

Première édition  
2021-11

Version corrigée  
2023-08

---

---

**Unités de transfert de fluide pour les  
interfaces d'outils —**

Partie 1:  
**Unités de transfert pour queues à cône  
creux-face conformes à la série ISO  
12164**

*Medium-transfer units for tool interfaces —*

*Part 1: Transfer units for hollow taper shanks in accordance with the  
ISO 12164 series*



Numéro de référence  
ISO 22402-1:2021(F)

© ISO 2021

**Pour plus d'infos, merci de nous contacter.**

**Association Sénégalaise de Normalisation**

4 Avenue Jean Jaurès, Immeuble El Hadj Omar DIA, 6 ème Etage  
Dakar - SENEGAL

**Tel: +221 33 829 58 25**

**Email: [asn@asn.sn](mailto:asn@asn.sn)**