



Liste de produits

HERTSCH No de matière Abréviation AISI Programme de livraison

Aciers à outils

Acier-PM pour travail à froid

ASP® 2005 1.3377 PMHS 3-3-4 ●

Aciers pour travail à froid

1.2379 X155CrMo12-1 D2 ●

1.2436 1.2436 X210CrW12 D6 ●

OH255 Analyse spéciale X100CrMoV8-3

1.2363 1.2363 X100CrMoV5-1 A2 ●

1.2510 1.2510 100MnCrW4 O1 ●

1.2842 1.2842 90MnCrV8 O2 ●

OH236 1.2631 X50CrMoW9 -1-1 ●

Aciers pour travail à chaud

1.2343 1.2343 X38CrMoV5-1 H11 ●

1.2343 ESU 1.2343 X38CrMoV5-1 H11

1.2344 ESU 1.2344 X40CrMoV5-1 H13 ●

Aciers argent

1.2510 1.2510 100MnCrW4 O1 ●

1.2210 1.2210 115CrV3 ●

Aciers pour moules

Aciers traités

1.2312 1.2312 40CrMnMoS8-6 ●

1.2311 1.2311 40CrMnMo7

TOOLOX® 33 Analyse spéciale TOOLOX® 33

TOOLOX® 44 Analyse spéciale TOOLOX® 44

Aciers inoxydables, traités

MINKOR® Analyse spéciale MINKOR®

1.2316 1.2316 X36CrMo17 ●

Aciers inoxydables, trempable

1.2083 1.2083 X40Cr14 420

1.2083 ESU 1.2083 X40Cr14 420 ●

Aciers trempants à coeur

1.2767 1.2767 X45NiCrMo4 ●

HERTSCH	No de matière	Abréviation	AISI	Programme de livraison
Moules pour matières synthétiques et fontes				
1.2343	1.2343	X38CrMoV5-1	H11	
1.2343 ESU	1.2343	X38CrMoV5-1	H11	
1.2344 ESU	1.2344	X40CrMoV5-1	H13	
1.2842	1.2842	90MnCrV8		
1.2510	1.2510	100MnCrW4		
1.2162	1.2162	21MnCr5		
Moules pour matières céramiques et synthétiques abrasives				
ASP® 2005	1.3377	PMHS 3-3-4		
1.2379	1.2379	X155CrVMo12-1		
1.2436	1.2436	X210CrW12		
Aciers de construction				
1.0577	1.0577	S355J2G4		
1.1730	1.1730	C45W		
Méplats prémeulés				
MEULÉS AVEC PRÉCISION				
Acier pour travail à froid				
1.2510	1.2510	100MnCrW4	O1	
1.2842	1.2842	90MnCrV8	O2	
PRÉMEULÉS				
Aciers de construction				
1.0577	1.0577	S355J2G4		
C45W	1.1730	C45W		
Acier pour travail à froid				
1.2379	1.2379	X155CrVMo12-1	D2	
1.2436	1.2436	X210CrW12	D6	
1.2363	1.2363	X100CrMoV5-1	A2	
1.2510	1.2510	100MnCrW4	O1	
Acier pour travail à chaud				
1.2343	1.2343	X38CrMoV5-1	H11	
Aciers pour moules inoxydable				
1.2083	1.2083	x40Cr14	420	
MINKOR®	Analyse spéciale	MINKOR®		
Aciers pour moules traités				
TOOLOX® 33	Analyse spéciale	TOOLOX® 33		
TOOLOX® 44	Analyse spéciale	TOOLOX® 44		
1.2311	1.2311	40CrMnMo7		
1.2312	1.2312	40CrMnMoS8-6		
Acier pour moules trempant à coeur				
1.2767	1.2767	X45NiCrMo4		
Acier pour moules, Acier de cémentation				
1.2162	1.2162	21MnCr5		

Acier rapide

Acier rapide de la métallurgie des poudres (procédé d'élaboration ASP®)

ASP® 2005	1.3377	PMHS 3-3-4		
ASP® 2012	1.3397	PMHS 2-2-2		
ASP® 2017	1.3288	PMHS 3-3-1-8		
ASP® 2023	1.3395	PMHS 6-5-3 C	M3:2	
ASP® 2030	1.3294	PMHS 6-5-3-8		
ASP® 2052	1.3253	PMHS 10-2-5-8		
ASP® 2053	1.3352	PMHS 4-3-8		
ASP® 2055	Analyse spéciale	ASP® 2055		
ASP® 2060	1.3292	PMHS 7-7-7-11		

Acier rapide conventionnel

M2	1.3343	HS 6-5-2	M2	
M35	1.3243	HS 6-5-2-5	M35	sur demande
M42	1.3247	HS 2-10-1-8	M42	sur demande

