

FTR-...

# Tarauls HSS



## Description

Tarauls rectifiés en acier super rapide HSS.

Filetage métrique DIN ISO 13. Finition brillante. Pas ISO à droite.

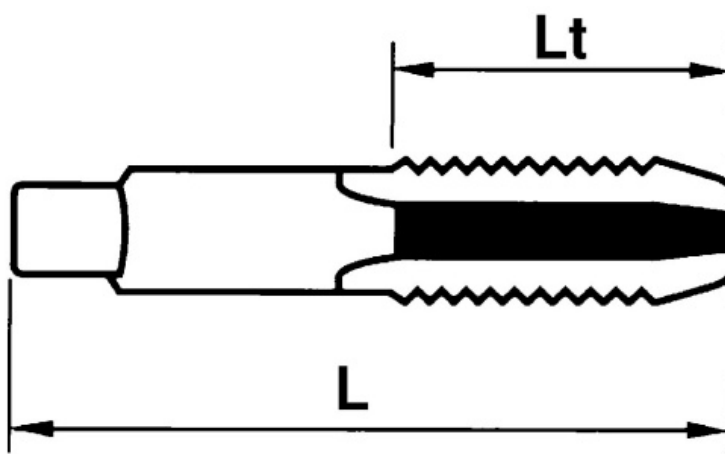
Pour tarauder les trous traversants et les trous borgnes dans des aciers non alliés ou faiblement alliés d'une résistance de max. 800 N/mm<sup>2</sup>, dans la fonte malléable et dans les métaux non ferreux.

Livrés par 3 : ébaucheur, intermédiaire, finisseur.

Produit conforme à la norme

DIN 352

## Données techniques



## Caractéristiques de l'article référence : FTR-3

<b>Diamètre nominal mm</b>	3	<b>Pas mm</b>	0,5
<b>Diamètre avant-trou mm</b>	2,5	<b>L (mm)</b>	40
<b>Lt (mm)</b>	10	<b>Poids (g)</b>	17
<b>Garantie</b>	Consommable		

## Caractéristiques de l'article référence : FTR-4

<b>Diamètre nominal mm</b>	4	<b>Pas mm</b>	0,7
<b>Diamètre avant-trou mm</b>	3,3	<b>L (mm)</b>	45
<b>Lt (mm)</b>	12	<b>Poids (g)</b>	24
<b>Garantie</b>	Consommable		

## Caractéristiques de l'article référence : FTR-5

<b>Diamètre nominal mm</b>	5	<b>Pas mm</b>	0,8
<b>Diamètre avant-trou mm</b>	4,2	<b>L (mm)</b>	50
<b>Lt (mm)</b>	13	<b>Poids (g)</b>	38
<b>Garantie</b>	Consommable		

## Caractéristiques de l'article référence : FTR-6

<b>Diamètre nominal mm</b>	6	<b>Pas mm</b>	1
<b>Diamètre avant-trou mm</b>	5	<b>L (mm)</b>	56
<b>Lt (mm)</b>	15	<b>Poids (g)</b>	50
<b>Garantie</b>	Consommable		

## Caractéristiques de l'article référence : FTR-7

<b>Diamètre nominal mm</b>	7	<b>Pas mm</b>	1
<b>Diamètre avant-trou mm</b>	6	<b>L (mm)</b>	56
<b>Lt (mm)</b>	16	<b>Poids (g)</b>	60
<b>Garantie</b>	Consommable		

## Caractéristiques de l'article référence : FTR-8

<b>Diamètre nominal mm</b>	8	<b>Pas mm</b>	1,25
<b>Diamètre avant-trou mm</b>	6,80	<b>L (mm)</b>	63

<b>Lt (mm)</b>	18	<b>Poids (g)</b>	85
<b>Garantie</b>	Consommable		

## Caractéristiques de l'article référence : FTR-9

<b>Diamètre nominal mm</b>	9	<b>Pas mm</b>	1,25
<b>Diamètre avant-trou mm</b>	7,80	<b>L (mm)</b>	63
<b>Lt (mm)</b>	22	<b>Poids (g)</b>	99
<b>Garantie</b>	Consommable		

