089
• 190976	• 191014	• 191052	• 191090
• 190977	• 191015	• 191053	• 191091
• 190978	• 191016	• 191054	• 191092
• 190979	• 191017	• 191055	• 191093

S	d ₁	Ød ₁ mm	P mm	l ₁ mm	l ₂ GO mm	d ₂ mm
	S1.4X0.2	1,40	0,20	24	2,50	6
	S1.6X0.2	1,60	0,20	24	2,20	6
	S1.8X0.2	1,80	0,20	24	2,20	6
	S2X0.2	2,00	0,20	24	2,20	6
	S2.2X0.2	2,20	0,20	24	2,20	6
	S2.2X0.25	2,20	0,25	24	2,75	6
	S2.5X0.2	2,50	0,20	24	2,20	6
	S2.5X0.25	2,50	0,25	24	2,75	6

Famille de produits
RN05-1 / RN15-1 UNC ANSI

RN05-1 GO RN15-1 GO RN05-1 GO RN15-1 GO

UNC	d ₁	Ød ₁ mm	P TPI	l ₁ mm	l ₂ GO mm	d ₂ mm	ID			
							2A	2A	3A	3A
UNC1-64	1,854	64	24	3,58	6	• 191613	• 191619	• 191625	• 191631	
UNC2-56	2,184	56	24	4,18	6	• 191614	• 191620	• 191626	• 191632	
UNC3-48	2,515	48	24	4,83	6	• 191615	• 191621	• 191627	• 191633	

Famille de produits
RN05-1 / RN15-1 UNF ANSI

RN05-1 GO RN15-1 GO RN05-1 GO RN15-1 GO

UNF	d ₁	Ød ₁ mm	P TPI	l ₁ mm	l ₂ GO mm	d ₂ mm	ID			
							2A	2A	3A	3A
UNF0-80	1,524	80	24	2,92	6	• 191685	• 191693	• 191701	• 191709	
UNF1-72	1,854	72	24	3,49	6	• 191686	• 191694	• 191702	• 191710	
UNF2-64	2,184	64	24	4,07	6	• 191687	• 191695	• 191703	• 191711	
UNF3-56	2,515	56	24	4,68	6	• 191688	• 191696	• 191704	• 191712	

- En stock
- Délai de livraison: entre 3 à 6 semaines

Toutes les jauges sont également livrables sur demande en pas à gauche

nano

Certificat SCS inclus

RN05-2 NO-GO	RN15-2 NO-GO	RN05-2 NO-GO	RN15-2 NO-GO

Famille de produits
RN05-2 / RN15-2 métrique DIN14 /DIN13

M	d ₁	Ød ₁ mm	P mm	l ₁ mm	l ₂ GO mm	d ₂ mm	RN05-2 NO-GO	RN15-2 NO-GO	RN05-2 NO-GO	RN15-2 NO-GO
							ID			
							5h	5h	6g	6g
M0.3	0,30	0,080	24	0,61	6		• 192900	• 192908		
M0.35	0,35	0,090	24	0,71	6		• 192901	• 192909		
M0.4	0,40	0,100	24	0,80	6		• 192902	• 192910		
M0.5	0,50	0,125	24	1,00	6		• 192903	• 192911		
M0.6	0,60	0,150	24	1,20	6		• 192904	• 192912		
M0.7	0,70	0,175	24	1,40	6		• 192905	• 192913		
M0.8	0,80	0,200	24	1,60	6		• 192906	• 192914		
M0.9	0,90	0,225	24	1,80	6		• 192907	• 192915		
M1	1,00	0,250	24	2,00	6				• 191502*	• 191511*
M1.2	1,20	0,250	24	2,30	6				• 191503*	• 191512*
M 1.4	1,40	0,300	24	2,70	6				• 191504*	• 191513*
M1.6	1,60	0,350	24	3,10	6				• 191523	• 191541
M1.8	1,80	0,350	24	3,40	6				• 191524	• 191542
M2	2,00	0,400	24	3,80	6				• 191525	• 191543
M2.3	2,30	0,400	24	4,25	6				• 191526	• 191544
M2.5	2,50	0,450	24	4,65	6				• 191527	• 191545
M2.6	2,60	0,450	24	4,80	6				• 191528	• 191546

