



SUJET	SPECIFICATION STANDARD	FICHE N°	SPECSTANDARD.FI
-------	------------------------	----------	-----------------

Le tableau ci-dessous liste les spécifications standards appliquées aux produits fabriqués par UNIMED.

Des spécifications personnalisées peuvent être appliquées selon la demande du client.

	Article UNIMED (industriel)	Article à façon																				
<b>Résistance des assemblages</b>	La résistance des assemblages (collé, serti, brasé, soudé) est caractérisée par la force d'arrachage à la traction.																					
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Diamètre extérieur canule/stylet [mm]</th> <th>Force de traction minimum avant arrachage [kg]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td><math>\varnothing &lt; 0.50</math></td> <td>2.5</td> </tr> <tr> <td><math>0.50 \leq \varnothing &lt; 0.70</math></td> <td>3.5</td> </tr> <tr> <td><math>0.70 \leq \varnothing &lt; 0.80</math></td> <td>4.5</td> </tr> <tr> <td><math>0.80 \leq \varnothing &lt; 0.90</math></td> <td>5.5</td> </tr> <tr> <td><math>0.90 \leq \varnothing &lt; 1.40</math></td> <td>8.0</td> </tr> <tr> <td><math>1.40 \leq \varnothing &lt; 2.50</math></td> <td>10.0</td> </tr> <tr> <td><math>2.50 \leq \varnothing &lt; 3.10</math></td> <td>11.0</td> </tr> <tr> <td><math>3.10 \leq \varnothing &lt; 4.00</math></td> <td>12.0</td> </tr> <tr> <td><math>4.00 \leq \varnothing</math></td> <td>13.0</td> </tr> </tbody> </table>	Diamètre extérieur canule/stylet [mm]	Force de traction minimum avant arrachage [kg]	$\varnothing < 0.50$	2.5	$0.50 \leq \varnothing < 0.70$	3.5	$0.70 \leq \varnothing < 0.80$	4.5	$0.80 \leq \varnothing < 0.90$	5.5	$0.90 \leq \varnothing < 1.40$	8.0	$1.40 \leq \varnothing < 2.50$	10.0	$2.50 \leq \varnothing < 3.10$	11.0	$3.10 \leq \varnothing < 4.00$	12.0	$4.00 \leq \varnothing$	13.0	
Diamètre extérieur canule/stylet [mm]	Force de traction minimum avant arrachage [kg]																					
$\varnothing < 0.50$	2.5																					
$0.50 \leq \varnothing < 0.70$	3.5																					
$0.70 \leq \varnothing < 0.80$	4.5																					
$0.80 \leq \varnothing < 0.90$	5.5																					
$0.90 \leq \varnothing < 1.40$	8.0																					
$1.40 \leq \varnothing < 2.50$	10.0																					
$2.50 \leq \varnothing < 3.10$	11.0																					
$3.10 \leq \varnothing < 4.00$	12.0																					
$4.00 \leq \varnothing$	13.0																					
<b>Étanchéité des assemblages</b>	L'étanchéité d'un assemblage est testée au travers d'une injection d'air sous pression à 4 bars dans le produit immergé dans un bain d'eau pendant 5 à 10 secondes. Pendant ce laps de temps, aucune bulle d'air visible à l'œil nu ne doit se détacher de la zone d'assemblage.																					
<b>Finition de la surface</b>	<p>Critères standards de la finition des surfaces des produits fabriqués par UNIMED:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Rugosité des surfaces usinées: <math>Ra_{max}</math> 0.8.</li> <li>- Surface lisse, sans défaut, homogène et sans coloration avec une vérification à l'œil nu à 30 cm.</li> </ul> <p>Critères standards de la finition des surfaces de la matière première* fournie par UNIMED:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Rugosité de la surface extérieure d'une canule ou d'un mandrin: <math>Ra_{max}</math> 0.4.</li> <li>- Rugosité de la surface intérieure d'une canule: <math>Ra_{max}</math> 1.6.</li> <li>- Rugosité de la surface intérieure d'une canule à parois épaisses: <math>Ra_{max}</math> 3.2.</li> <li>- Extrémités peuvent être déformées par la coupe. (pour référence 200.010 et 200.020)</li> <li>- Surface lisse et sans dommage avec une vérification à l'œil nu à 30 cm. Des marques en surface venant de la fabrication de la matière première sont acceptables.</li> </ul> <p>* La matière première est livrée sous les références suivantes: 200.010, 200.010-A, 200.010-R, 200.020 et 200.020-A.</p>																					
<b>Marquage</b>	<p>Aiguille: Marquage du diamètre extérieur de la canule en mm et en gauge.</p> <p>Autre: Aucun marquage.</p>	Aucun marquage.																				
<b>Étiquetage</b>	Étiquette avec les informations suivantes: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Logo et adresse Unimed</li> <li>- Référence Unimed.</li> <li>- N° de lot.</li> <li>- Quantité.</li> </ul>																					
<b>Emballage</b>	Emballage en boîte carton entre douflines. Emballage en boîte plastique par douzaine.	Emballage en boîte carton entre douflines.																				
<b>Expédition</b>	Expédition des articles: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Incoterms: EXW</li> <li>- Transitaire: UPS Express Saver</li> </ul>																					

Toutes ces informations sont fournies à titre indicatif. Elles n'ont pas de valeur légale ou contractuelle engageant Unimed SA.

13.12.2023	Page 1/1	
FST / AZ		