## Caractéristiques de l'article référence : FTR-10

<b>Diamètre nominal mm</b>	10	<b>Pas mm</b>	1,5
<b>Diamètre avant-trou mm</b>	8,50	<b>L (mm)</b>	70
<b>Lt (mm)</b>	24	<b>Poids (g)</b>	138
<b>Garantie</b>	Consommable		

## Caractéristiques de l'article référence : FTR-11

<b>Diamètre nominal mm</b>	11	<b>Pas mm</b>	1,5
<b>Diamètre avant-trou mm</b>	9,50	<b>L (mm)</b>	70
<b>Lt (mm)</b>	24	<b>Poids (g)</b>	143
<b>Garantie</b>	Consommable		

## Caractéristiques de l'article référence : FTR-12

<b>Diamètre nominal mm</b>	12	<b>Pas mm</b>	1,75
<b>Diamètre avant-trou mm</b>	10,20	<b>L (mm)</b>	75
<b>Lt (mm)</b>	29	<b>Poids (g)</b>	148
<b>Garantie</b>	Consommable		

## Caractéristiques de l'article référence : FTR-14

<b>Diamètre nominal mm</b>	14	<b>Pas mm</b>	2
<b>Diamètre avant-trou mm</b>	12	<b>L (mm)</b>	80
<b>Lt (mm)</b>	30	<b>Poids (g)</b>	241
<b>Garantie</b>	Consommable		

## Caractéristiques de l'article référence : FTR-16

<b>Diamètre nominal mm</b>	16	<b>Pas mm</b>	2
<b>Diamètre avant-trou mm</b>	14	<b>L (mm)</b>	80
<b>Lt (mm)</b>	32	<b>Poids (g)</b>	305
<b>Garantie</b>	Consommable		

## Caractéristiques de l'article référence : FTR-18

<b>Diamètre nominal mm</b>	18	<b>Pas mm</b>	2,5
<b>Diamètre avant-trou mm</b>	15,50	<b>L (mm)</b>	95
<b>Lt (mm)</b>	40	<b>Poids (g)</b>	450
<b>Garantie</b>	Consommable		

## Caractéristiques de l'article référence : FTR-20

<b>Diamètre nominal mm</b>	20	<b>Pas mm</b>	2,5
<b>Diamètre avant-trou mm</b>	17,50	<b>L (mm)</b>	95
<b>Lt (mm)</b>	40	<b>Poids (g)</b>	475
<b>Garantie</b>	Consommable		

## Caractéristiques de l'article référence : FTR-22

<b>Diamètre nominal mm</b>	22	<b>Pas mm</b>	2,5
<b>Diamètre avant-trou mm</b>	19,50	<b>L (mm)</b>	100
<b>Lt (mm)</b>	40	<b>Poids (g)</b>	550
<b>Garantie</b>	Consommable		

## Caractéristiques de l'article référence : FTR-24

<b>Diamètre nominal mm</b>	24	<b>Pas mm</b>	3
<b>Diamètre avant-trou mm</b>	21,00	<b>L (mm)</b>	110
<b>Lt (mm)</b>	45	<b>Poids (g)</b>	609
<b>Garantie</b>	Consommable		

## Caractéristiques de l'article référence : FTR-27

<b>Diamètre nominal mm</b>	27	<b>Pas mm</b>	3
<b>Diamètre avant-trou mm</b>	24,00	<b>L (mm)</b>	110

<b>Lt (mm)</b>	50	<b>Poids (g)</b>	678
<b>Garantie</b>	Consommable		

Caractéristiques de l'article référence : FTR-30

<b>Diamètre nominal mm</b>	30	<b>Pas mm</b>	3,5
<b>Diamètre avant-trou mm</b>	26,50	<b>L (mm)</b>	125
<b>Lt (mm)</b>	56	<b>Poids (g)</b>	750
<b>Garantie</b>	Consommable		

Découvrez tous nos produits dans nos catalogues en ligne



Les outils Indispensables SAM 2021

[Consulter le catalogue](#)



Outillage 2021

[Consulter le catalogue](#)



Automobile 2021

[Consulter le catalogue](#)



Pneumatique 2021

[Consulter le catalogue](#)



Sécurité anti-chute 2020

[Consulter le catalogue](#)