*Tolérance 6h

Famille de produits
 RN05-2 / RN15-2 métrique fin DIN13

RN05-2 NO-GO	RN15-2 NO-GO	RN05-2 NO-GO	RN15-2 NO-GO
-----------------	-----------------	-----------------	-----------------

MF

d_1	$\varnothing d_1$ mm	P mm	l_1 mm	l_2 GO mm	d_2 mm	ID			
						6h	6H	6g	6g
M1.4X0.2	1,40	0,200	24	2,50	6	• 192958	• 192971		
M1.6X0.2	1,60	0,200	24	1,60	6	• 192959	• 192972		
M1.8X0.2	1,80	0,200	24	1,60	6	• 192960	• 192973		
M2X0.2	2,00	0,200	24	1,60	6	• 192961	• 192974		
M2X0.25	2,00	0,250	24	2,00	6	• 192962	• 192975		
M2.2X0.2	2,20	0,200	24	1,60	6	• 192963	• 192976		
M2.2X0.25	2,20	0,250	24	2,00	6	• 192964	• 192977		
M2.3X0.2	2,30	0,200	24	1,60	6	• 192965	• 192978		
M2.3X0.25	2,30	0,250	24	2,00	6	• 192966	• 192979		
M2.5X0.2	2,50	0,200	24	1,60	6	• 192967	• 192980		
M2.5X0.25	2,50	0,250	24	2,00	6	• 192968	• 192981		
M2.5X0.35	2,50	0,350	24	4,45	6			• 192969	• 192982
M2.6X0.35	2,60	0,350	24	4,60	6			• 192970	• 192983

 Famille de produits
 RN05-2 / RN15-2 NIHS

RN05-2 NO-GO	RN15-2 NO-GO	RN05-2 NO-GO	RN15-2 NO-GO
-----------------	-----------------	-----------------	-----------------

S

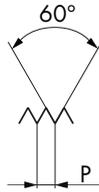
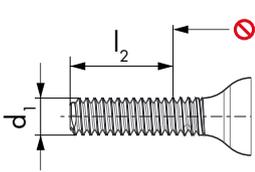
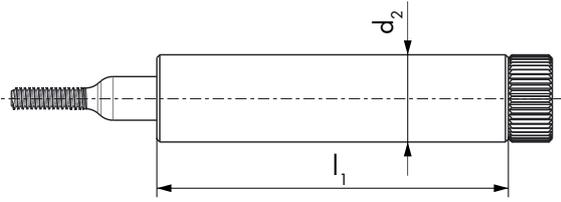
d_1	$\varnothing d_1$ mm	P mm	l_1 mm	l_2 GO mm	d_2 mm	ID			
						NIHS	NIHS	NIHS NT	NIHS NT
S0.3	0,30	0,080	24	0,61	6	• 190980	• 191018	• 191056	• 191094
S0.35	0,35	0,090	24	0,71	6	• 190981	• 191019	• 191057	• 191095
S0.4	0,40	0,100	24	0,80	6	• 190982	• 191020	• 191058	• 191096
S0.5	0,50	0,125	24	1,00	6	• 190983	• 191021	• 191059	• 191097
S0.6	0,60	0,150	24	1,20	6	• 190984	• 191022	• 191060	• 191098
S0.7	0,70	0,175	24	1,40	6	• 190985	• 191023	• 191061	• 191099
S0.8	0,80	0,200	24	1,60	6	• 190986	• 191024	• 191062	• 191100
S0.9	0,90	0,225	24	1,80	6	• 190987	• 191025	• 191063	• 191101
S1	1,00	0,250	24	2,00	6	• 190988	• 191026	• 191064	• 191102
S1.2	1,20	0,250	24	2,30	6	• 190989	• 191027	• 191065	• 191103
S1.4	1,40	0,300	24	2,70	6	• 190990	• 191028	• 191066	• 191104