Acier inoxydable et résistant aux acides

Aciers inoxydables traités

MINKOR®	Analyse spéciale	MINKOR®		
1.2316	1.2316	X36CrMo17		

Aciers inoxydables, trempable

1.2083	1.2083	X40Cr14	420	
1.2083 ESU	1.2083	X40Cr14	420	
1.4034	1.4034	X46Cr13	420	
1.4057	1.4057	X17CrNi16-2+QT	431	
1.4104	1.4104	X14CrMoS17+QT	430F	





Aciers austénitiques, inoxydables

1.4301	1.4301	X5CrNi18-10	304	
1.4305	1.4305	X10CrNiS18 -9	303	













Aciers austénitiques, résistants aux acides

1.4435	1.4435	X2CrNiMo18-14-3	316L	
1.4404	1.4404	X2CrNiMo17-12-2	316L	sur demande
1.4571	1.4571	X6CrNiMoTi17-12-2	316Ti	sur demande


Acier de construction**Aciers de cémentation non allié et allié**

C15E/C15R	1.1141/1.1140	C15E/C15R	●
15NiCr13+A	1.5752	15NiCr13+A	●   
15CrNi6+A	1.5919	15CrNi6+A	●
18CrNiMo7-6+FP	1.6587	18CrNiMo7-6+FP	●
16MnCr5	1.7131	16MnCr5	
16MnCr5S	1.7139	16MnCr5S	●












Aciers de construction prémeulé

1.0577	1.0577	S355J2G4	 
1.1730	1.1730	C45W	 
1.2311	1.2311	40CrMnMo7	 
1.2312	1.2312	40CrMnMo58-6	 
TOOLOX®33	Analyse spéciale	TOOLOX®33	 
TOOLOX®44	Analyse spéciale	TOOLOX®44	 

Acier de construction universel

S355J2/S355J2+N	1.0570/1.0557	S355J2/S355J2+N	● 
-----------------	---------------	-----------------	---

Aciers de traitement non allié et allié

C45E/C45R	1.1191/1.1201	C45E/C45R	●   
C60E/C60R	1.1221/1.1223	C60E/C60R	● 
42CrMo(S)4+QT	1.7225/1.7227	42CrMo(S)4+QT	●   
58CrMoV4+QT	1.7792	58CrMoV4+QT	●
34CrNiMo6+QT	1.6582	34CrNiMo6+QT	●
30CrNiMo8+QT	1.6580	30CrNiMo8+QT	● 
25CrMo(S)4+QT	1.7218/1.7213	25CrMo(S)4+QT	●
51CrV4+QT	1.8159	51CrV4+QT	●
1.2312	1.2312	40CrMnMoS8-6+QT	●   

Acier de nitruration

31CrMoV9+QT	1.8519	31CrMoV9+QT	●
34CrAlNi7-10+QT	1.8550	34CrAlNi7-10+QT	●

Acier pour roulements à billes

100Cr6+AC	1.3505	100Cr6+AC	●
-----------	--------	-----------	---

Acier étiré

Aciers de construction étirés

S235JRC+C/SH	1.0122	S235JRC+C/SH	
S355J2C+C/SH / S355J2G3C+C/SH	1.0569/ 1.5070	S355J2C+C/SH / S355J2G3C+C/SH	

Aciers de cémentation étirés

15NiCr13+A+C/SH	1.5752	15NiCr13+A+C/SH	
16MnCrS5+A+C/SH	1.7139	16MnCrS5+A+C/SH	

Aciers d'amélioration étirés

C45+C/C45+C+N	1.0503	C45+C/C45+C+N	
42CrMoS4+QT+C/SH	1.7227	42CrMoS4+QT+C/SH	
34CrNiMo6+QT+C	1.6582	34CrNiMo6+QT+C	

Aciers de décolletage étirés

11SMn30/37+C/SH	1.0715/1.0736	11SMn30/37+C/SH	
11SMnPb30/37+C/SH	1.0718/1.0737	11SMnPb30/37+C/SH	

Acier pour roulements à billes étiré

100Cr6+AC+C/SH	1.3505	100Cr6+AC+C/SH	
----------------	--------	----------------	--

Axes trempé par induction

Cf53	1.1213	Cf53	
------	--------	------	--

Acier à ressort

ACIERS EN BANDES

Acier à ressort en bandes, trempé

C67S	1.1231	C67S	sur demande
C75S	1.1248	C75S	sur demande
C100S	1.1274	C100S	sur demande

FILS D'ACIER

Fil ressort corde à piano

			sur demande
1.5026	1.5026	56Si7	sur demande
1.8159	1.8159	51CR V4	sur demande