










# E53

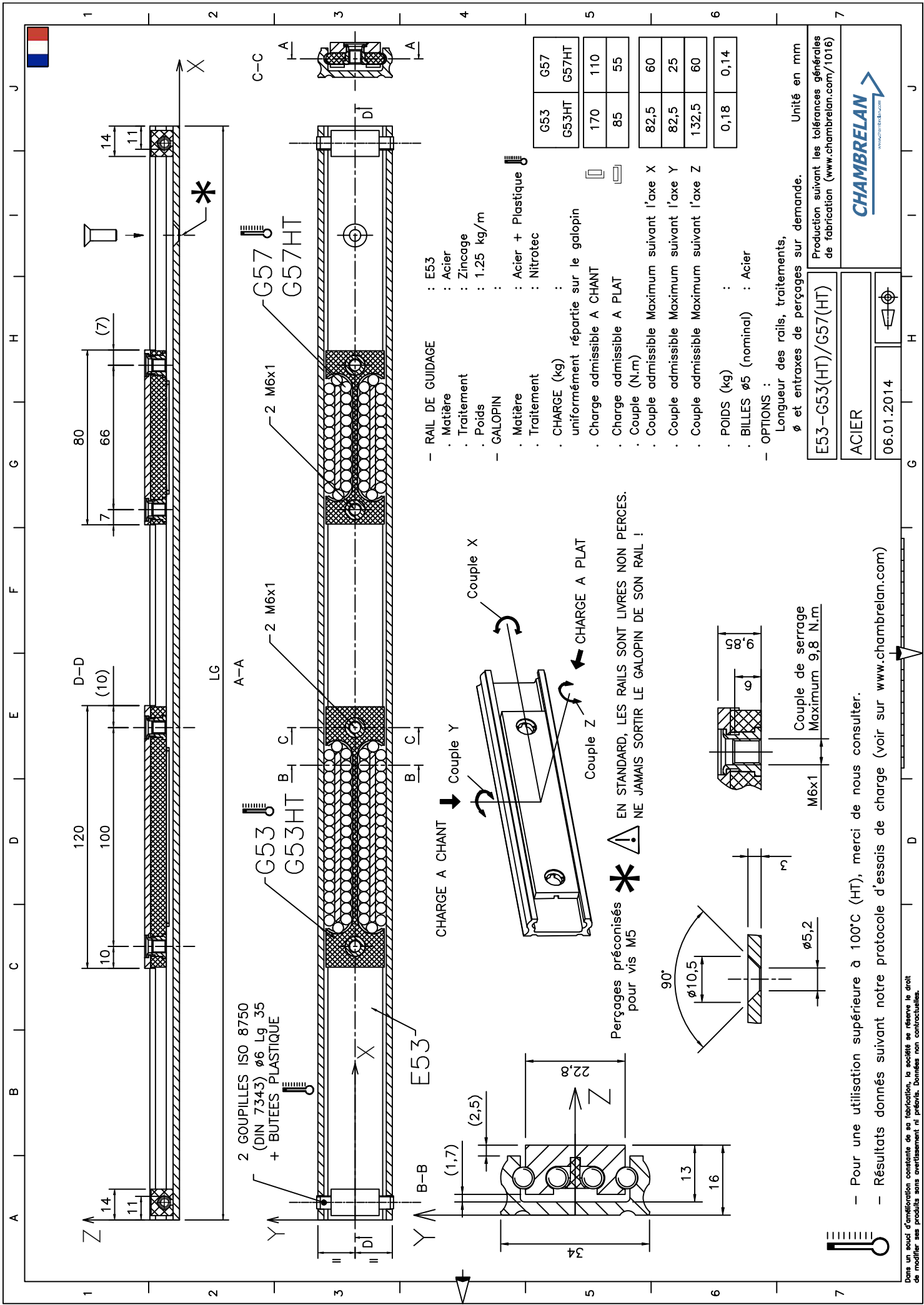
## G53 - G53HT G57 - G57HT

# CHAMBRELAN

[www.chambrelan.com](http://www.chambrelan.com)



Acier zingué	Rails Linéaires	 Français	2
Zinc plated steel	Linear Rails	 English	3
Stahl silbern verzinkt	Linearführungen	 Deutsch	4
Pozinkovaná ocel	Kolejnicové vedení	 Český	5
Acero zincado	Raíles Lineales	 Español	6
Acciaio zincato	Guide lineari	 Italiano	7
Verzinkt staal	Lineair Geleiders	 Nederlands	8
Оцинковка	Линейные направляющие	 Русский	9
Stal ocynkowana	Prowadnice liniowe	 Polski	10



2 GOUPILLES ISO 8750  
(DIN 7343)  $\phi 6$  Lg. 35  
+ BUTES PLASTIQUE

G53  
G53HT  
G57  
G57HT

- RAIL DE GUIDAGE : E53
- . Matière : Acier
- . Traitement : Zincage
- . Poids : 1.25 kg/m
- GALOPIN :
  - . Matière : Acier + Plastique
  - . Traitement : Nitrotec
- . CHARGE (kg) :
  - uniformément répartie sur le galopin
  - . Charge admissible A CHANT
  - . Charge admissible A PLAT
- . Couple (N.m) :
  - Couple admissible Maximum suivant l'axe X
  - Couple admissible Maximum suivant l'axe Y
  - Couple admissible Maximum suivant l'axe Z
- . POIDS (kg) :
  - BILLES  $\phi 5$  (nominal) : Acier

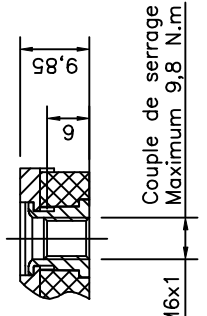
G53	G57
G53HT	G57HT
170	110
85	55
82,5	60
82,5	25
132,5	60
0,18	0,14

CHARGE A CHANT → Couple Y

CHARGE A PLAT ← Couple Z

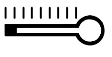
Perçages préconisés pour vis M5

EN STANDARD, LES RAILS SONT LIVRES NON PERCES.  
NE JAMAIS SORTIR LE GALOPIN DE SON RAIL !



- Pour une utilisation supérieure à 100°C (HT), merci de nous consulter.

- Résultats donnés suivant notre protocole d'essais de charge (voir sur [www.chambrelian.com](http://www.chambrelian.com))



Dans un souci d'information constante de sa fabrication, la société se réserve le droit de modifier ses produits sans avertissement ni préavis. Données non contractuelles.

E53-G53(HT)/G57(HT)

ACIER

06.01.2014

Unité en mm

Production suivant les tolérances générales de fabrication ([www.chambrelian.com/1016](http://www.chambrelian.com/1016))