- En stock
- Délai de livraison: entre 3 à 6 semaines



Toutes les jauges sont également livrables sur demande en pas à gauche

TAMPON RAPPORTEUR



Certificat SCS inclus

**RN05-2
NO-GO**

**RN15-2
NO-GO**

**RN05-2
NO-GO**

**RN15-2
NO-GO**



Famille de produits
RN05-2 / RN15-2 NIHS pas fin

**RN05-2
NO-GO**

**RN15-2
NO-GO**

**RN05-2
NO-GO**

**RN15-2
NO-GO**

ID

S	d ₁	Ød ₁ mm	P mm	l ₁ mm	l ₂ GO mm	d ₂ mm	ID			
							NIHS	NIHS	NIHS NT	NIHS NT
	S1.4X0.2	1,40	0,20	24	2,50	6	• 190991	• 191029	• 191067	• 191105
	S1.6X0.2	1,60	0,20	24	1,60	6	• 190992	• 191030	• 191068	• 191106
	S1.8X0.2	1,80	0,20	24	1,60	6	• 190993	• 191031	• 191069	• 191107
	S2X0.2	2,00	0,20	24	1,60	6	• 190994	• 191032	• 191070	• 191108
	S2.2X0.2	2,20	0,20	24	1,60	6	• 190995	• 191033	• 191071	• 191109
	S2.2X0.25	2,20	0,25	24	2,00	6	• 190996	• 191034	• 191072	• 191110
	S2.5X0.2	2,50	0,20	24	1,60	6	• 190997	• 191035	• 191073	• 191111
	S2.5X0.25	2,50	0,25	24	2,00	6	• 190998	• 191036	• 191074	• 191112

Famille de produits
RN05-2 / RN15-2 UNC ANSI

RN05-2 NO-GO	RN15-2 NO-GO	RN05-2 NO-GO	RN15-2 NO-GO
-----------------	-----------------	-----------------	-----------------

UNC	d ₁	Ød ₁ mm	P TPI	l ₁ mm	l ₂ GO mm	d ₂ mm	ID			
							2A	2A	3A	3A
UNC1-64	1,854	64	24	3,58	6	• 191616	• 191622	• 191628	• 191634	
UNC2-56	2,184	56	24	4,18	6	• 191617	• 191623	• 191629	• 191635	
UNC3-48	2,515	48	24	4,83	6	• 191618	• 191624	• 191630	• 191636	

Famille de produits
RN05-2 / RN15-2 UNF ANSI

RN05-2 NO-GO	RN15-2 NO-GO	RN05-2 NO-GO	RN15-2 NO-GO
-----------------	-----------------	-----------------	-----------------

UNF	d ₁	Ød ₁ mm	P TPI	l ₁ mm	l ₂ GO mm	d ₂ mm	ID			
							2A	2A	3A	3A
UNF0-80	1,524	80	24	2,92	6	• 191689	• 191697	• 191705	• 191713	
UNF1-72	1,854	72	24	3,49	6	• 191690	• 191698	• 191706	• 191714	
UNF2-64	2,184	64	24	4,07	6	• 191691	• 191699	• 191707	• 191715	
UNF3-56	2,515	56	24	4,68	6	• 191692	• 191700	• 191708	• 191716	

- En stock
- Délai de livraison: entre 3 à 6 semaines



Toutes les jauges sont également livrables sur demande en pas à gauche

TÉMOIN D'USURE

nano

Certificat SCS inclus

RN05-3 WEAR	RN15-3 WEAR	RN05-3 WEAR	RN15-3 WEAR

Famille de produits
RN05-3 / RN15-3 métrique DIN14 /DIN13

RN05-3 WEAR	RN15-3 WEAR	RN05-3 WEAR	RN15-3 WEAR
ID			
6h	6h	6g	6g
• 191505	• 191514		
• 191506	• 191515		
• 191507	• 191516		
		• 191529	• 191547
		• 191530	• 191548
		• 191531	• 191549
		• 191532	• 191550
		• 191533	• 191551
		• 191534	• 191552

M	d ₁	Ød ₁ mm	P mm	l ₁ mm	l ₂ GO mm	d ₂ mm
M1	1,00	1,00	0,25	24	2,00	6
M1.2	1,20	1,20	0,25	24	2,30	6
M1.4	1,40	1,40	0,3	24	2,70	6
M1.6	1,60	1,60	0,35	24	3,10	6
M1.8	1,80	1,80	0,35	24	3,40	6
M2	2,00	2,00	0,4	24	3,80	6
M2.3	2,30	2,30	0,4	24	4,25	6
M2.5	2,50	2,50	0,45	24	4,65	6
M2.6	2,60	2,60	0,45	24	4,80	6

Famille de produits
RN05-3 / RN15-3 métrique fin DIN13

MF	d ₁	Ød ₁ mm	P mm	l ₁ mm	l ₂ GO mm	d ₂ mm	RN05-3 WEAR	RN15-3 WEAR	RN05-3 WEAR	RN15-3 WEAR	
							ID				
							6h	6h	6g	6g	
M1.4X0.2	1,40	0,200	24	2,50	6	•	192984	•	192997		
M1.6X0.2	1,60	0,200	24	1,60	6	•	192985	•	192998		
M1.8X0.2	1,80	0,200	24	1,60	6	•	192986	•	192999		
M2X0.2	2,00	0,200	24	1,60	6	•	192987	•	193000		
M2X0.25	2,00	0,250	24	2,00	6	•	192988	•	193001		
M2.2X0.2	2,20	0,200	24	1,60	6	•	192989	•	193002		
M2.2X0.25	2,20	0,250	24	2,00	6	•	192990	•	193003		
M2.3X0.2	2,30	0,200	24	1,60	6	•	192991	•	193004		
M2.3X0.25	2,30	0,250	24	2,00	6	•	192992	•	193005		
M2.5X0.2	2,50	0,200	24	1,60	6	•	192993	•	193006		
M2.5X0.25	2,50	0,250	24	2,00	6	•	192994	•	193007		
M2.5X0.35	2,50	0,350	24	4,45	6			•	192995	•	193008
M2.6X0.35	2,60	0,350	24	4,60	6			•	192996	•	193009

- En stock
- Délai de livraison: entre 3 à 6 semaines

Toutes les jauges sont également livrables sur demande en pas à gauche

<p>nano</p> <p>Certificat SCS inclus</p>	<p>EN00</p>
--	-------------

La Jauge Etalon Filetée de DC Swiss est une jauge servant à calibrer la machine. Toutes les jauges étalon, correspondant à notre catalogue ou vos besoins spécifiques, sont disponibles ou faisables sur demande. Elles sont livrées avec un certificat d'homologation. Le certificat d'usine envoyé avec chaque jauge étalon confirme que la production a suivi scrupuleusement le processus de contrôle au terme de la fabrication selon ISO 17025. Il atteste la qualité de l'équipement métrologique de DC Nano Tools SA (SCS 0143), centre de compétences et membre du Groupe DC Swiss.

Famille de produits
EN00

EN00

ID

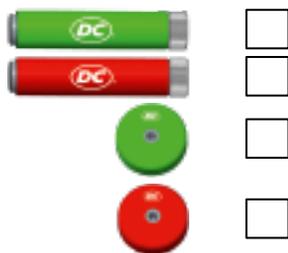
M	d ₁	∅d ₁ mm	P mm	l ₁ mm	l ₂ mm	d ₂ mm	NIHS
	S0.3	0,30	0.08	39	1,28	3	● 192747
	S0.35	0,35	0.09	39	1,44	3	● 192748
	S0.4	0,40	0.1	39	1,60	3	● 192749
	S0.5	0,50	0.125	39	2,00	3	● 192750
	S0.6	0,60	0.15	39	2,40	3	● 192751
	S0.7	0,70	0.175	39	2,80	3	● 192752
	S0.8	0,80	0.2	39	3,20	3	● 192753
	S0.9	0,90	0.225	39	3,60	3	● 192754
	S1	1,00	0.25	39	4,00	3	● 192755
	S1.2	1,20	0.25	39	4,00	3	● 192756
	S1.4	1,40	0.3	39	4,80	3	● 192757

- En stock
- Délai de livraison: entre 3 à 6 semaines

Toutes les jauges sont également livrables sur demande en pas à gauche

COMMANDE DE JAUGES NANO

TYPE D'OUTIL



CARACTÉRISTIQUES

DIMENSIONS	TOLÉRANCE	NORME	QUANTITÉ	SPÉCIFIQUE

REMARQUES

INFORMATIONS D'EXPÉDITION

Merci de viser votre commande



dcswiss.com

sales@dcswiss.ch / +41 32 491 63 63

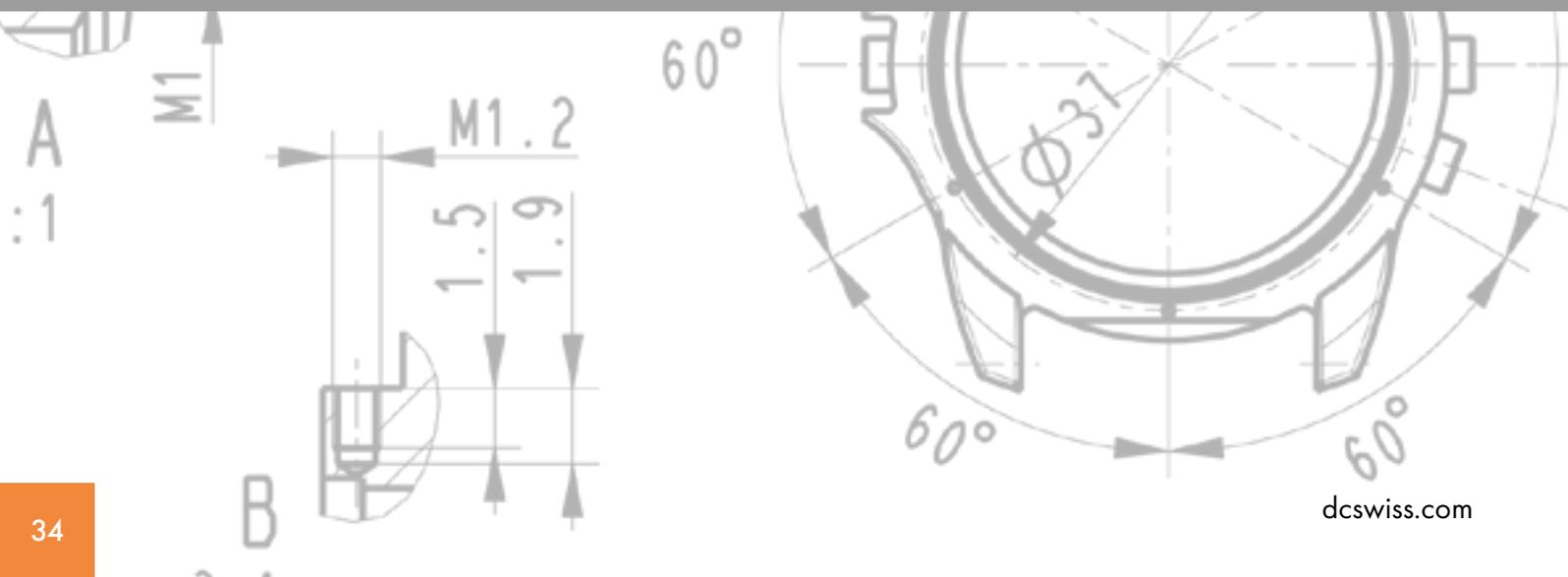
SERVICE D'ÉTALONNAGE ET DE MÉTROLOGIE

DC Swiss possède une entité métrologique accréditée par le Service d'accréditation suisse (SAS) en tant que Laboratoire d'étalonnage pour les longueurs.

DC Swiss est en mesure d'offrir un service d'étalonnage et de métrologie dans les domaines des liaisons vissées.

Un certificat est une confirmation écrite attestant de la qualité de l'équipement métrologique de l'entreprise. DC Nano Tools SA (Accréditation SCS 0143), membre du Groupe DC Swiss, vous propose le contrôle et l'étalonnage des jauges tampons filetées ainsi que des jauges bagues filetées selon la norme internationale standardisée ISO 17025.

Ce service concerne en particulier les jauges filetées, les composants filetés y compris les vis elles-mêmes et des ensembles complexes.



NOS COMPÉTENCES

Nos outils sont le fruit de nombreuses études. Nous les élaborons avec la somme des connaissances acquises au fil de nombreuses années et toujours en les essayant jusque dans leurs plus ultimes limites. Tout ce savoir-faire, nous le partageons avec vous sous la forme de services. Notre objectif est de fournir la solution la plus appropriée à chaque cas, depuis l'étude jusqu'à la fabrication en volume.

Nous maîtrisons tous les aspects du processus de filetage et nous sommes à même de vous proposer notre expertise dans l'assemblage dès la conception, puis l'usinage et le contrôle métrologique aux différents stades de la création des liaisons vissées.

EXPERTISE CONCEPTION

Chaque conception est unique mais les solutions sont souvent multiples. Nous vous conseillons dans le choix du type de liaison vissée, comme les vis réglables, autobloquantes et de haute qualité. Nous intervenons avec vos concepteurs lors de la phase de création afin de trouver et dimensionner la liaison vissée la plus performante en termes de dimension, faisabilité, coût de production et d'assemblage.

EXPERTISE USINAGE

Chaque outil demande une programmation particulière en fonction de nombreux paramètres. Nous vous aidons à tirer le meilleur de vos machines et vos outils afin d'atteindre la performance maximale par une programmation personnalisée. Nous vous fournissons le soutien dans la phase de contrôle et de mesure afin que vous soyez certains d'avoir produit le filetage que vous attendiez. Et si l'outil doit être adapté, nous le réalisons afin qu'il satisfasse à la perfection vos exigences. Souvent un posage particulier permet de résoudre la difficulté d'une géométrie complexe ou une position atypique.

EXPERTISE MÉTROLOGIQUE

Nous fournissons un grand nombre de jauges de mesure et également la manière de les utiliser et surtout de les contrôler afin d'assurer la qualité désirée avec constance. D'autres mesures plus spécifiques sont accessibles, comme la concentricité ainsi que toutes les mesures de certification. Nous vous soutenons dans l'établissement des procédures de contrôle. Ce service est offert dans les dimensions allant du diamètre 0.1 à 3.0mm pour la mesure du diamètre sur flanc et de 0.1 à 3.5mm pour le diamètre extérieur. Ne prenez pas de risques et profitez des compétences DC Nano Tools pour l'étalonnage de vos outils de mesure.

FORMATION

Dans notre centre d'applications et notre laboratoire, nous dispensons à tous nos clients toute l'information et les meilleures pratiques qui concernent la conception, la fabrication et l'usage des liaisons vissées. Sur demande, nous approfondissons la formation sur des sujets précis ou spécifiques comme les liaisons sécurisées par exemple.

Ce service est également utilisé lors de dysfonctionnement dans une liaison vissée. Il devient donc un outil permettant d'identifier l'origine d'un problème et également capable de fournir une solution dans de très nombreux cas.



DC SWISS SA
Grand-Rue 19
CH - 2735 Malleray
Tel. + 41 32 491 63 63
info@dcswiss.ch

DC NANO TOOLS SA
Grand-Rue 19
CH - 2735 Malleray
Tel. + 41 32 491 63 63
info@dcswiss.ch

DC Swiss GmbH
Grasseggertstrasse 125
DE - 50737 Köln
Tel. + 49 221 995 532 0
info@dcswiss.de

DC Swiss s.r.l
Via Canova 10
IT - 20017 Rho
Tel. + 39 02 669 40 41
info@dcswiss.it

DC Swiss UK Ltd
9 Orgreave Road
UK - Sheffield S13 9LQ
Tel. + 44 114 293 90 13
info@dcswiss.co.uk

DC Swiss China
1988 Dongfan Road
CN - Shanghai 200125
Tel. + 86 (0)21 610 96 296
info@dcswiss.cn